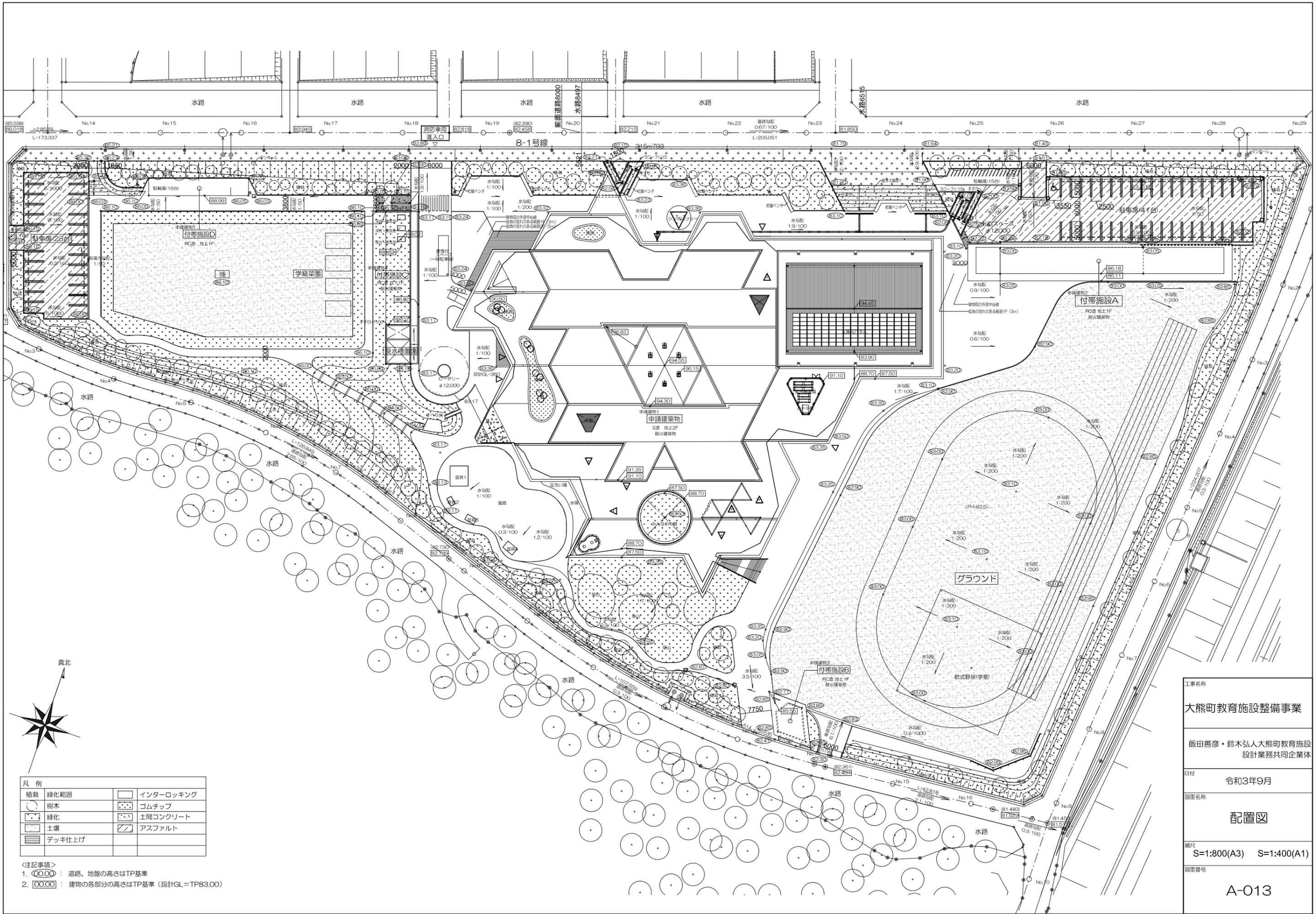


大熊町教育施設整備事業

建築意匠図														
図番	名称	縮尺	図番	名称	縮尺	図番	名称	縮尺	図番	名称	縮尺	図番	名称	縮尺
A001	表紙・図面リスト	—	A036	トイレ詳細図-4	1/50	A077	展開図-18	1/50	A118	家具詳細図-22	1/20	エレベーター設備図		
A002	建築工事特記仕様書-1	—	A037	トイレ詳細図-5	1/50	A078	展開図-19	1/50	A119	家具詳細図-23	1/20	L001	エレベーター詳細図-1	
A003	建築工事特記仕様書-2	—	A038	トイレ詳細図-6	1/50	A079	展開図-20	1/50	A120	家具詳細図-24	1/20	L002	エレベーター詳細図-2	
A004	建築工事特記仕様書-3	—	A039	部分詳細図-1	1/20,1/100	A080	展開図-21	1/50	A121	家具詳細図-25	1/20	L003	エレベーター詳細図-3	
A005	建築工事特記仕様書-4	—	A040	部分詳細図-2	1/20,1/50	A081	展開図-22	1/50	A122	家具詳細図-26	1/20	L004	エレベーター詳細図-4	
A006	建築工事特記仕様書-5	—	A041	部分詳細図-3	図示	A082	展開図-23	1/50	A123	家具詳細図-27	1/20			
A007	建築工事特記仕様書-6	—	A042	部分詳細図-4	1/100	A083	展開図-24	1/50	A124	家具詳細図-28	1/20			
A008	建築工事特記仕様書-7	—	A043	部分詳細図-5	1/100	A084	展開図-25	1/50	A125	家具詳細図-29	1/20			
A009	建築工事特記仕様書-8	—	A044	雑詳細図-1	1/50	A085	展開図-26	1/50	A126	家具詳細図-30	1/20			
A010	建築工事特記仕様書-9	—	A045	雑詳細図-2	図示	A086	展開図-27	1/50	A127	家具詳細図-31	1/20			
A011	建築工事特記仕様書-10	—	A046	雑詳細図-3	図示	A087	展開図-28	1/50	A128	家具詳細図-32	1/20			
A012	工事区分表	—	A047	雑詳細図-4	図示	A088	展開図-29	1/50	A129	建具キープラン-1	1/200			
A013	案内図・配置図	1/500	A048	雑詳細図-5	図示	A089	展開図-30	1/50	A130	建具キープラン-2	1/200			
A014a	求積図・面積表-1(敷地求積図)	1/500	A049	雑詳細図-6	図示	A090	展開図-31	1/50	A131	建具表-1	1/100			
A014b	求積図・面積表-2(建築面積)	1/200	A050	平面詳細図・天井伏図-1(1階管理諸室エリア)	1/100	A091	展開図-32	1/50	A132	建具表-2	1/100			
A014c	求積図・面積表-3(床面積1)	1/100	A051	平面詳細図・天井伏図-2(1階小学校エリア)	1/100	A092	展開図-33	1/50	A133	建具表-3	1/100			
A014d	求積図・面積表-4(床面積2)	1/100	A052	平面詳細図・天井伏図-3(1階幼保エリア)	1/100	A093	展開図-34	1/50	A134	建具表-4	1/100			
A014e	求積図・面積表-5(床面積3)	1/100	A053	平面詳細図・天井伏図-4(1階パレットエリア)	1/100	A094	展開図-35	1/50	A135	建具表-5	1/100			
A014f	求積図・面積表-6(床面積4)	1/100	A054	平面詳細図・天井伏図-5(1階図書ひろば)	1/100	A095	展開図-36	1/50	A136	建具表-6	1/100			
A014g	求積図・面積表-7(床面積5)	1/100	A055	平面詳細図・天井伏図-6(1階体育施設エリア)	1/100	A096	家具キープラン	1/50	A137	建具表-7	1/100			
A015	仕上凡例表	—	A056	平面詳細図・天井伏図-7(2階生徒ホール)	1/100	A097	家具詳細図-1	1/20	A138	建具表-8	1/100			
A016	仕上表-1	—	A057	平面詳細図・天井伏図-8(2階学習教室)	1/100	A098	家具詳細図-2	1/20	A139	建具表-9	1/100			
A017	仕上表-2	—	A058	平面詳細図・天井伏図-9(2階サウナ)	1/100	A099	家具詳細図-3	1/20	A140	建具表-10	1/100			
A018	基礎平面図	1/200	A059	平面詳細図・天井伏図-10(2階体育館)	1/100	A100	家具詳細図-4	1/20	A141	建具表-11	1/100			
A019	1階平面図	1/200	A060	展開図-1	1/50	A101	家具詳細図-5	1/20	A142	ピット階断熱範囲図	1/100			
A020	2階平面図	1/200	A061	展開図-2	1/50	A102	家具詳細図-6	1/20	A143	1階床下断熱範囲図	1/100			
A021	R階平面図	1/200	A062	展開図-3	1/50	A103	家具詳細図-7	1/20	A144	1階断熱範囲図	1/200			
A022	立面図-1	1/200	A063	展開図-4	1/50	A104	家具詳細図-8	1/20	A145	2階断熱範囲図-1	1/200			
A023	立面図-2	1/200	A064	展開図-5	1/50	A105	家具詳細図-9	1/20	A146	2階断熱範囲図-2	1/200			
A024	断面図-1	1/200	A065	展開図-6	1/50	A106	家具詳細図-10	1/20	A147	R階断熱範囲図	1/200			
A025	断面図-2	1/200	A066	展開図-7	1/50	A107	家具詳細図-11	1/20	A148	防水範囲図	1/300			
A026	断面図-3	1/200	A067	展開図-8	1/50	A108	家具詳細図-12	1/20	A149	1階排水平面図	1/200			
A027	断面詳細図-1	1/50	A068	展開図-9	1/50	A109	家具詳細図-13	1/20	A150	2階排水平面図	1/200			
A028	断面詳細図-2	1/50	A069	展開図-10	1/50	A110	家具詳細図-14	1/20	A151	R階排水平面図	1/200			
A029	断面詳細図-3	1/50	A070	展開図-11	1/50	A111	家具詳細図-15	1/20	A152	外構平面図	1/400			
A030	断面詳細図-4	1/50	A071	展開図-12	1/50	A112	家具詳細図-16	1/20	A153	外構詳細図-1	確認			
A031	天井伏図-1	1/200	A072	展開図-13	1/50	A113	家具詳細図-17	1/20	A154	外構詳細図-2	確認			
A032	天井伏図-2	1/200	A073	展開図-14	1/50	A114	家具詳細図-18	1/20	A155	外構詳細図-3	確認			
A033	トイレ詳細図-1	1/50	A074	展開図-15	1/50	A115	家具詳細図-19	1/20	A156	外構詳細図-4	確認			
A034	トイレ詳細図-2	1/50	A075	展開図-16	1/50	A116	家具詳細図-20	1/20	A157	外構詳細図-5	確認			
A035	トイレ詳細図-3	1/50	A076	展開図-17	1/50	A117	家具詳細図-21	1/20						

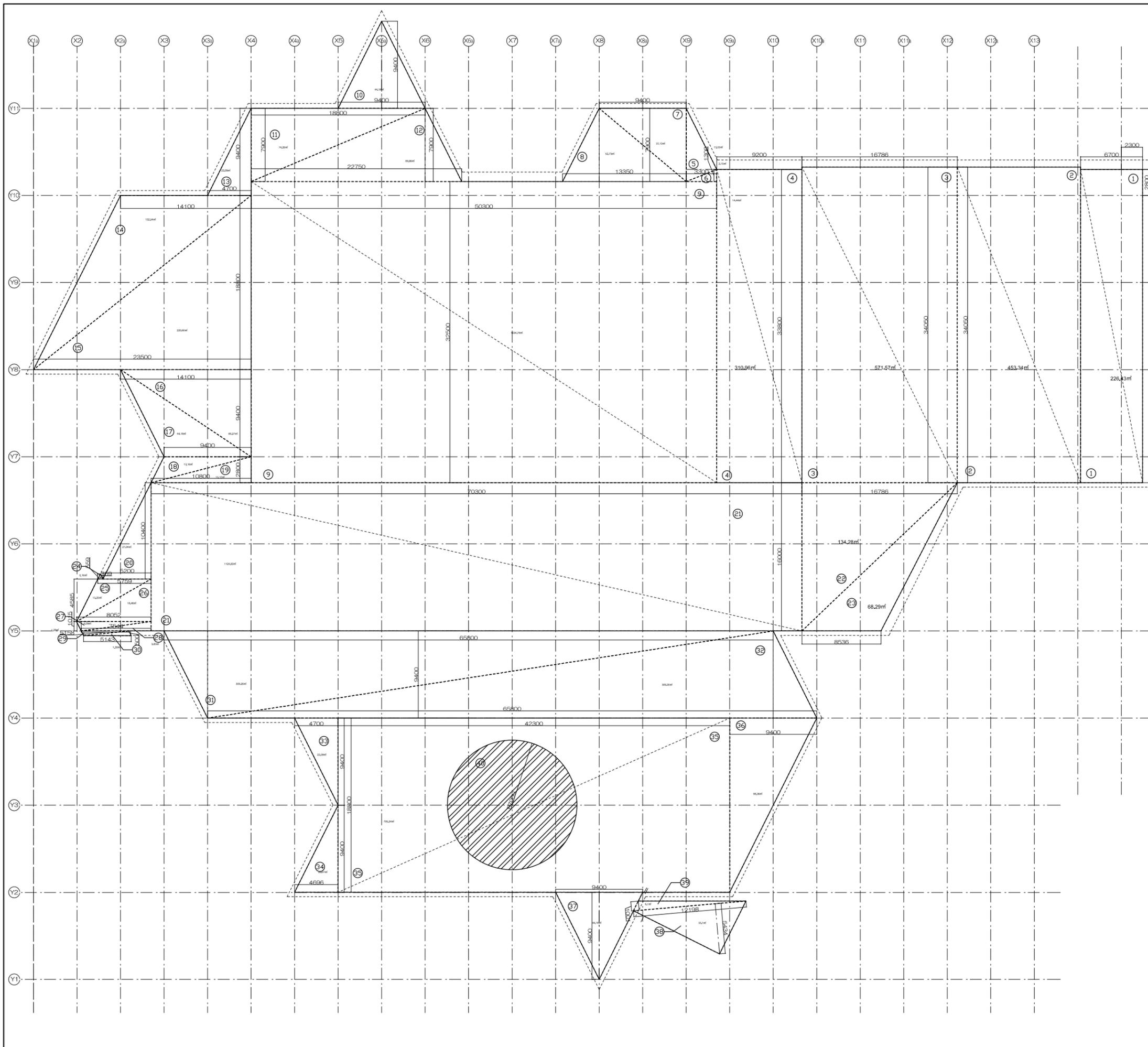
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	表紙・図面リスト
縮尺	—
図面番号	A-001



凡例	
植栽	インターロッキング
緑化範囲	ゴムチップ
樹木	土間コンクリート
緑化	アスファルト
土壌	デッキ仕上げ
デッキ仕上げ	

- <注記事項>
- ①②③④ : 道路、地盤の高さはTP基準
 - ⑤⑥⑦⑧ : 建物の各部分の高さはTP基準 (設計GL=TP83.00)

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	配置図
縮尺	S=1:800(A3) S=1:400(A1)
図面番号	A-013

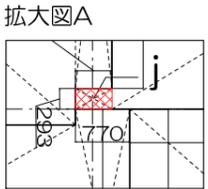
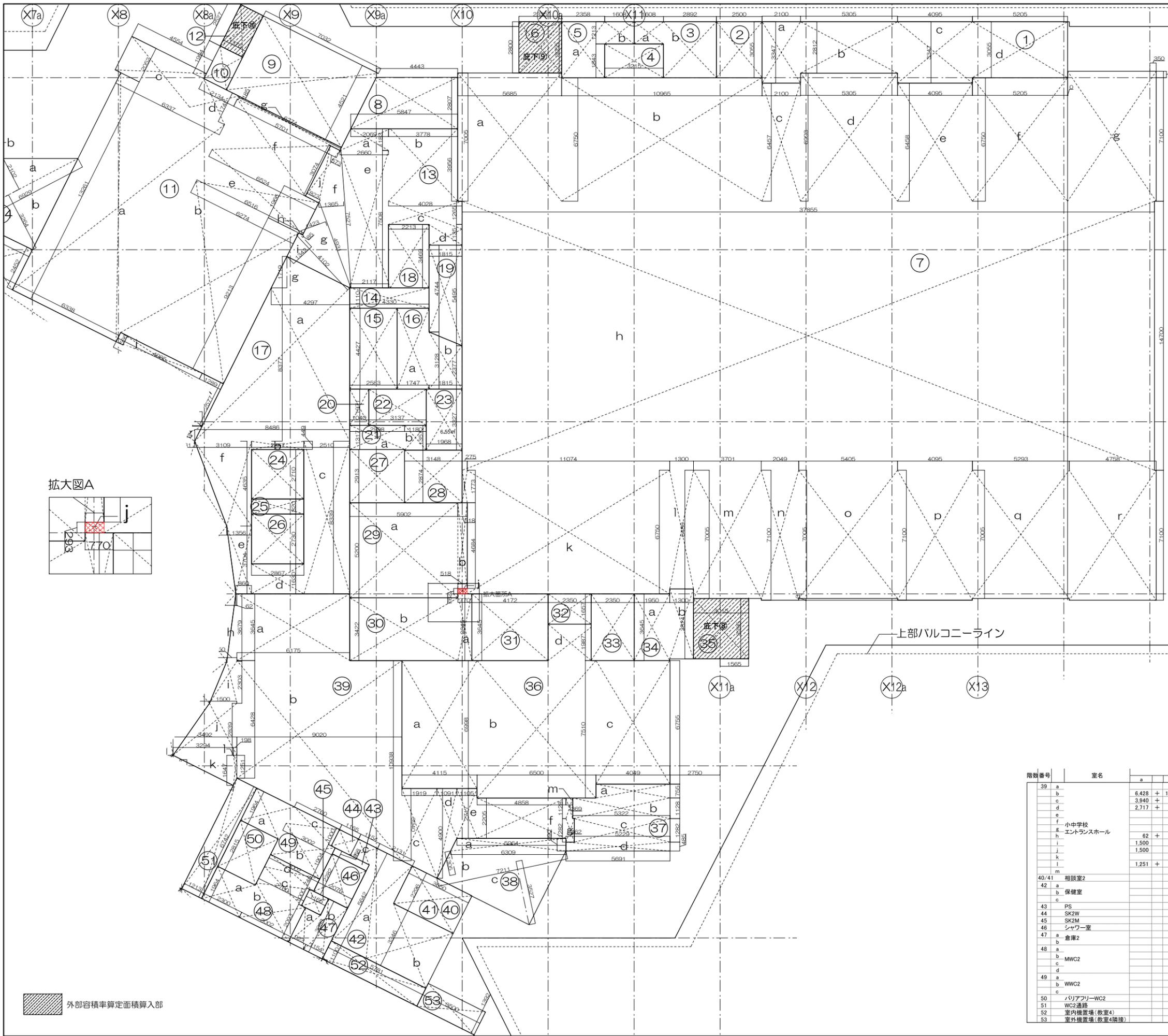


算定式						
番号	底面積(mm)	高さ(mm)	倍面積(m ²)	数量	小計(m ²)	備考
1	6,700	33,800	226.460000	2	452.920000	
2	13,314	34,050	453.341700	2	906.683400	
3	16,786	34,050	571.563300	2	1,143.126600	
4	9,200	33,800	310.960000	2	621.920000	
5	7,900	3,300	26.070000	1	26.070000	
6	1,300	3,300	4.290000	1	4.290000	
7	9,400	7,900	74.260000	1	74.260000	
8	13,350	7,900	105.465000	1	105.465000	
9	50,300	32,500	1634.750000	2	3,269.500000	
10	9,400	9,400	88.360000	1	88.360000	
11	7,900	18,800	148.520000	1	148.520000	
12	22,750	7,900	179.725000	1	179.725000	
13	4,700	9,400	44.180000	1	44.180000	
14	14,100	18,800	265.080000	1	265.080000	
15	23,500	18,800	441.800000	1	441.800000	
16	14,100	9,400	132.540000	1	132.540000	
17	9,400	9,400	88.360000	1	88.360000	
18	9,400	2,800	26.320000	1	26.320000	
19	10,800	2,800	30.240000	1	30.240000	
20	10,400	5,200	54.080000	1	54.080000	
21	16,000	70,300	1124.800000	2	2,249.600000	
22	16,786	16,000	268.576000	1	268.576000	
23	8,536	16,000	136.576000	1	136.576000	
24	559	559	0.312481	1	0.312481	
25	5,759	4,585	26.405015	1	26.405015	
26	8,052	4,585	36.918420	1	36.918420	
27	8,052	1,015	8.172780	1	8.172780	
28	7,544	1,015	7.657160	1	7.657160	
29	5,158	500	2.579000	1	2.579000	
30	5,143	500	2.571500	1	2.571500	
31	65,800	9,400	618.520000	1	618.520000	
32	65,800	9,400	618.520000	1	618.520000	
33	4,700	9,400	44.180000	1	44.180000	
34	4,696	9,400	44.142400	1	44.142400	
35	18,800	42,300	795.240000	2	1,590.480000	
36	9,400	18,800	176.720000	1	176.720000	
37	9,400	9,400	88.360000	1	88.360000	
38	12,198	5,434	66.283932	1	66.283932	
39	12,198	1,001	12.210198	1	12.210198	
40	7,000	7,000	153.943300	2	307.886600	面積除外

倍面積 合計 13794.338286
 面積 6897.169143
6897.17 m²

 ※建築面積除外部分

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	求積図・面積表-2 (建築面積)
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-014b



階数番号	室名	算定式				面積 (㎡)	合計
		a	b	a+b	D		
1	a			2,100 × 3,347	7,028,700	51.55	
	b			5,305 × 2,812	14,917,660		
	c			4,095 × 3,347	13,705,965		
2	d			5,205 × 3,055	15,901,275	7.64	
	e			2,500 × 3,055	7,637,500		
	f			1,608 × 1,213	1,950,504		
3	a			2,892 × 3,055	8,835,060	10.79	
	b			3,215 × 1,843	5,925,245		
	c			2,358 × 3,055	7,203,690		
4	a			1,608 × 1,213	1,950,504	9.15	
	b			2,335 × 2,800	6,538,000		
	c			5,685 × 7,005	39,823,425		
5	a			10,965 × 6,750	74,013,750	107.02	
	b			2,100 × 6,457	13,559,700		
	c			5,305 × 6,993	37,097,865		
6	d			4,095 × 6,458	26,445,510	6.54	
	e			5,205 × 6,750	35,133,750		
	f			4,845 × 7,100	34,399,500		
7	a			37,855 × 14,700	556,469,500	1079.02	
	b			275 × 1,773	487,575		
	c			518 × 293	151,774		
8	d			6,750 × 11,074	74,749,500	186.28	
	e			1,300 × 6,480	8,424,000		
	f			3,701 × 7,005	25,925,505		
9	g			2,049 × 7,100	14,547,900	3.47	
	h			5,405 × 7,005	37,862,025		
	i			4,095 × 7,100	29,074,500		
10	j			5,293 × 7,005	37,077,465	56.55	
	k			4,758 × 7,100	33,781,800		
	l			10,290 × 2,807 ÷ 2	14,442,015		
11	m			7,032 × 4,521	31,791,672	2.74	
	n			1,994 × 1,375	2,741,750		
	o			12,675 × 13,261	168,415,569		
12	p			5,274 × 9,213	57,802,262	186.28	
	q			4,554 × 2,052	9,344,808		
	r			2,134 × 1,745	3,723,830		
13	s			6,524 × 6,516	42,500,064	3.47	
	t			13,040 × 1,945	25,373,800		
	u			5,701 × 3,074	17,524,874		
14	v			6,274 × 185	1,160,690	9.15	
	w			3,375 × 2,527	8,547,625		
	x			4,730 × 1,183	5,597,790		
15	y			3,778 × 3,956	14,945,768	56.55	
	z			4,028 × 1,265	5,095,420		
	aa			1,815 × 1,135	2,060,025		
16	ab			4,778 × 7,508 ÷ 2	17,936,612	14.44	
	ac			7,527 × 1,365 ÷ 2	5,137,178		
	ad			4,931 × 1,423 ÷ 2	3,508,407		
17	ae			4,102 × 85 ÷ 2	174,335	11.43	
	af			4,102 × 1,342 ÷ 2	2,752,442		
	ag			573 × 823	472,869		
18	ah			1,396 × 3,074 ÷ 2	2,145,652	12.73	
	ai			4,330 × 1,110	4,806,300		
	aj			2,583 × 4,427	11,434,941		
19	ak			1,747 × 4,427	7,733,969	12.73	
	al			5,505 × 1,815 ÷ 2	4,995,788		
	am			3,128 × 2,377	7,441,596		
20	an			4,297 × 8,466	36,377,002	98.58	
	ao			12,783 × 8,377 ÷ 2	53,541,596		
	ap			2,867 × 449	1,287,283		
21	aq			2,510 × 8,339	20,930,890	7.68	
	ar			2,867 × 1,630	4,673,210		
	as			1,356 × 860	1,166,640		
22	at			3,109 × 1,356	4,214,604	9.29	
	au			1,719 × 4,297 ÷ 2	3,692,272		
	av			2,213 × 3,469	7,679,977		
23	aw			10,239 × 1,815 ÷ 2	9,291,893	2.05	
	ax			2,134 × 1,971	4,208,840		
	ay			2,998 × 1,317	3,948,366		
24	az			1,180 × 1,357	1,601,260	6.18	
	ba			3,137 × 1,971	6,183,027		
	bb			3,327 × 1,998	6,647,536		
25	bc			2,867 × 2,710	7,765,570	7.77	
	bd			2,867 × 820	2,350,940		
	be			2,867 × 2,730	7,826,910		
26	bf			2,998 × 2,913	8,733,174	8.73	
	bg			2,874 × 3,148	9,047,352		
	bh			5,902 × 5,200	30,890,400		
27	bh			518 × 4,684	2,428,312	33.12	
	bi			770 × 3,645	2,806,650		
	bj			5,906 × 3,422	20,210,332		
28	bk			4,172 × 3,645	15,206,940	15.21	
	bl			2,350 × 1,657	3,893,950		
	bm			2,350 × 3,645	8,565,750		
29	bn			1,950 × 3,645	7,077,750	12.08	
	bo			1,300 × 3,824	4,971,200		
	bp			3,015 × 3,295	9,934,425		
30	bp			4,115 × 6,998	28,796,770	9.93	
	bq			6,500 × 7,510	48,815,000		
	br			4,049 × 6,755	27,350,995		
31	br			2,350 × 1,987	4,669,450	109.63	
	bs			4,049 × 755	3,056,995		
	bt			5,322 × 1,128	6,003,216		
32	bs			5,229 × 1,282	6,703,578	18.52	
	bu			5,691 × 485	2,760,135		
	bv			5,964 + 6,309	12,273 × 690 ÷ 2		4,234,185
33	bv			7,211 × 1,305 ÷ 2	4,705,178	21.66	
	bw			7,211 × 3,527 ÷ 2	12,716,599		
	bx						

階数番号	室名	算定式				面積 (㎡)	合計
		a	b	a+b	D		
39	a			6,175 × 3,645	22,507,875	141.76	
	b			6,428 + 10,938	17,366 × 9,020 ÷ 2		78,320,660
	c			3,940 + 4,900	8,940 × 1,919 ÷ 2		8,481,930
	d			2,717 + 4,900	7,617 × 1,091 ÷ 2	4,155,074	
	e			1,105 × 2,717	3,002,285	107.18	
	f			4,858 × 2,205	10,711,890		
	g			462 × 1,282	592,284		
	h			62 + 550	612 × 3,679 ÷ 2	1,125,774	
	i			1,500 × 550	2,050 × 2,303 ÷ 2	2,360,775	
	j			1,500 × 3,492	4,992 × 2,839 ÷ 2	7,064,144	
	k			1,647 × 3,294	5,424 ÷ 2	2,712,609	
	l			1,251 + 1,647	2,898 × 198 ÷ 2	2,869,902	
	m			369 × 1,128	416,232	8.38	
	n			3,650 × 2,296	8,380,400		
	o			2,131 × 5,642	12,023,102		
40/41	a			3,650 × 3,346	12,212,900	25.39	
	b			1,154 × 1,000	1,154,000		
	c			2,076 × 365	757,740		
43	PS			1,165 × 1,000	1,165,000	1.17	
	SK2W			1,165 × 1,000	1,165,000		
	SK2M			2,076 × 2,282	4,734,432		
46	シャワー室			923 × 2,093	1,931,839	5.50	
	倉庫2			1,154 × 3,093	3,569,322		
	倉庫1			1,984 × 2,300	4,571,200		
48	a			3,002 × 2,093	6,293,86	15.80	
	b			2,760 × 1,000	2,760,000		
	c			3,002 × 746	2,239,492		
49	a			1,964 × 2,300	4,512,000	12.99	
	b			3,002 × 1,904	5,715,008		
	c			2,760 × 1,000	2,760,000		
50	パリアフリーWC2			2,300 × 2,815	6,474,500	6.47	
	WC1通路			1,213 × 6,742	8,178,046		
	室内機置場(教室4)			5,781 × 1,100	6,359,100		
53	室外機置場(教室4階接)			3,500 × 1,392	4,872,000	4.87	

工事名称
大熊町教育施設整備事業

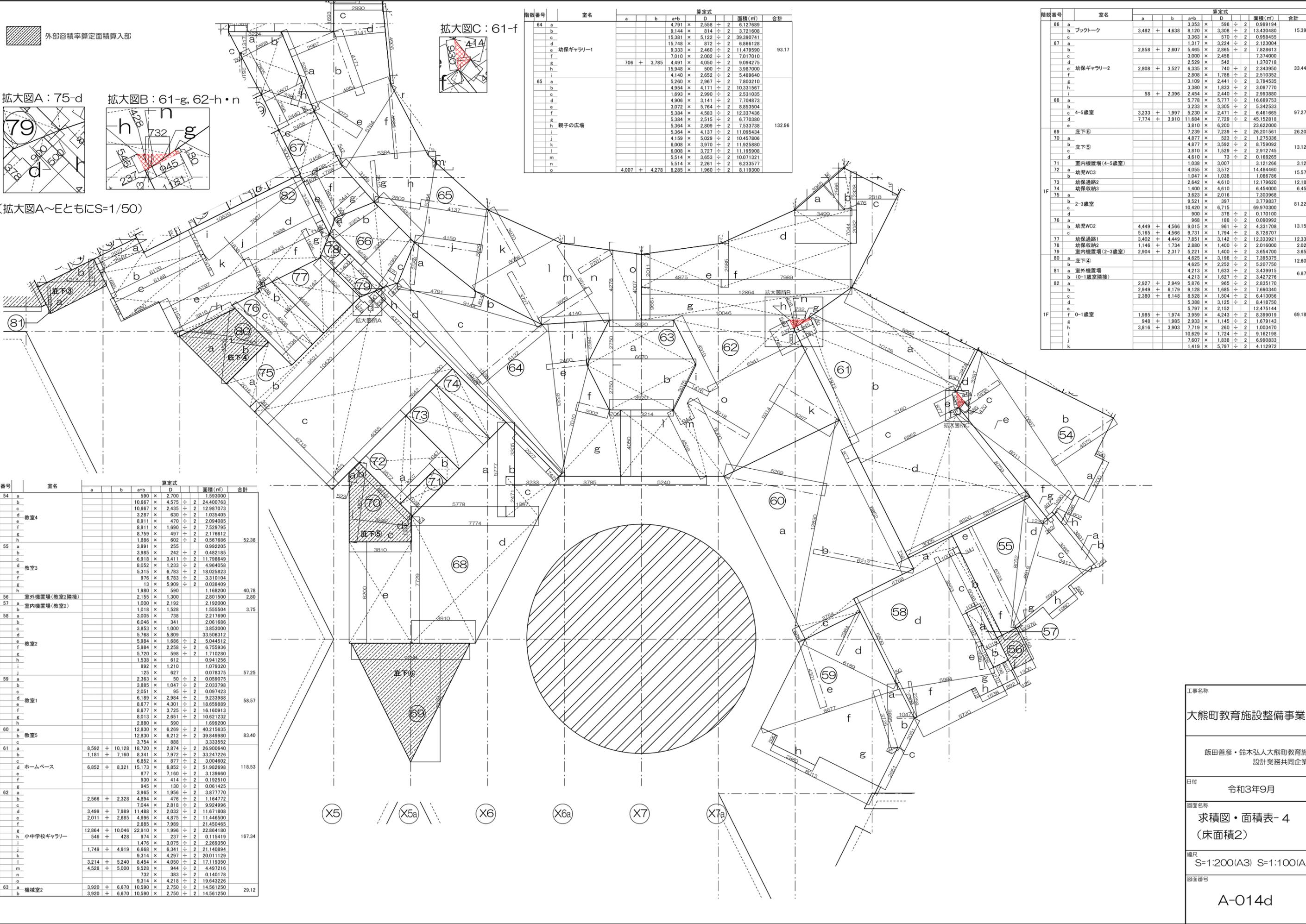
飯田善彦・鈴木弘人 大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
求積図・面積表-3
(床面積1)

縮尺
S=1:200(A3) S=1:100(A1)

図面番号
A-014c



外部容積率算定面積算入部

拡大図A: 75-d

拡大図B: 61-g, 62-h・n

拡大図C: 61-f

(拡大図A~EともにS=1/50)

階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計
64	a			4,791 x 2,558	± 2	6,127,689	93.17
	b			9,144 x 814	± 2	3,721,608	
	c			15,381 x 5,122	± 2	39,390,741	
	d			15,748 x 972	± 2	6,866,128	
	e			1,333 x 2,460	± 2	11,478,990	
	f			7,010 x 2,002	± 2	7,017,010	
65	706 + 3,785			4,491 x 4,050	± 2	9,094,275	132.96
	g			15,948 x 500	± 2	3,987,000	
	h			4,140 x 2,652	± 2	5,489,640	
	i			5,260 x 2,967	± 2	7,803,210	
	j			4,954 x 4,171	± 2	10,331,567	
	k			1,933 x 2,460	± 2	2,331,036	
	l			4,906 x 3,141	± 2	7,704,873	
	m			3,072 x 5,764	± 2	8,853,504	
	n			5,384 x 4,583	± 2	12,337,436	
	o			5,384 x 2,515	± 2	6,770,380	
	p			5,364 x 2,809	± 2	7,533,738	
	q			5,364 x 4,137	± 2	11,095,434	
	r			4,159 x 5,029	± 2	10,457,806	
	s			6,008 x 3,970	± 2	11,925,880	
t			6,008 x 3,727	± 2	11,195,908		
u			5,514 x 3,653	± 2	10,071,321		
v			5,514 x 2,261	± 2	6,233,577		
w			4,007 + 4,278		8,285 x 1,960	± 2	8,119,300

階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計		
66	a			3,353 x 596	± 2	0,999,194	15.39		
	b	3,482 + 4,638		8,120 x 3,308	± 2	13,430,480			
	c			3,363 x 570	± 2	0,958,455			
67	a			1,317 x 3,224	± 2	2,123,004	33.44		
	b	2,858 + 2,607		5,465 x 2,865	± 2	7,828,613			
	c			3,000 x 2,458	± 2	7,374,000			
	d			2,529 x 542	± 2	1,370,718			
	e	2,808 + 3,527		6,335 x 740	± 2	2,343,950			
	f			2,808 x 1,788	± 2	2,510,352			
68	a			3,109 x 2,441	± 2	3,794,535	97.27		
	b	58 + 2,396		3,380 x 1,833	± 2	3,097,770			
	c			1,934 x 2,440	± 2	2,939,880			
	d			5,778 x 5,777	± 2	16,689,753			
	e			3,233 x 3,305	± 2	5,342,533			
	f	3,233 + 1,997		5,230 x 2,471	± 2	6,461,665			
69	a			7,774 + 3,910		11,684 x 7,729	± 2	45,152,818	
	b			3,810 x 6,200	± 2	23,622,000			
	c			7,239 x 7,239	± 2	26,201,961			
	d			4,877 x 523	± 2	1,273,336			
	e			4,877 x 3,592	± 2	8,759,092			
70	a			3,810 x 1,529	± 2	2,912,745	13.12		
	b			4,610 x 73	± 2	0,168,265			
	c			1,038 x 3,007	± 2	3,121,266			
	d			4,055 x 3,572	± 2	14,484,460			
71	a			1,047 x 1,038	± 2	1,086,786	3.12		
	b			2,642 x 4,610	± 2	12,179,620			
72	a			1,400 x 4,610	± 2	6,454,000	12.18		
	b			3,623 x 2,016	± 2	7,303,968			
73	a			9,521 x 397	± 2	3,779,837	81.22		
	b			10,420 x 6,715	± 2	69,970,300			
	c			900 x 378	± 2	0,170,100			
	d			968 x 198	± 2	0,090,992			
74	a	4,449 + 4,566		9,015 x 991	± 2	4,331,708	13.15		
	b	5,165 + 4,566		9,731 x 1,794	± 2	8,728,707			
	c	3,402 + 4,449		7,851 x 3,142	± 2	12,333,921			
75	a			1,146 + 1,734		2,880 x 1,400	± 2	2,016,000	2.02
	b	2,904 + 2,317		5,221 x 1,400	± 2	3,654,700			
76	a			4,625 x 3,198	± 2	7,395,375	12.60		
	b			4,625 x 2,252	± 2	5,207,750			
	c			4,213 x 1,633	± 2	3,439,915			
77	a			4,213 x 1,627	± 2	3,427,276	6.87		
	b	2,927 + 2,949		5,876 x 965	± 2	2,835,170			
78	a			2,949 + 6,179		9,128 x 1,685	± 2	7,690,340	69.18
	b	2,380 + 6,148		8,528 x 1,504	± 2	6,413,056			
	c			5,388 x 3,125	± 2	8,418,750			
79	a			5,797 x 2,152	± 2	12,475,144	69.18		
	b	1,985 + 1,974		3,959 x 4,243	± 2	8,399,019			
	c	948 + 1,985		2,933 x 1,145	± 2	1,679,143			
	d	3,816 + 3,903		7,719 x 260	± 2	1,003,470			
	e			10,629 x 1,724	± 2	9,162,198			
80	a			7,607 x 1,838	± 2	6,990,833	29.12		
	b			1,419 x 5,797	± 2	4,112,972			
	c								
	d								

階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計		
54	a			590 x 2,700	± 2	1,593,000	52.38		
	b			10,667 x 4,575	± 2	24,400,763			
	c			10,667 x 2,435	± 2	12,987,073			
	d			3,287 x 630	± 2	1,035,405			
	e			8,911 x 470	± 2	2,094,085			
	f			8,911 x 1,690	± 2	7,529,795			
	g			8,759 x 497	± 2	2,176,612			
	h			1,886 x 602	± 2	0,567,686			
55	a			3,891 x 255	± 2	0,992,205	40.78		
	b			3,985 x 242	± 2	0,482,185			
	c			6,918 x 3,411	± 2	11,798,649			
	d			8,052 x 1,233	± 2	4,984,058			
	e			5,315 x 6,783	± 2	18,025,823			
	f			976 x 6,783	± 2	3,310,104			
	g			13 x 5,909	± 2	0,038,409			
	h			1,980 x 590	± 2	1,168,200			
56	a			2,155 x 1,300	± 2	2,801,500	2.80		
	b			1,000 x 2,192	± 2	2,192,000			
57	a			1,019 x 1,528	± 2	1,559,504	3.75		
	b			3,005 x 738	± 2	2,217,690			
	c			6,046 x 341	± 2	2,061,686			
	d			3,853 x 1,000	± 2	3,853,000			
58	a			5,768 x 5,809	± 2	33,506,312	57.25		
	b			5,984 x 1,686	± 2	5,044,512			
	c			5,984 x 2,258	± 2	6,755,936			
	d			5,720 x 598	± 2	1,710,958			
	e			1,538 x 612	± 2	934,125			
	f			892 x 1,210	± 2	1,079,320			
	g			125 x 627	± 2	78,375			
	h			2,363 x 50	± 2	118,650			
59	a			3,885 x 1,047	± 2	2,033,798	58.57		
	b			2,051 x 95	± 2	397,423			
	c			6,189 x 2,964	± 2	9,233,988			
	d			8,677 x 4,301	± 2	18,659,889			
60	a			8,677 x 3,725	± 2	16,160,913	83.40		
	b			8,013 x 2,651	± 2	10,621,232			
	c			2,880 x 590	± 2	1,699,200			
	d			12,830 x 6,269	± 2	40,215,635			
61	a			12,830 x 6,212	± 2	39,849,980	118.53		
	b	8,592 + 10,128		18,720 x 2,874	± 2	26,900,640			
	c	1,181 + 7,160		8,341 x 7,972	± 2	33,247,226			
62	a			6,852 x 877	± 2	3,004,602	167.34		
	b	6,852 + 8,321		15,173 x 6,852	± 2	51,982,698			
	c			877 x 7,160	± 2	3,139,660			
	d			930 x 414	± 2	387,210			
	e			945 x 190	± 2	179,550			
	f			3,965 x 1,956	± 2	3,877,770			
	g	2,566 + 2,328		4,894 x 476	± 2	1,164,772			
	h			7,044 x 2,818	± 2	9,924,996			
63	a	3,499 + 7,989		11,488 x 2,032	± 2	11,671,808	29.12		
	b	2,011 + 2,685		4,696 x 4,875	± 2	11,446,500			
	c			12,964 + 10,046		22,910 x 1,996		± 2	21,450,465
	d			546 + 428		974 x 237		± 2	0,115,419
	e			1,476 x 3,075	± 2	2,269,350			
	f	1,749 + 4,919		6,668 x 6,341	± 2	21,140,894			
	g			9,314 x 4,297	± 2	20,011,129			
	h			3,214 + 5,240		8,454 x 4,050		± 2	17,119,350
64	a			4,528 + 5,000		9,528 x 944	± 2	4,497,216	29.12
	b			732 x 383	± 2	0,140,178			
65	a			3,920 + 6,670		10,590 x 2,750	± 2	14,561,250	29.12
	b			3,920 + 6,670		10,590 x 2,750	± 2	14,561,250	

工事名称
大熊町教育施設整備事業

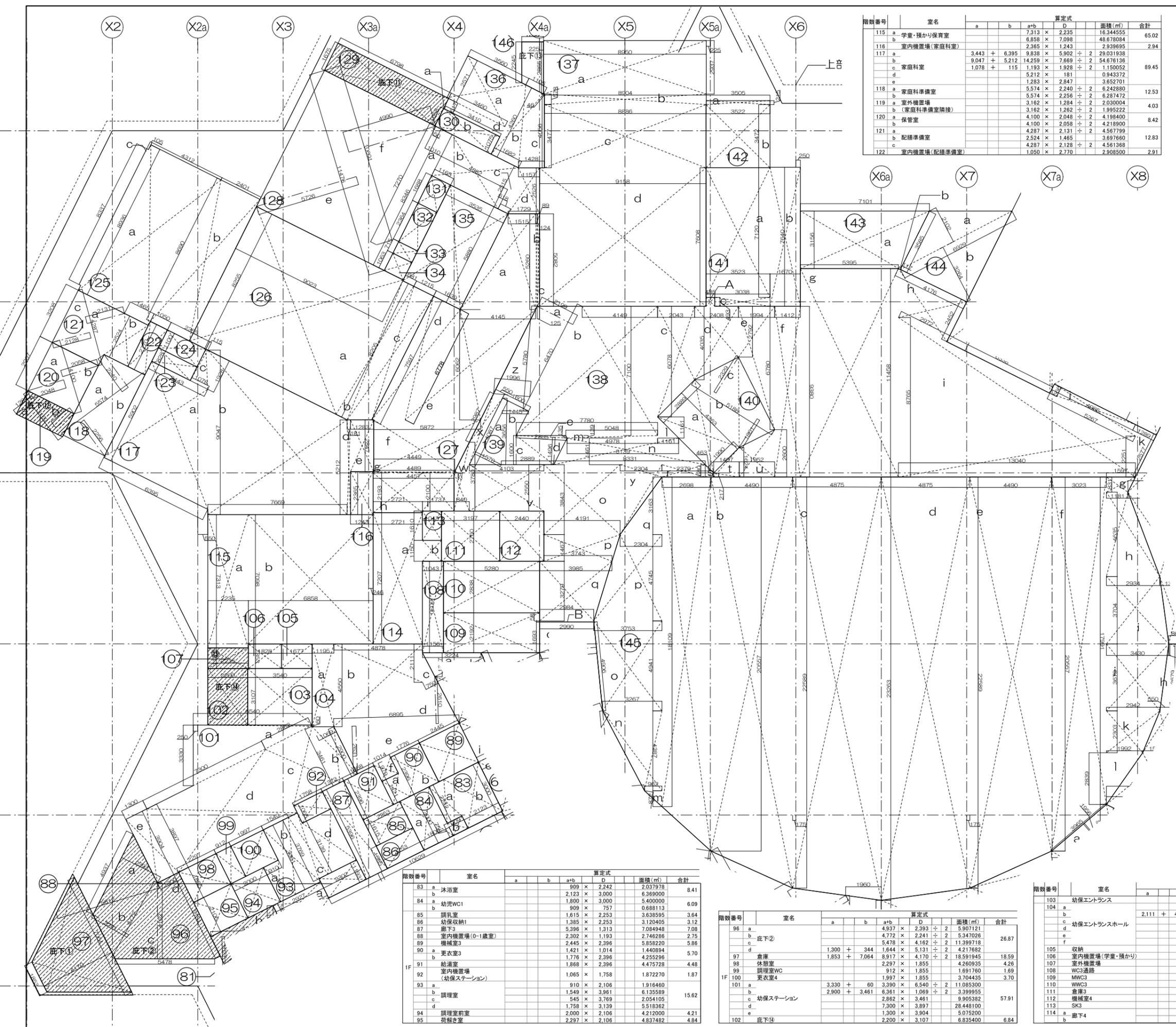
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
求積図・面積表-4
(床面積2)

縮尺
S=1:200(A3) S=1:100(A1)

図面番号
A-014d



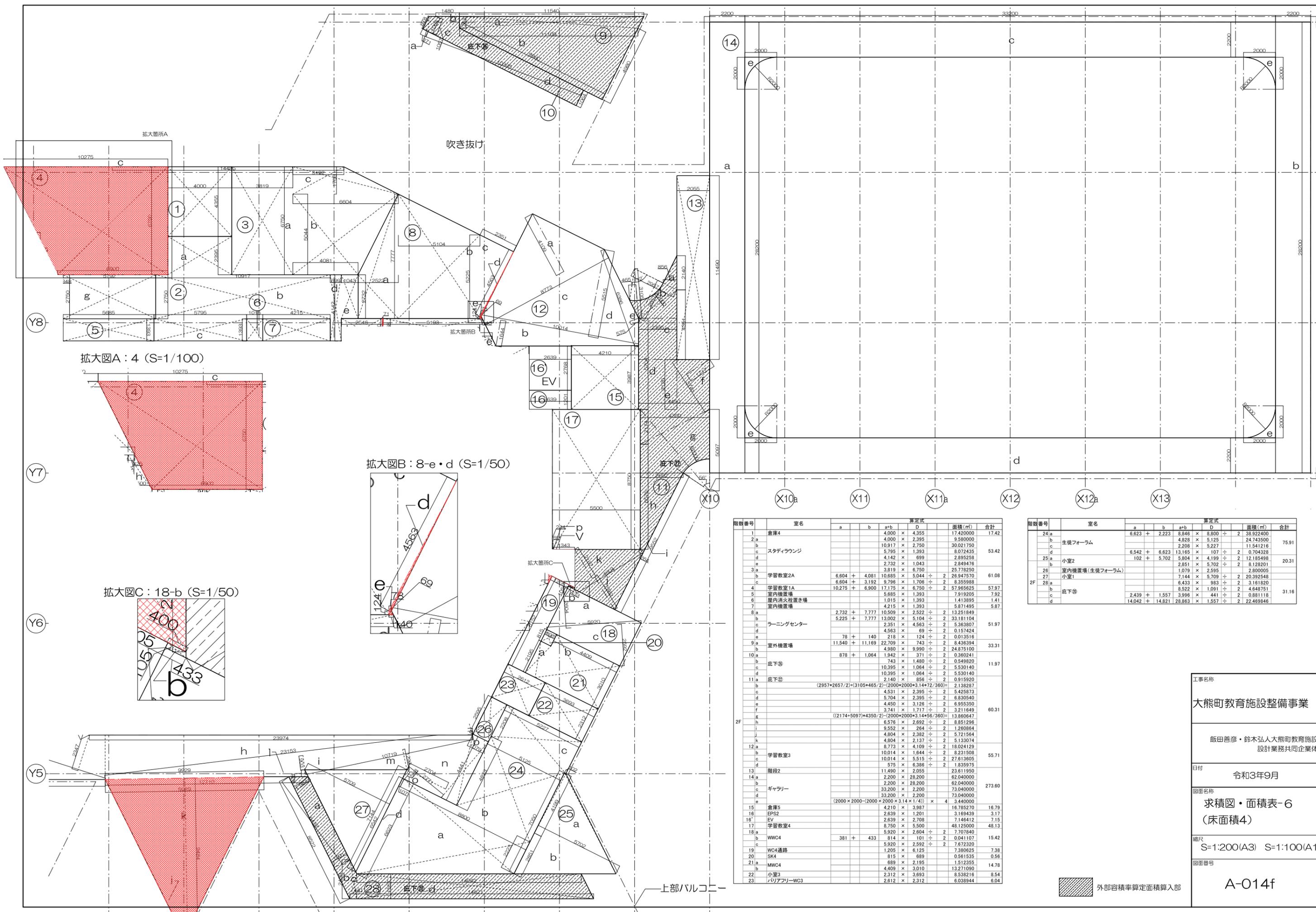
階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計
115	a 学童・預かり保育室			7,313 × 2,235		16,344,555	65.02
116	b 室内機置場(家庭科)			6,858 × 7,098		48,678,084	2.94
117	a 家庭科教室	3,443 + 6,395		9,838 × 5,902	2	29,031,938	89.45
118	a 家庭科準備室	5,212 × 181		5,212 × 181	2	1,943,372	12.53
119	a 室内機置場(家庭科準備室)	3,162 × 1,284		3,162 × 1,284	2	2,030,004	4.03
120	b 保管室	4,100 × 2,058		4,100 × 2,058	2	4,218,900	8.42
121	a 配膳準備室	4,287 × 2,131		4,287 × 2,131	2	4,567,799	12.83
122	b 室内機置場(配膳準備室)	1,050 × 2,770		1,050 × 2,770	2	2,908,900	2.91

階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計
123	a 収納(家庭科)			828 × 2,365		1,958,220	1.96
124	b 室内機置場(ランチルーム)			1,100 × 2,365		2,601,500	2.60
125	a 配膳スペース			4,312 × 8,936		38,532,032	60.27
126	b ランチルーム	8,205 + 7,597		15,802 × 1,215	2	9,999,715	89.67
127	a ラボひろば	1,151 + 4,145		5,296 × 5,280	2	14,885,800	77.47
128	a 音楽室	1,157 + 1,729		2,886 × 2,526	2	3,645,018	80.38
129	b 音楽室	11,476 × 5,726		11,476 × 5,726	2	32,855,788	11.39
130	a 音楽室	10,001 × 4,990		10,001 × 4,990	2	24,952,495	3.72
131	b 音楽室	1,675 × 6,798		1,675 × 6,798	2	11,386,650	1.97
132	a 音楽室	50 × 1,058		50 × 1,058	2	10,580	2.75
133	b 音楽室	3,410 × 1,075		3,410 × 1,075	2	3,665,750	0.83
134	a 音楽室	1,688 × 1,185		1,688 × 1,185	2	1,965,520	1.24
135	b 音楽室	2,364 × 1,165		2,364 × 1,165	2	2,754,060	20.79
136	a 音楽室	715 × 1,165		715 × 1,165	2	832,975	20.85
137	b 音楽室	1,063 × 1,165		1,063 × 1,165	2	1,238,395	132.00
138	a 音楽室	3,535 × 5,880		3,535 × 5,880	2	20,785,800	20.85
139	b 音楽室	3,560 × 2,751		3,560 × 2,751	2	9,793,560	20.85
140	a 音楽室	1,105 + 1,682		2,787 × 4,260	2	5,326,310	132.00
141	b 音楽室	46 + 1,428		1,474 × 4,056	2	2,989,272	132.00
142	a 音楽室	2,937 × 8,950		2,937 × 8,950	2	26,286,150	132.00
143	b 音楽室	578 × 8,904		578 × 8,904	2	5,146,512	132.00
144	a 音楽室	3,477 × 8,886		3,477 × 8,886	2	30,896,622	132.00
145	b 音楽室	7,608 × 9,158		7,608 × 9,158	2	69,474,064	132.00
146	a 音楽室	2,199 × 4,260		2,199 × 4,260	2	18,716,760	132.00
147	b 音楽室	4,149 + 7,780		11,929 × 7,100	2	42,347,950	132.00
148	a 音楽室	4,035 + 6,078		10,113 × 2,043	2	10,330,430	132.00
149	b 音楽室	4,035 + 2,792		6,827 × 2,408	2	8,219,708	132.00
150	a 音楽室	2,792 + 6,780		9,572 × 1,944	2	9,303,984	132.00
151	b 音楽室	1,412 × 9,380		1,412 × 9,380	2	13,244,560	132.00
152	a 音楽室	5,395 × 11,458		5,395 × 11,458	2	61,815,910	132.00
153	b 音楽室	4,176 + 2,972		7,148 × 2,452	2	3,763,448	132.00
154	a 音楽室	8,765 + 2,251		11,016 × 13,040	2	71,824,320	132.00
155	b 音楽室	4,985 + 5,267		10,252 × 566	2	2,901,316	132.00
156	a 音楽室	1,288 × 2,577		1,288 × 2,577	2	1,659,588	132.00
157	b 音楽室	1,161 × 1,161		1,161 × 1,161	2	673,961	132.00
158	a 音楽室	5,048 + 4,878		10,026 × 139	2	6,986,807	132.00
159	b 音楽室	6,139 + 8,331		14,470 × 1,461	2	10,570,335	132.00
160	a 音楽室	4,191 × 3,263		4,191 × 3,263	2	16,106,013	132.00
161	b 音楽室	4,191 + 3,743		7,934 × 1,467	2	5,819,589	132.00
162	a 音楽室	3,985 + 2,984		6,969 × 3,337	2	11,627,777	132.00
163	b 音楽室	2,379 × 680		2,379 × 680	2	1,617,720	132.00
164	a 音楽室	217 + 680		897 × 463	2	2,027,656	132.00
165	b 音楽室	217 + 1,624		1,841 × 1,407	2	1,295,144	132.00
166	a 音楽室	1,624 + 2,600		4,224 × 1,952	2	4,122,624	132.00
167	b 音楽室	4,103 × 1,103		4,103 × 1,103	2	10,462,650	132.00
168	a 音楽室	3,780 + 2,100		5,880 × 840	2	2,469,600	132.00
169	b 音楽室	2,987 + 4,087		7,074 × 550	2	1,945,350	132.00
170	a 音楽室	680 + 3,843		4,523 × 2,304	2	5,210,496	132.00
171	b 音楽室	1,996 × 5,780		1,996 × 5,780	2	5,768,440	132.00
172	a 音楽室	485 × 493		485 × 493	2	239,105	132.00
173	b 音楽室	2,984 + 2,990		5,974 × 58	2	1,732,246	132.00
174	a 音楽室	4,087 × 1,570		4,087 × 1,570	2	3,208,295	132.00
175	b 音楽室	3,649 × 1,445		3,649 × 1,445	2	2,636,403	132.00
176	a 音楽室	2,889 × 1,600		2,889 × 1,600	2	2,311,200	132.00
177	b 音楽室	2,805 × 1,496		2,805 × 1,496	2	2,098,140	132.00
178	a 音楽室	2,805 × 135		2,805 × 135	2	1,893,338	132.00
179	b 音楽室	2,889 + 1,990		4,879 × 436	2	10,643,539	132.00
180	a 音楽室	5,188 × 1,861		5,188 × 1,861	2	4,827,434	132.00
181	b 音楽室	5,188 × 2,329		5,188 × 2,329	2	6,041,426	132.00
182	a 音楽室	3,523 × 7,120		3,523 × 7,120	2	25,083,760	132.00
183	b 音楽室	1,670 × 7,640		1,670 × 7,640	2	12,758,800	132.00
184	a 音楽室	493 × 3,038		493 × 3,038	2	1,497,734	132.00
185	b 音楽室	3,505 × 215		3,505 × 215	2	7,535,755	132.00
186	a 音楽室	3,522 × 3,472		3,522 × 3,472	2	12,228,384	132.00
187	b 音楽室	7,101 + 5,395		12,496 × 3,156	2	19,178,898	132.00
188	a 音楽室	3,585 × 117		3,585 × 117	2	839,723	132.00
189	b 音楽室	6,929 × 2,102		6,929 × 2,102	2	7,282,379	132.00
190	a 音楽室	6,929 × 3,264		6,929 × 3,264	2	11,308,128	132.00
191	b 音楽室	18,109 + 20,557		38,666 × 2,698	2	52,160,434	132.00
192	a 音楽室	22,589 + 20,557		43,146 × 4,490	2	96,862,770	132.00
193	b 音楽室	22,589 + 23,263		45,852 × 4,875	2	111,764,250	132.00
194	a 音楽室	22,589 + 20,557		43,146 × 4,490	2	96,862,770	132.00
195	b 音楽室	17,991 + 20,557		38,548 × 3,023	2	58,265,302	132.00
196	a 音楽室	1,597 + 1,181		2,778 × 831	2	1,154,259	132.00
197	b 音楽室	2,934 + 1,181		4,115 × 4,635	2	9,565,131	132.00
198	a 音楽室	2,934 + 3,430		6,364 × 3,704	2	11,786,128	132.00
199	b 音楽室	2,942 + 3,430		6,372 × 3,679	2	11,721,294	132.00
200	a 音楽室	2,942 + 1,992		4,934 × 2,303	2	5,681,501	132.00
201	b 音楽室	1,992 × 2,839		1,992 × 2,839	2	2,827,844	132.00
202	a 音楽室	962 × 872		962 × 872	2	4,194,332	132.00
203	b 音楽室	962 + 3,267		4,229 × 4,387	2	9,276,312	132.00
204	a 音楽室	3,753 + 3,267		7,020 × 4,941	2	17,342,910	132.00
205	b 音楽室	3,753 + 2,304		6,057 × 4,745	2	14,370,233	132.00
206	a 音楽室	2,304 × 3,163		2,304 × 3,163	2	3,643,776	132.00
207	b 音楽室	2,245 + 2,685		5,330 × 1,200	2	2,958,000	132.00

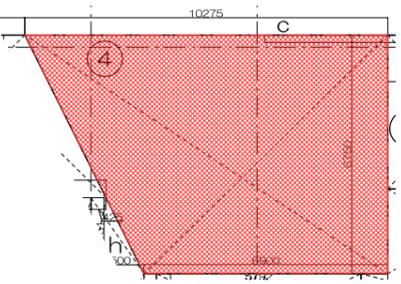
階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計
83	a 浴室			909 × 2,242		2,037,978	8.41
84	b 幼児WC1			2,123 × 3,000		6,369,000	6.09
85	a 哺乳室			909 × 757		688,113	3.64
86	b 幼児収納			1,615 × 2,253		3,638,995	3.12
87	a 廊下3			5,396 × 1,313		7,084,948	7.08
88	b 室内機置場(0-1歳室)			2,302 × 1,193		2,748,286	2.75
89	a 更衣室3			2,445 × 2,396		5,858,220	5.86
90	b 給湯室			1,421 × 1,014		1,440,894	5.70
91	a 調理室			1,776 × 2,396		4,255,296	4.48
92	b 調理室前室			1,065 × 1,758		1,872,720	1.87
93	a 調理室			910 × 2,106		1,916,460	15.62
94	b 調理室			1,549 × 3,961		6,135,589	4.21
95	a 荷物室			545 × 3,769		2,054,105	4.84
96	b 荷物室			1,758 × 3,139		5,518,362	4.21
97	a 荷物室			2,000 × 2,106		4,212,000	4.84
98	b 荷物室			2,297 × 2,106		4,837,482	4.84

階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計	
96	a 廊下②			4,937 × 2,393		5,907,121	26.87	
97	b 倉庫			4,772 × 2,241		5,347,026	18.59	
98	a 休憩室			5,478 × 4,162		22,139,971.8	4.26	
99	b 調理室WC			1,912 × 1,855		1,991,760	3.70	
100	a 更衣室4			1,997 × 1,855		3,704,435	57.91	
101	b 更衣室4			3,330 + 60		3,390 × 6,540	2	11,085,300
102	a 廊下④			2,900 + 3,461		6,361 × 1,069	2	3,399,955
103	b 廊下④			2,862 × 3,461		9,905,382	28.44	
104	a 廊下④			7,300 × 3,897		28,448,100	50,752.00	
105	b 廊下④			1,300 × 3,904		5,075,200	6.84	

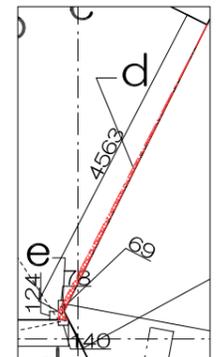
階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計
103	a 幼児エントランス			3,540 × 3,107		10,998,780	11.00
104	b 幼児エントランスホール			1,195 × 4,550		5,437,250	41.29
105	a 幼児エントランスホール			750 × 1,450			



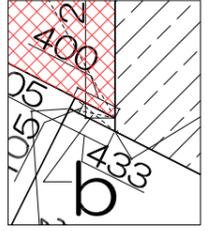
拡大図A: 4 (S=1/100)



拡大図B: 8-e・d (S=1/50)



拡大図C: 18-b (S=1/50)



階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計
1	倉庫4			4.000 x 4.355		17.420000	17.42
2	a			4.000 x 2.395		9.580000	
	b			10.917 x 2.750		30.021750	
	c			5.795 x 1.393		8.072435	53.42
	d			4.142 x 6.99		2.895258	
3	a			2.32 x 1.043		2.419476	
	b			3.819 x 6.750		25.778250	
	c	6.604 + 4.081		10.685 x 5.044	± 2	26.947570	61.08
	d	6.604 + 3.192		9.796 x 1.706	± 2	3.355988	
4	a	10.275 + 6.900		17.175 x 6.750	± 2	57.965625	57.97
	b			5.885 x 1.393		7.919205	7.92
5	a			1.015 x 1.393		1.413995	1.41
	b			4.215 x 1.393		5.871495	5.87
	c	2.732 + 7.777		10.509 x 2.522	± 2	13.251849	
	d	5.225 + 7.777		13.002 x 5.104	± 2	33.181104	
6	a			2.351 x 4.563	± 2	5.363807	51.97
	b			4.563 x 69	± 2	0.157424	
	c	78 + 140		218 x 124	± 2	0.013516	
	d	11.540 + 11.169		22.709 x 743	± 2	8.436394	
7	a			4.980 x 9.990	± 2	24.875100	33.31
	b	878 + 1.064		1.942 x 371	± 2	0.360241	
	c			743 x 1.480	± 2	0.549820	11.97
	d			10.395 x 1.064	± 2	5.530140	
8	a			10.395 x 1.064	± 2	5.530140	
	b			2.140 x 9.56	± 2	0.915920	
	c			(2957*2657/2)*(3105*465/2)-(2000*2000*3.14*72/360)=		2.138287	
	d			4.531 x 2.395	± 2	5.425873	
9	a			5.704 x 2.395	± 2	6.830540	
	b			4.450 x 3.126	± 2	6.955350	
	c			3.741 x 1.717	± 2	3.211649	60.31
	d			((2174+5097)*4350/2)-(2000*2000*3.14*56/360)=		13.860647	
	e			6.578 x 2.892	± 2	8.51296	
	f			9.552 x 264	± 2	1.260884	
	g			4.804 x 2.382	± 2	5.721564	
	h			4.804 x 2.137	± 2	5.133074	
	i			8.773 x 4.109	± 2	18.024129	
	j			10.014 x 1.644	± 2	8.231508	55.71
10	a			10.014 x 5.515	± 2	27.613605	
	b			6.75 x 6.386	± 2	1.835975	
	c			11.490 x 2.055		23.611950	
	d			2.200 x 28.200		62.040000	
11	a			2.200 x 28.200		62.040000	
	b			33.200 x 2.200		73.040000	273.60
	c			33.200 x 2.200		73.040000	
	d			(2000 x 2000 - 2000 x 2000 x 3.14 x 1.4) x 4		3.440000	
12	a			4.210 x 3.987		16.785270	16.79
	b			2.639 x 1.201		3.169439	3.17
13	a			2.639 x 2.708		7.146412	7.15
	b			8.750 x 5.500		48.125000	48.13
14	a			5.920 x 2.604	± 2	7.707840	15.42
	b	381 + 433		814 x 1.01	± 2	0.041107	
	c			5.920 x 2.592	± 2	7.723200	
15	a			1.205 x 6.125		7.380625	7.38
	b			815 x 699		0.561535	0.56
16	a			889 x 2.195		1.512355	14.78
	b			4.409 x 3.010		13.271090	8.54
17	a			2.312 x 3.693		8.538216	8.54
	b			2.612 x 2.312		6.038944	6.04

階数番号	室名	a	b	a+b	D	面積(m ²)	合計
2F	a	6.623 + 2.223		8.846 x 8.800	± 2	38.922400	
	b			4.828 x 5.125		24.743500	
	c			2.208 x 5.227		11.541216	75.91
	d	6.542 + 6.623		13.165 x 1.07	± 2	0.704328	
25	a	102 + 5.702		5.804 x 4.199	± 2	12.155498	20.31
	b			2.851 x 5.702	± 2	8.132301	
26	a			1.079 x 2.595		2.800005	
	b			7.144 x 5.709	± 2	20.392548	
27	a			6.433 x 983	± 2	3.181820	
	b			8.522 x 1.091	± 2	4.648751	
	c	2.439 + 1.557		3.996 x 441	± 2	0.881118	31.16
	d	14.042 + 14.821		28.863 x 1.557	± 2	22.469846	

工事名称
大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

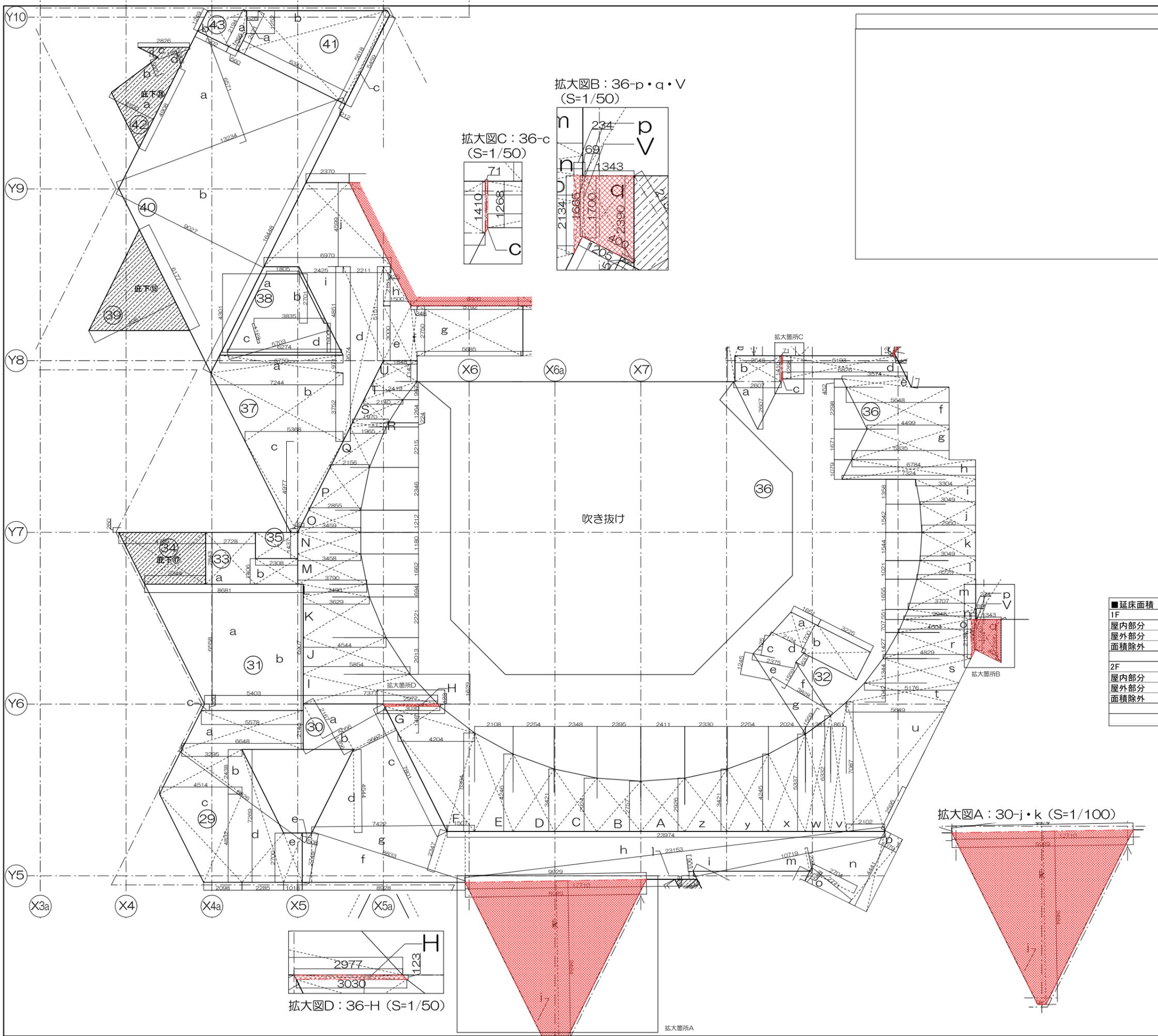
日付
令和3年9月

図面名称
求積図・面積表-6
(床面積4)

縮尺
S=1:200(A3) S=1:100(A1)

図面番号
A-O14f

外部容積率算定面積算入部



34	底下①	4,765	+	3,344	8,109	×	2,843	+	2	11,526,944	11.53
35	空調機置場									2,563,120	2.56
36 a										2,607	2.61
b										2,546	2.55
c		1,410	+	1,268	2,678	×	71	+	2	3,599,660	3.60
d		6,193	+	6,826	13,019	×	1,268	+	2	8,254,046	8.25
e										3,574	3.57
f		5,648	+	4,499	10,147	×	2,298	+	2	11,658,903	11.66
g		4,499	+	5,335	9,834	×	1,671	+	2	8,216,307	8.22
h		6,784	+	7,324	14,108	×	1,079	+	2	7,811,266	7.81
i		3,304	+	3,049	6,353	×	1,358	+	2	4,313,687	4.31
j		3,049	+	2,950	5,999	×	1,542	+	2	4,825,229	4.83
k		3,049	+	2,950	5,999	×	1,544	+	2	4,631,228	4.63
l		3,049	+	3,225	6,274	×	1,021	+	2	3,202,877	3.20
m		3,707	+	3,225	6,932	×	1,655	+	2	5,736,230	5.74
n		3,707	+	3,945	7,652	×	551	+	2	2,108,126	2.11
o		4,004	+	3,945	7,949	×	707	+	2	2,809,972	2.81
p		2,134	+	1,865	3,999	×	234	+	2	1,444,483	1.44
q		2,390	+	1,700	4,090	×	1,343	+	2	2,748,435	2.75
r		4,004	+	4,829	8,833	×	1,427	+	2	6,302,346	6.30
s		5,176	+	4,829	10,005	×	1,344	+	2	6,723,360	6.72
t		5,176	+	5,649	10,825	×	1,042	+	2	5,639,825	5.64
u		2,101	+	5,649	7,750	×	708	+	2	2,742,125	2.74
v		7,087	+	6,332	13,419	×	661	+	2	5,776,690	5.78
w		5,337	+	6,332	11,669	×	1,381	+	2	8,052,445	8.05
x		4,245	+	5,337	9,582	×	2,024	+	2	9,696,694	9.70
y		4,245	+	3,421	7,666	×	2,254	+	2	8,639,582	8.64
z		2,926	+	3,421	6,347	×	2,330	+	2	7,394,255	7.39
A		2,926	+	2,757	5,683	×	2,411	+	2	6,850,857	6.85
B		2,924	+	2,757	5,681	×	2,395	+	2	6,802,998	6.80
C		2,924	+	3,421	6,345	×	2,348	+	2	7,448,930	7.45
D		4,246	+	3,421	7,667	×	2,254	+	2	8,640,709	8.64
E		4,246	+	5,394	9,640	×	2,108	+	2	10,160,560	10.16
F		4,204	+	1,507	5,711	×	5,394	+	2	15,402,567	15.40
G		3,030	+	4,204	7,234	×	1,461	+	2	5,284,437	5.28
H		3,030	+	2,977	6,007	×	123	+	2	3,389,431	3.39
I		5,854	+	7,377	13,231	×	1,629	+	2	10,776,650	10.78
J		5,854	+	4,554	10,408	×	2,013	+	2	10,475,652	10.48
K		3,629	+	4,554	8,183	×	2,221	+	2	9,087,222	9.09
L		3,490	+	3,629	7,119	×	694	+	2	2,470,293	2.47
M		3,790	+	3,490	7,280	×	1,662	+	2	6,049,660	6.05
N		3,459	+	3,458	6,917	×	1,180	+	2	4,081,030	4.08
O		2,895	+	3,459	6,314	×	1,212	+	2	3,829,284	3.83
P		2,855	+	2,156	5,011	×	2,346	+	2	5,877,993	5.88
Q		1,965	+	2,156	4,121	×	2,215	+	2	4,564,008	4.56
R		1,965	+	1,970	3,935	×	224	+	2	2,044,720	2.04
S		2,140	+	1,970	4,110	×	1,264	+	2	2,597,520	2.60
T		2,140	+	2,419	4,559	×	997	+	2	2,272,662	2.27
U		1,848	+	2,419	4,267	×	1,143	+	2	2,438,991	2.44
V		1,665	+	1,700	3,365	×	99	+	2	1,116,993	1.12
37 a		6,759	+	7,244	14,003	×	971	+	2	6,798,457	6.80
b		5,368	+	7,244	12,612	×	3,752	+	2	23,660,112	23.66
c		5,368	+	391	5,759	×	4,977	+	2	14,331,272	14.33
d		5,151	+	9,574	14,725	×	2,211	+	2	16,278,488	16.28
e										1,500	1.50
f										3,000	3.00
サイエンスギャラリー										4,500,000	4,500.00
g										5,792	5.79
h		425	+	1,500	1,925	×	2,151	+	2	2,070,338	2.07
i										2,425	2.43
j		2,370	+	6,970	9,340	×	4,599	+	2	21,477,330	21.48
38 a										1,805	1.81
b										3,835	3.84
c										5,703	5.70
d										6,274	6.27
39 底下②										6,177	6.18
40 a サイエンスラボ										13,234	13.23
b										16,448	16.45
41 a 準備室		2,471	+	5,618	8,089	×	6,343	+	2	25,654,284	25.65
b		5,618	+	5,459	11,077	×	212	+	2	1,174,162	1.17
c										4,908	4.91
d										3,955	3.96
42 底下③										2,826	2.83
e										1,807	1.81
43 a 室内機置場(サイエンスラボ)		2,194	+	1,056	3,250	×	580	+	2	9,910,000	9.91
b		2,194	+	1,253	3,447	×	1,902	+	2	3,278,097	3.28
合計 (m ²)										1902.00	1902.00

■延床面積			
1F			
屋内部分	Σ 1-146 (外部除く)	5360.07	5516.73
屋外部分	6. 12. 35. 53. 56. 69. 70. 80. 81. 96. 97. 107. 129	156.66	
面積除外	24 (EV)		7.77
		1F小計	5508.96
2F			
屋内部分	Σ 1-43 (外部除く)	1728.31	1902.00
屋外部分	9. 10. 11. 28. 34. 39. 42	173.69	
面積除外	16' (EV)		7.15
		2F小計	1894.85
		合計	7403.81

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人 大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	求積図・面積表-7 (床面積5)
縮尺	S=1:200(A3) S=1:100(A1)
図面番号	A-O14g

外部容積率算定面積算入部

内部仕上1														
階数	室名	床				壁				天井				備考
		部位	下地	仕上	巾木	部位	下地	仕上	部位	下地	仕上	廻縁		
1F	配管ピット		C	-	-	RC素地	-			RC素地	2400×1500	-		人通り600φ 連通管VP管150φ半割
1F	エレベーターピット		C	CSH防水	-	RC素地	CSH防水			-	-	-		
1F	教職員エントランス		C ッガ-CON 塗膜	玄関マット	SUS	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	教職員 エントランスホール		C OA2	FR-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	教職員ステーション		C OA1	TC-1	BM-1	一般部 LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			OAフロア対応
1F	校長室		C OA2	TC-2	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	会議スペース		C OA2	LS-1	BS-1	一般部 Y8側 LGS GB-R LGS GB-R	EP-G WB壁	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	ラウンジ		C OA2	LS-1	BS-1	一般部 LGS GB-R LGS GB-S	EP-G	C1	LGS GB-R	DR	P			流し台
1F	印刷室・倉庫1		C SL	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			
1F	読書室		C OA2	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			
1F	機械室1		C SL	防塵	-	LGS GB-R	GW t25	C1	LGS GB-R	GW	-			
1F	相談室1		C OA2	LS-1	BS-1	LGS GB-R	WB壁	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	MWC1		C SL	VS-4	BS-1	一般部 小便器前 LGS GB-R125*GB-S125 LGS GB-S125	EP-G メラミン化粧板	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			小便器部汚重石
1F	WWC1		C SL	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	バリアフリーWC1		C SL	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	SK1		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			
1F	WC1通路		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	更衣室1		C OA2	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			
1F	更衣室2		C OA2	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			
1F	教職員MWC		C OA2	VS-4	BS-1	一般部 小便器前 LGS GB-R125*GB-S125 LGS GB-S125	EP-G メラミン化粧板	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	教職員WWC		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	廊下1		C OA2	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	小中学校エントランス		C ッガ-CON 塗膜	玄関マット	SUS	一般部 校長室前 LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	小中学校 エントランスホール		C OA2	FR-1	BM-1	一般部 WC前 LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	保健室		C OA2	VS-1	BS-2	一般部 LGS GB-R	EP-G	C1	LGS GB-R	DR	P			流し台
1F	相談室2		C OA2	VS-1	BS-2	一般部 LGS GB-R	EP-G	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	シャワー室		C OA2	VS-4	BS-2	一般部 LGS GB-R	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			シャワーブース
1F	倉庫2		C OA2	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			
1F	MWC2		C OA2	VS-4	BS-1	一般部 小便器前 LGS GB-R125*GB-S125 LGS GB-S125	EP-G メラミン化粧板	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			小便器部汚重石
1F	WWC2		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	バリアフリーWC2		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	SK2		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C2	LGS	GB-D	P			
1F	WC2通路		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	P			
1F	教室①～④ 教室⑤		C OA2	FR-2 FR-1	BM-1	図示 LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 WB壁	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	ホームベース		C OA2	FR-1	BM-1	図示 LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	ワークステーション		C OA2	LS-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	小中学校ギャラリー		C OA2	FR-1	BM-1	図示 LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	学習コーナー		C OA2	LS-1	-	-	-	-	-	-	-			家具(すり鉢階段) 下部
1F	教材庫		C OA2	VS-1	-	-	-	-	-	-	-			家具(すり鉢階段) 下部
1F	機械室2		C	防塵	-	LGS GB-R	GW	C1	LGS GB-R	GW	-			設備基礎
1F	廊下2		C OA2	FR-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	幼保エントランス		C ッガ-CON 塗膜	玄関マット	SUS	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	幼保 エントランスホール	一般部 下足部	C OA2 C OA2	FR-1 LS-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	おやこの広場		C OA2	TC-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	幼保ギャラリー	一般部	C OA2	FR-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C5	GWマット LGS 横棧	ホルーパー	-			

階数	室名	床				壁				天井				備考
		部位	下地	仕上	巾木	部位	下地	仕上	部位	下地	仕上	廻縁		
1F	ブックトーク1		C OA2	TC-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C5	GWマット LGS 横棧	ホルーパー	-			
1F	多目的スペース		C OA2	VS-1	-	-	-	-	-	-	-			家具(すり鉢階段) 下部
1F	絵本コーナー		C OA2	LS-1	-	-	-	-	-	-	-			家具(すり鉢階段) 下部
1F	保育室 0～1歳		C OA2	FR-3	BM-1	LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 EP-G	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	保育室 2～3歳		C OA2	FR-3	BM-1	LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 EP-G	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	保育室 4～5歳		C OA2	FR-3	BM-1	LGS GB-R LGS GB-R	合板-1 EP-G	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	幼保通路1		C OA2	LS-1	BM-1	収納側 LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	幼保通路2		C OA2	LS-1	BM-1	収納側 LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	幼保収納1～3		C OA2	VS-1	BM-1	収納側 LGS GB-R	合板-1 LGS GB-R	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	幼保ステーション		C OA1	TC-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			OAフロア対応
1F	調乳室		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	-			
1F	沐浴室		C OA2	VS-4	BS-2	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	-			
1F	更衣室3		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS GB-R	GB-D	-			
1F	廊下3		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	幼児WC1		C OA2	LS-1	BS-2	LGS GB-R	メラミン化粧板	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	幼児WC2		C OA2	LS-1	BS-2	LGS GB-R	メラミン化粧板	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	幼児WC3		C OA2	LS-1	BS-2	LGS GB-R	メラミン化粧板	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	調理室		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	化粧ケイカル板	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	調理室前室		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	休憩室		C OA2	TC-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	更衣室4		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS GB-R	GB-D	P			
1F	荷解室		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C1	LGS GB-R	DR	P			
1F	調理室WC		C OA2	VS-4	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	-			
1F	学童・預かり保育室		C OA2	LS-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			
1F	倉庫3		C OA2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G	C2	LGS GB-R	GB-D	P			
1F	MWC3		C OA2	VS-4	BS-1	一般部 小便器前 LGS GB-R125*GB-S125 LGS GB-S125	EP-G メラミン化粧板	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	-			
1F	WWC3		C OA2	VS-4	BS-1	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	-			
1F	SK3		C OA2	VS-4	BS-2	LGS GB-R125*GB-S125	EP-G	C2	LGS GB-R	GB-D	P			
1F	廊下4		C OA2	BM-1	BS-2	LGS GB-R	合板-1	C1	LGS GB-R	合板-2	-			

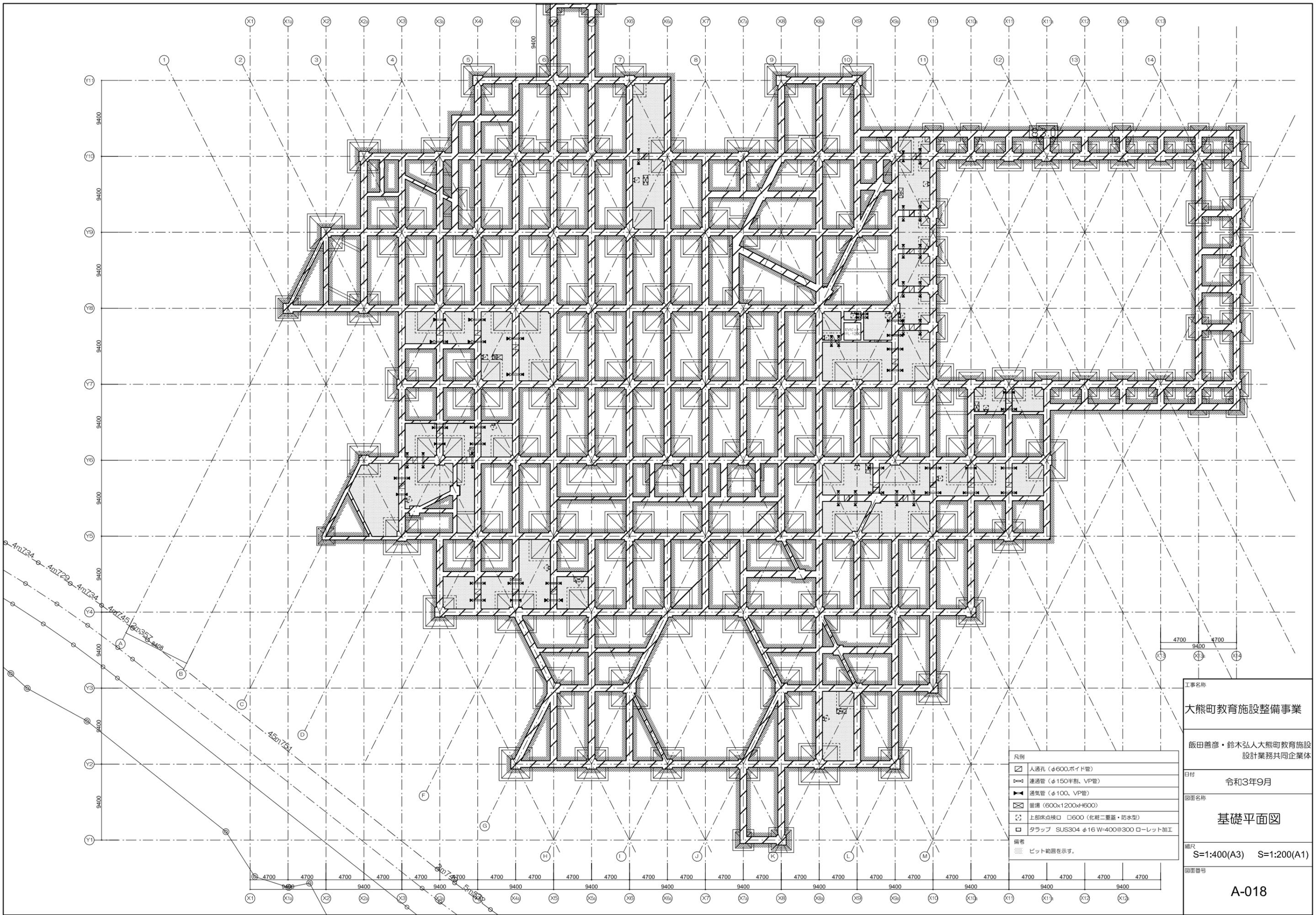
工事名称	大熊町教育施設整備事業
日付	令和3年9月
図面名称	仕上表-1
縮尺	-
図面番号	A-016

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

内部仕上2														
階数	室名	床				壁				天井				備考
		部位	下地	仕上	巾木	部位	下地	仕上	部位	下地	仕上	廻縁		
1F	メインエントランス		C ヲガ-COON 塗膜	玄関マット	SUS	LGS GB-R	合板-1		C1	LGS GB-R	合板-2	—		
1F	メインエントランス ホール	下足部	C OA-2 C OA-2	FR-1 LS-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1		C3	LGS GB-R	合板-2	—		
1F	下足置場		C OA-2	FR-1	BM-1	一般部 LGS GB-R	合板-1 掲示壁		C3	LGS GB-R	合板-2	—		
1F	図書ひろば	中央部 一般部	C OA-2 C OA-2	TC-2 FR-1	BM-1	LGS GB-R	合板-1	高天井 低天井	C3 C1	LGS GB-R LGS GB-R	アルミ複合板 合板-2	A		
1F	ラボひろば		C OA-2	FR-1	BM-1	一般部 LGS GB-R	合板-1		C1	LGS GB-R	合板-2	—	※特定天井対応 ライティングレール	
1F	書庫・作業室		C OA-2	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
1F	創作工房	一般部 外壁側	C OA-2 C ヲガ-COON	LS-1 塗床-U	BM-1	LGS GB-R LGS 木脚縁 LGS GB-R	合板-1 合板-1(有孔加工) EP-G	一般部 吹抜部 梁型	— C3	デッキスラブ LGS GB-R	GW DR 耐火塗料		配線ダクト 吊り金物類(露出)はSOP	
1F	準備室1		C ヲガ-COON	塗床-U	BM-1	一般部 LGS GB-R	合板-1		C1A	LGS GB-R×2	EP-G			
1F	準備室2		C ヲガ-COON	塗床-U	BM-1	一般部 LGS GB-R	合板-1	一般部 梁型	—	デッキスラブ	GW 耐火塗料		配線ダクト 吊り金物類(露出)はSOP	
1F	音楽室		C OA-2	FR-2	BM-1	一般部 LGS GB-R	合板-1 EP-G	一般部 梁型 吹抜部	— C3	デッキスラブ LGS GB-R	GW 耐火塗料 DR		配線ダクト 吊り金物類(露出)はSOP	
1F	音楽準備室		C OA-2	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G		C1	LGS GB-R	DR			
1F	ランチルーム		C OA-2	LS-1	BS-1	LGS GB-R	合板-1	一般部 折上面	C1 C1A	LGS GB-R LGS GB-R×2	合板-2 EP-G			
1F	配膳スペース		C OA-2	LS-1	BS-1	LGS GB-R	AEP		C1	LGS GB-R	DR	P		
1F	家庭科室		C OA-2	LS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G		C1	LGS GB-R	DR	P		
1F	家庭科準備室		C SL	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
1F	保管庫		C SL	VS-1	BS-1	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
1F	体育館アリーナ		C SL材	VS-2	BS-1	1層目 2層目 LGS GB-R LGS GB-R	練付 EP-G	高天井 低天井	C4 C4	LGS GB-R LGS GB-R	木毛板 DR		梁型はSOP	
1F	器具庫1		C SL材	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
1F	更衣室4		C SL材	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
1F	更衣室5		C SL材	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
1F	更衣室前室		C SL材	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
1F	サブアリーナ		C SL材	VS-2	BS-1	一般部 LGS GB-R	練付		C4	LGS	木毛板	A	鏡 W:6m(器具庫側壁面)	
1F	器具庫2		C SL材	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
2F	生徒フォーラム		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R LGS GB-R	EP WB壁		C3	LGS GB-R	DR	P		
2F	小室1~3		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP WB壁		C3	LGS GB-R	DR	P		
2F	学習教室1		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP WB壁		C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	学習教室2		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP WB壁		C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	学習教室3		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP WB壁		C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	学習教室4		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP WB壁		C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	サイエンスラボ		C OA-2	VS-3	BS-1	LGS GB-R LGS GB-R	EP WB壁	準備室側	C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	大学サテライト		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP		C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	多目的室		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP WB壁		C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	トイレ		C OA-2	VS-4	BS-1	一般部 小便器前 LGS GB-R125+GB-S125 LGS GB-S125	EP-G メラミン化粧板		C1-A	LGS GB-R×2	EP-G	—	小便器部汚垂石	
2F	図書ひろば2		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP		C3	LGS GB-R	DR	P		
2F	その他共用部		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP		C3	LGS GB-R	DR	P		
2F	ラーニングセンター スタディラウンジ		C OA-2	VS-5	BS-1	LGS GB-R	EP		C1	LGS GB-R	DR	P		
2F	倉庫・準備室		C OA-2	VS-1	BS-2	LGS GB-R	EP-G		C2	LGS	GB-D	P		
共通	機械室・室内機置場		C	防塵	—	LGS GB-R	GW		C1	LGS GB-R	GW			
共通	PS・EPS		C	防塵	—	LGS GB-R	—		—	—	—			

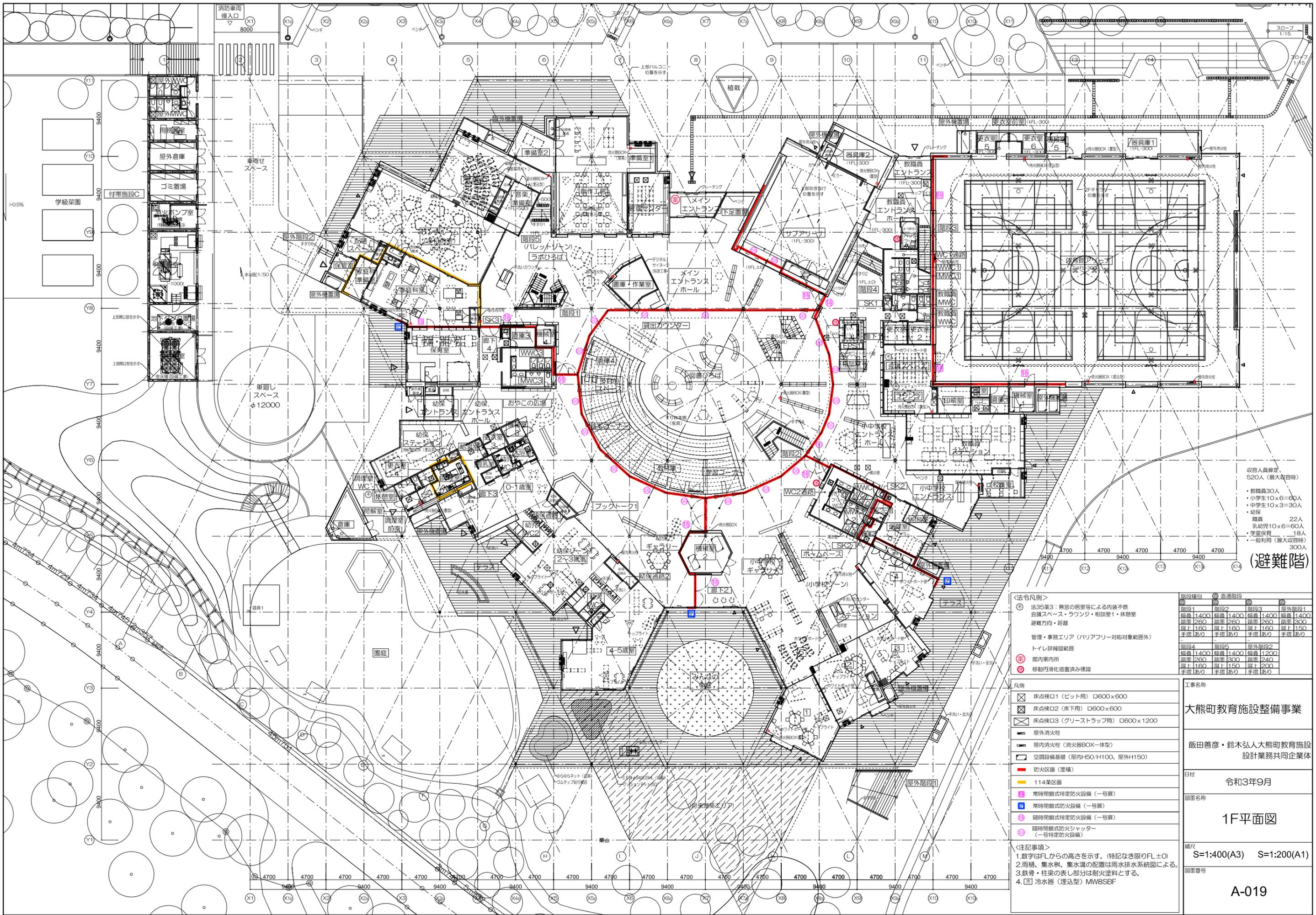
外部仕上			
部位	場所	外部仕上	備考
屋根	校舎F階	コンクリート金コテ押さえ 不燃断熱パネル 厚100 超速硬化ウレタン防水(露出)	ウイングジェッター 6箇所
	体育館	木毛セメント板断熱複合板t50 シート防水 カラーガルバリウム鋼板タテハゼ置き	太陽光パネル 53kw相当
	室外機置場	コンクリート金コテ押さえ 超速硬化ウレタン防水 保護コンクリートt85 表面硬化剤塗布 (基礎立ち上がり部も超速硬化ウレタン防水)	
軒天	1階軒天 (体育館部含む)	LGS下地 フレキシブルボードt9.0 針葉樹合板 木材保護塗料	
	2階軒天	LGS下地 DR(軒天用) DP 塩ビ製廻り縁	
外壁	1階(校舎、体育館)	鋼製下地 Stロ-100×50 @450 現場発砲ウレタン吹付 t50 耐火ボードt35 防水シート(デュボン タイベック同等品) 木脚縁 30×45 @450 カラマツ材 w180×t12下見貼 木材保護塗料 巾木 コンクリート立上り部DP塗装	
	2階(校舎、体育館)	ECP(レールファスナー工法用) 厚60 DP StL-50×50 t6.0(ピース材) StL-65×65 t6.0(通し材) 折板鋼板(開口部分は折板有孔鋼板)	
	校舎上層部 ダブルスキン	外部側:鋼製サッシ ヘアガラス(Low-E t8 A12 FLt8) 内部側:中空ポリカーボネイト板	
	体育館上層部	鋼製下地 StC 150×65×20×3.2 @600 ロックウール吹付t20 高性能グラスウールt100 木毛セメント板 t25 アスファルトルーフィング カラーガルバリウム鋼板 厚0.4 平置き	
	1階室外機置場	St下地 カラマツ材ルーバー 15×60(開口率50%) 木材保護塗料	
	2階室外機置場	St下地 折板有孔鋼板 φ18@25(開口率51%)	
床	1階デッキテラス	C モルタル下地のうえ鋼製床下地 デッキ1	
	1階みんなの中庭 校舎2階屋上広場	周縁部:C モルタル下地のうえ鋼製床下地 デッキ1 中心部:C モルタル金コテ押さえ 人工芝張り(アドヴァン スーパークッションターフ同等品) 一般部:C モルタル金コテ押さえ 超速硬化ウレタン防水 保護コンクリートt85 ゴムチップ舗装 屋根下デッキテラス:コンクリート金コテ押さえ 超速硬化ウレタン防水 保護コンクリートt85 鋼製床下地 デッキ-1 体育館部:コンクリート金コテ押さえ 超速硬化ウレタン防水 保護コンクリートt85 表面強化剤塗布 植栽帯:C モルタル金コテ押さえ 超速硬化ウレタン防水 保護コンクリートt85 耐根シート 貯排水ボードt45 透水フィルター 軽量人工土壌t500 自動灌水装置	幕板: カラマツ材W180×t12下見貼 木材保護塗料
階段	屋外鉄骨階段	段板 Stチェッカープレート t6.0 溶融亜鉛メッキ処理材の上デッキ1	
開口部	2F屋上広場 トップライト	鋼製サッシ 網入りガラス	

工事名称	大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設 設計業務共同企業体	
日付	令和3年9月
図面名称	仕上表-2
縮尺	—
図面番号	A-017



凡例	
	人通孔 (φ600,ポイド管)
	連通管 (φ150半割, VP管)
	通気管 (φ100, VP管)
	釜場 (600x1200xH600)
	上部床点検口 □600 (化粧二重蓋・防水型)
	タラップ SUS304 φ16 W=400@300 ローレット加工
備考	
	ビット範囲を示す。

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	基礎平面図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-018



収容人員算定
520人(最大収容時)

- ・教職員30人
- ・小学生10×6=60人
- ・中学生10×3=30人
- ・幼児
- 職員 22人
- 乳幼児10×6=60人
- ・学童保育 18人
- ・一般利用(最大収容時) 300人

(避難階)

〈法令凡例〉

- ① 法35条3：無窓の居室等による内装不燃
- 会議スペース・ラウンジ・相談室1・休憩室
- 避難方向・距離
- 管理・事務エリア(バリアフリー対応対象範囲外)
- トイレ詳細図範囲
- 館内案内所
- 移動円滑化措置済み標識

階段種別	通過階段	階段1	階段2	階段3	屋外階段1
幅員	1400	幅員 1400	幅員 1400	幅員 1400	幅員 1400
踏面	260	踏面 260	踏面 260	踏面 300	踏面 300
手摺	あり	あり	あり	あり	あり
階段4	階段5	屋外階段2			
幅員	1400	幅員 1400	幅員 1200		
踏面	260	踏面 300	踏面 240		
手摺	あり	あり	あり		

- 凡例
- 床点検口1(ビット用) □600×600
 - 床点検口2(床下用) □600×600
 - 床点検口3(グリーストラップ用) □600×1200
 - 屋外消火栓
 - 屋内消火栓(消火器BOX一体型)
 - 空調設備基礎(屋内H50/H100、屋外H150)
 - 防火区画(面積)
 - 114条区画
 - 常時閉鎖式特定防火設備(一号扉)
 - 常時閉鎖式防火設備(一号扉)
 - 随時閉鎖式特定防火設備(一号扉)
 - 随時閉鎖式防火シャッター(一号特定防火設備)
- 〈注記事項〉
- 1.数字はFLからの高さを示す。(特記なき限りFL±0)
 - 2.雨樋・集水溝・集水溝の配置は雨水排水系統図による。
 - 3.鉄骨・柱梁の表し部分は耐火塗料とする。
 - 4.冷水器(埋込型) MW8S8F

工事名称
大熊町教育施設整備事業

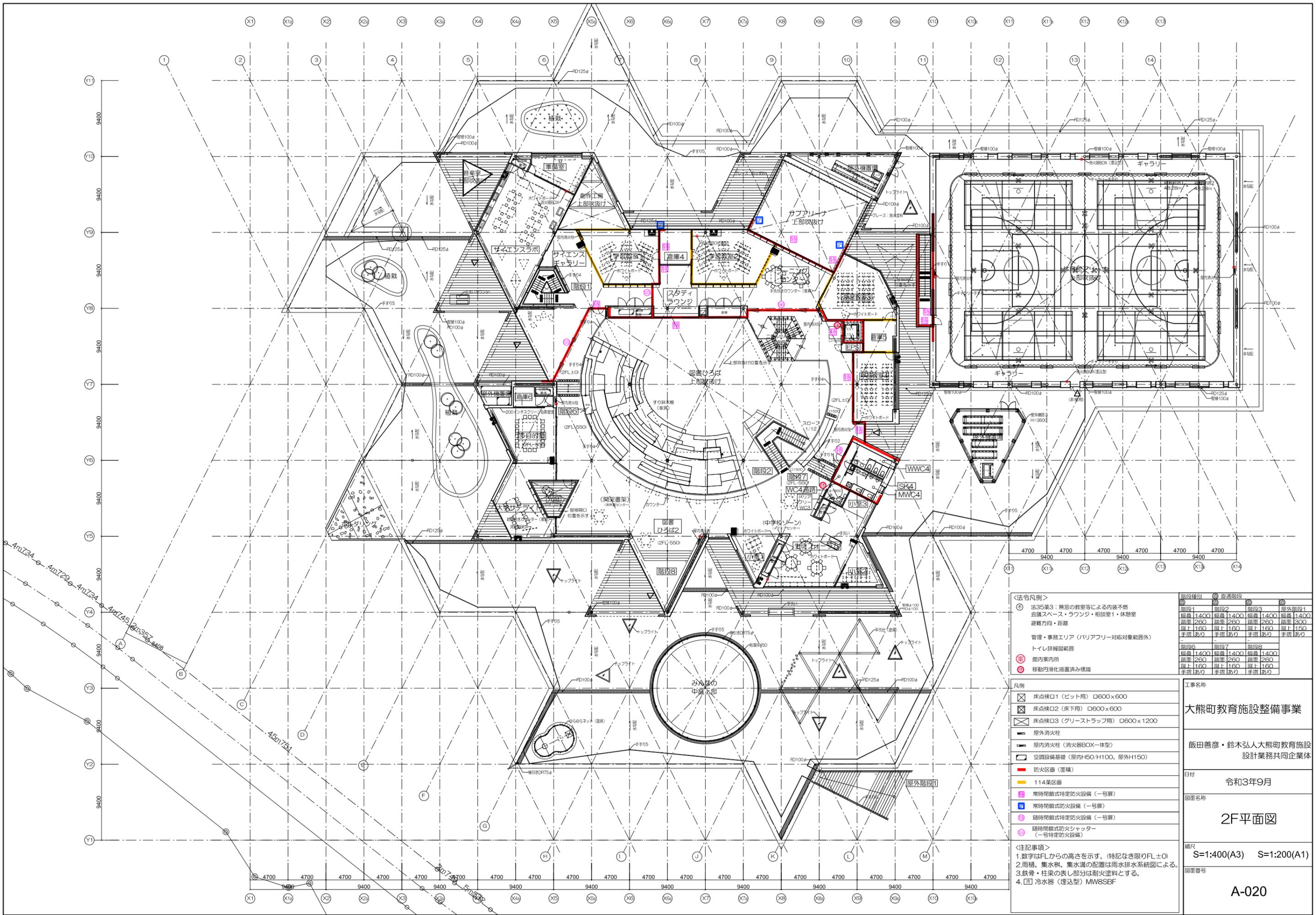
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
1F平面図

縮尺
S=1:400(A3) S=1:200(A1)

図面番号
A-019



<法令凡例>

- 法35条3：無窓の教室等による内装不燃
- 会議スペース・ラウンジ・相談室1・休憩室
- 避難方向・距離
- 管理・事務エリア（バリアフリー対応対象範囲外）
- トイレ詳細図範囲
- 館内案内所
- 移動円滑化措置済み標識

階段種別	階段1	階段2	階段3	屋外階段1
幅員	1400	1400	1400	幅員 1400
踏面	260	260	踏面 260	踏面 300
蹴上	160	蹴上 160	蹴上 160	蹴上 150
手摺	あり	あり	あり	あり

凡例

- 床点検口1（ヒット用） □600×600
- 床点検口2（床下用） □600×600
- 床点検口3（グリーストラップ用） □600×1200
- 屋外消火栓
- 屋内消火栓（消火器BOX—体型）
- 空調設備基礎（屋内H50/H100、屋外H150）
- 防火区画（面積）
- 114条区画
- 常時閉鎖式特定防火設備（一号扉）
- 常時閉鎖式防火設備（一号扉）
- 随時閉鎖式特定防火設備（一号扉）
- 随時閉鎖式防火シャッター（一号特定防火設備）

<注記事項>

- 数字はFLからの高さを示す。（特記なき限りFL±0）
- 雨樋、集水溝、集水溝の配置は雨水排水系統図による。
- 鉄骨・柱梁の表し部分は耐火塗料とする。
- 冷水器（埋込型）MW8SBF

工事名称
大熊町教育施設整備事業

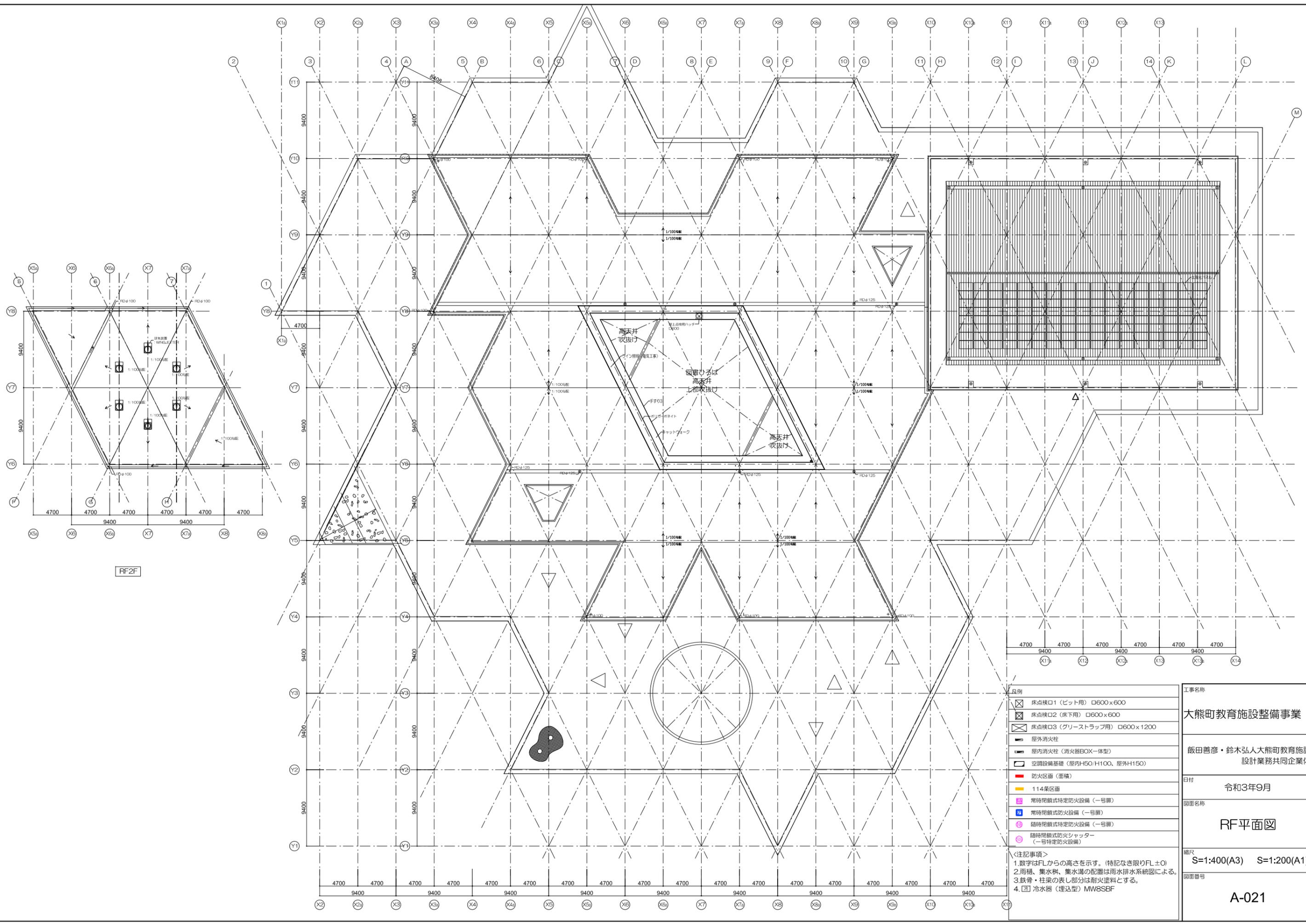
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
2F平面図

縮尺
S=1:400(A3) S=1:200(A1)

図面番号
A-020

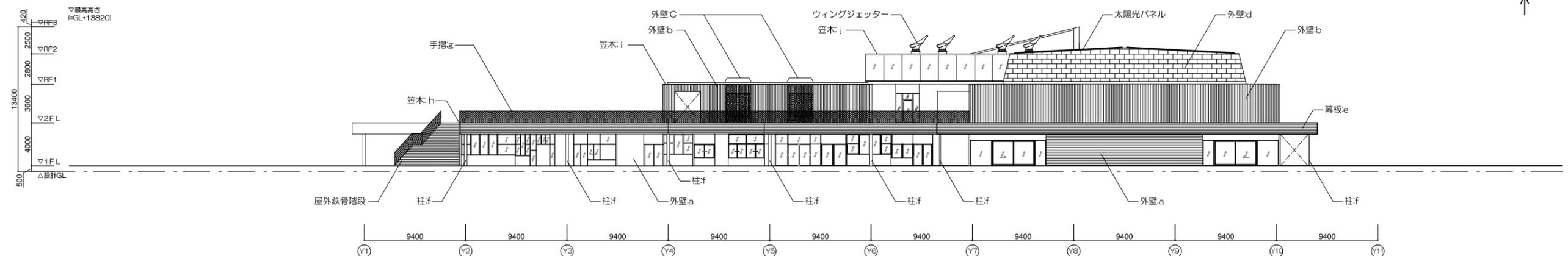
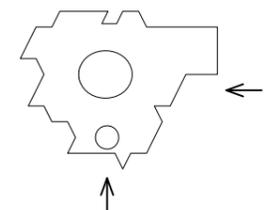


RF2F

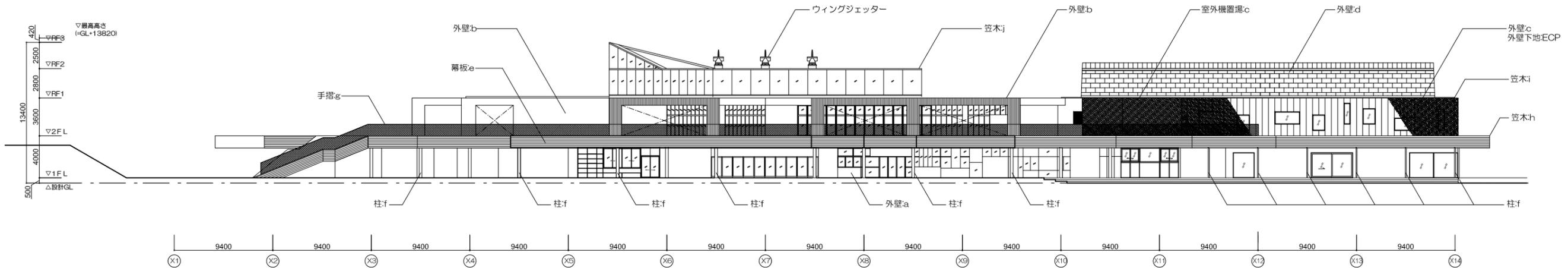
凡例	
	床点検口1 (ビット用) □600×600
	床点検口2 (床下用) □600×600
	床点検口3 (グリーストラップ用) □600×1200
	屋外消火栓
	屋内消火栓 (消火器BOX一体型)
	空調設備基礎 (屋内H50/H100、屋外H150)
	防火区画 (面積)
	114条区画
	常時閉鎖式特定防火設備 (一号扉)
	常時閉鎖式防火設備 (一号扉)
	随時閉鎖式特定防火設備 (一号扉)
	随時閉鎖式防火シャッター (一号特定防火設備)

<注記事項>
 1. 数字はFLからの高さを示す。(特記なき限りFL±0)
 2. 雨樋、集水溝、集水溝の配置は雨水排水システムによる。
 3. 鉄骨・柱梁の表し部分は耐火塗料とする。
 4. [注] 冷水器 (埋込型) MW8S8F

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	RF平面図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-021



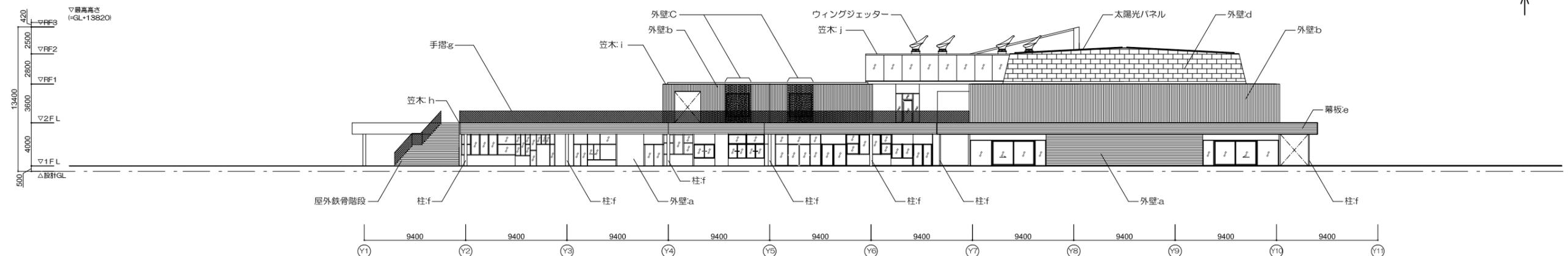
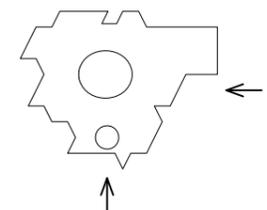
東立面図



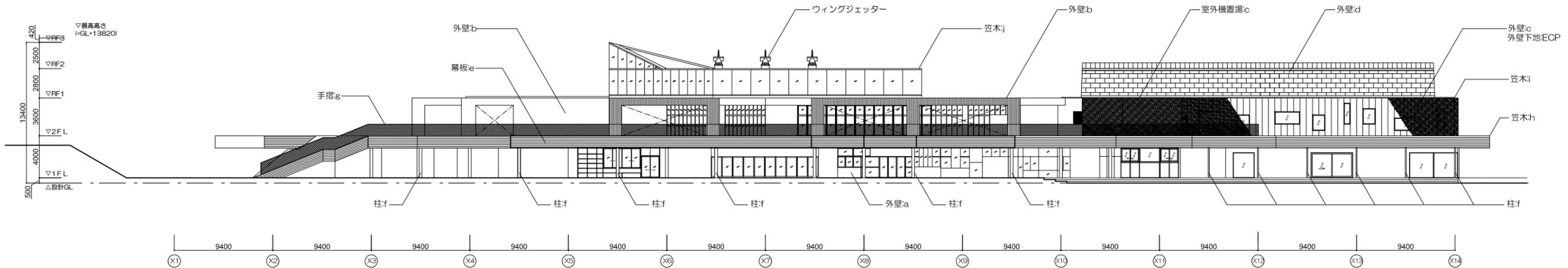
南立面図

- 凡例
- a 外壁 カラマツ材下見張 w180×t12 木材保護塗料
 - b 外壁 ZAM折板鋼板 t1.2
 - c 外壁 ZAM有孔折板鋼板 t1.2
 - d 外壁 カラーガルバリウム鋼板t0.4 平葺
 - e 幕板 カラマツ材下見張 w180×t12 木材保護塗料
 - f 柱 耐火塗料 (1H)
 - h 手摺5 SUSメッシュ手摺
 - i 笠木 樹脂モルタル 溶融亜鉛メッキ鋼板下地
 - j 笠木 ZAM鋼板t1.6曲げ加工
 - K 笠木 アルミPLt2.0曲げ加工
 - l 木ガラリ 木材保護塗料

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	立面図-1
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-022



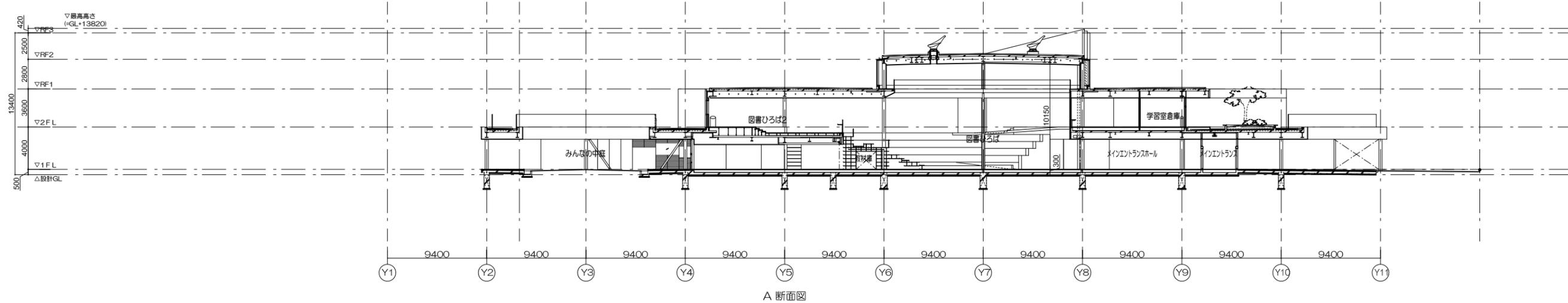
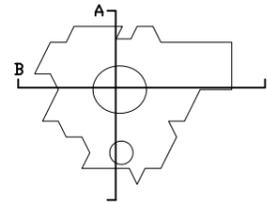
東立面図



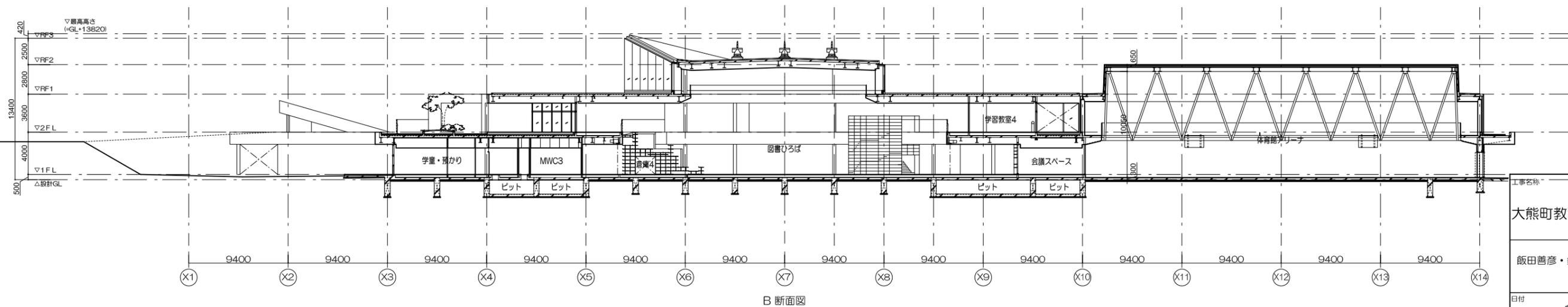
南立面図

- 凡例
- a 外壁 カラマツ材下見張 w180×t12 木材保護塗料
 - b 外壁 ZAM折板鋼板 t1.2
 - c 外壁 ZAM有孔折板鋼板 t1.2
 - d 外壁 カラーガルバリウム鋼板t0.4 平葺
 - e 幕板 カラマツ材下見張 w180×t12 木材保護塗料
 - f 柱 耐火塗料 (1H)
 - h 手摺5 SUSメッシュ手摺
 - i 笠木 樹脂モルタル 溶融亜鉛メッキ鋼板下地
 - j 笠木 ZAM鋼板t1.6曲げ加工
 - K 笠木 アルミPLt2.0曲げ加工
 - l 木ガラリ 木材保護塗料

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	立面図-2
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-023

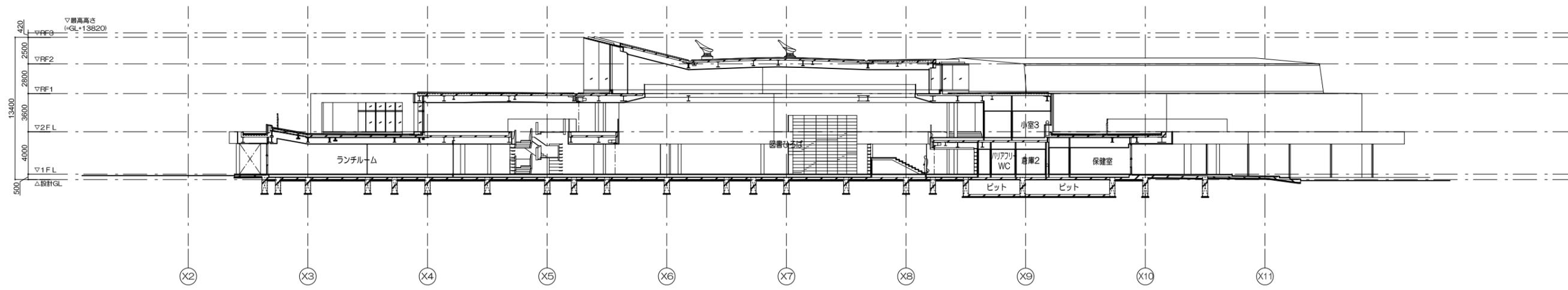
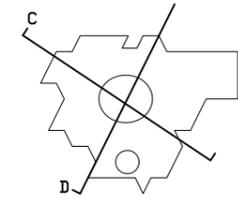


A 断面図

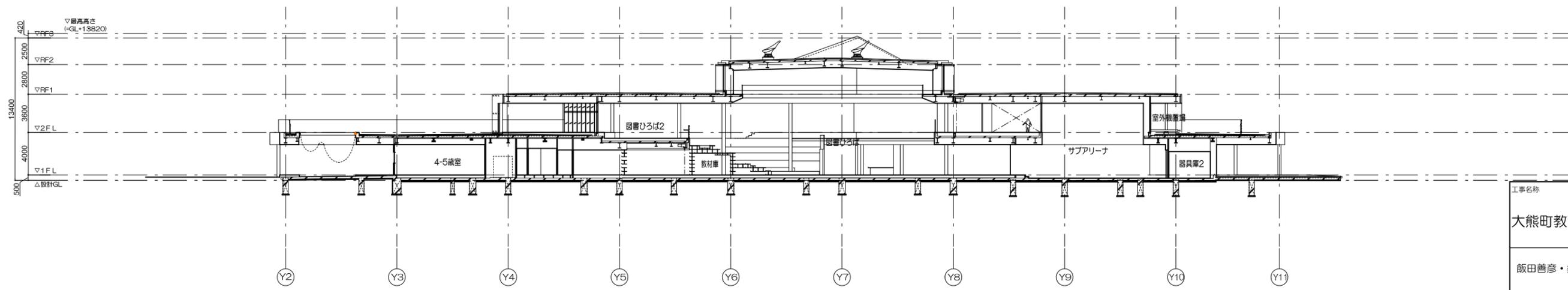


B 断面図

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	A、B 断面図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-024

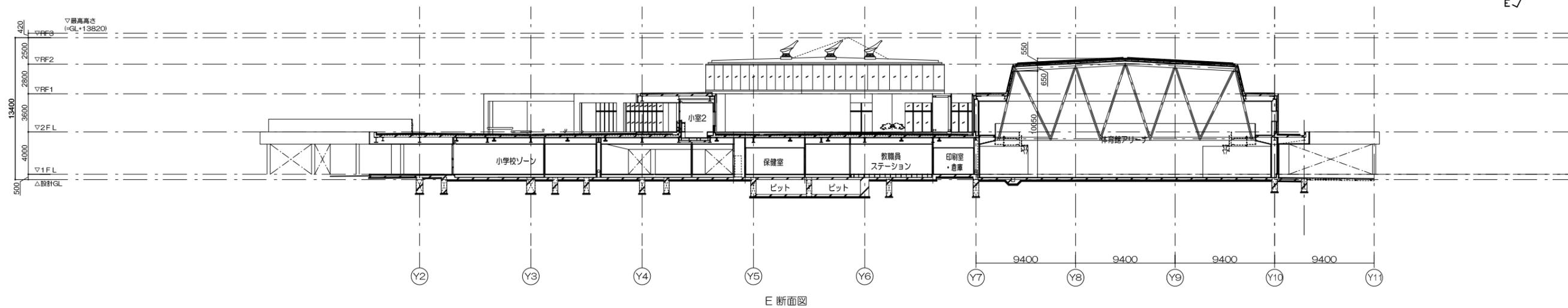
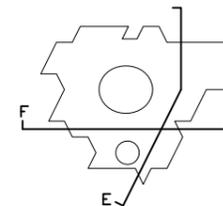


C 断面図

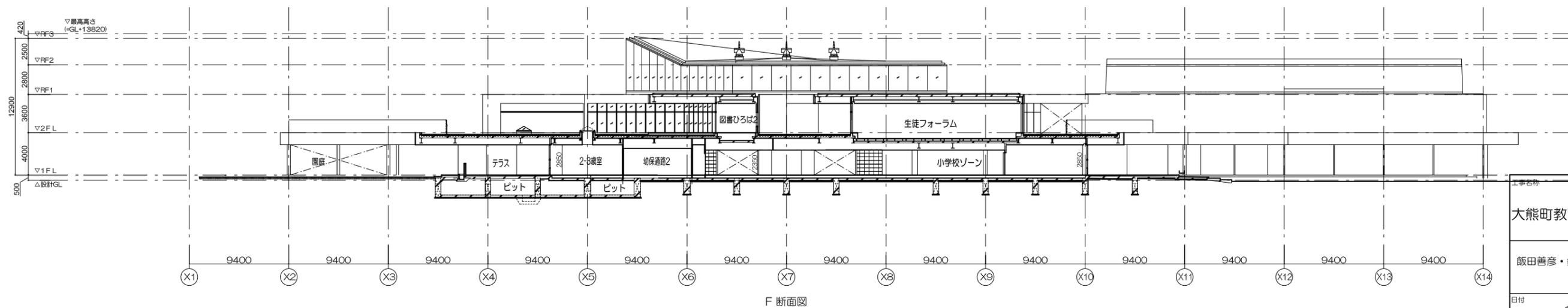


D 断面図

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	C、D 断面図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-025

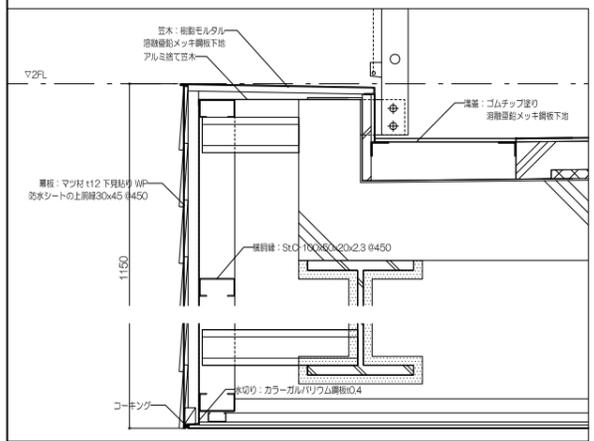
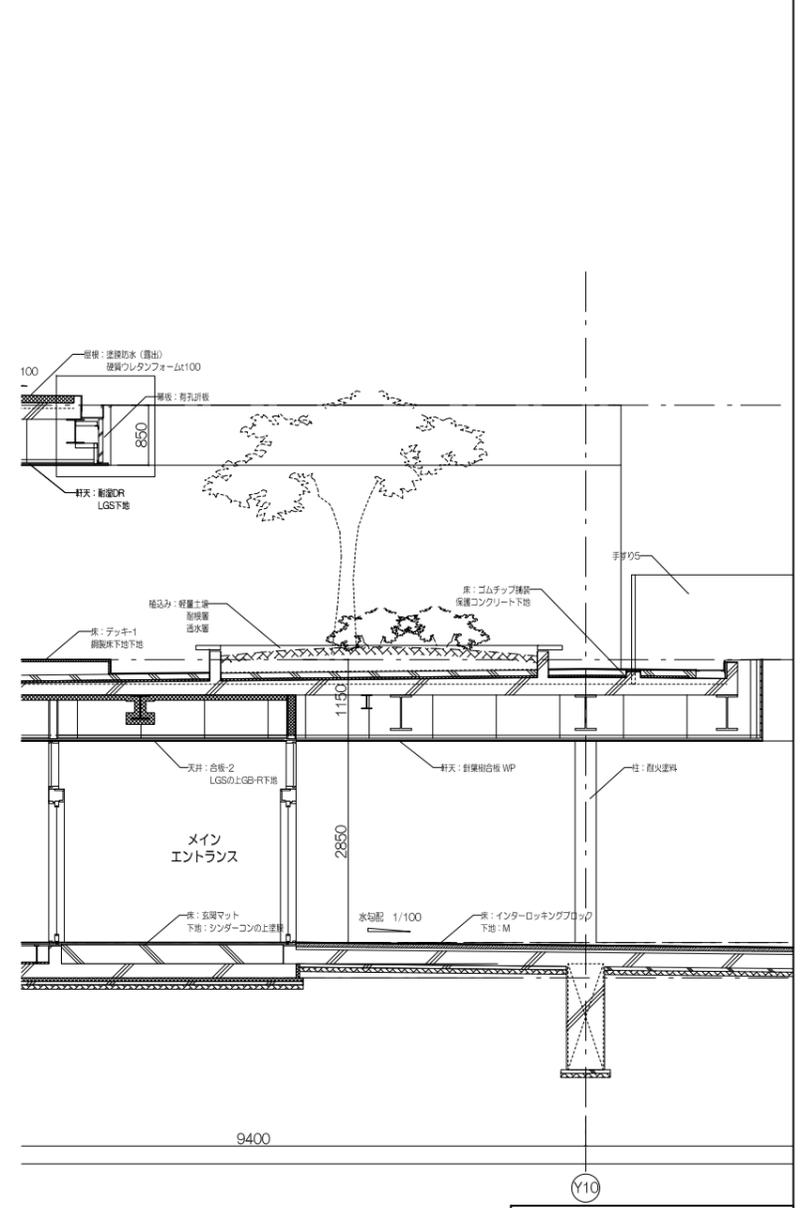
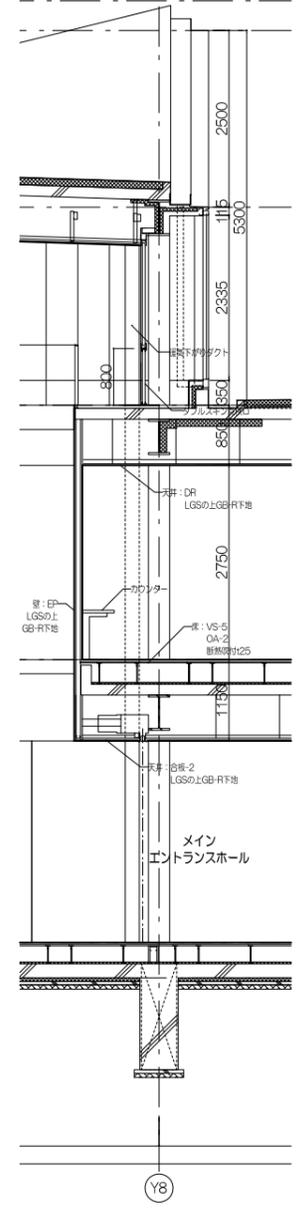
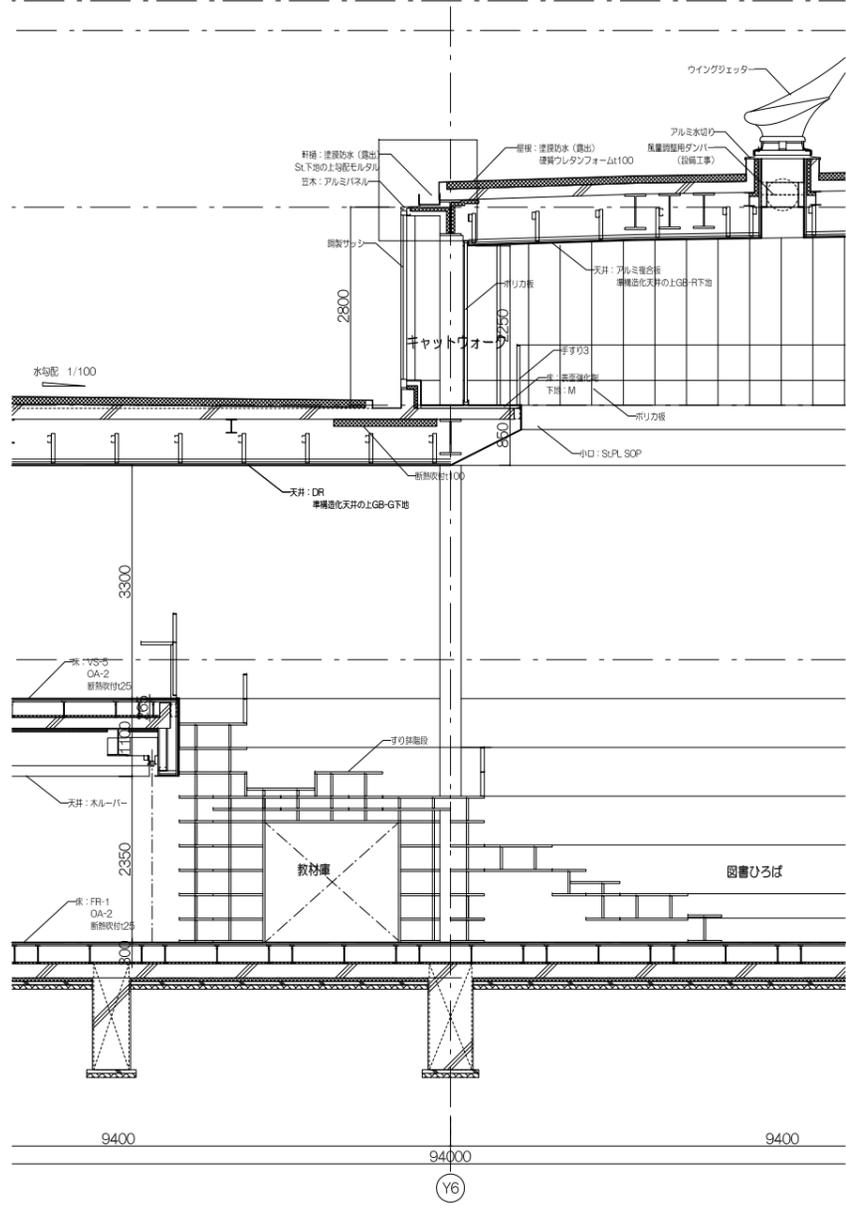
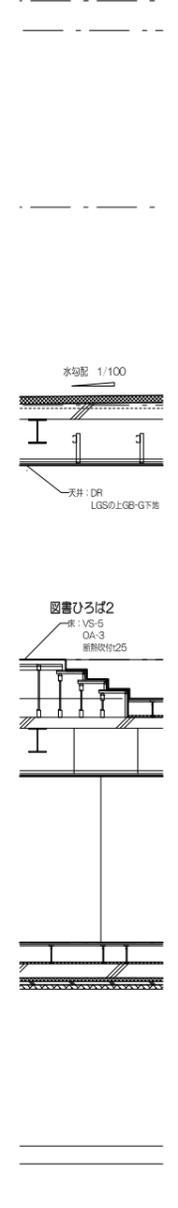
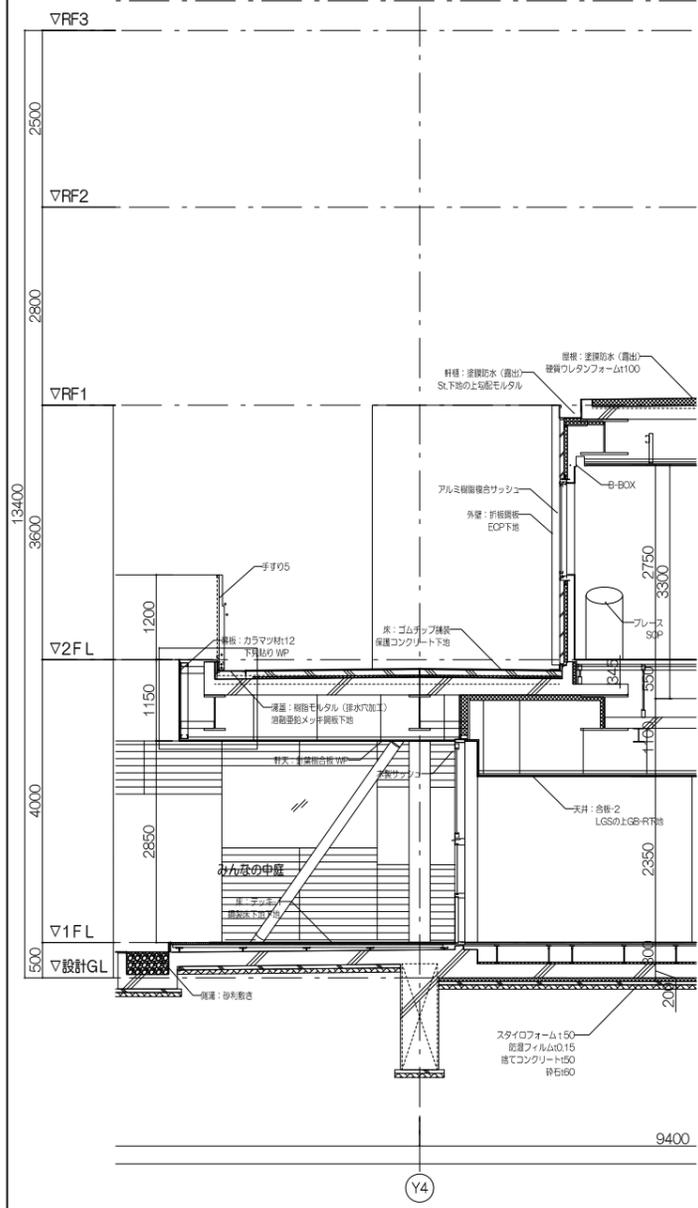
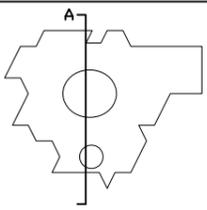


E断面図

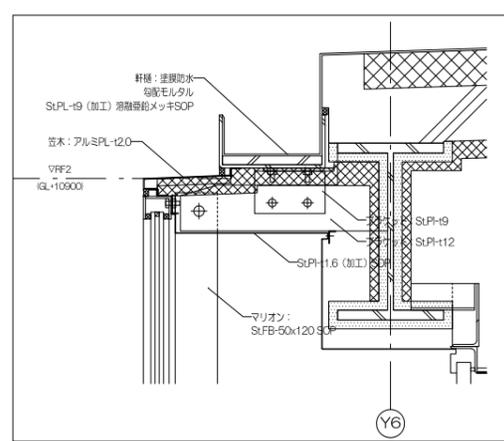


F断面図

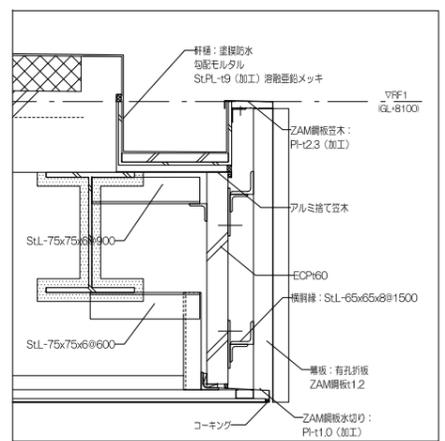
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	E、F断面図
縮尺	S=1:200(A3) S=1:400(A1)
図面番号	A-026



1階幕板まわり詳細図 S=1/10

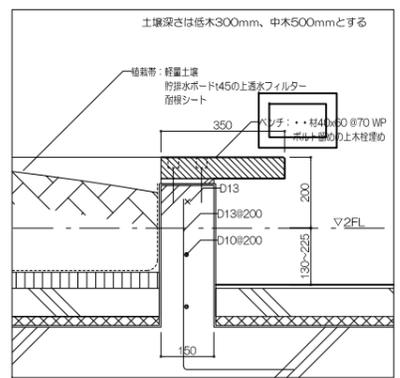
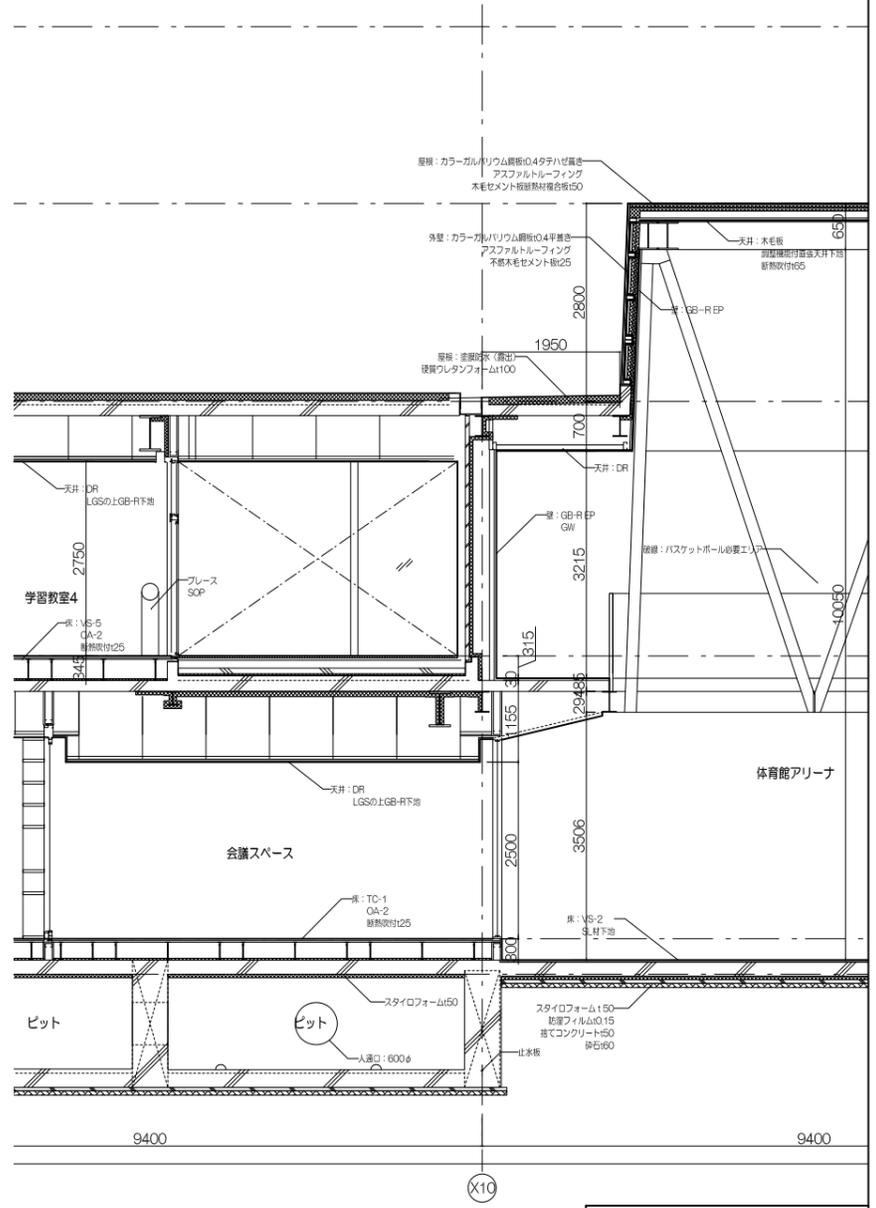
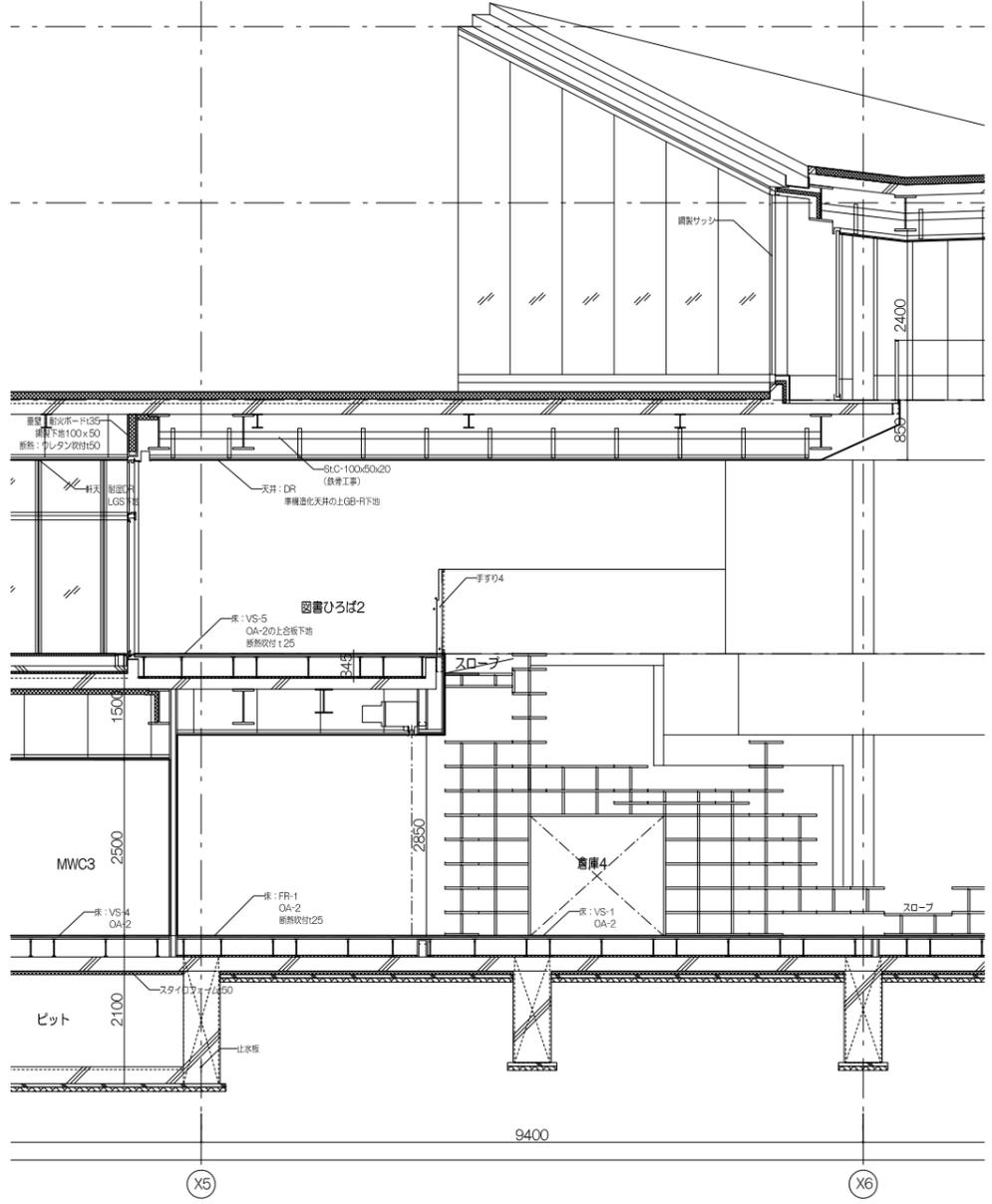
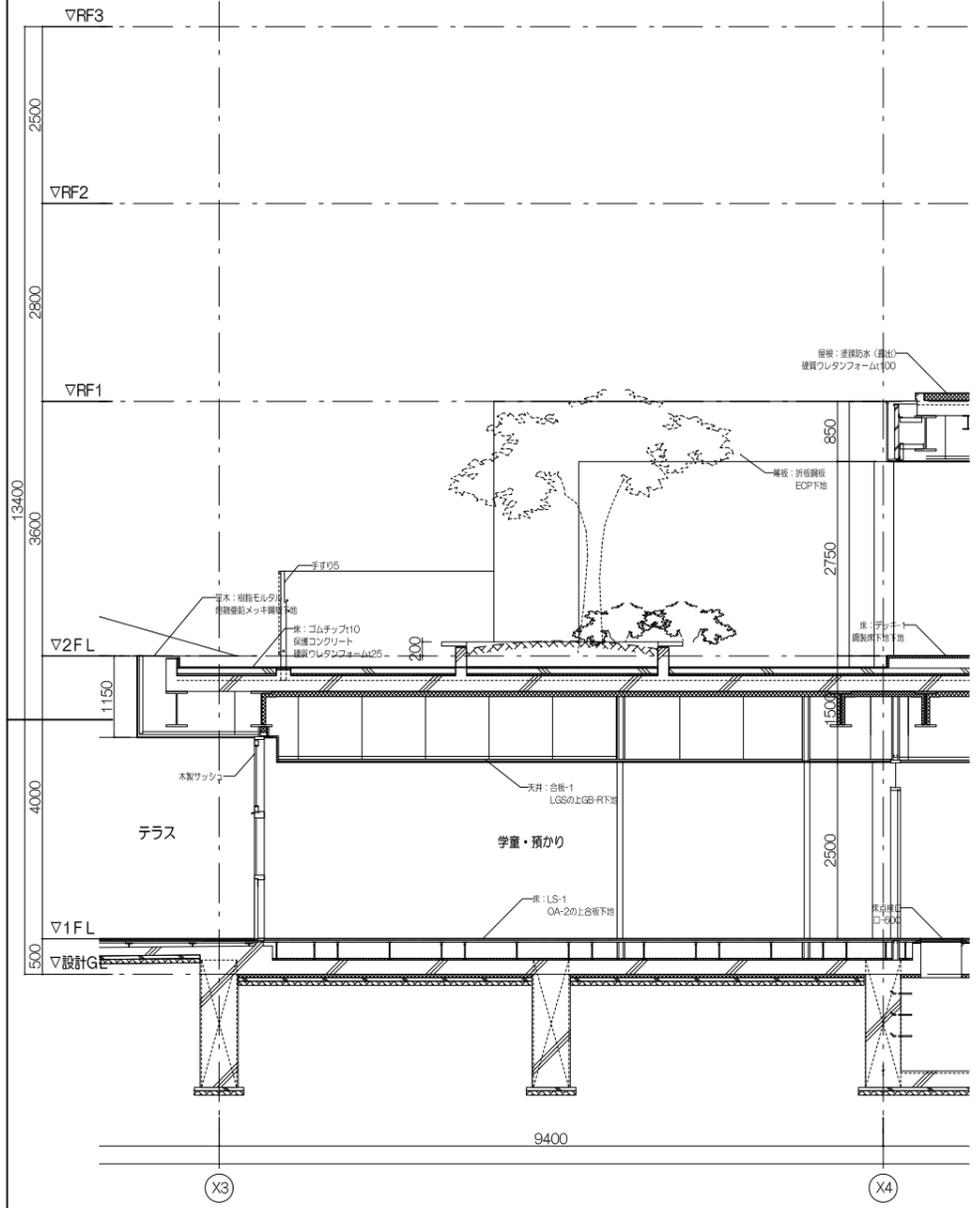
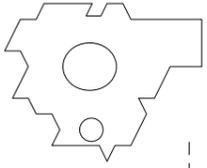


軒樋まわり詳細図 S=1/10

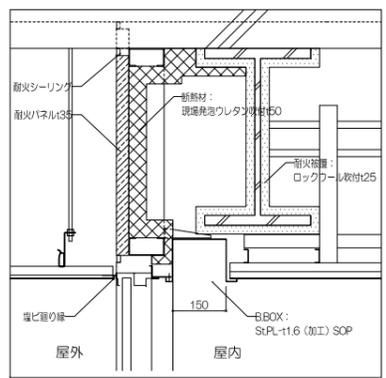


2階幕板まわり詳細図 S=1/10

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	A 断面詳細図
縮尺	S=1:100(A3) S=1:50(A1)
図面番号	A-027

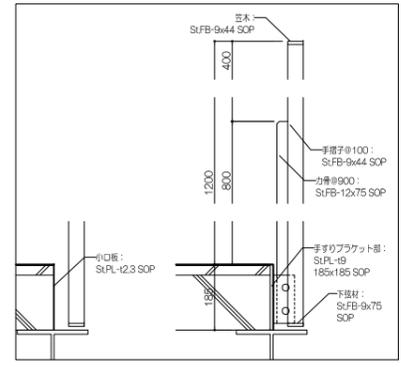
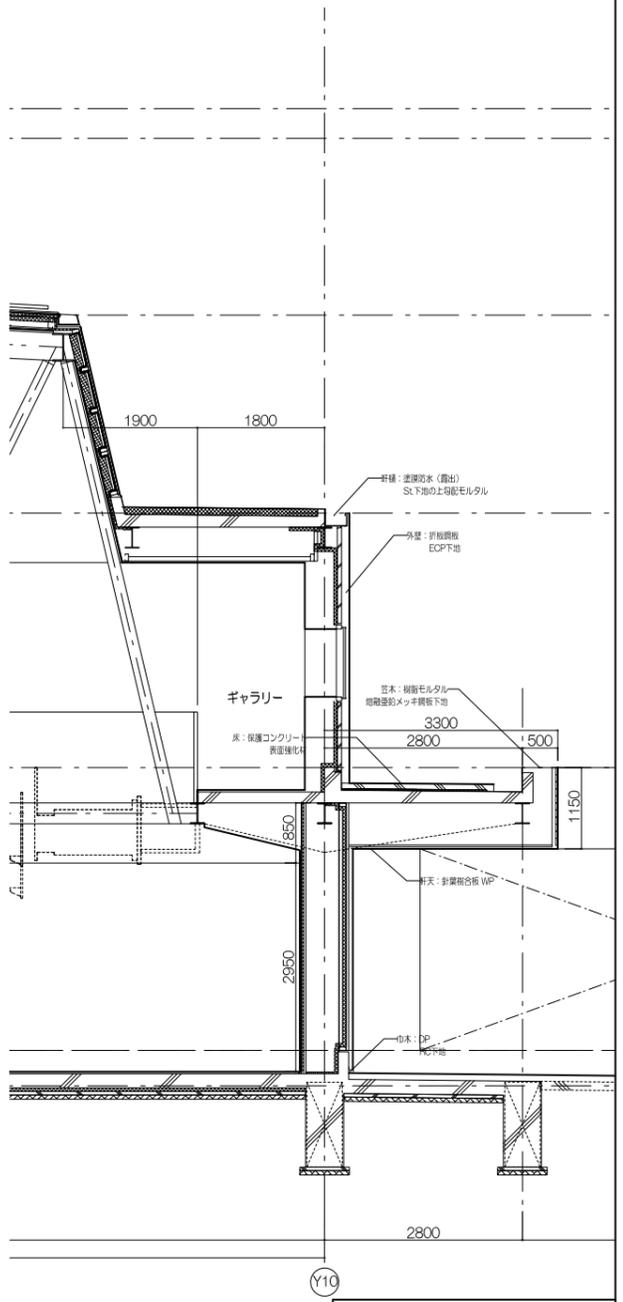
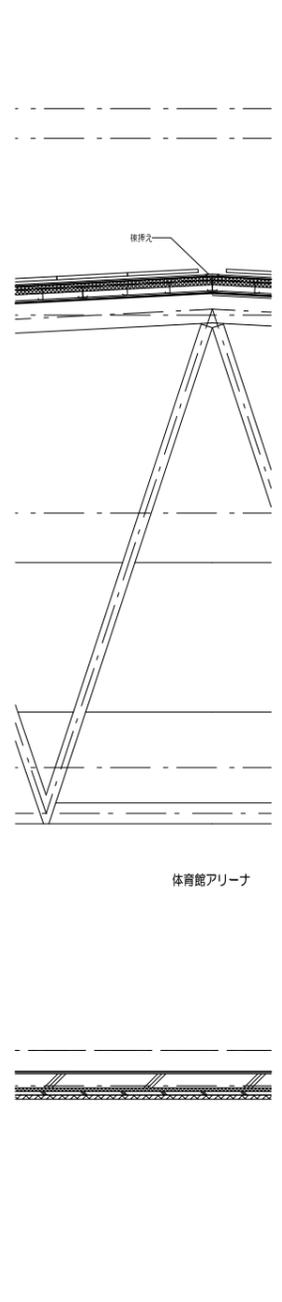
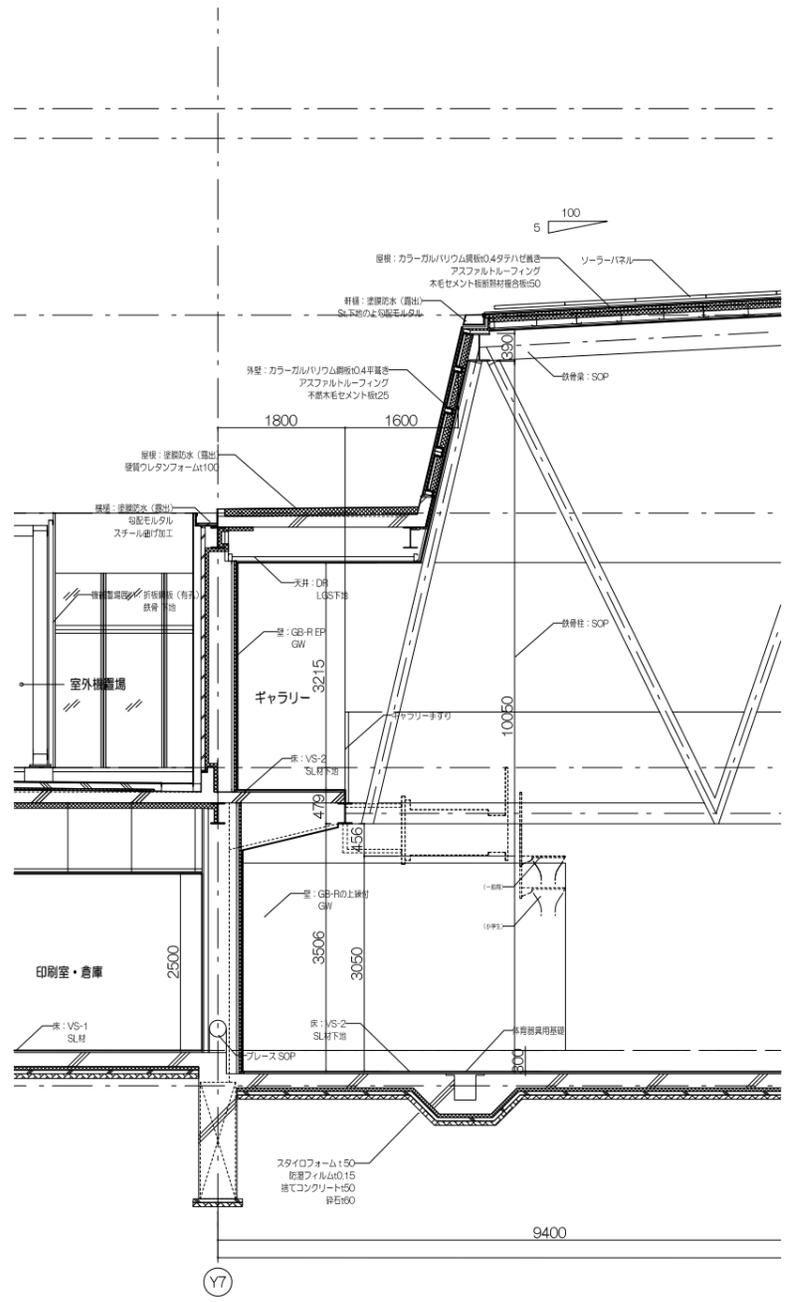
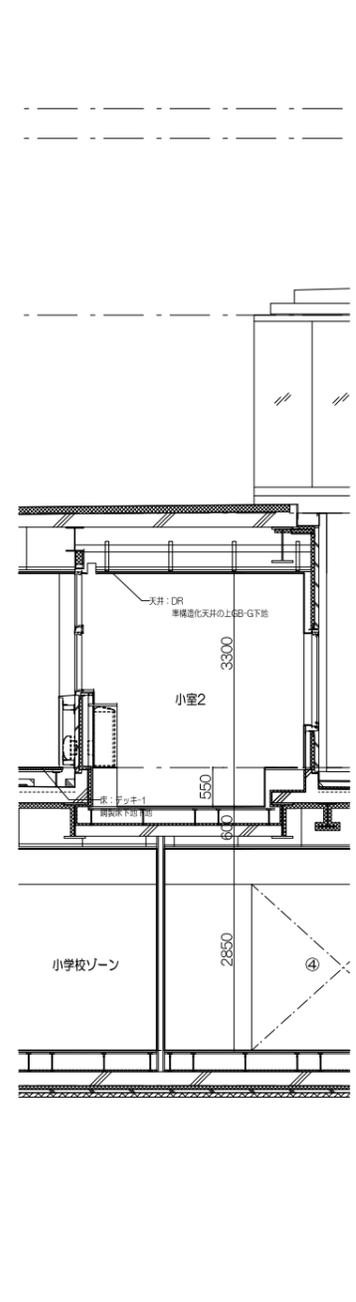
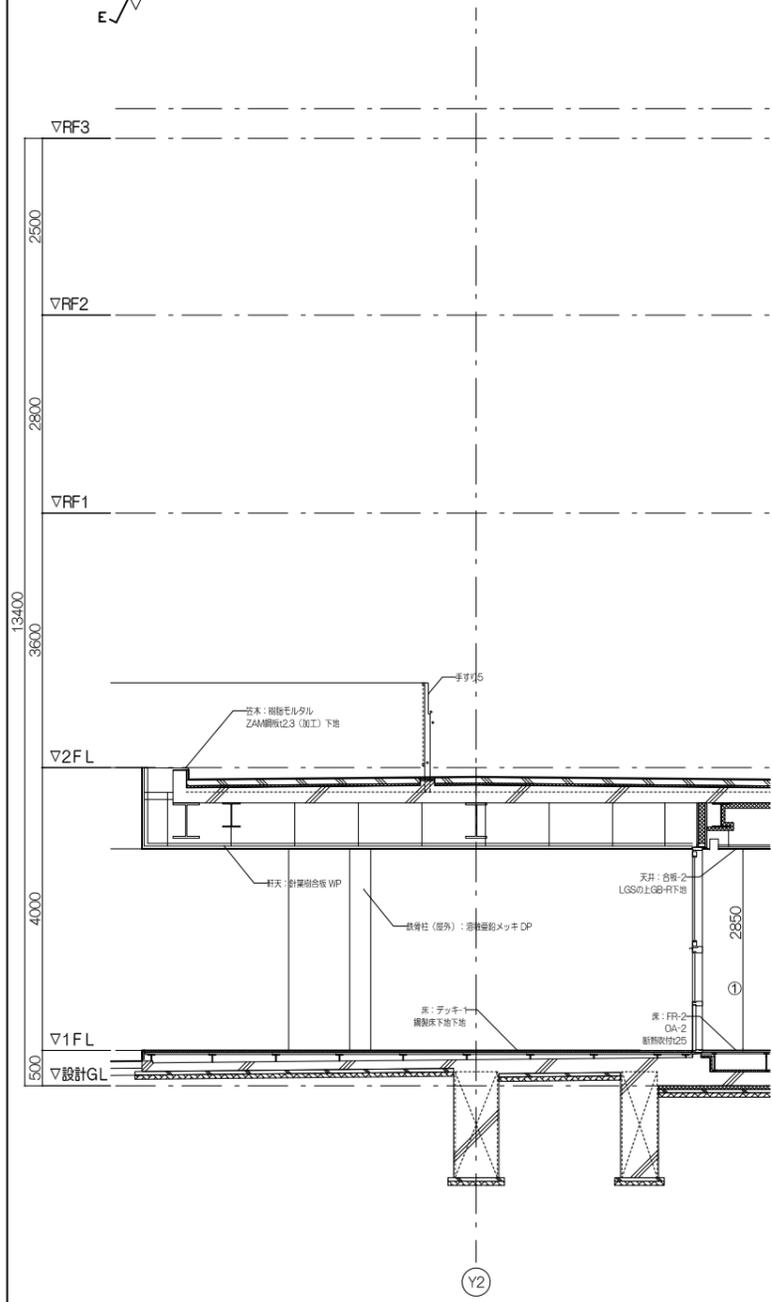
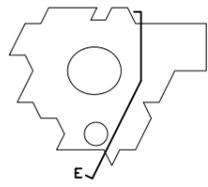


植栽まわり詳細図 S=1/10

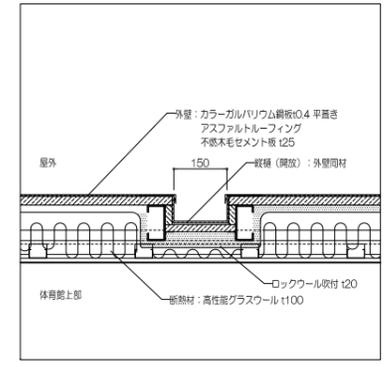


2階開口上部垂壁詳細図 S=1/10

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	B 断面詳細図
縮尺	S=1:100(A3) S=1:50(A1)
図面番号	A-028

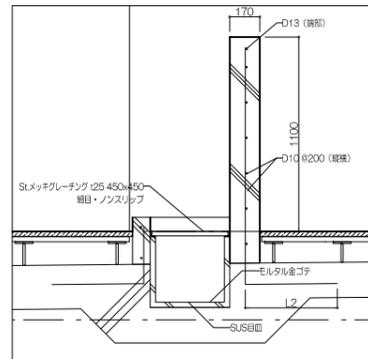
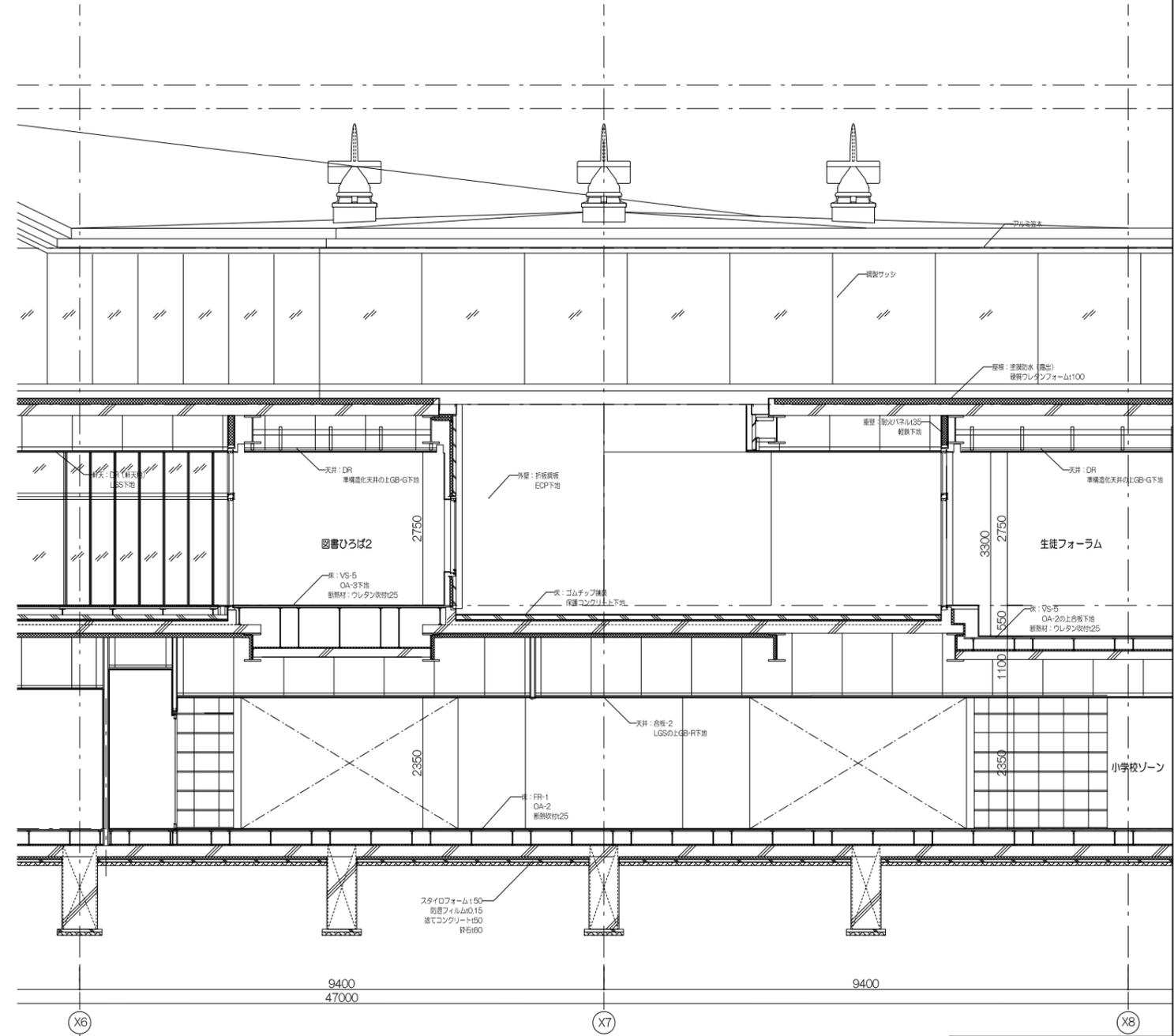
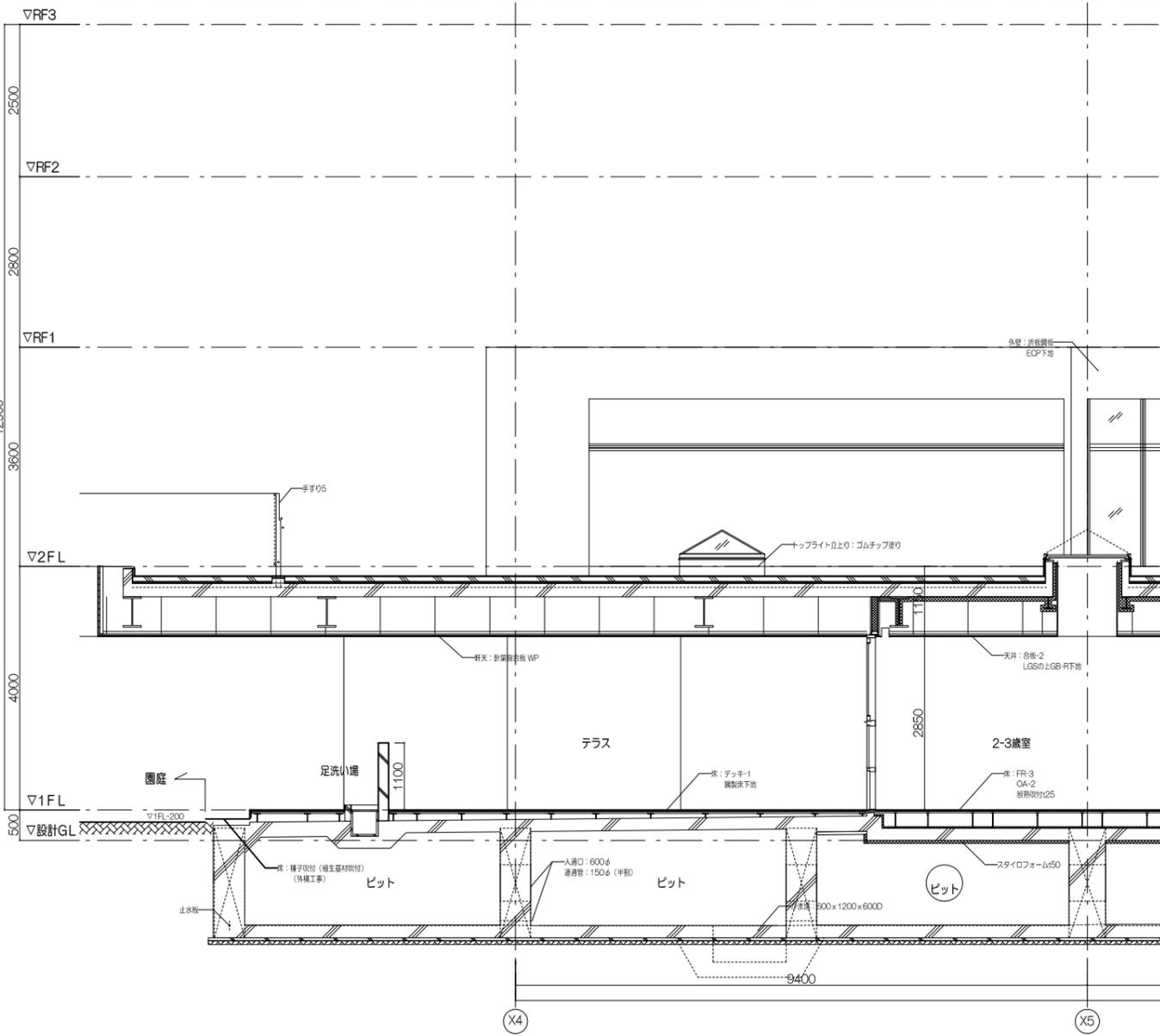
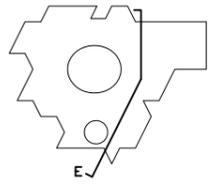


ギャラリー手すり詳細図 S=1/10

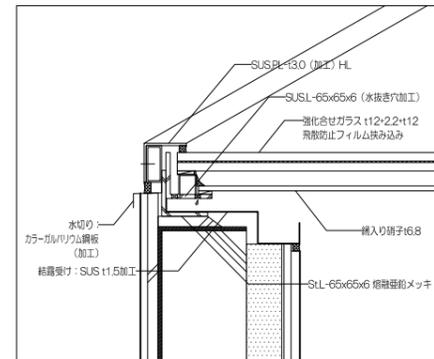


体育館上部外壁詳細図 S=1/10

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	E 断面詳細図
縮尺	S=1:100(A3) S=1:50(A1)
図面番号	A-029

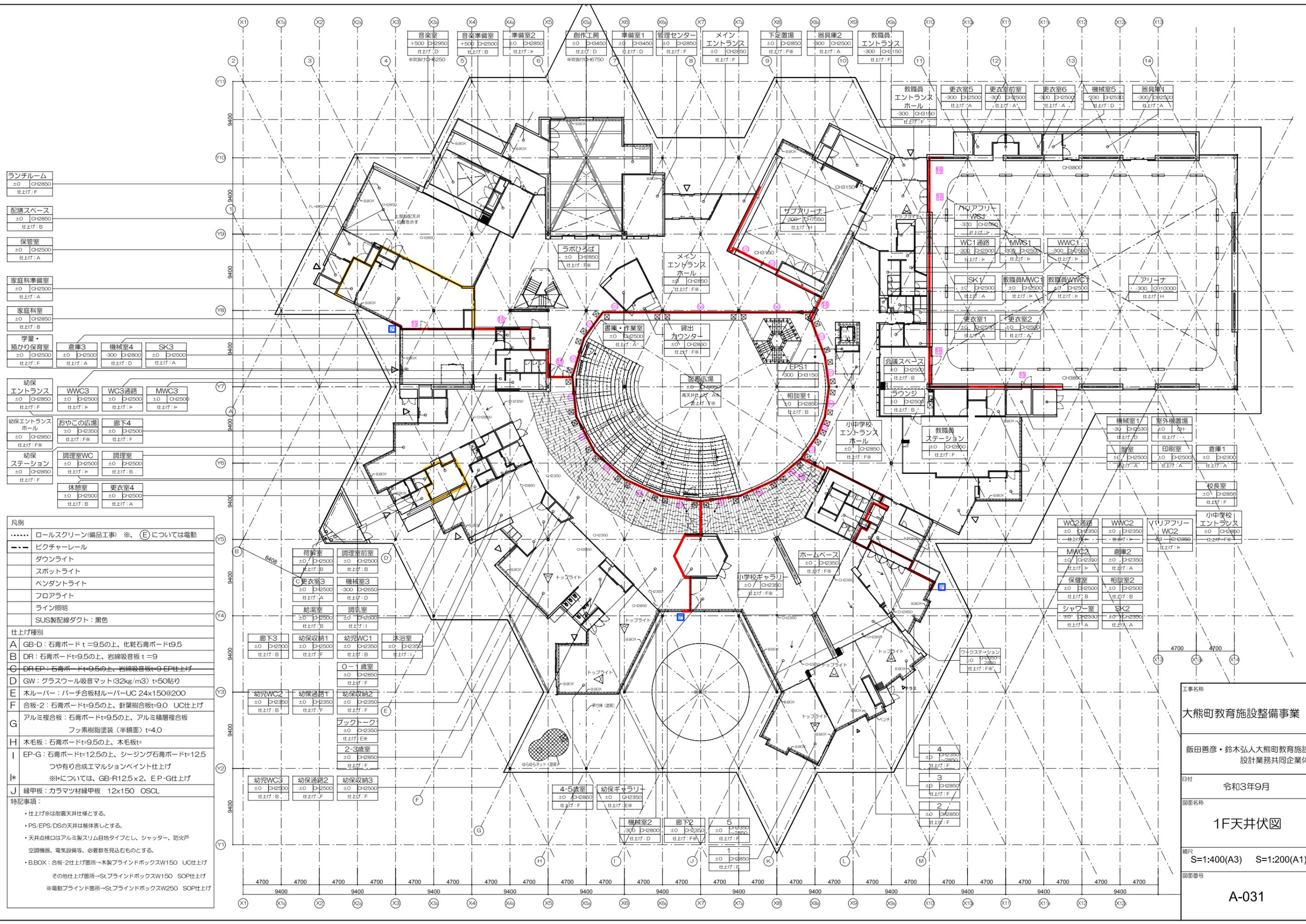


足洗い場詳細図 S=1/20



トップライト詳細図 S=1/5

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	F 断面詳細図
縮尺	S=1:100(A3) S=1:50(A1)
図面番号	A-030



ランチルーム	±0	CH2850	仕上げ:F
配膳スペース	±0	CH2850	仕上げ:B
保管室	±0	CH2500	仕上げ:A
家庭科準備室	±0	CH2500	仕上げ:A
家庭科室	±0	CH2850	仕上げ:B
学童・預かり保育室	±0	CH2500	仕上げ:F
倉庫3	±0	CH2500	仕上げ:A
機械室4	-300	CH2800	仕上げ:D
SK3	±0	CH2500	仕上げ:A

幼保	エントランス	±0	CH2850	仕上げ:F
幼保	エントランスホール	±0	CH2850	仕上げ:F※
幼保	ステーション	±0	CH2850	仕上げ:F
幼保	調理室WC	±0	CH2500	仕上げ:D
幼保	調理室	±0	CH2500	仕上げ:B
幼保	休憩室	±0	CH2500	仕上げ:B
幼保	更衣室4	±0	CH2500	仕上げ:A

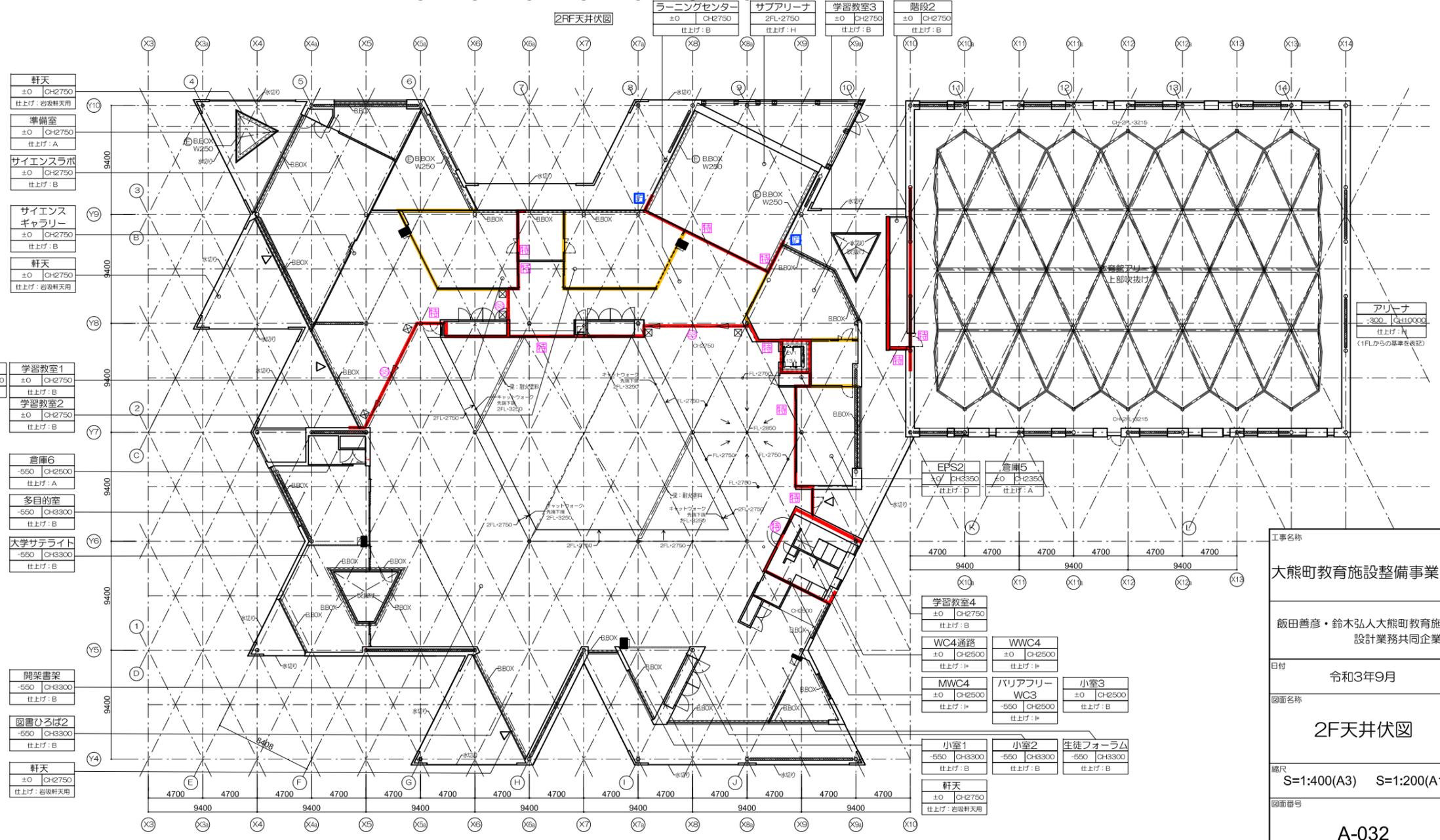
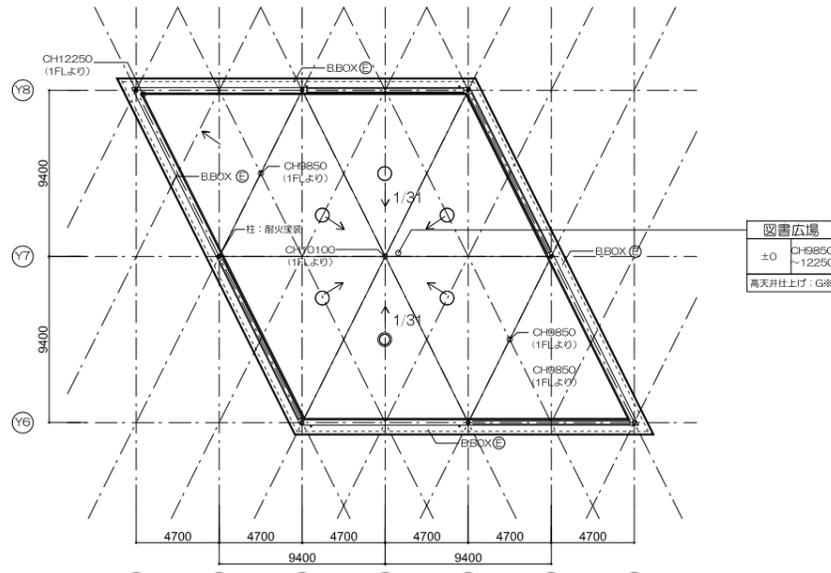
凡例	ロールスクリーン(備品工事) ※、(E) については電動
---	ピクチャーレール	
	ダウンライト	
	スポットライト	
	ペンダントライト	
	フロアライト	
	ライン照明	
	SUS製配線ダクト: 黒色	

仕上げ種別	A	GB-D: 石膏ボードt=9.5の上、化粧石膏ボードt9.5
	B	DR: 石膏ボードt=9.5の上、岩綿吸音板 t=9
	C	DR EP: 石膏ボードt=9.5の上、岩綿吸音板t=9 EP仕上げ
	D	GW: グラスウール吸音マット(32kg/m3) t=50貼り
	E	ホルダー: パーチ合板材ルーバーUC 24x150@200
	F	合板-2: 石膏ボードt=9.5の上、針葉樹合板t=9.0 UC仕上げ
	G	アルミ複合板: 石膏ボードt=9.5の上、アルミ積層複合板 フッ素樹脂塗装(半鏡面) t=4.0
	H	木毛板: 石膏ボードt=9.5の上、木毛板t=
	I	EP-G: 石膏ボードt=12.5の上、シーリング石膏ボードt=12.5 つや有り合成エマルジョンペイント仕上げ
	*	※Iについては、GB-R12.5x2、EP-G仕上げ
	J	緑甲板: カラマツ材緑甲板 12x150 OSCL

特記事項:

- ・仕上げ※は耐震天井仕様とする。
- ・PS、EPS、DSの天井は躯体表しとする。
- ・天井点検口はアルミ製スリム目地タイプとし、シャッター、防火戸
空調機器、電気設備等、必要数を見込むものとする。
- ・BBOX: 合板-2仕上げ箇所→木製ブラインドボックスW150 UC仕上げ
その他仕上げ箇所→S1ブラインドボックスW150 SOP仕上げ
※電動ブラインド箇所→S1ブラインドボックスW250 SOP仕上げ

工事名称	大熊町教育施設整備事業
	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設 設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	1F天井伏図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-031



凡例	
.....	ロールスクリーン(備品工事) ※、(E) については電動
---	ピクチャーレール
	ダウンライト
	スポットライト
	ペンダントライト
	フロアライト
	ライン照明
	SUS製配線ダクト：黒色
仕上げ種別	
A	GB-D：石膏ボードt=9.5の上、化粧石膏ボードt9.5
B	DR：石膏ボードt=9.5の上、岩綿吸音板 t=9
C	DR EP：石膏ボードt=9.5の上、岩綿吸音板t=9 EP仕上げ
D	GW：グラスウール吸音マット(32kg/m ³) t=50貼り
E	ホルーパー：パーチ合板材ルーバーUC 24x150@200
F	合板-2：石膏ボードt=9.5の上、針葉樹合板t=9.0 UC仕上げ
G	アルミ複合板：石膏ボードt=9.5の上、アルミ積層複合板 フッ素樹脂塗装(半鏡面) t=4.0
H	木毛板：石膏ボードt=9.5の上、木毛板t=
I	EP-G：石膏ボードt=12.5の上、シーリング石膏ボードt=12.5 つや有り合成エマルジョンペイント仕上げ
I*	※I*については、GB-R12.5x2、E-P-G仕上げ
J	縁甲板：カラマツ材縁甲板 12x150 OSCL
特記事項：	
・仕上げ※は耐震天井仕様とする。	
・PS-EPS DSの天井は躯体表しとする。	
・天井点検口はアルミ製スリム目地タイプとし、シャッター、防火戸 空調機器、電気設備等、必要数を見込むものとする。	
・BBOX：合板-2仕上げ箇所→木製ブラインドボックスW150 UC仕上げ その他仕上げ箇所→St.ブラインドボックスW150 SOP仕上げ ※電動ブラインド箇所→St.ブラインドボックスW250 SOP仕上げ	

倉庫4	±0 CH2500	仕上げ：A
-----	-----------	-------

学習教室1	±0 CH2750	仕上げ：B
学習教室2	±0 CH2750	仕上げ：B

倉庫6	-550 CH2500	仕上げ：A
-----	-------------	-------

多目的室	-550 CH3300	仕上げ：B
------	-------------	-------

大学サテライト	-550 CH3300	仕上げ：B
---------	-------------	-------

開架書架	-550 CH3300	仕上げ：B
------	-------------	-------

図書ひろば2	-550 CH3300	仕上げ：B
--------	-------------	-------

軒天	±0 CH2750	仕上げ：岩綿天井用
----	-----------	-----------

EPS2	±0 CH3350	仕上げ：D
------	-----------	-------

倉庫5	±0 CH2350	仕上げ：A
-----	-----------	-------

学習教室4	±0 CH2750	仕上げ：B
-------	-----------	-------

WC4通路	±0 CH2500	仕上げ：I*
-------	-----------	--------

WVC4	±0 CH2500	仕上げ：I*
------	-----------	--------

MWC4	±0 CH2500	仕上げ：I*
------	-----------	--------

パリアアリーナ WC3	-550 CH2500	仕上げ：I*
-------------	-------------	--------

小室3	±0 CH2500	仕上げ：B
-----	-----------	-------

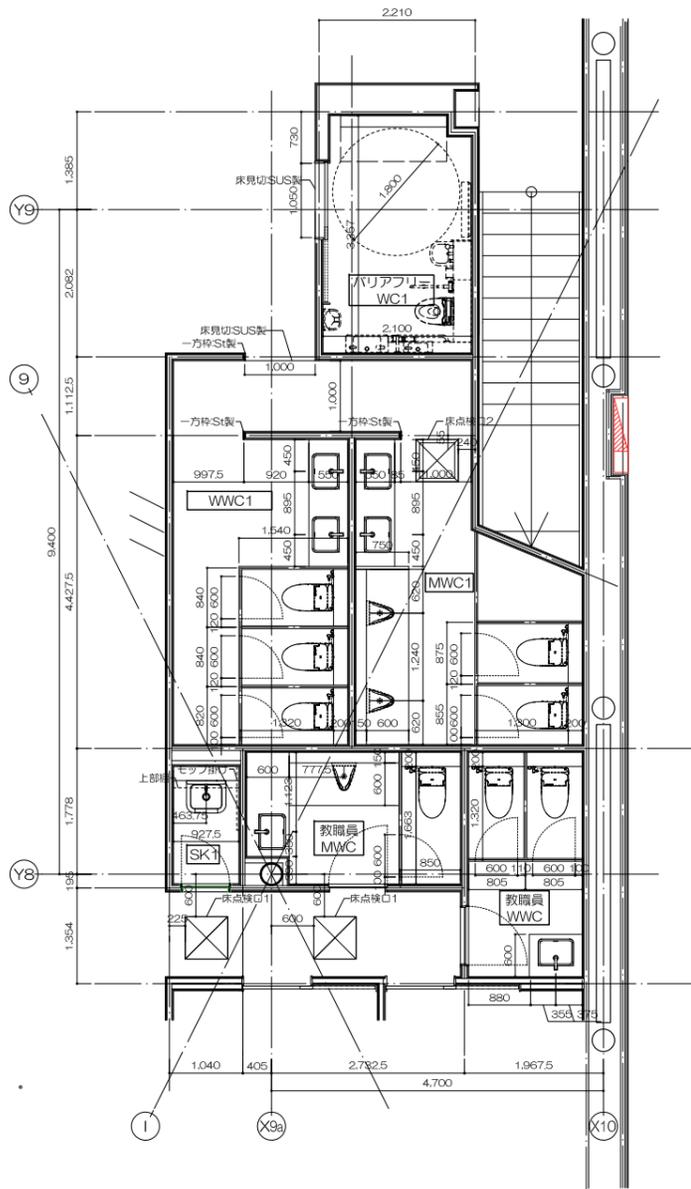
小室1	-550 CH3300	仕上げ：B
-----	-------------	-------

小室2	-550 CH3300	仕上げ：B
-----	-------------	-------

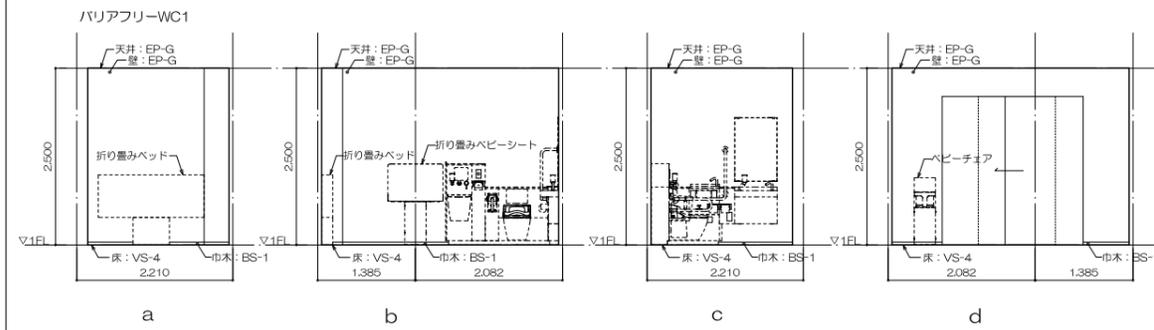
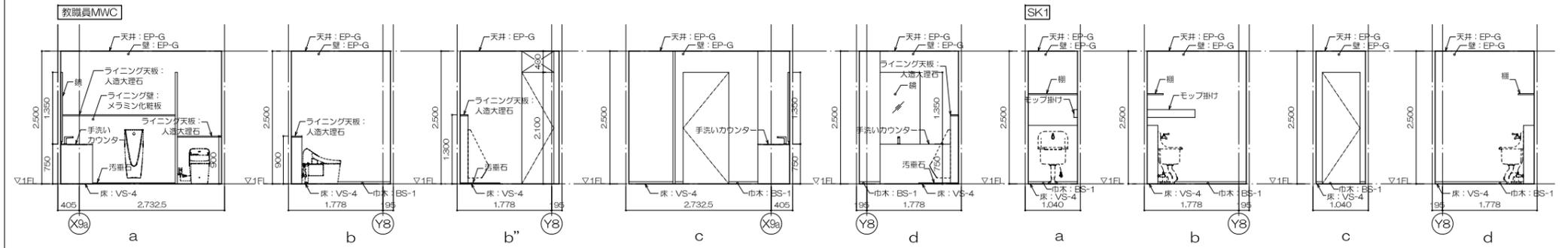
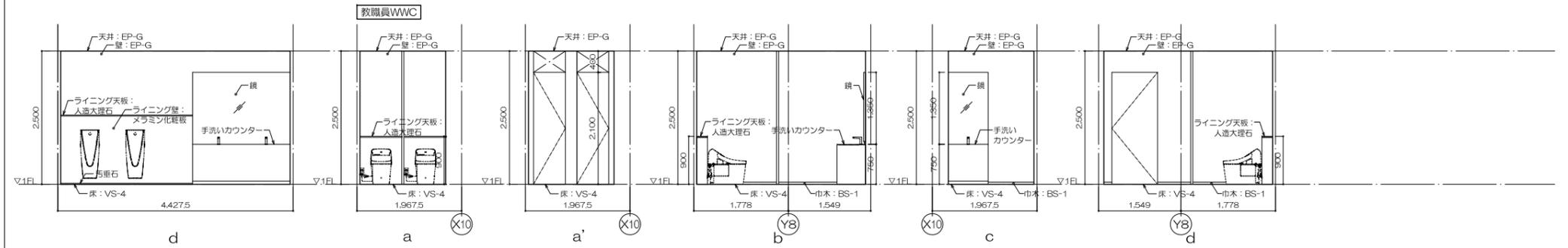
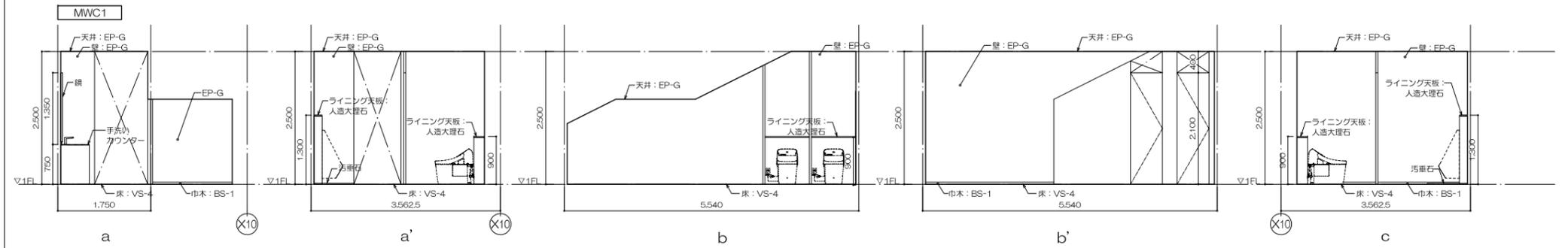
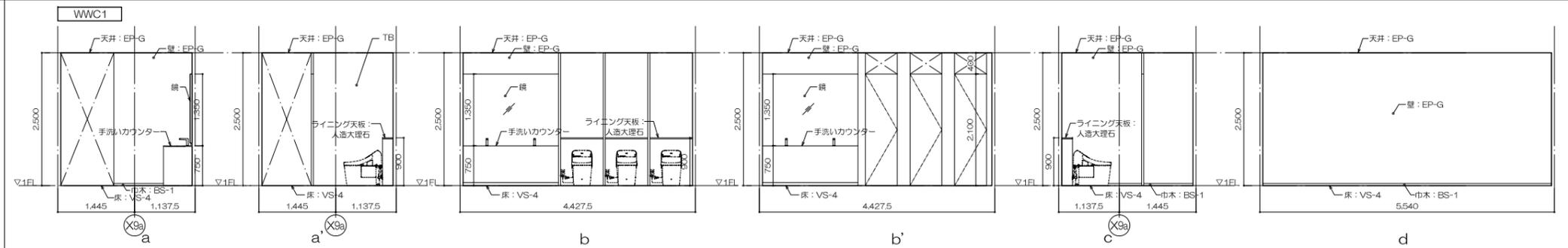
生徒フォーラム	-550 CH3300	仕上げ：B
---------	-------------	-------

軒天	±0 CH2750	仕上げ：岩綿天井用
----	-----------	-----------

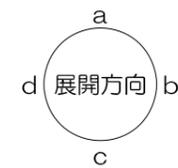
工事名称	大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設 設計業務共同企業体	
日付	令和3年9月
図面名称	2F天井伏図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-032



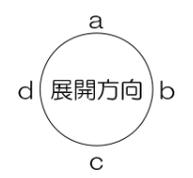
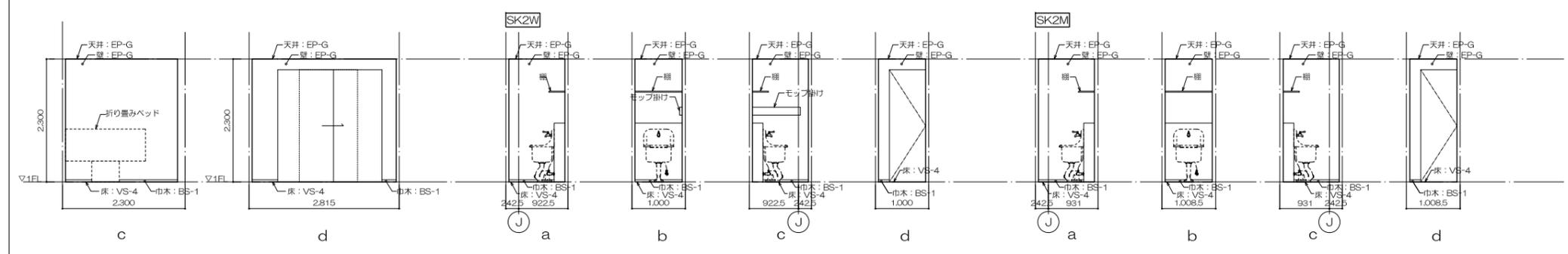
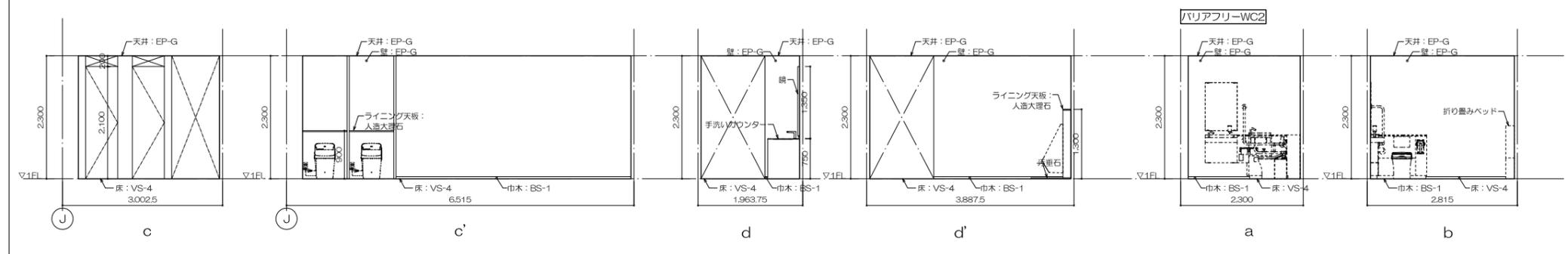
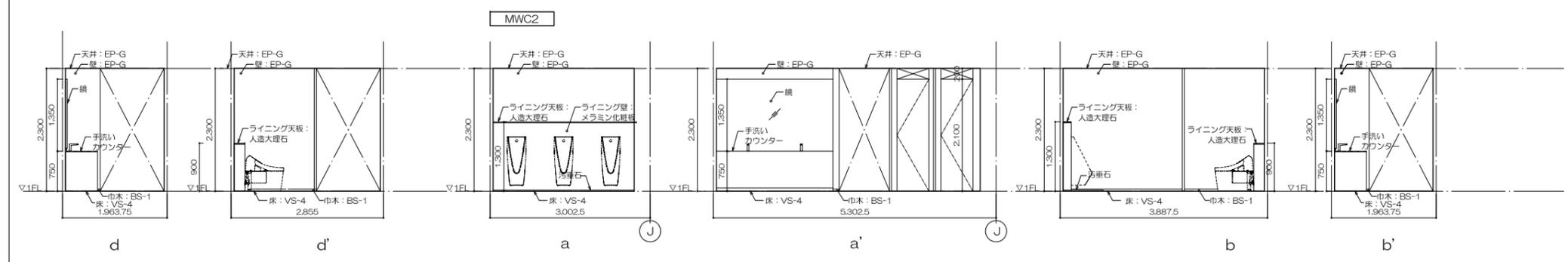
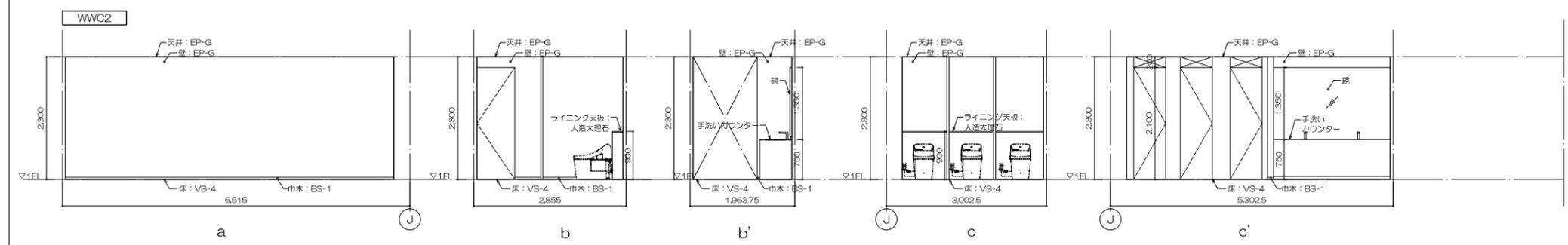
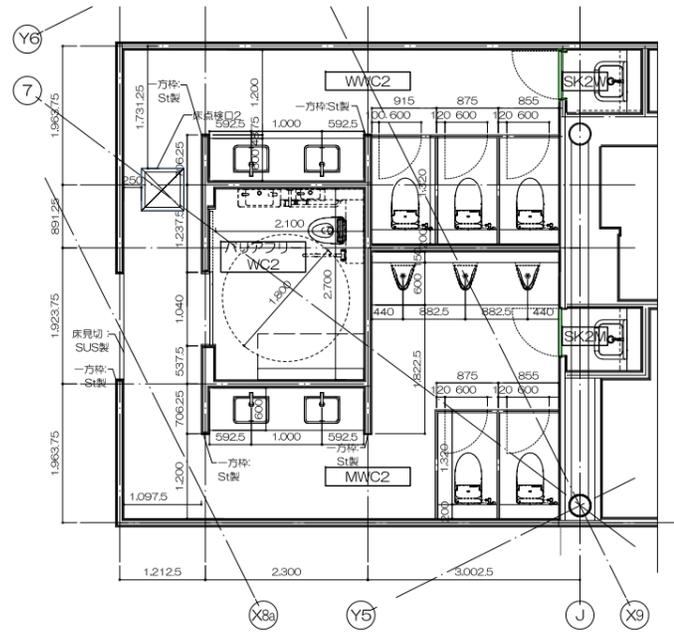
WC1/職員用トイレ平面詳細図



WC1/職員用トイレ展開図

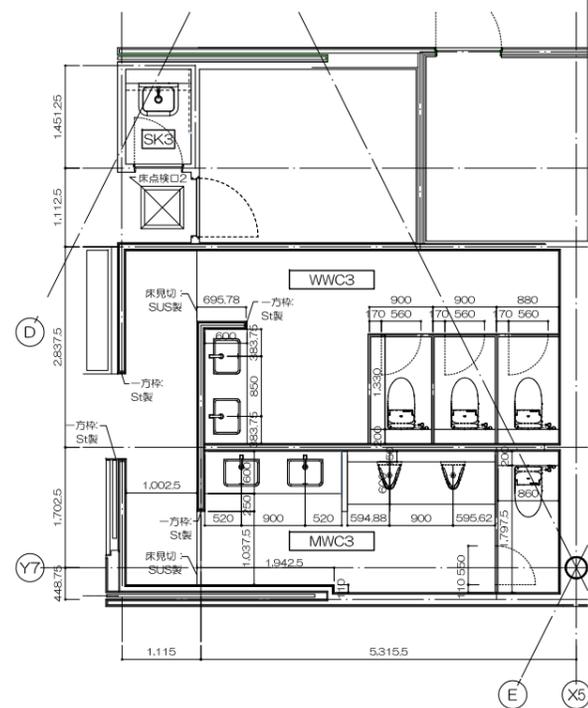


工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	トイレ詳細図1
縮尺	1/50(A1) 1/100(A3)
図面番号	A-033

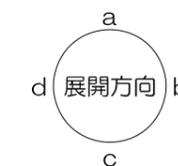
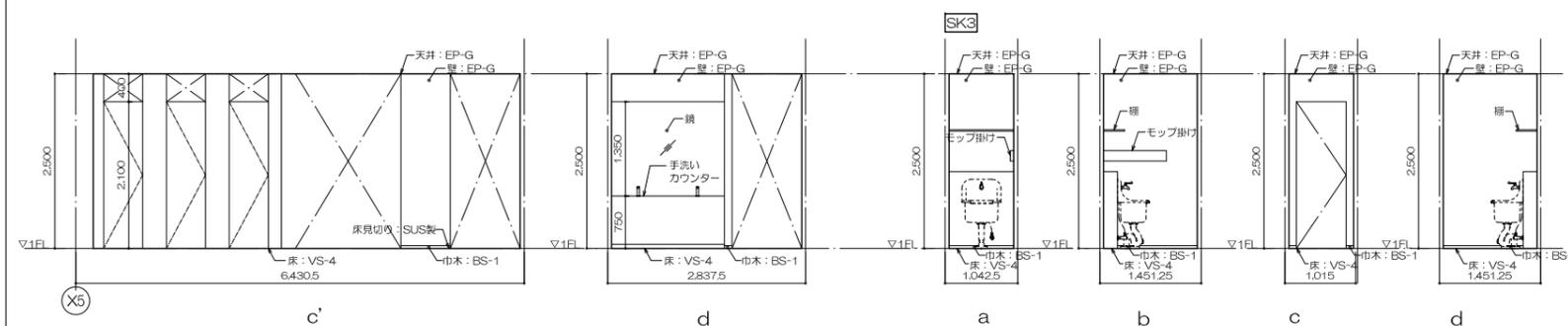
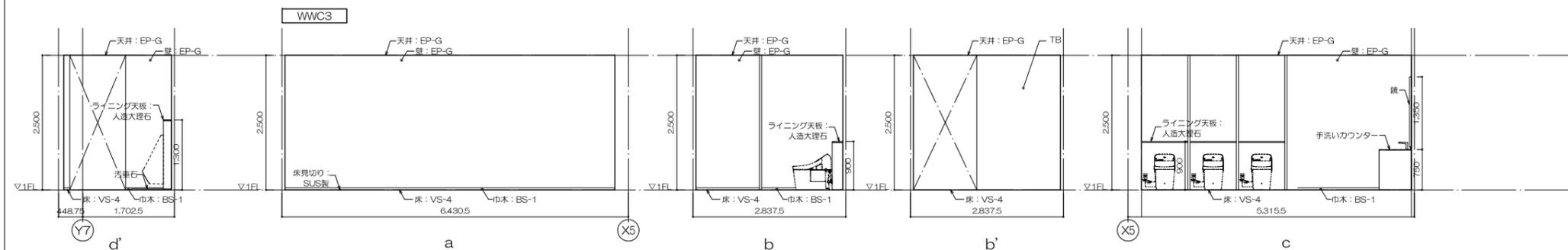
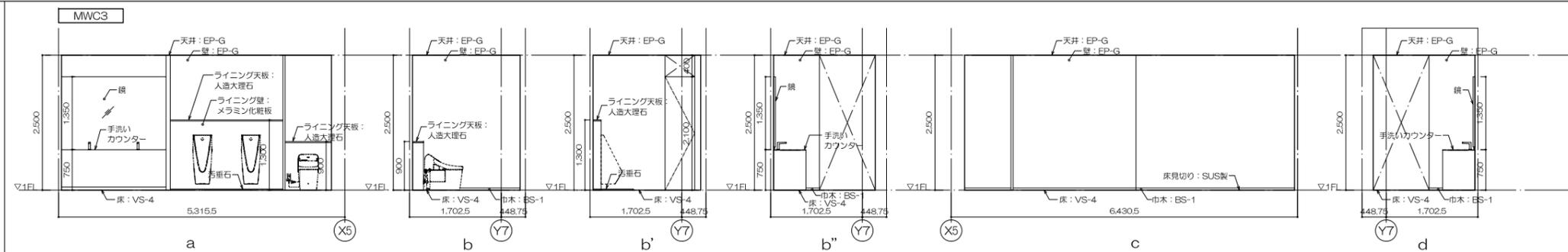


WC2展開図

工事名称	大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体	
日付	令和3年9月
図面名称	トイレ詳細図2
縮尺	1/50(A1) 1/100(A3)
図面番号	A-034

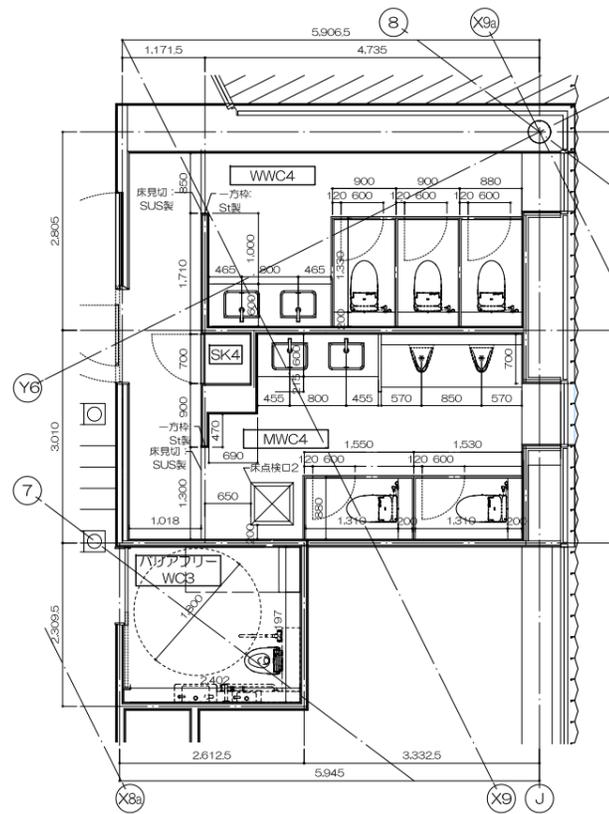


WC3平面詳細図

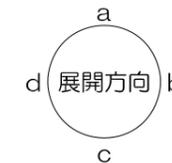
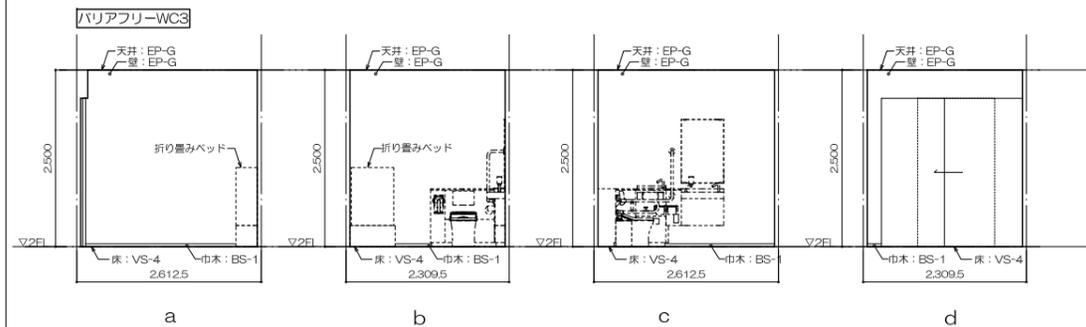
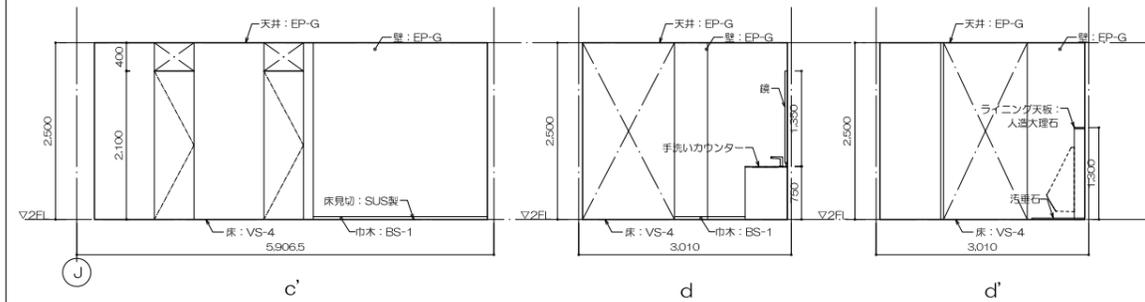
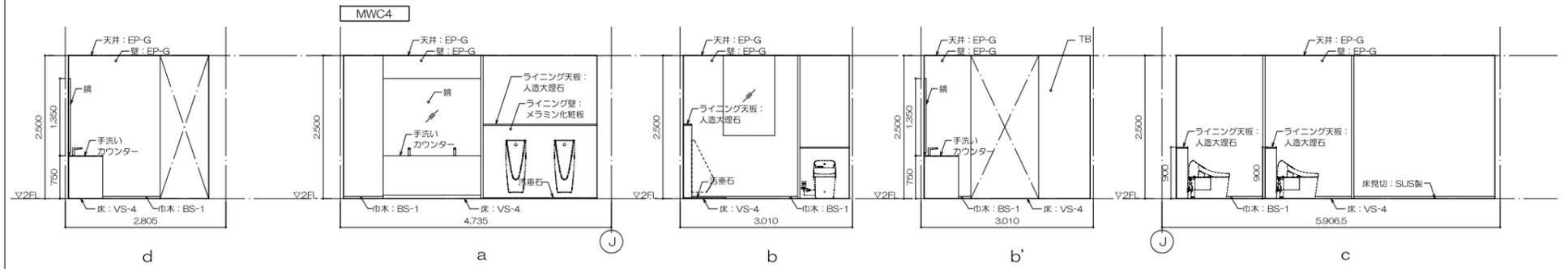
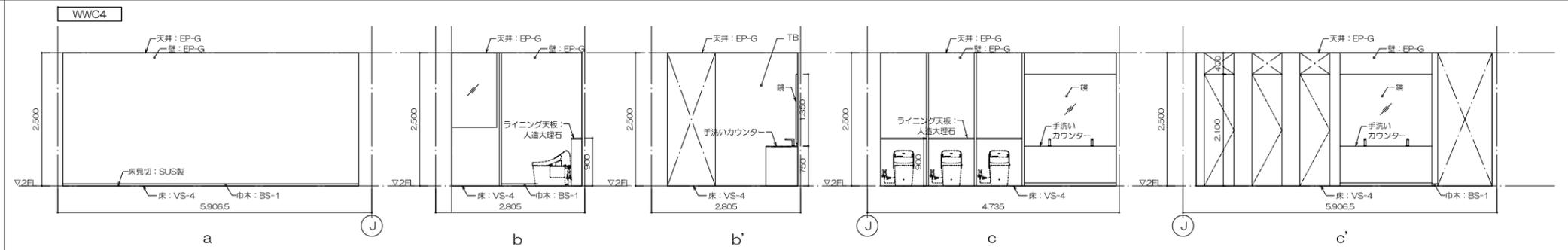


WC3展開図

工事名称	大熊町教育施設整備事業
	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	トイレ詳細図3
縮尺	1/50(A1) 1/100(A3)
図面番号	A-035

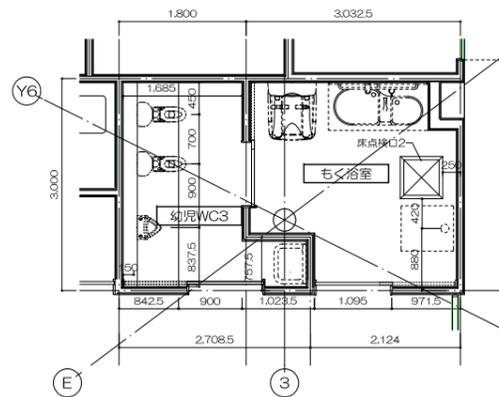


WC4平面詳細図

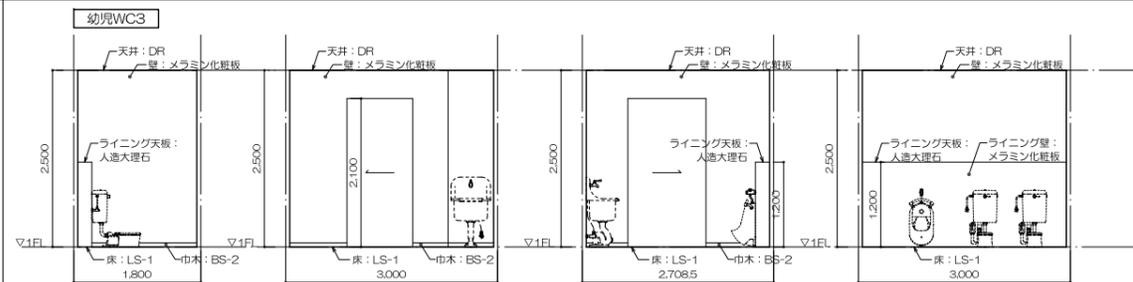


WC4展開図

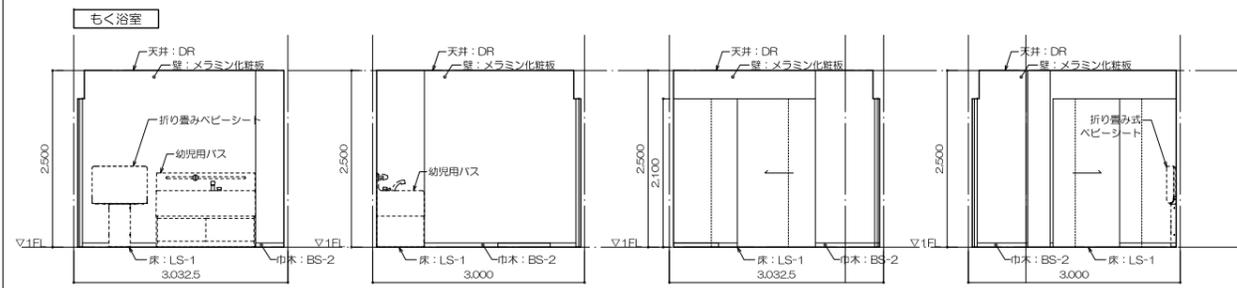
工事名称	大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体	
日付	令和3年9月
図面名称	トイレ詳細図4
縮尺	1/50(A1) 1/100(A3)
図面番号	A-036



幼児WC1・もく浴室展開図

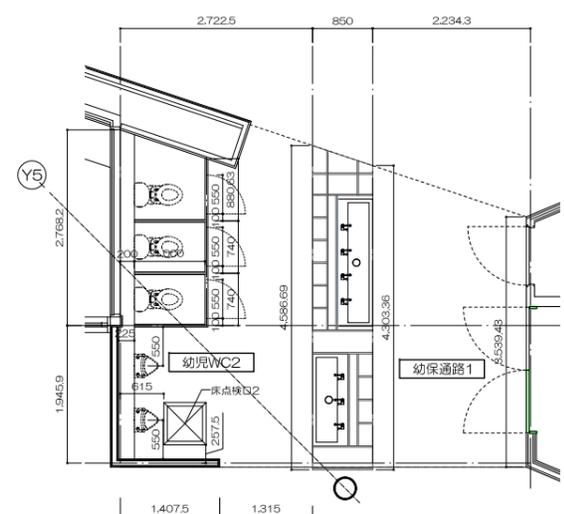


幼児WC3

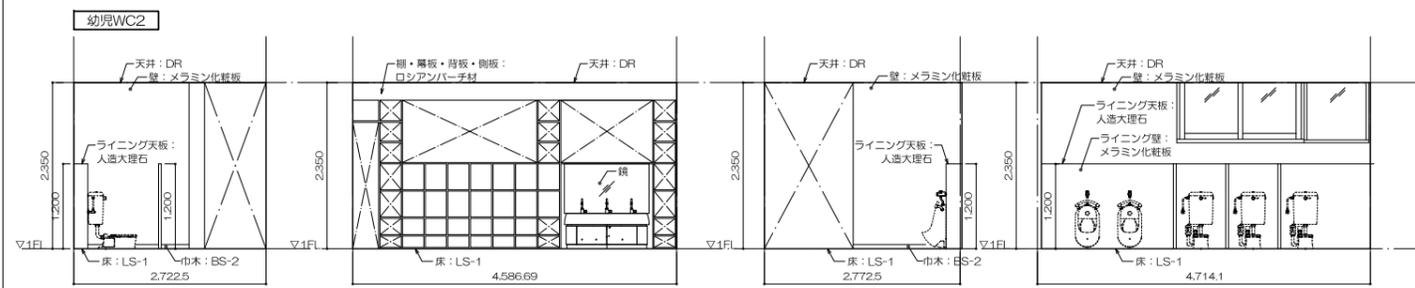


もく浴室

幼児WC1・もく浴室展開図

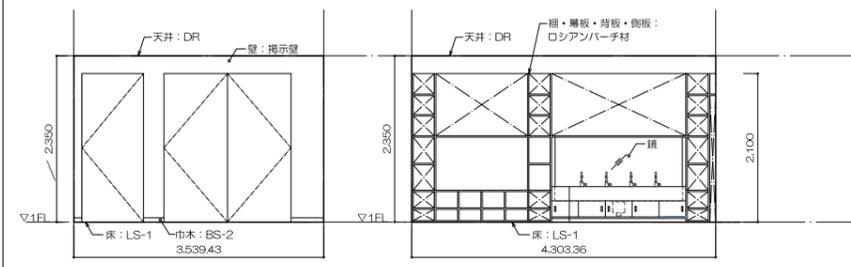


幼児WC2展開図

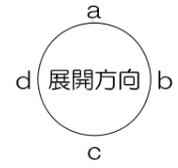


幼児WC2

幼児WC2展開図

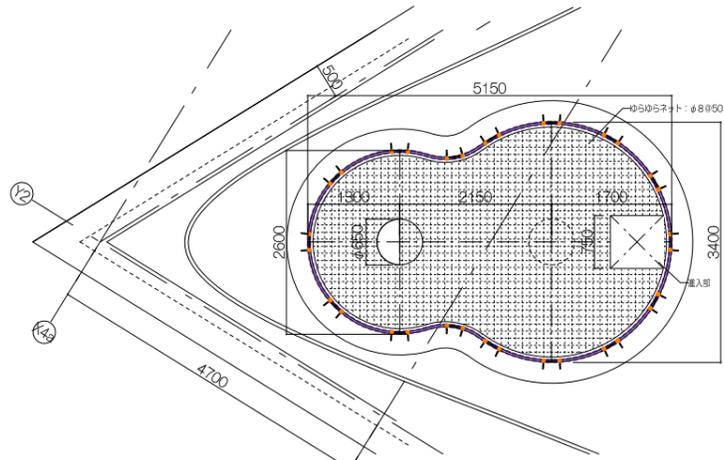


幼保通路1展開図

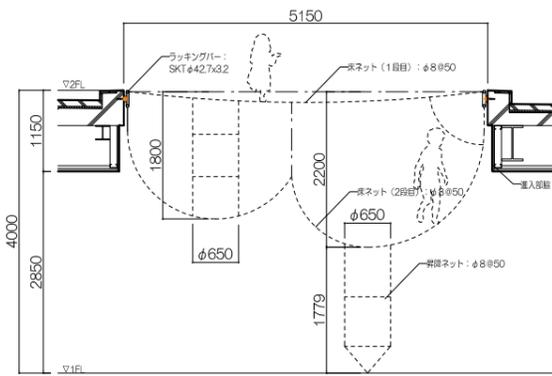


工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	トイレ詳細図5
縮尺	1/50(A1) 1/100(A3)
図面番号	A-037

ゆらゆらネット詳細図

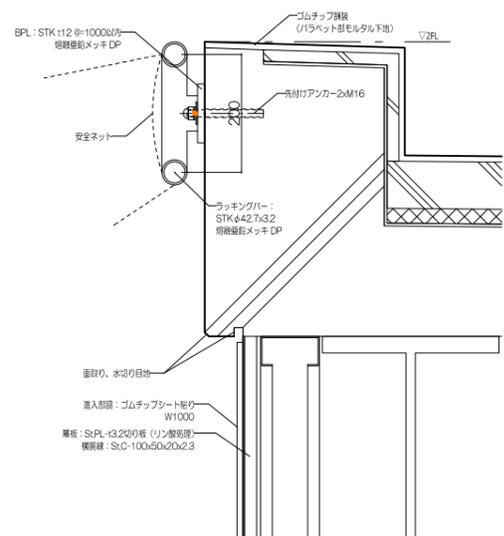


ネット平面 S=1/50



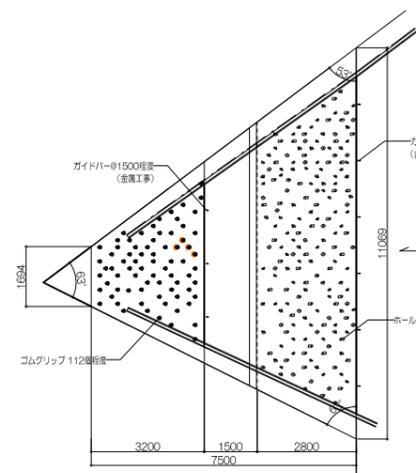
ネット断面図 S=1/50

- ※仕様
- ・使用網材はスチールとし、巻網メッキ処理後、黄及び赤のワレタン塗膜仕上げとする。
 - ・使用ボルト、ナット、平金、ビス類は巻網メッキ品とする。
 - ・使用ネットはポリエステル特殊無縫網とし、歩行面をφ8@50目合とする。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会・団体賠償責任保険に加入した製品とする。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会のSP表示認定企業が製造した製品とする。
 - ・製品は、ISO9001・ISO14001規格認証取得企業で製造された製品とする。

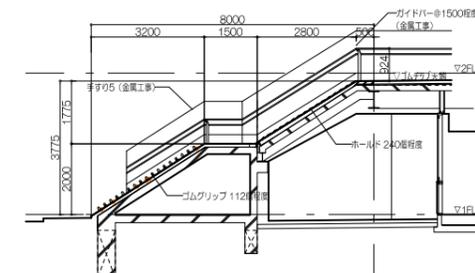


BPL詳細図 S=1/6

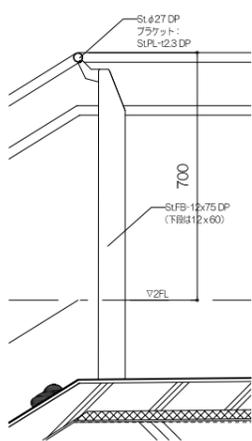
ボールドリング壁詳細図



平面図 S=1/100

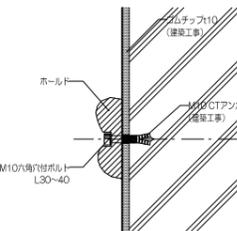


断面図 S=1/100

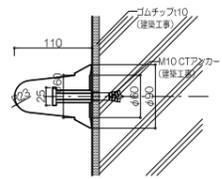


ガイドバー断面詳細図 S=1/10
※ ガイドバーは金属工事とする

- ※仕様
- ・使用網材はスチールとし、巻網メッキ処理後、ワレタン塗膜仕上げとする。
 - ・使用ボルト、ナット、ビス類は巻網メッキ品とする。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会・団体賠償責任保険に加入した製品とする。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会のSP表示認定企業が製造した製品とする。
 - ・製品は、ISO9001・ISO14001規格認証取得企業で製造された製品とする。



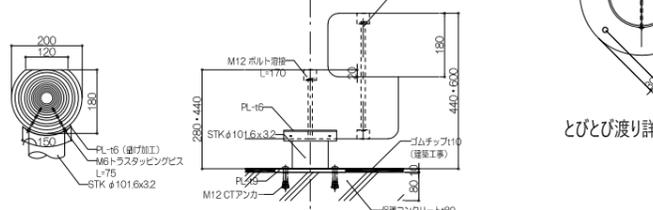
ボールドリング断面詳細図 S=1/5



ゴムグリップ断面詳細図 S=1/5

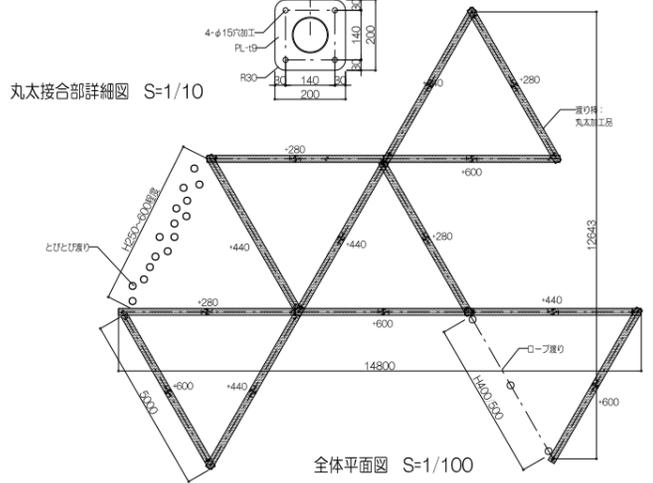
渡り棒詳細図

- ※仕様
- ・木部は国内産杉材とし、木材保存剤注入処理を施す。
 - ・丸太はロータリー加工とする。
 - ・使用ボルト、ナット、平金、ビス類は巻網メッキ品またはステンレス製とし、ナットは蓋みね品とする。
 - ・木部の材料特性による割れ、反り、さくり、色褪せ・木目たれ等は補修対象外。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会・団体賠償責任保険に加入した製品とする。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会のSP表示認定企業が製造した製品とする。
 - ・製品は、ISO9001・ISO14001規格認証取得企業で製造された製品とする。

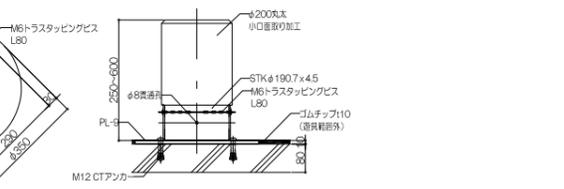


丸太接合部詳細図 S=1/10

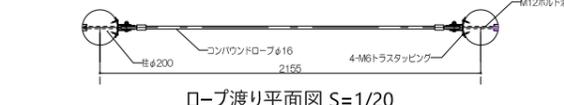
とびとび渡り詳細図 S=1/10



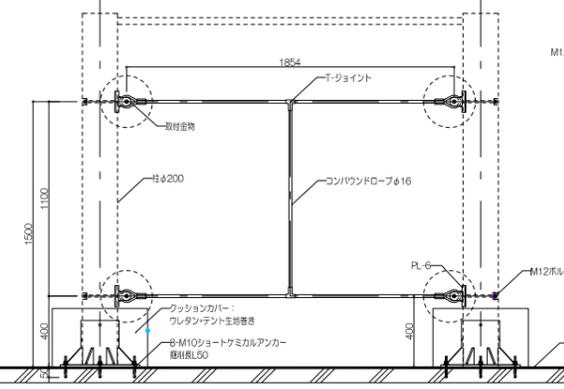
全体平面図 S=1/100



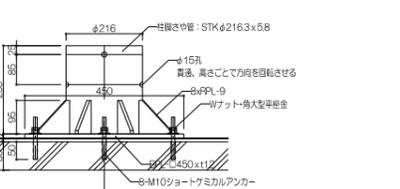
BPL詳細図 S=1/10



ロープ渡り平面図 S=1/20

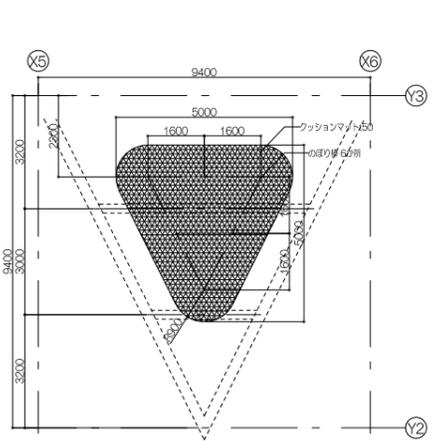


ロープ渡り立面図 S=1/20

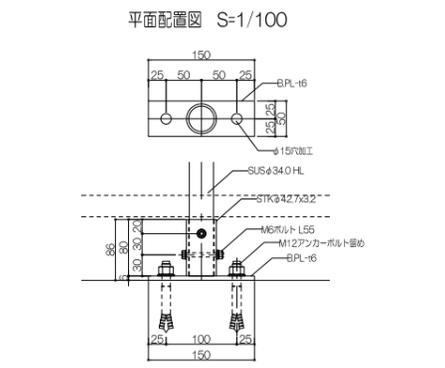


ロープ取付金物詳細図 S=1/5

のぼり棒詳細図



平面配置図 S=1/100



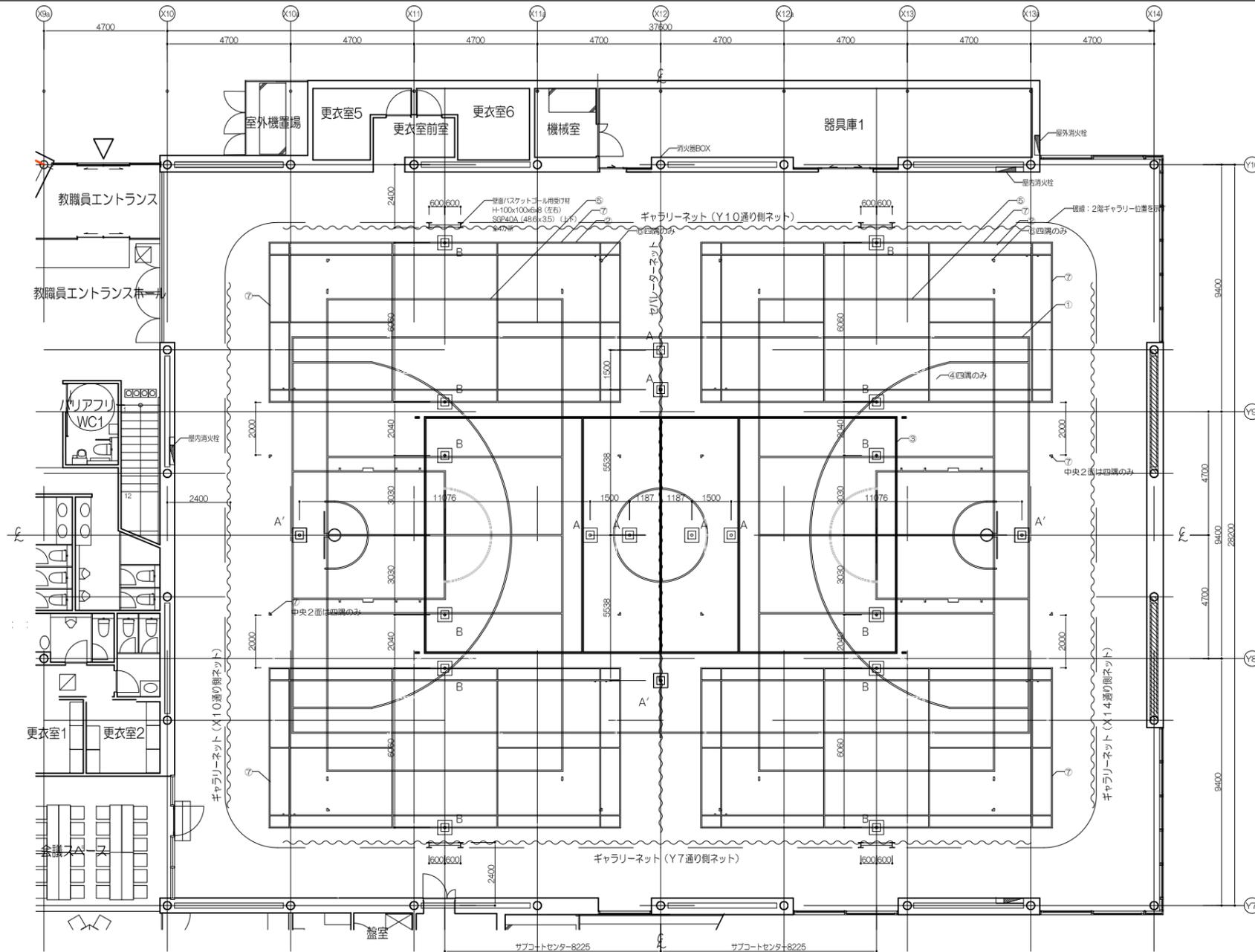
固定部詳細図 S=1/5



のぼり棒標準断面図 S=1/20

- ※仕様
- ・使用網材はスチールとし、シンクロメッキ、または同等以上の塗膜を有するメッキ処理を施す。
 - ・使用網材は下流りに土質を防止するファイバー、上流には合成繊維製塗料を塗布し耐汚染とする。
 - ・使用ボルト、ナット、ビス類は巻網メッキ品とする。
 - ・使用ネットはポリエステル特殊無縫網とし、歩行面をφ8@50目合とする。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会・団体賠償責任保険に加入した製品とする。
 - ・製品は、(一社)日本公園施設協会のSP表示認定企業が製造した製品とする。
 - ・製品は、ISO9001・ISO14001規格認証取得企業で製造された製品とする。

工事名称	大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体	
日付	令和3年9月
図面名称	部分詳細図-3
縮尺	図示
図面番号	A-041



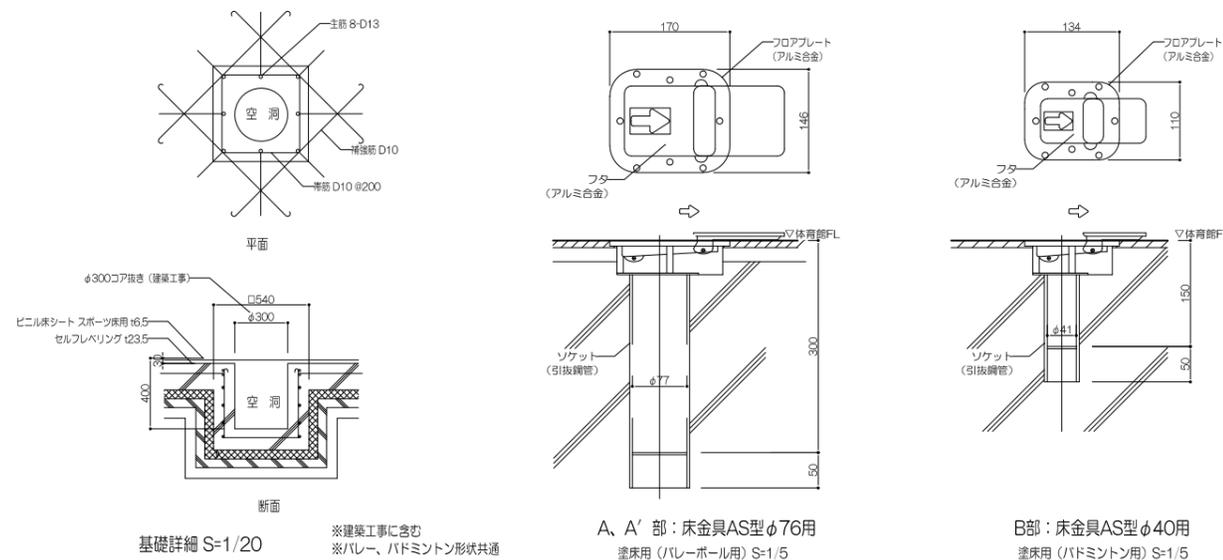
コート、体育器具配置図 S=1/100

基礎内訳表		
A	バレーボール用基礎	9個
B	バドミントン用基礎	12個
合計		21個

※A'部：6人制バレーと9人制バレー基礎片側兼用部分を示す

コートライン内訳表					
記号	種別	寸法	面数	備考	ライン色
1	メインバスケットボールコート	28000×15000	1面	実線 ライン幅50mm	
2	サブミニバスケットボールコート	22000×13000	2面	実線 ライン幅50mm	
3	メインバレーボールコート (6人制)	18000× 9000	1面	実線 ライン幅50mm	
4	メインバレーボールコート (9人制)	21000×10500	1面	実線 ライン幅50mm (ラインは四隅のみ)	
5	サブバレーボールコート (6人制)	18000× 9000	2面	実線 ライン幅50mm	
6	サブバレーボールコート (9人制)	21000×10500	2面	実線 ライン幅50mm (ラインは四隅のみ)	
7	バドミントンコート	13400× 6100	6面	実線 ライン幅40mm (中央2面は四隅のみ)	

※コートライン引き工事は体育器具工事後、
※コートライン色は現場打合せにより決定。

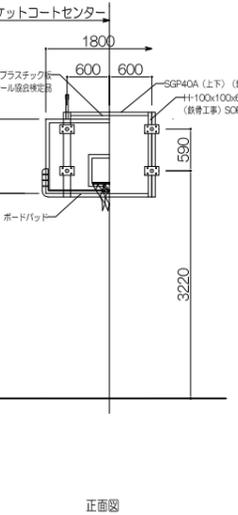
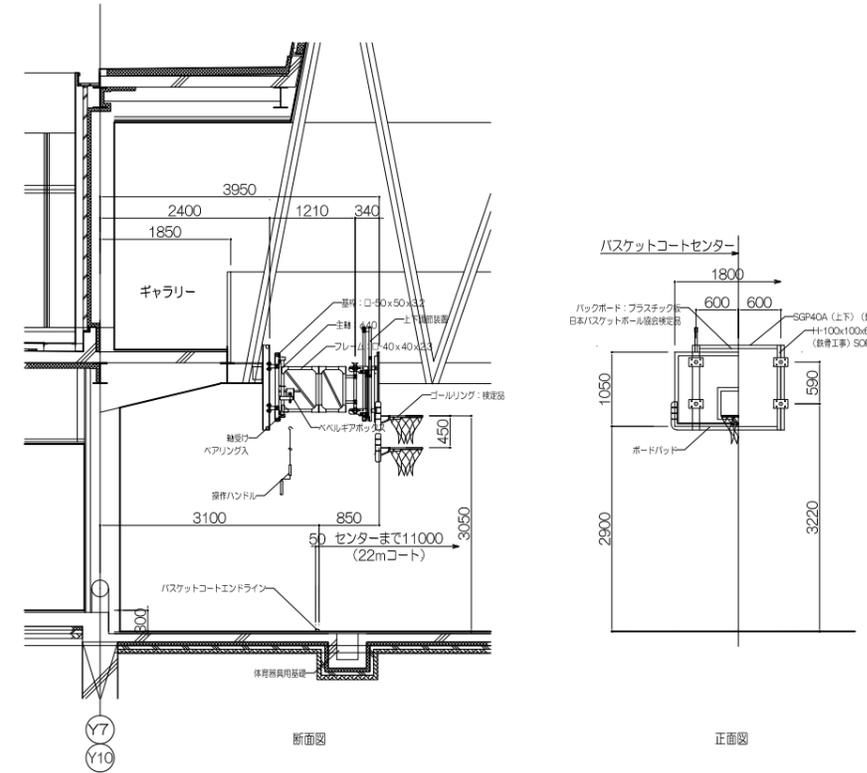


基礎詳細 S=1/20

※建築工事に含む
※バレー、バドミントン形状共通

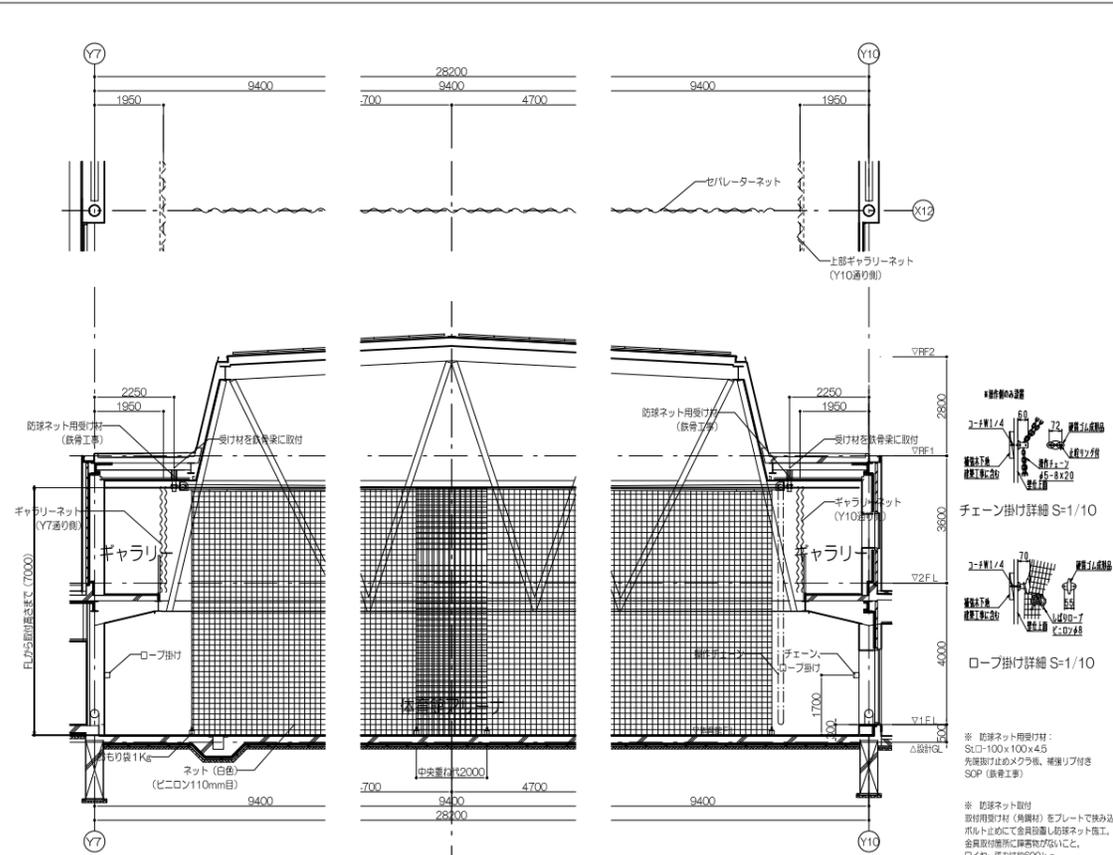
A、A'部：床金具AS型φ76用
塗床用 (バレーボール用) S=1/5

B部：床金具AS型φ40用
塗床用 (バドミントン用) S=1/5

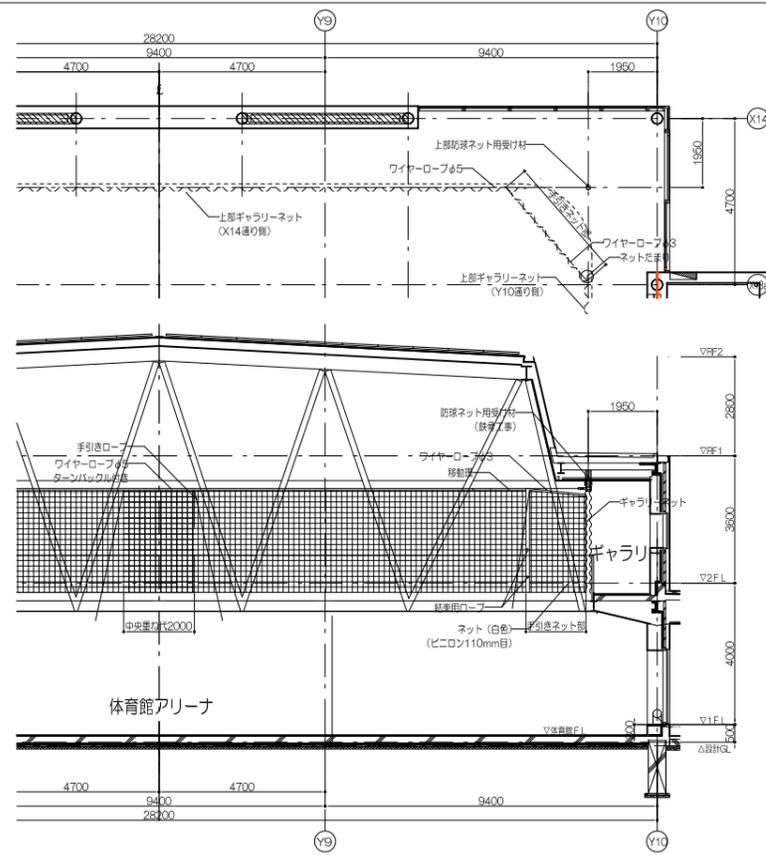


工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	部分詳細図-4
縮尺	図示
図面番号	A-042

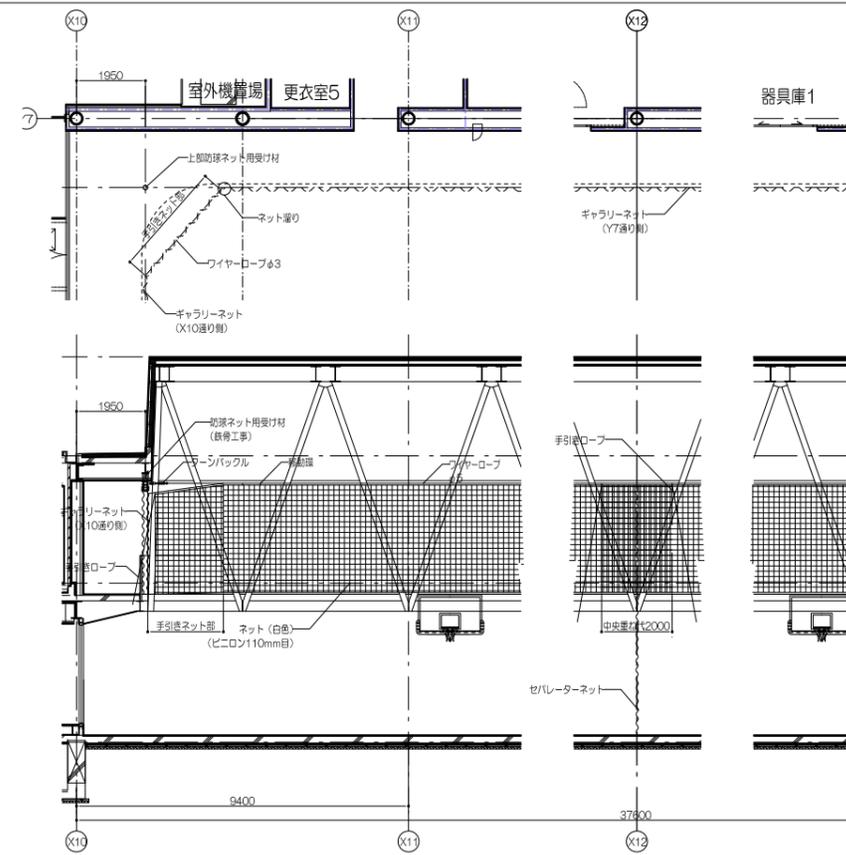
セパレーターネット 両開きチェーン操作式 S=1/100



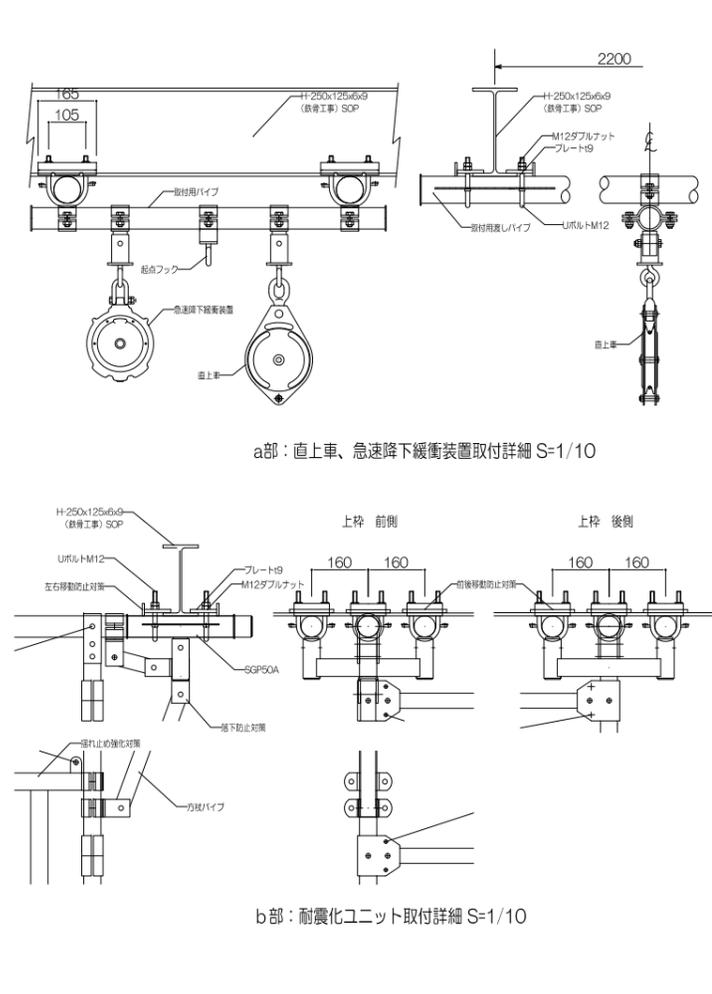
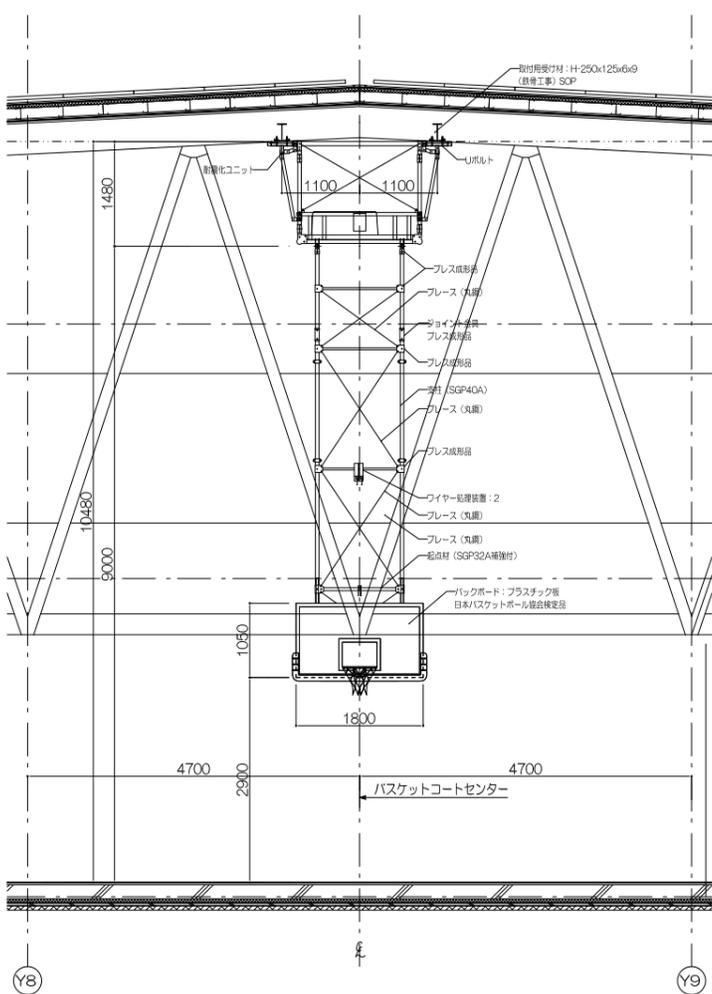
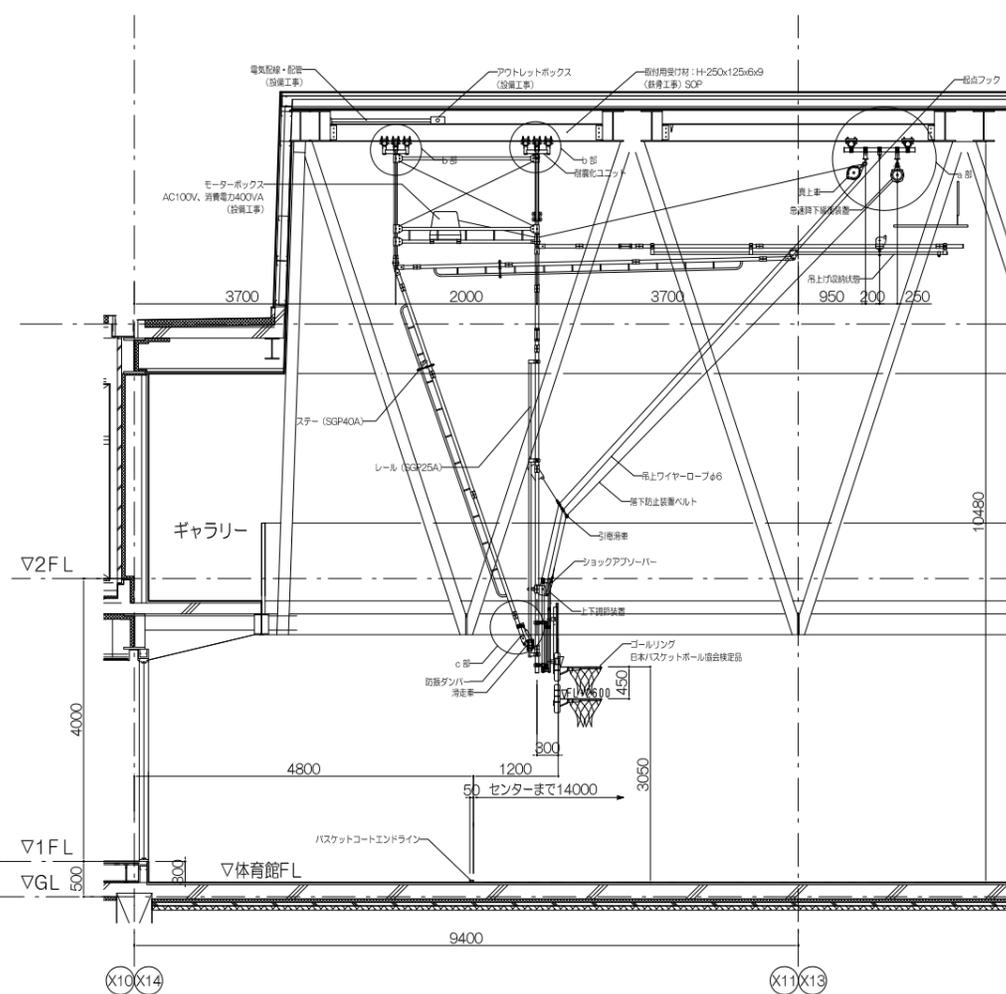
ギャラリーネット (X10, X14通り) 両開き手引き式 S=1/100



ギャラリーネット (Y7, Y10通り) 両開き手引き式 S=1/100

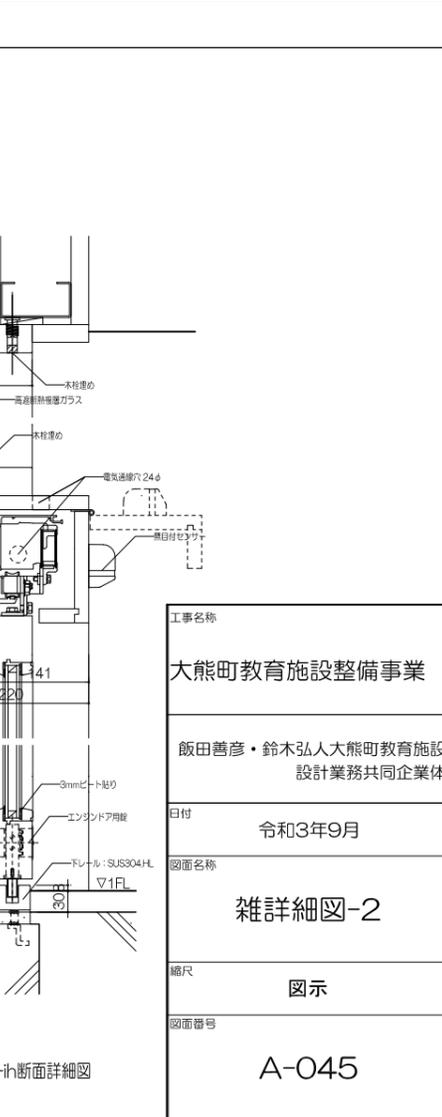
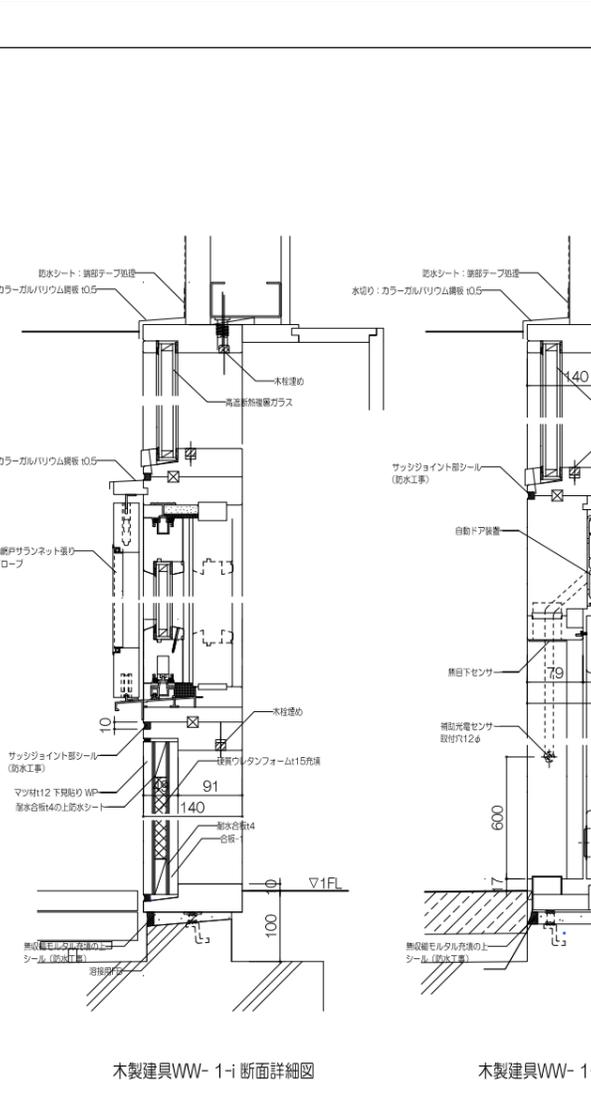
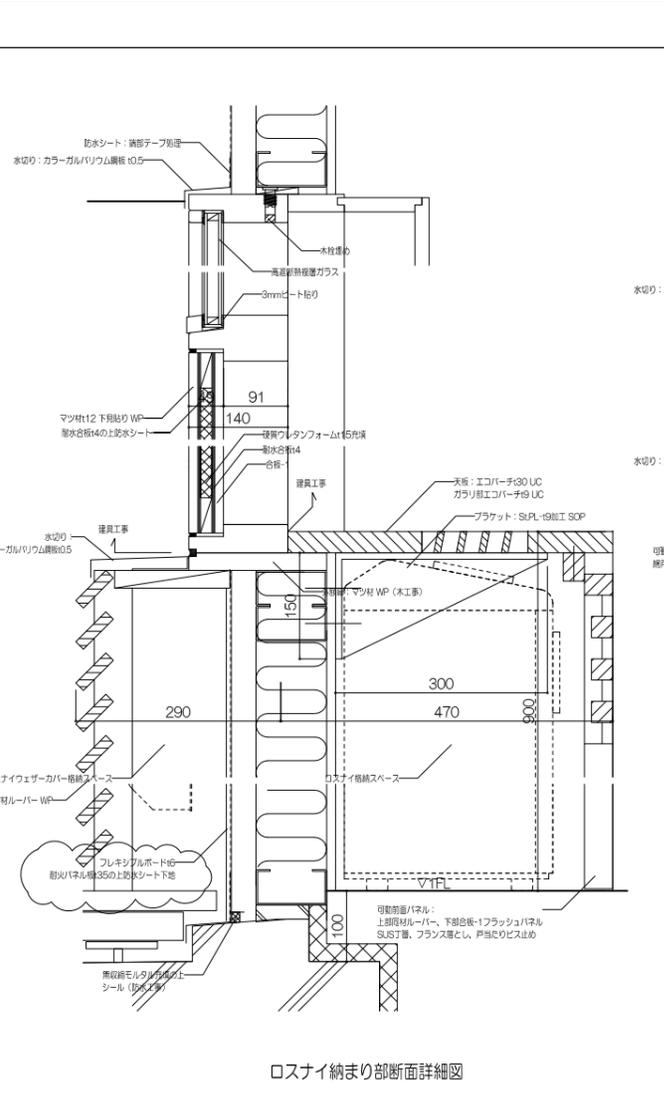
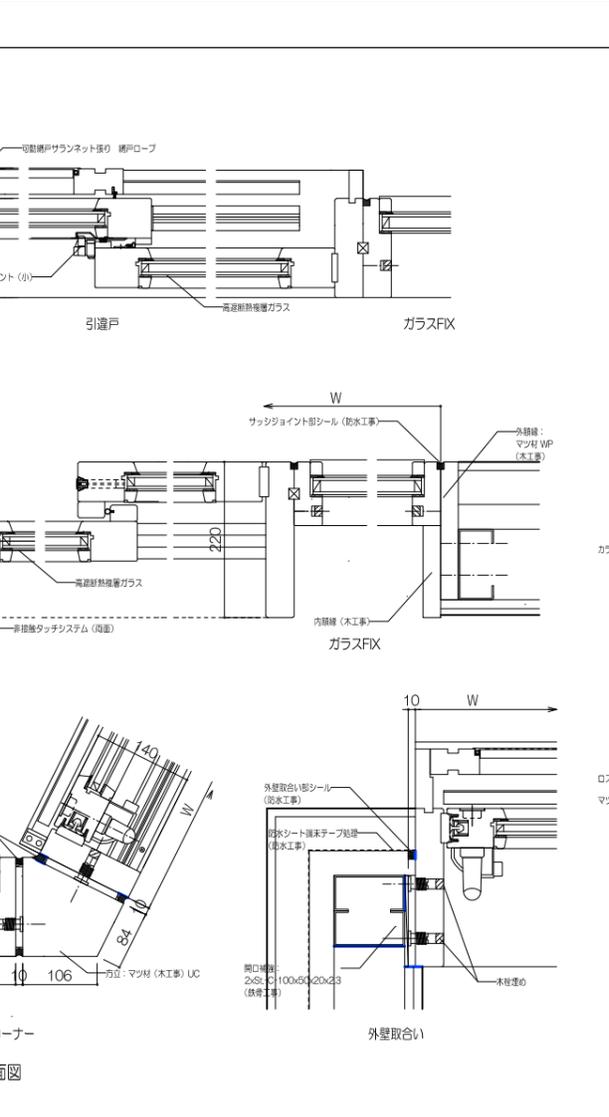
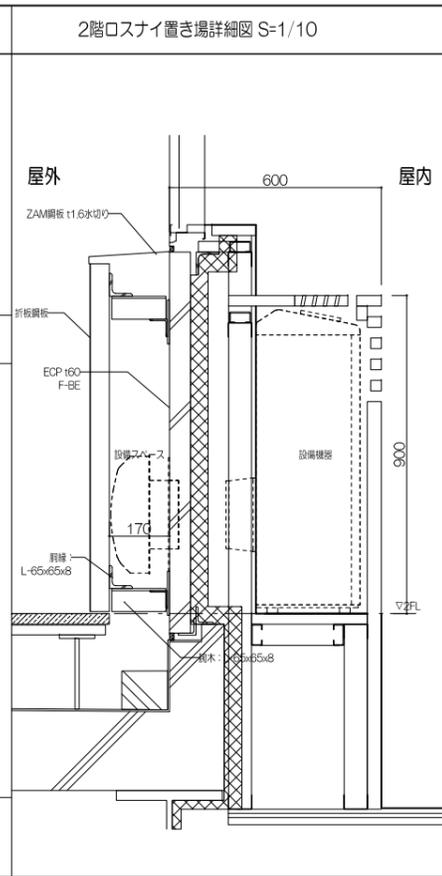
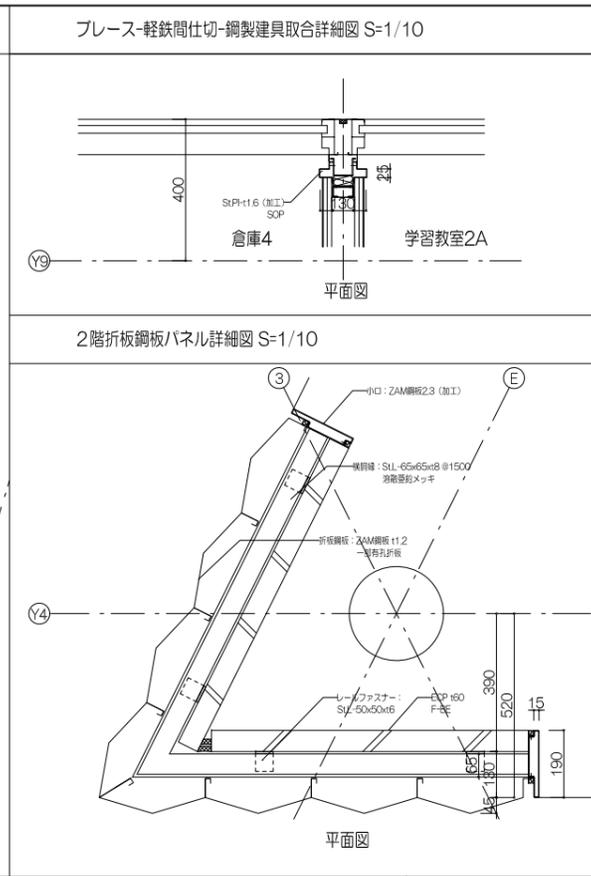
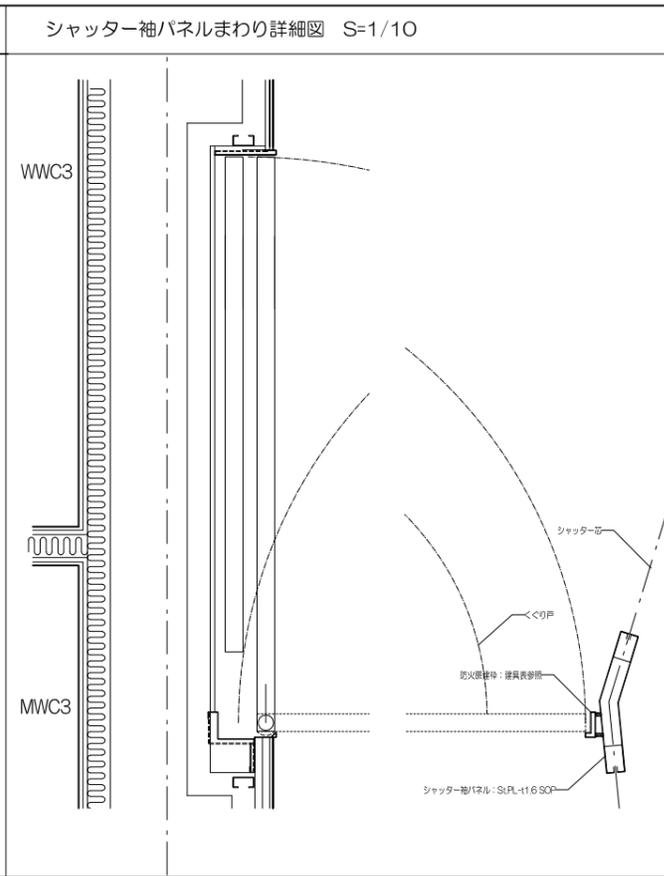
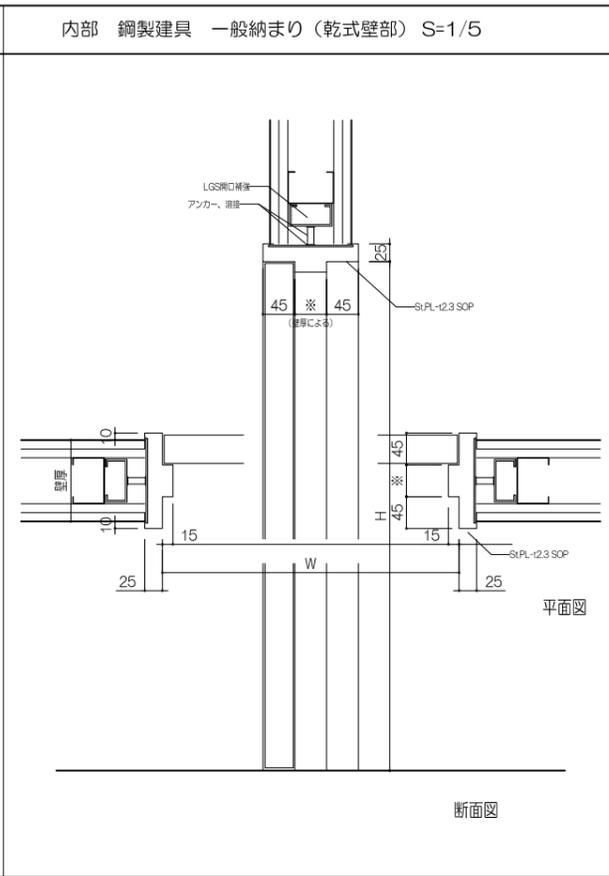
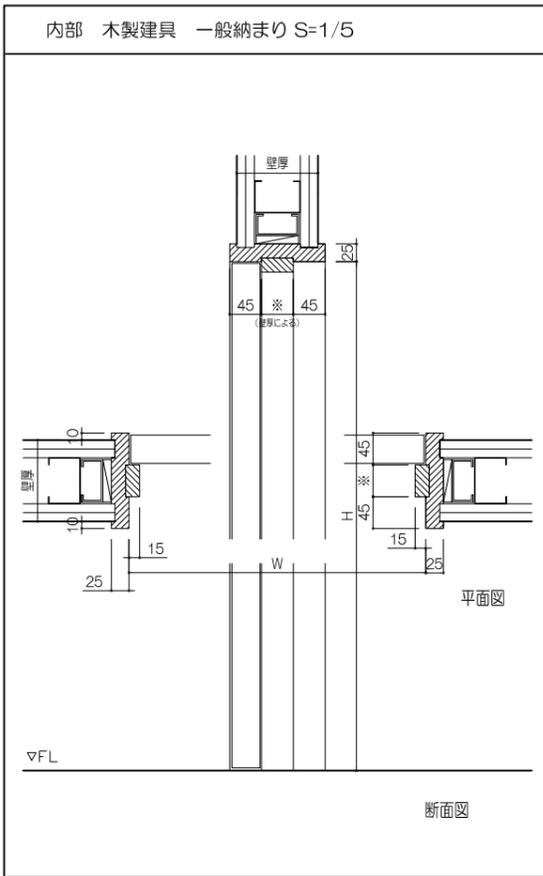


吊下バスケットゴール 前方吊上げ投光電動式 ショックアブソーバー搭載落下防止装置付 S=1/50 (日本バスケットボール協会装置検定品)



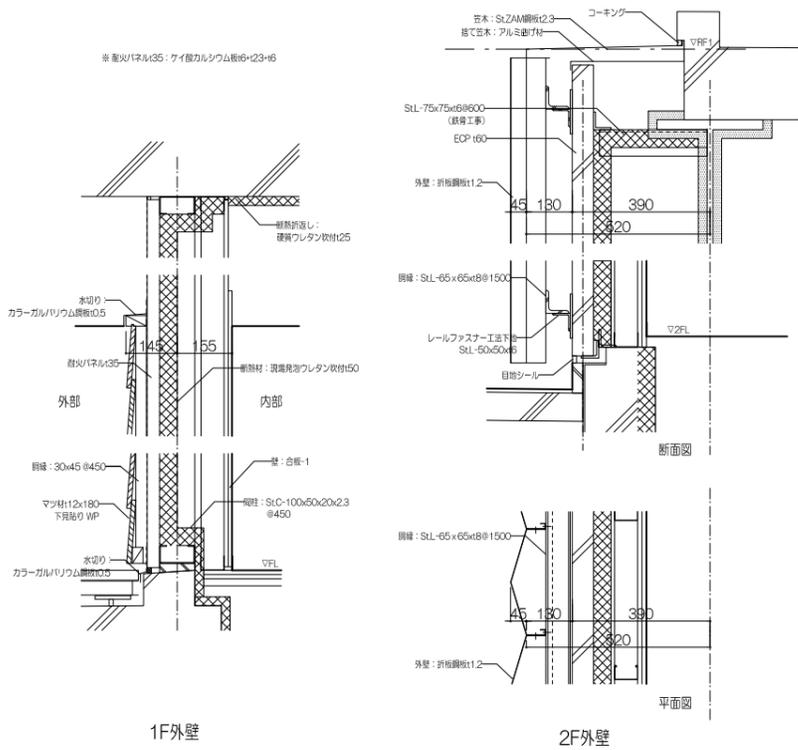
吊り下げバスケットゴール重量 約570kg
リング先端にかかる臨時荷重 約150kg
吊下げバスケットゴールの取付
吊下げバスケットゴール上部、直上車等の取付は
取付用受け材 (H鋼材) 下フランジ部分を
プレートで挟み込みボルト留めにて固定。
取付箇所には鉄骨ジョイントや電管など障害物等なきこと。

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	部分詳細図-5
縮尺	図示
図面番号	A-043



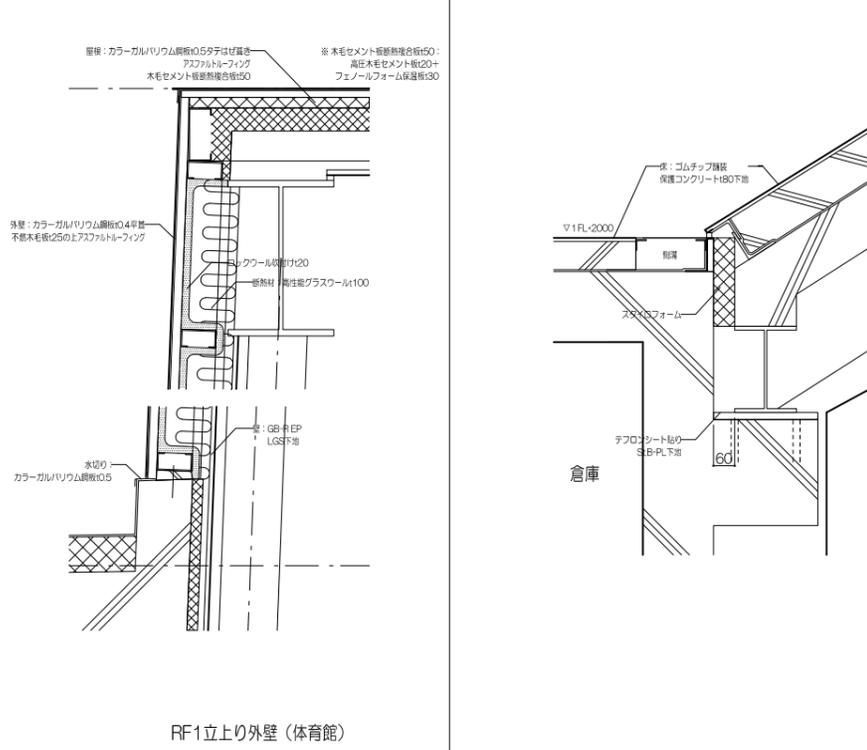
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	雑詳細図-2
縮尺	図示
図面番号	A-045

外壁詳細図 S=1/10



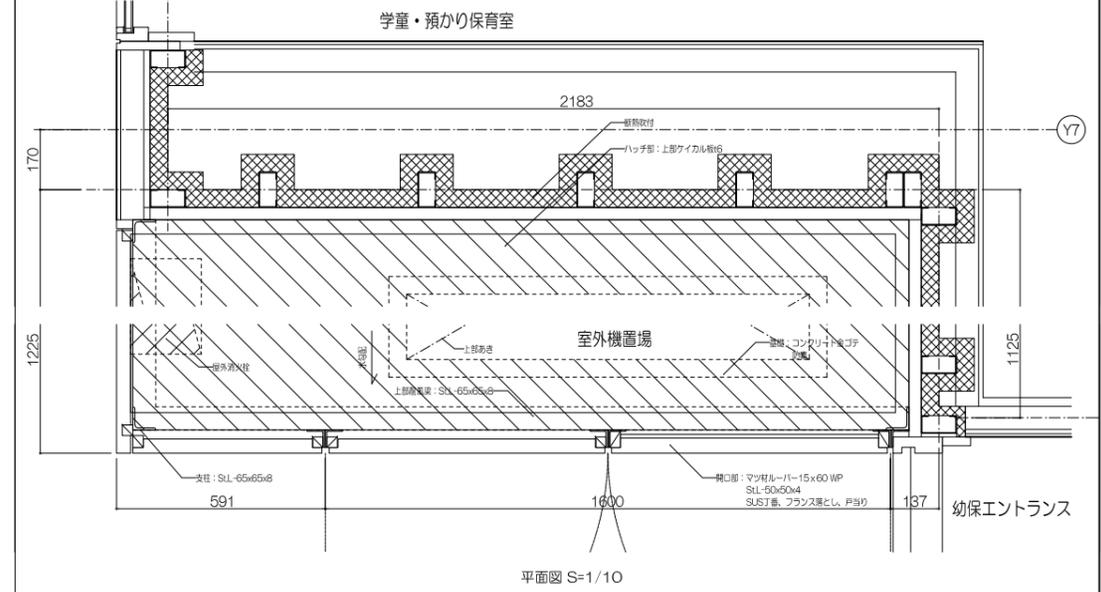
※ 特記のない屋外のスチール部材は溶融亜鉛メッキとする

ポルダリング壁足元詳細図 S=1/10

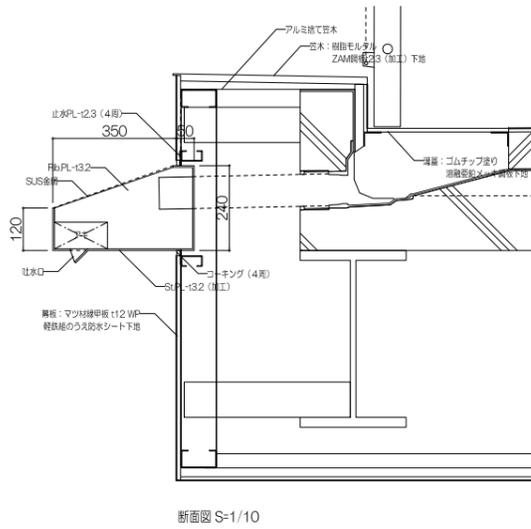


1F室外機置場詳細図 S=1/10

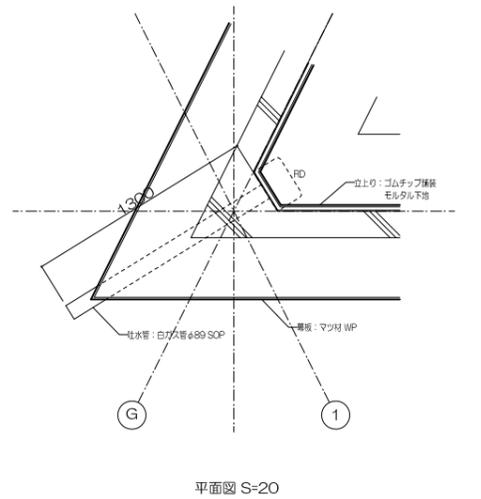
※ 特記のない屋外のS.S.部材は溶融亜鉛メッキ DPとする



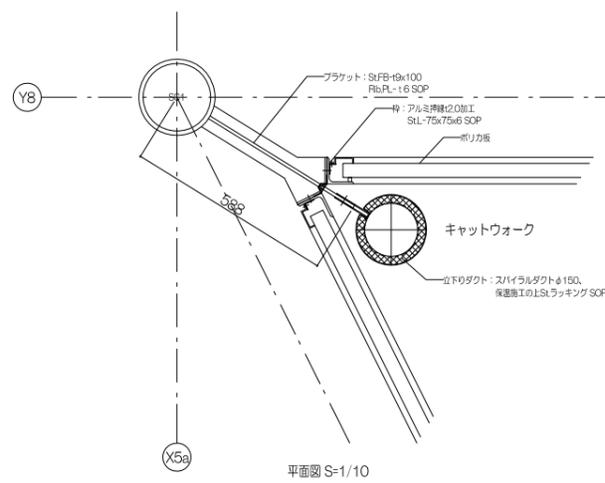
みんなの中庭吐水口詳細図 S=1/10、1/20



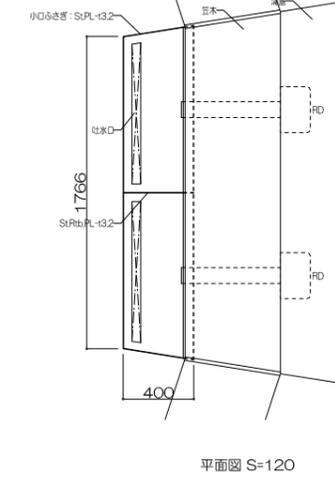
①通りG通り交点吐水口詳細図 S=1/10、1/20



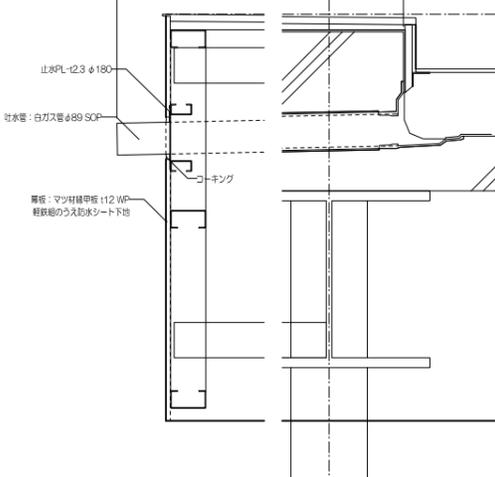
暖気立りダクト詳細図 S=1/10、1/50



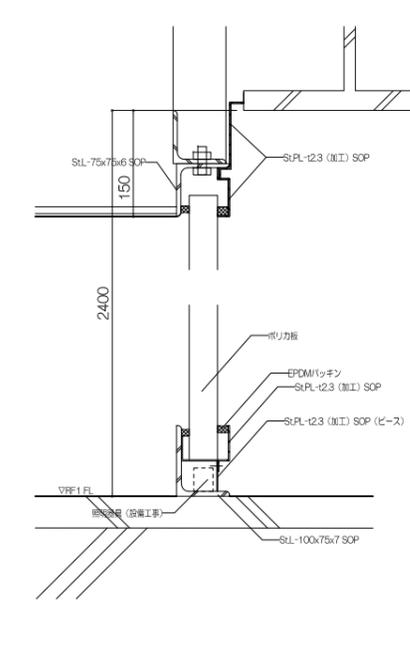
小口さき: S.S. PL-132



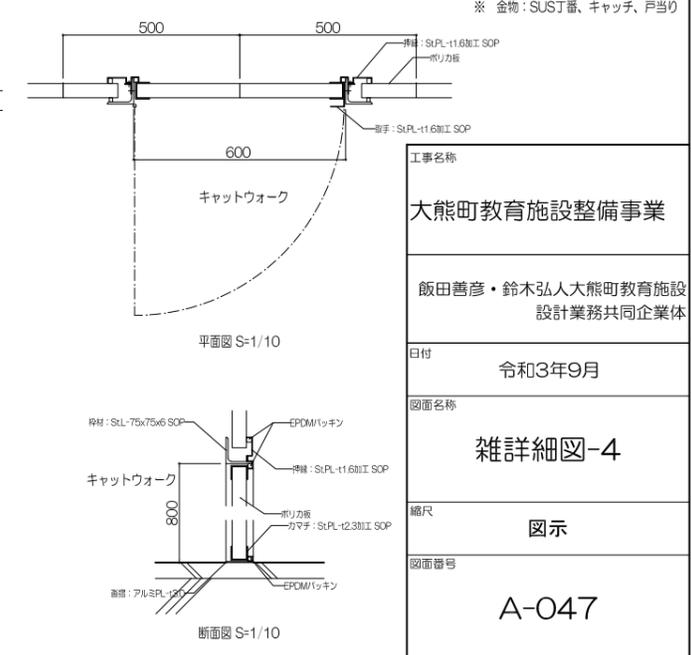
止水PL-12.3 φ180



ポリカ板断面詳細図 S=1/10



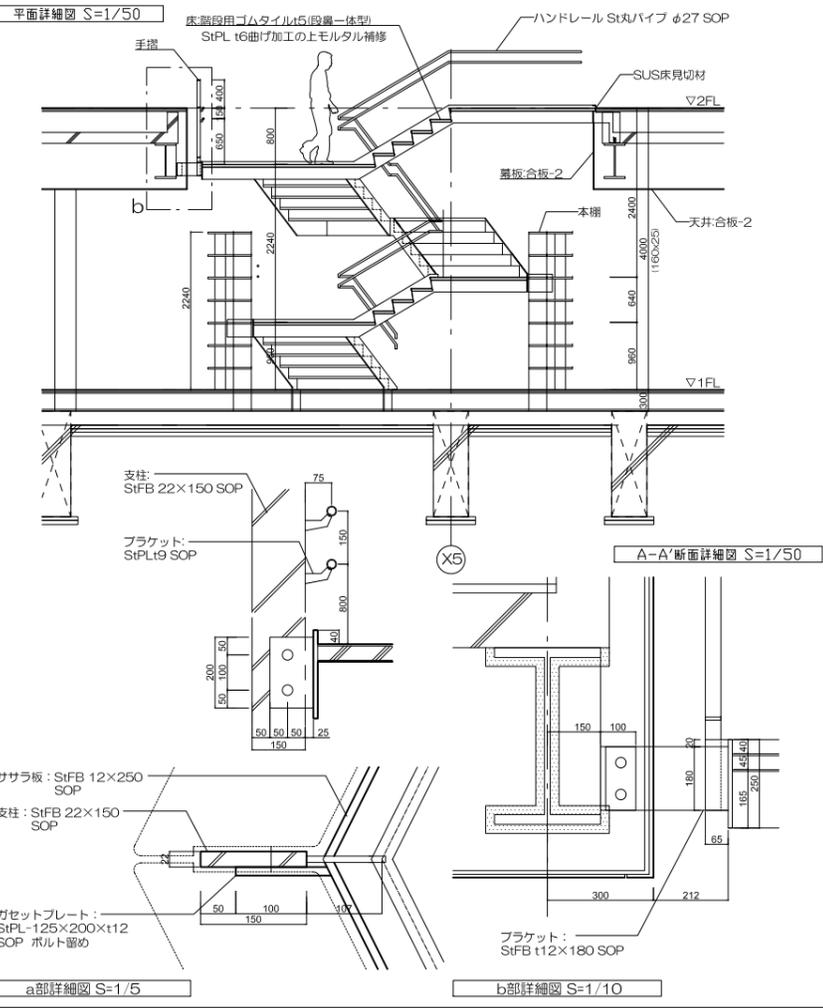
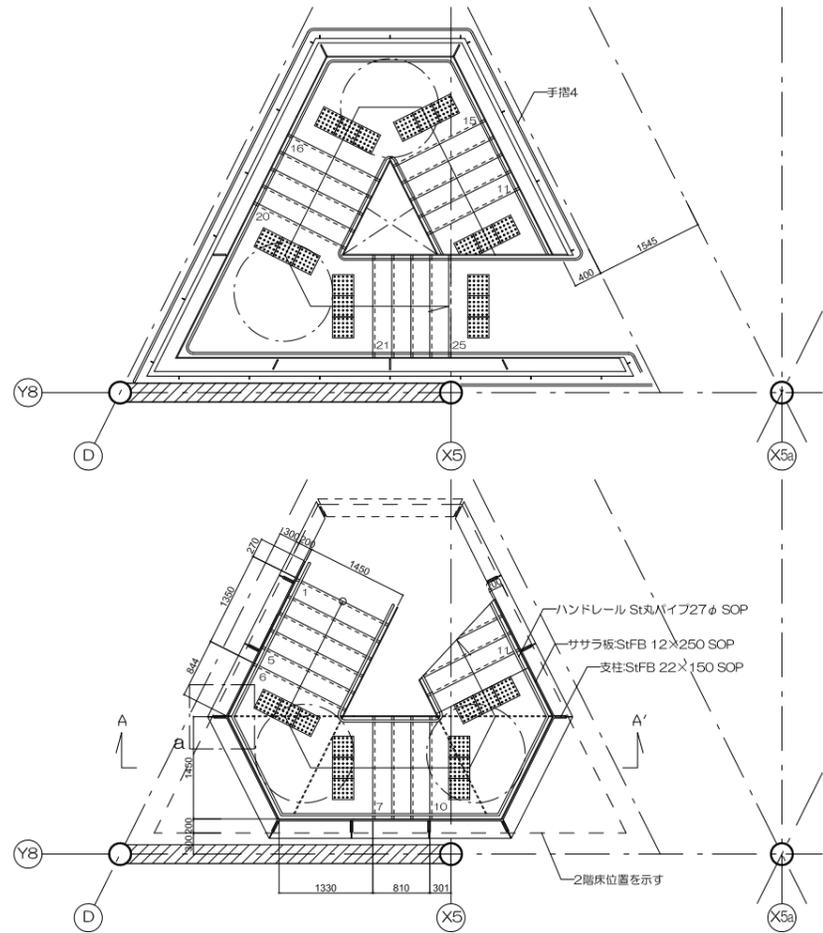
ダブルスキン点検口詳細図 S=1/10



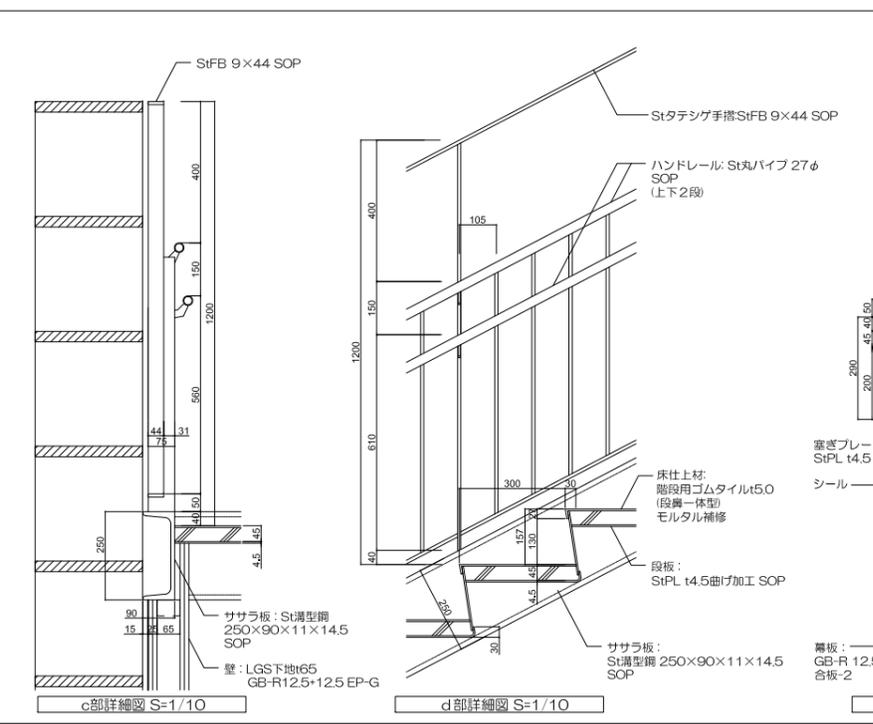
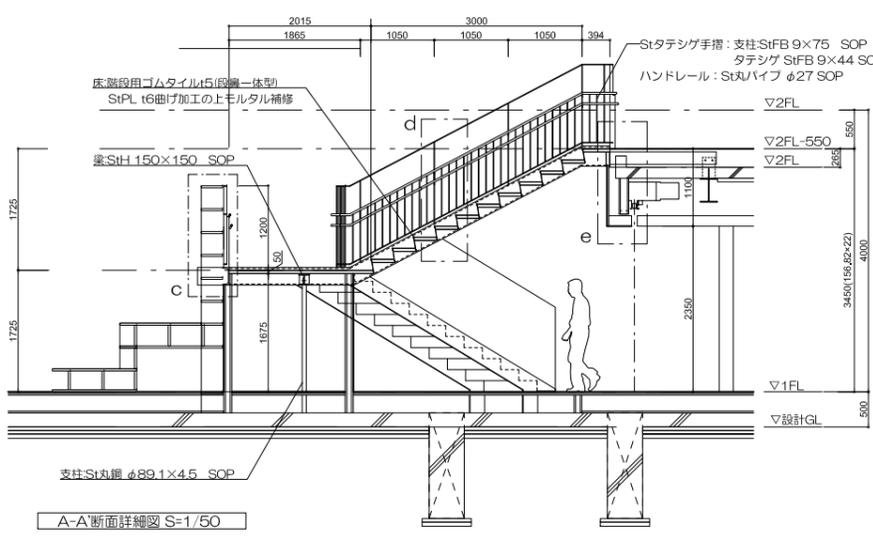
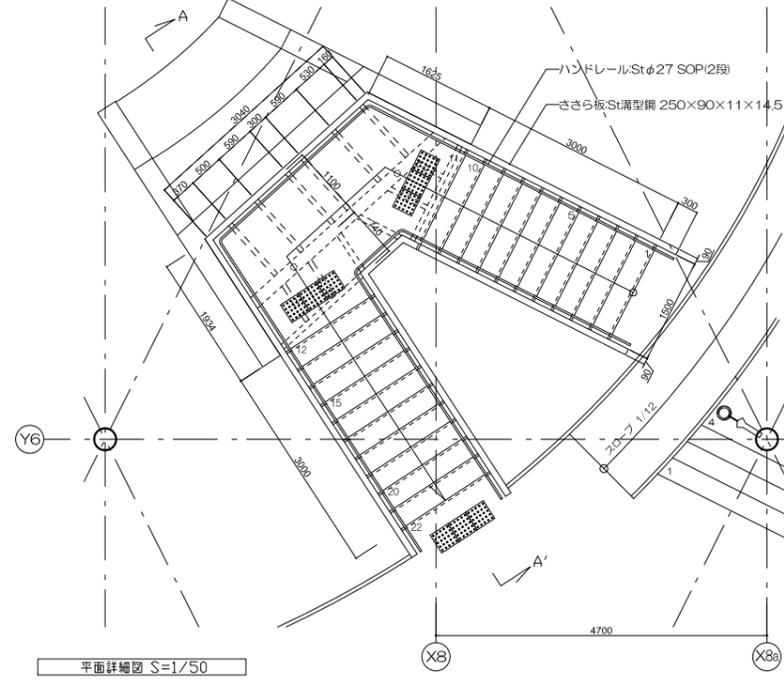
※ 金物: SUSJ番、キャッチ、戸当り

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人 大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	雑詳細図-4
縮尺	図示
図面番号	A-047

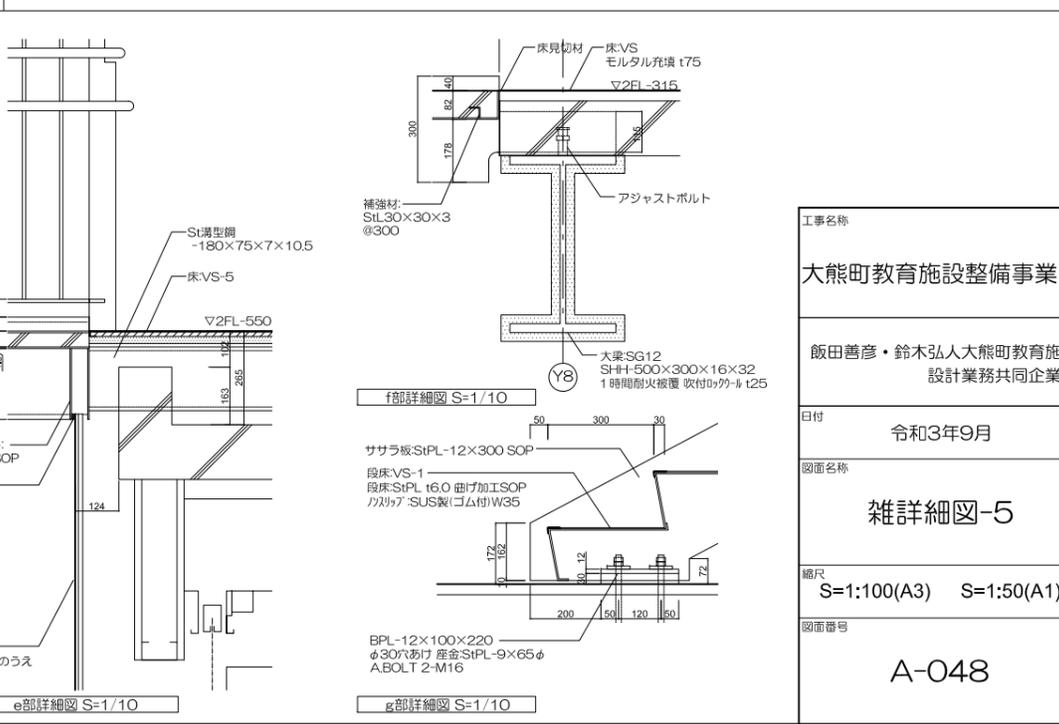
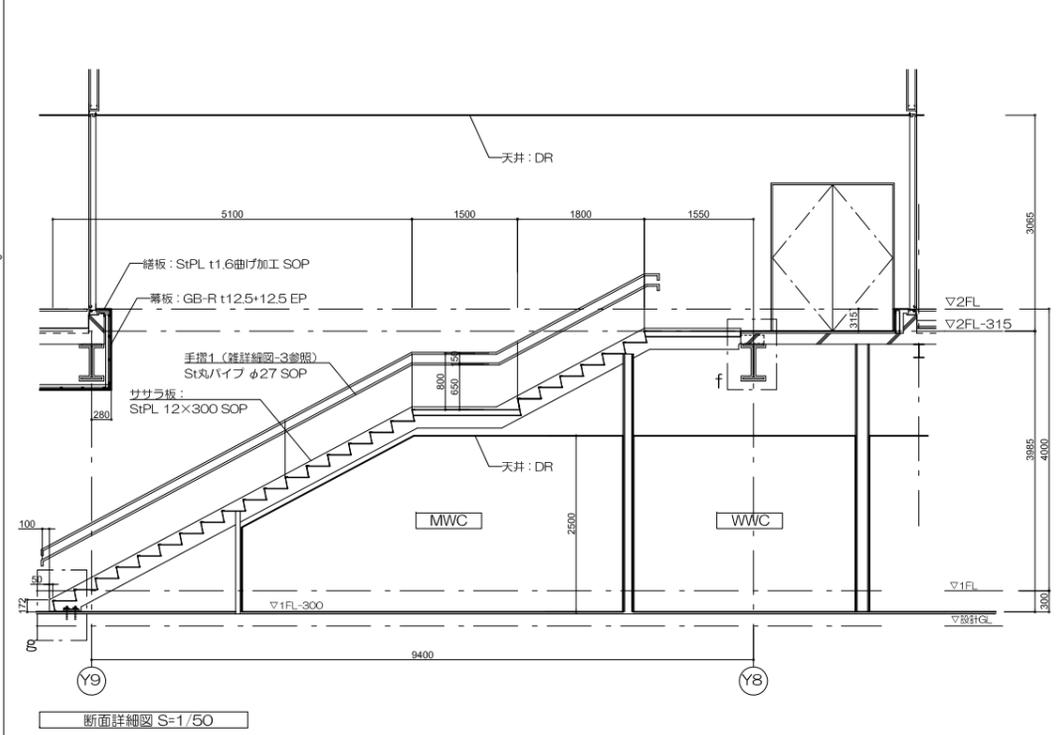
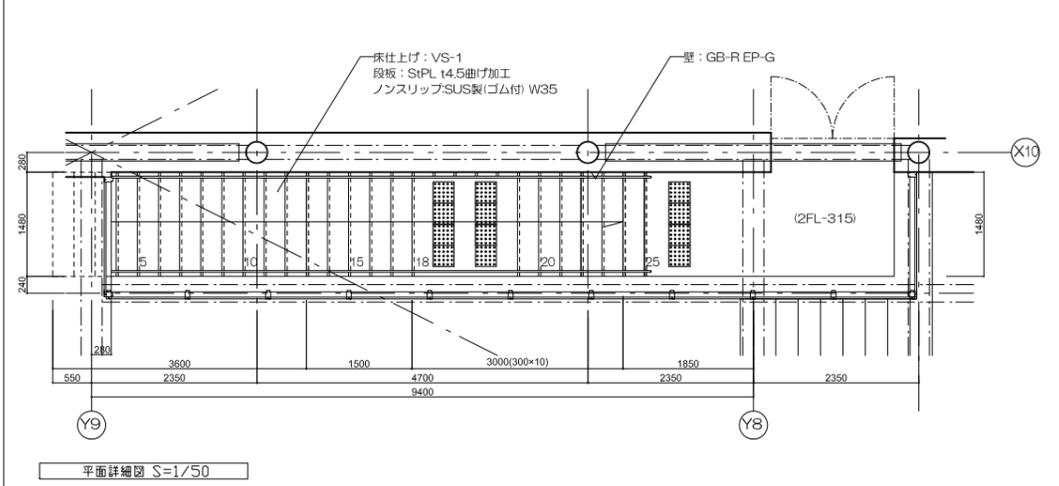
階段1 S=1/50



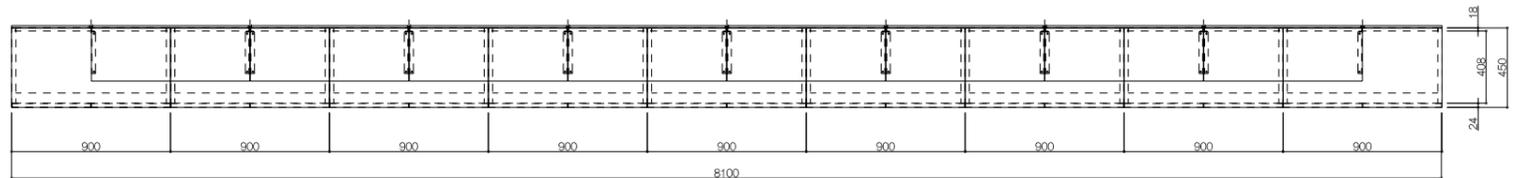
階段2 S=1/50



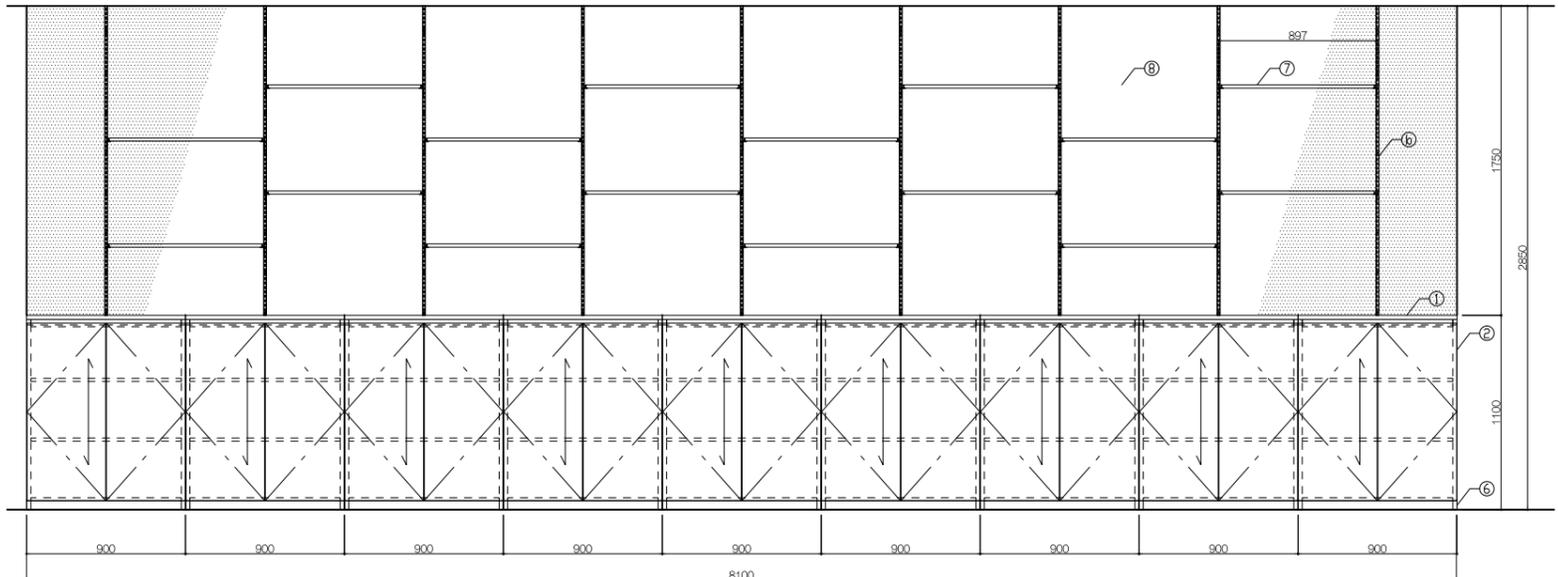
階段3 S=1/50



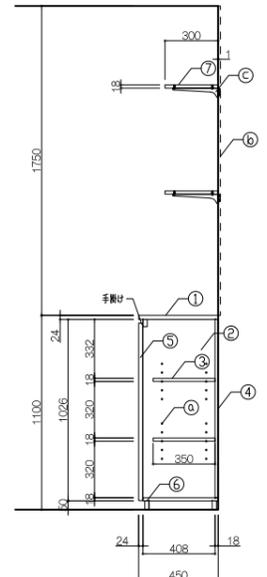
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	雑詳細図-5
縮尺	S=1:100(A3) S=1:50(A1)
図面番号	A-048



平面図



正面図



断面図

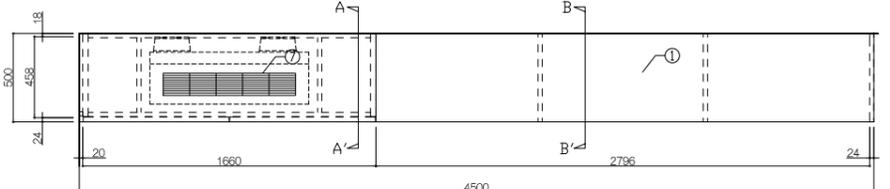
寸法
W8,100× D450 × H (1,100+1750)

番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ	繊維合板t24	UC
②	側板	ツナ	繊維合板t24	UC
③	棚板・扉板	ポリ	合板t18	
④	扉板	ポリ	合板t18	
⑤	扉	フッパ	コーキt18+ツナ+ニヤt4	UC
⑥	巾木	ツナ	繊維合板t24	UC
⑦	上扉棚板	ツナ	繊維合板t18	UC
⑧	扉裏板	コルクボード	F布張り	
⑨				
⑩				

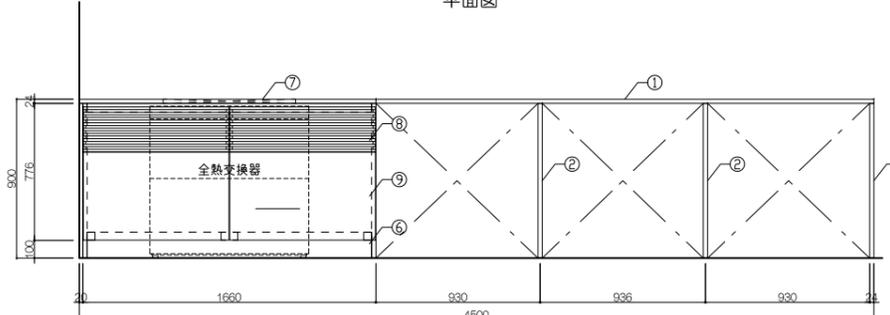
付属器具				
番号	名称	材質		
①	脚突	ステンレス製	ダダ 調整ピッチφ50mm	
②	可動脚	ステンレス製	脚突・脚柱 調整ピッチφ25mm	
③	脚突	ステンレス製	脚突専用フック	
④				

特記事項

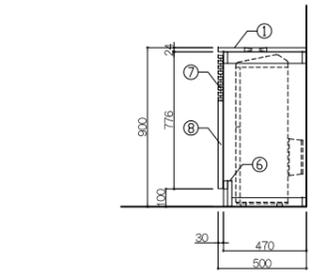
使用箇所	教職員ステーション		
名称	収納棚/1ヶ所		
縮尺	1/20	家具番号	KA-01



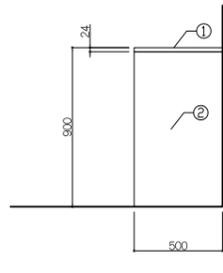
平面図



正面図



A-A'断面図



B-B'断面図

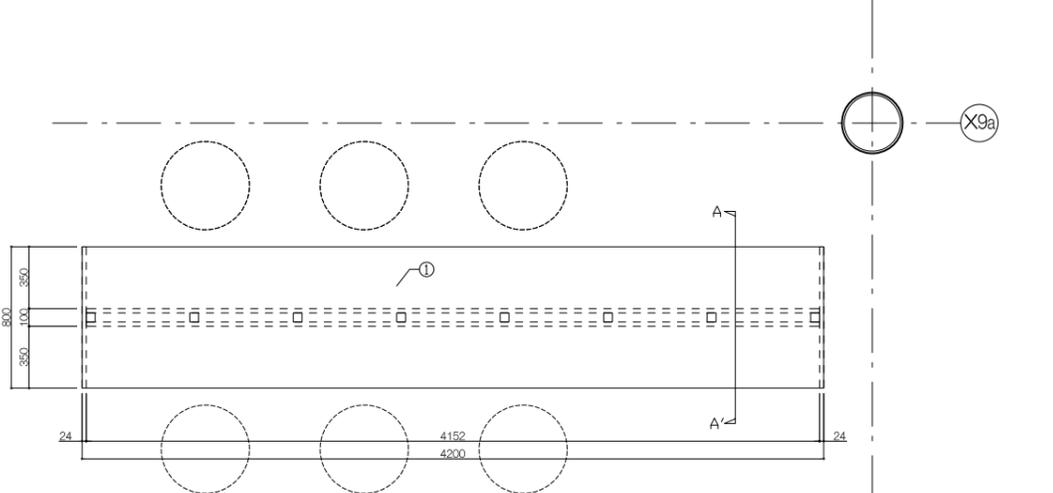
寸法
4,500× 500 × 900

番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ	繊維合板t24	UC
②	側板	ツナ	繊維合板t24	UC
③	棚板・扉板	ポリ	合板t18	
④	扉板	ポリ	合板t18	
⑤	扉	フッパ	コーキt18+ツナ+ニヤt4	UC
⑥	柱木・巾木	ツナ	繊維合板t24	UC
⑦	ムーバー	バー	無垢材15×28 (開口率50%)	UC
⑧	キャット	フッパ	コーキt24+ツナ+ニヤt4	UC
⑨				
⑩				

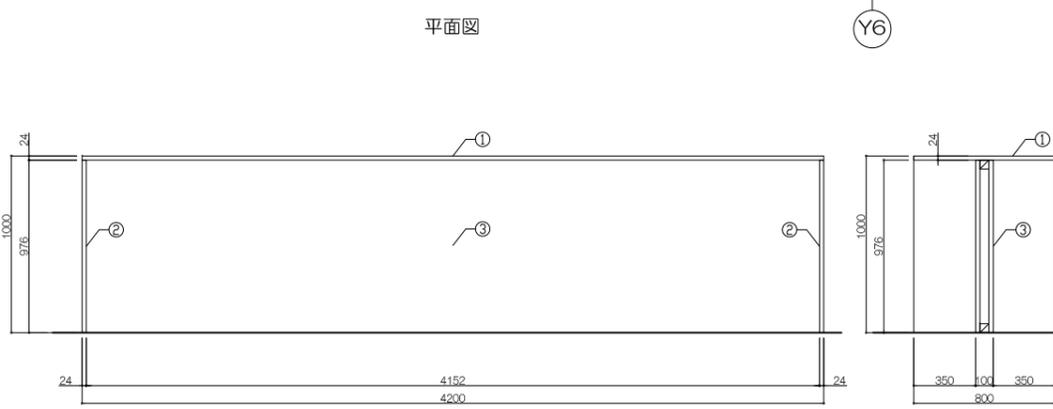
付属器具				
番号	名称	材質		
①	脚突	ステンレス製	ダダ 調整ピッチφ50mm	
②				
③				
④				

特記事項

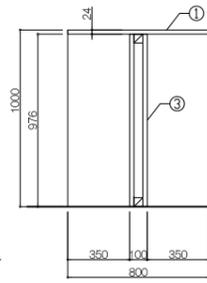
使用箇所	教職員ステーション		
名称	収納場+カウンター/1ヶ所		
縮尺	1/20	家具番号	KA-02



平面図



正面図



A-A'断面図

寸法
4,200× 800 × 1,000

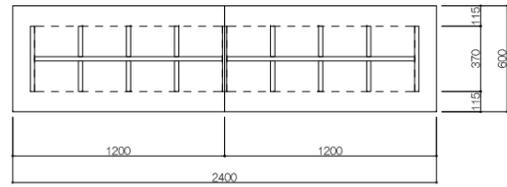
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ	繊維合板t24	UC
②	側板	ツナ	繊維合板t24	UC
③	扉	木下	M50×50 8600φス	
④	扉	ツナ	合板7フックt25 両面張	UC
⑤				
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				

付属器具				
番号	名称	材質		
①				
②				
③				
④				

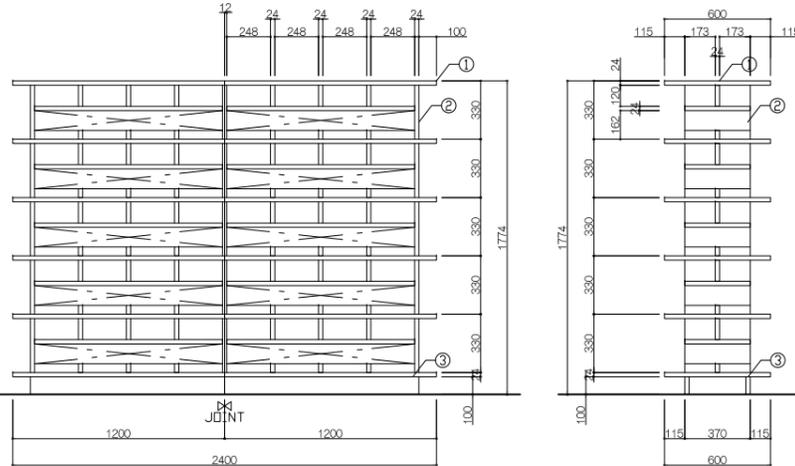
特記事項

使用箇所	教職員ステーション		
名称	ハイカウンター/1ヶ所		
縮尺	1/20	家具番号	KA-03

工事名称
大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体
日付
令和3年9月
図面名称
家具詳細図-1
縮尺
S=1:20(A1),1:40(A3)
図面番号
A-097



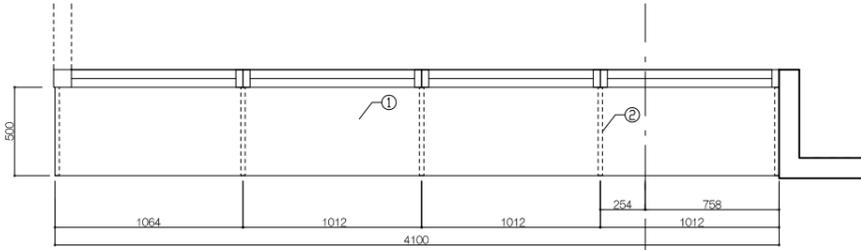
平面図



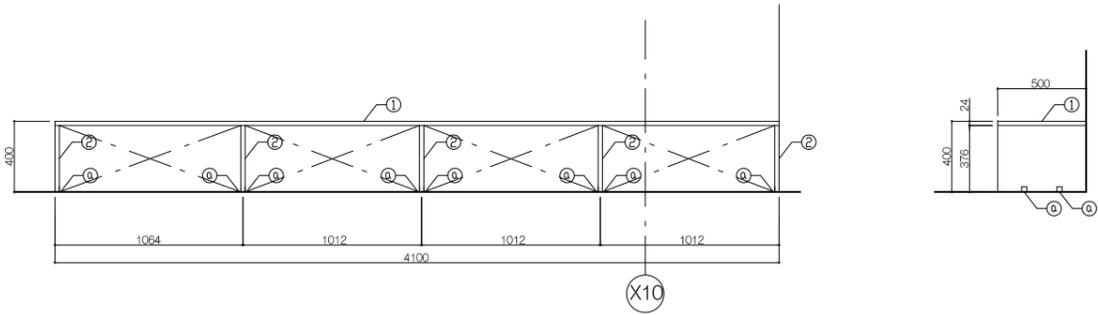
正面図

断面図

寸法				
W2,400× D600 × H1,774				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	側板	ツナ積層合板t24	ノアミン系	
②	仕切り	ツナ積層合板t24(12)		UC
③	巾木	ツナ積層合板t24		UC
④				
⑤				
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	材質		
①				
②				
③				
④				
⑤				
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				
特記事項				
使用箇所	小学校ゾーン			
名称	靴箱/2台			
縮尺	1/20	家具番号	KA-04	



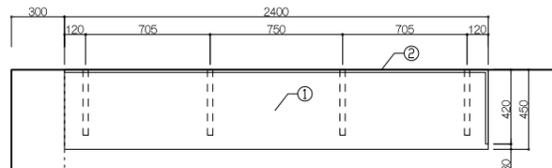
平面図



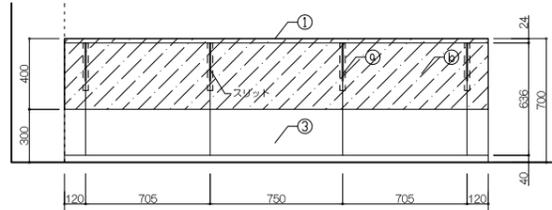
正面図

A-A'断面図

寸法				
W4,100× D500 ×H400				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	座板	クモ集成材 t30		UC
②	側板	クモ集成材 t30		UC
③				
④				
⑤				
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	材質		
①	固定金具	StL-30×30×3 SDP	ビス固定	
②				
③				
④				
⑤				
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				
特記事項				
使用箇所	小中学校エントランス			
名称	ベンチ/1台			
縮尺	1/20	家具番号	KA-05	

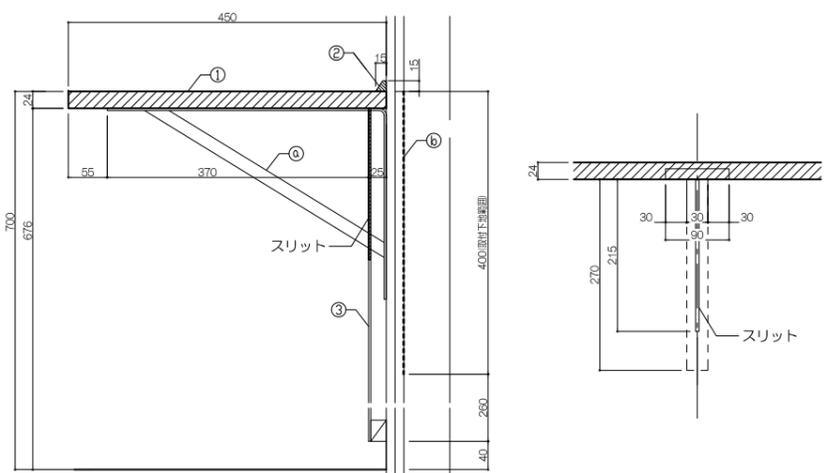
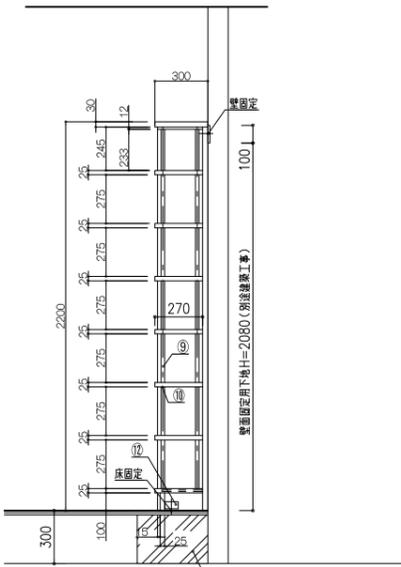
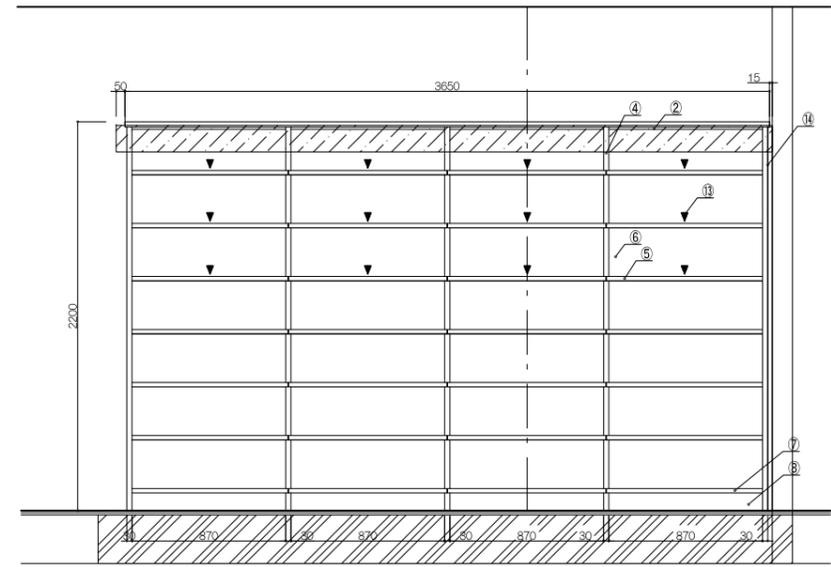
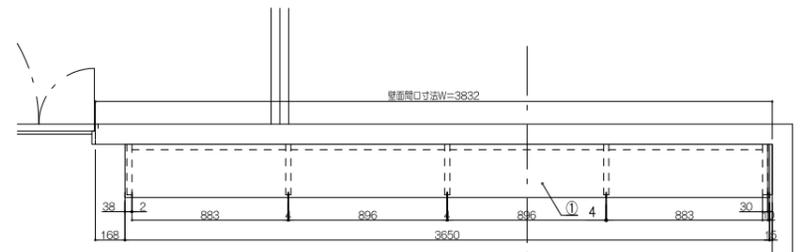


平面図



正面図

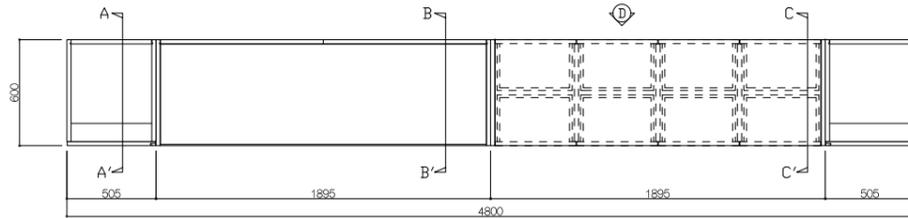
寸法				
2,400× 450 × 700				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ積層合板t24		UC
②	座板式	スチラス集成材		UC
③	座パネル	木下板50×50 0600のうえ		
④		ツナ積層ワッフルt25		UC
⑤				
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	材質		
①	アジャスト	StPL 370×270×t3.0	スガツネ (10913-00006)同等品	
②	座付下地	鋼板t0.8 h400		
③				
④				
⑤				
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				
特記事項				
使用箇所	教職員ステーション			
名称	カウンター/1ヶ所			
縮尺	1/20	家具番号	KA-06	



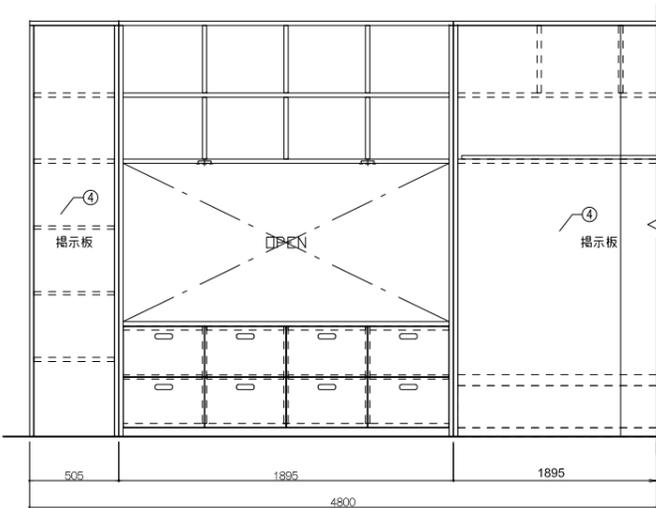
断面詳細図 1/5

ジョイント部詳細図 1/5

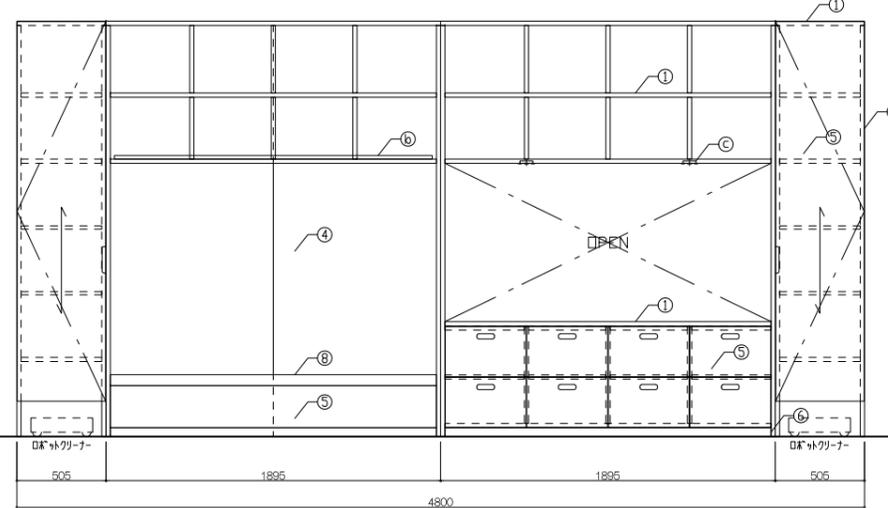
番号	濃度	寸法	数量	
5	4連	3650×300×2200	1台	
仕様				
番号	名称	材質		
①	天板	積層合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
②	補強天板	積層合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
③	側板	合板ワッフル、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
④	中筋立	合板ワッフル、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
⑤	可動部	積層合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
⑥	背板	合板ワッフル、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
⑦	巾木	積層合板、TOP突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
⑧	巾木	積層合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
⑨	脚柱	ステンレス製、鋼可動ピンφ12.5ミリ		
⑩	脚受	ステンレス製、樹脂脚受		
⑪	展示棚	積層合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+鏡板		
⑫	補強金具	ステンレス1.6tクロメートメッキ		
⑬	シート	5厚以上 滑り止下地シート敷き		
⑭	フロー	下地合板、両面突板 (ツナ材) 現場にて張り合わせ		
特記事項				
*壁固定下地 2.3+調整				
使用箇所	ラウンジ+会議スペース			
名称	本棚			
縮尺	1/40	家具番号	KA-07	
工事名称				
大熊町教育施設整備事業				
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設 設計業務共同企業体				
日付	令和3年9月			
図面名称	家具詳細図-2			
縮尺	S=1:20(A1),1:40(A3)			
図面番号	A-098			



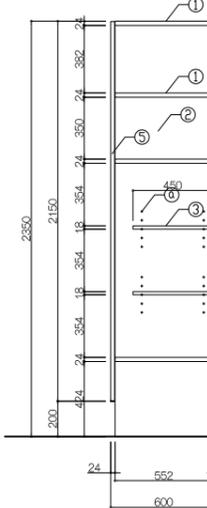
平面図



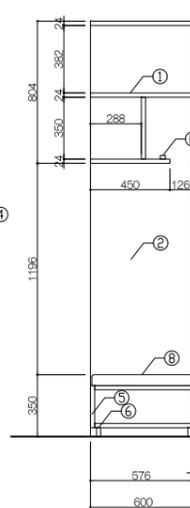
D 展開図



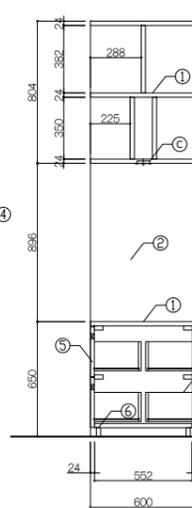
E 展開図



A-A断面図



B-B断面図



C-C断面図

寸法			
4,800 × 600 × 2,350			
仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	構造	ソナシ合板t24	OSUC
②	扉板	ソナシ合板t24	OSUC
③	可動部	ポリ合板t18	
④	背板	ソナシ合板t18+ストロフボード-F6	OSUC
⑤	扉・扉板	ソナシ合板t18+ソナシ合板t4	OSUC
⑥	巾木	ソナシ合板t24	OSUC
⑦	引出部	ポリ合板t15	OSUC
⑧	ベンチ座面	メラミン化粧シート	合板張り
⑨			
⑩			

付属器具			
番号	名称	仕様	材質
①	脚	ステンレス製	調整径φ50mm
②	背板	LED照明	
③	可動部	ステンレス製	調整径φ15mm
④	ベンチ座面	メラミン化粧シート	合板張り

特記事項

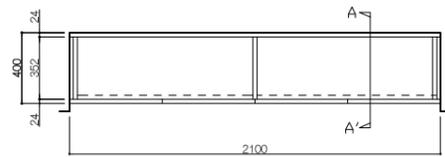
使用箇所	小学校ゾーン
名称	メーカーズルーム収納棚/1ヶ所
縮尺	1/20 家具番号 KB-01

寸法	
KB-03a	2,100 × 400 × 2,200
KB-03b	1,000 × 400 × 2,200
KB-03c	1,595 × 400 × 2,200

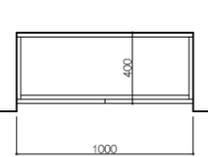
仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	ソナシ合板t24	UC
②	扉板	ソナシ合板t24	UC
③	可動部	ポリ合板t18	
④	背板	ポリ合板t18	
⑤	扉	ソナシ合板t18+ソナシ合板t4	UC
⑥	巾木	ソナシ合板t24	UC
⑦	上部背板	ソナシ合板t18+ソナシ合板t4	UC
⑧	上部扉板	ソナシ合板t18	UC
⑨			
⑩			

付属器具			
番号	名称	仕様	材質
①	脚	ステンレス製	調整径φ50mm
②	可動部	ステンレス製	調整径φ15mm
③			
④			

使用箇所	小学校ゾーン
名称	収納棚/各1ヶ所
縮尺	1/20 家具番号 KB-03a~c



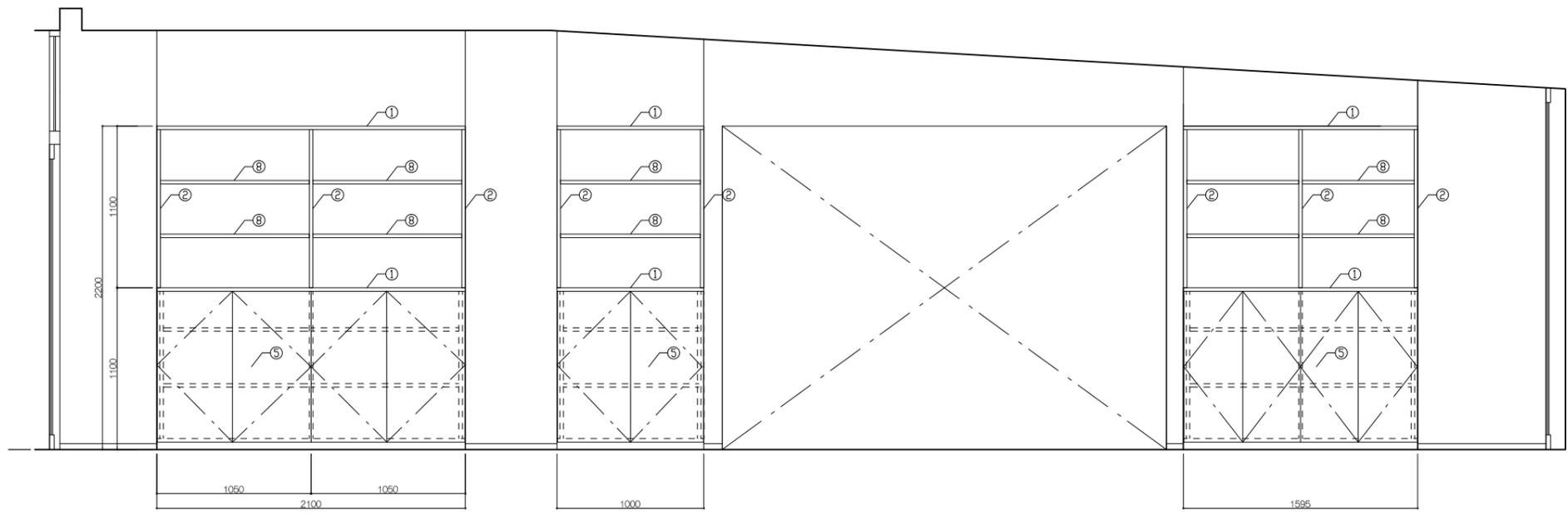
KB-03a 平面図



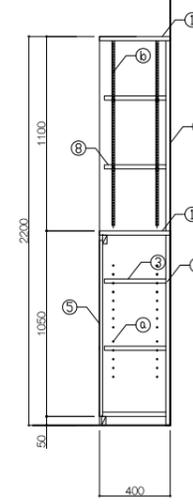
KB-03b 平面図



KB-03c 平面図

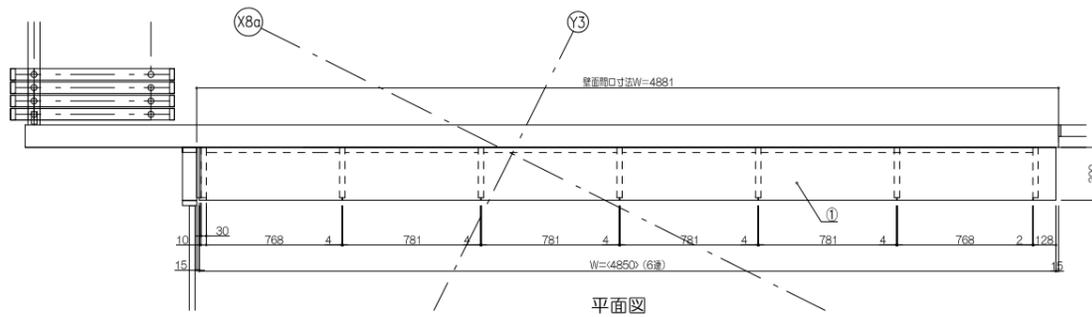


正面図



A-A断面図

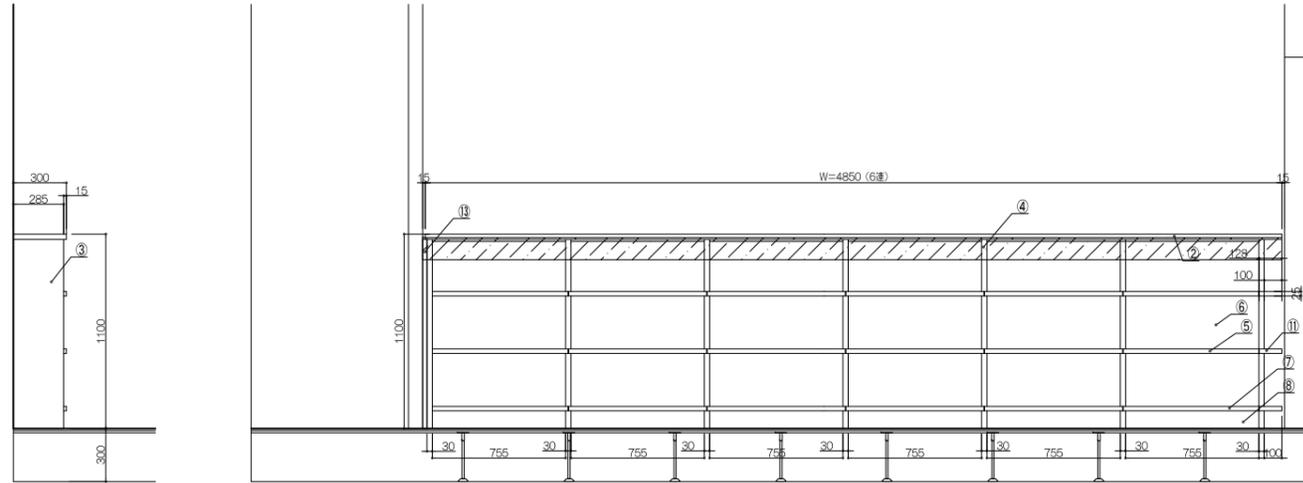
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	家具詳細図-4
縮尺	S=1:20(A1), 1:40(A3)
図面番号	A-100



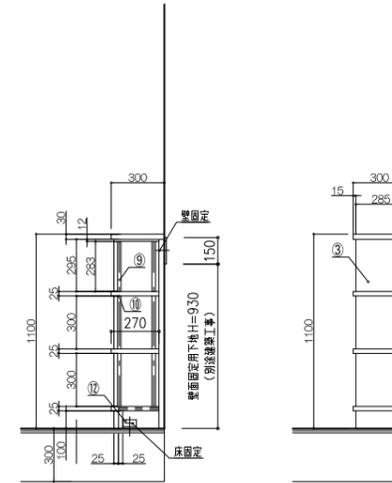
書架重量(書籍満載時)
617.21kg

番号	連数	寸法	数量
6連	4850.6 × 300 × 1100	1台	

仕様		
番号	名称	材質
①	天板	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
②	補強天板	繊維合板、見取り突板(ツナ材)木口4+後板
③	側板	合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+後板
④	中帆立	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑤	可動棚	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑥	背板	合板フワッシュ、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑦	地板	繊維合板、TOP突板(ツナ材)木口4+後板
⑧	巾木	繊維合板、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑨	脚柱	アルミ合金押出型材、継ぎ目ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受	ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	展示棚	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑫	補強金具	スチール1.6tクロモートメッキ
⑬	フィラー	下地合板、見付突板(ツナ材)現場にて割り合わせ



正面図



断面図

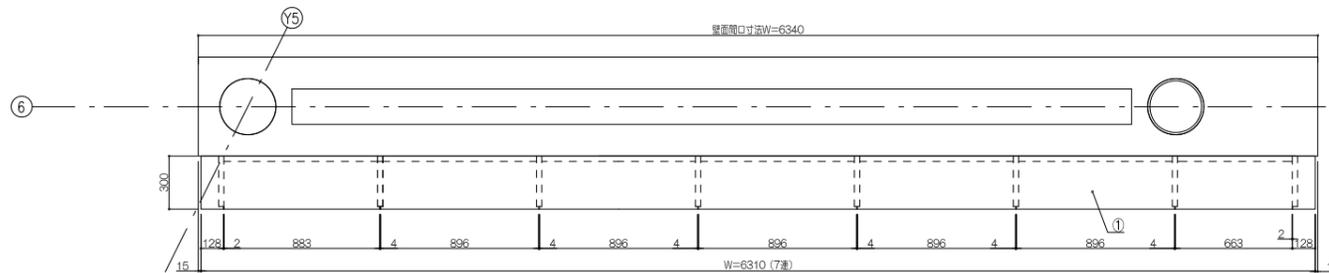
側面図

特記事項
※壁固定下地 12t合板または2.3t鋼板
※建築監理主任確認を要する(下地有無無別)

使用箇所 小学校ゾーン

名称 本棚

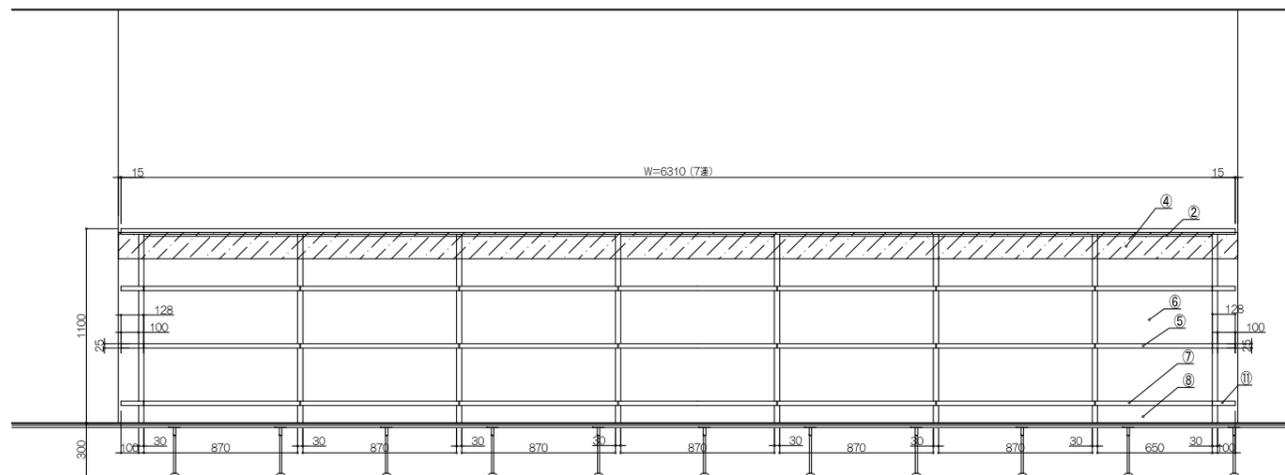
縮尺 1/40 家具番号 KB-04a



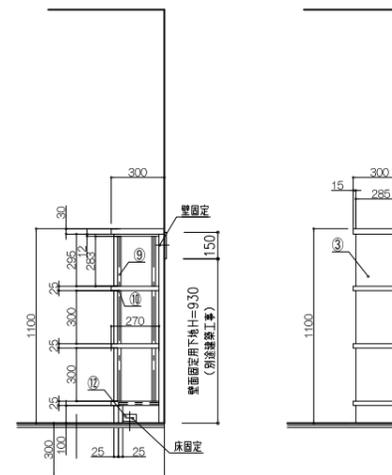
書架重量(書籍満載時)
764.05kg

番号	連数	寸法	数量
7連	6309.5 × 300 × 1100	1台	

仕様		
番号	名称	材質
①	天板	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
②	補強天板	繊維合板、見取り突板(ツナ材)木口4+後板
③	側板	合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+後板
④	中帆立	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑤	可動棚	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑥	背板	合板フワッシュ、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑦	地板	繊維合板、TOP突板(ツナ材)木口4+後板
⑧	巾木	繊維合板、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑨	脚柱	アルミ合金押出型材、継ぎ目ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受	ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	展示棚	繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑫	補強金具	スチール1.6tクロモートメッキ



正面図



断面図

側面図

特記事項
※壁固定下地 12t合板または2.3t鋼板
※建築監理主任確認を要する(下地有無無別)

使用箇所 小学校ゾーン

名称 本棚

縮尺 1/40 家具番号 KB-04b

工事名称

大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付 令和3年9月

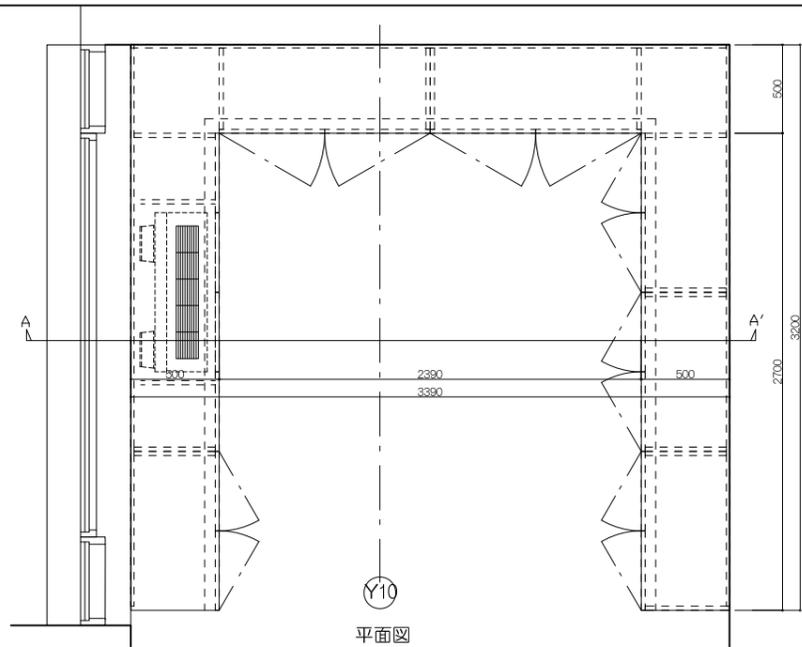
図面名称

家具詳細図-5

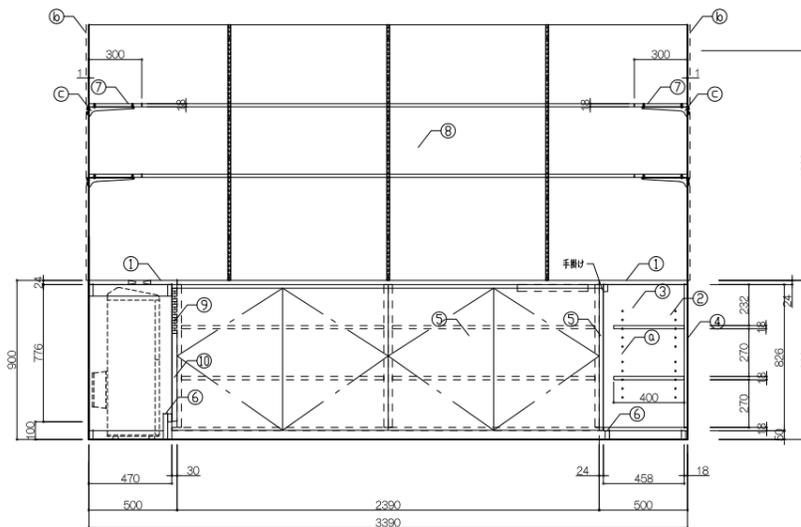
縮尺 S=1:20(A1), 1:40(A3)

図面番号

A-101



平面図



A-A'断面図

寸法				
7,200 × 400 × 2,200				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	シナ積層合板t24	UC	
②	側板	シナ積層合板t24	UC	
③	扉板・扉板	シナ積層合板t18	UC	
④	背板	ポリ合板t18		
⑤	扉	ツナバーコートt18+ツナベニヤt4	UC	
⑥	巾木	シナフッバーt24	UC	
⑦	上部棚板	シナ積層合板t18	UC	
⑧	提示板	コルクボード-F面張り		
⑨	ルーバー	ポリ無垢材t5×28 (開口率50%)	UC	
⑩	ケツドン	ツナバーコートt24+ツナベニヤt4	UC	

付属器具				
番号	名称	材質		
①	棚受	ステンレス製ダボ 調整ピッチ50mm		
②	可動棚	ステンレス製棚受・棚柱 調整ピッチ25mm		
③	棚受	ステンレス製木脚取付用フック		
④				

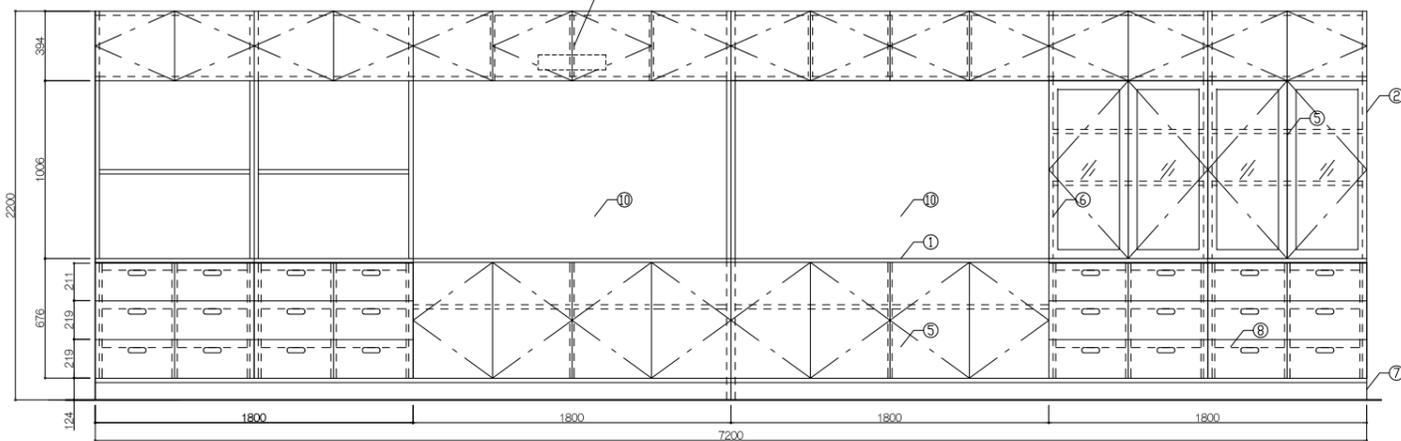
使用箇所 創作工房

名称

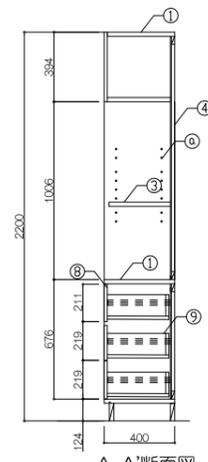
縮尺 1/20 家具番号 KC-05



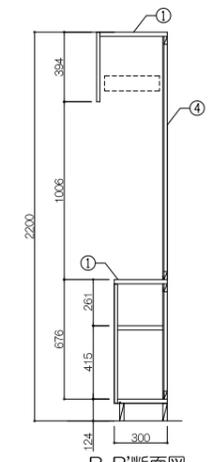
平面図



断面図



A-A'断面図



B-B'断面図

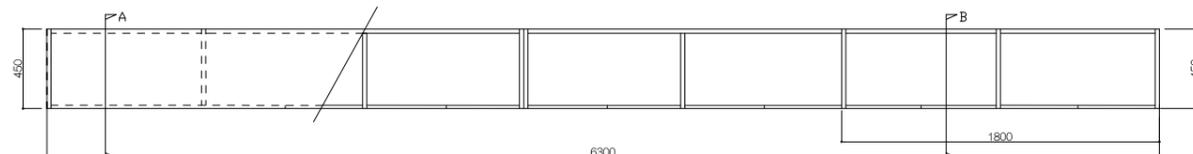
寸法				
7,200 × 400 × 2,200				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	シナ積層合板t24	UC	
②	側板	シナ積層合板t24	UC	
③	扉板・扉板	シナ積層合板t24	UC	
④	背板	ポリ合板t18		
⑤	扉	ツナバーコートt18+ツナベニヤt4+強化ガラスt4	UC	
⑥	扉位切板	シナ積層合板t24	UC	
⑦	巾木	シナ積層合板t24	UC	
⑧	側板	ツナバーコートt18+ツナベニヤt4	UC	
⑨	引出本扉	ポリ合板t15		
⑩	引出扉調整	ツナバーコートt18+ホワイトボード調板t16		

付属器具				
番号	名称	材質		
①	棚受	ステンレス製ダボ 調整ピッチ50mm		
②				
③				
④				

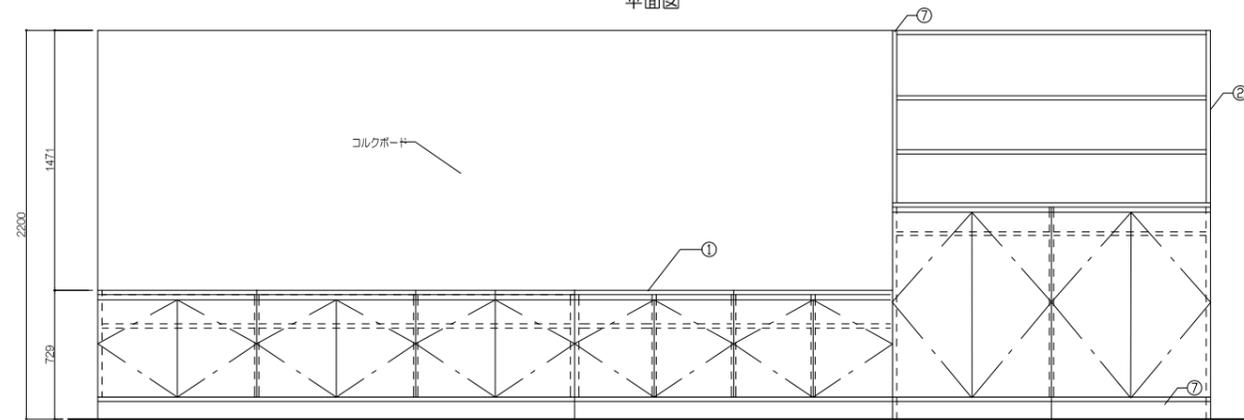
使用箇所 創作工房

名称 約40cm幅付収納棚/1ヶ所

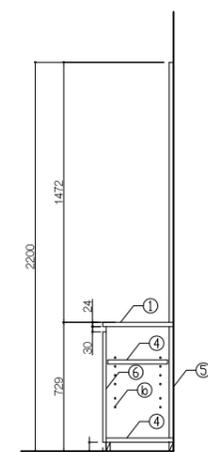
縮尺 1/20 家具番号 KC-06



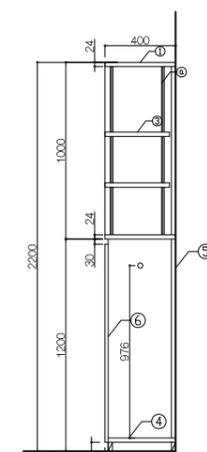
平面図



正面図



A-A'断面図



B-B'断面図

寸法				
6,300 × 450 × 2,200				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	シナ積層合板t24	UC	
②	側板	シナ積層合板t24	UC	
③	上部棚板	シナ積層合板t24	UC	
④	扉板・扉板	ポリ合板t18		
⑤	背板	ポリ合板t18		
⑥	扉	ツナバーコートt18+ツナベニヤt4	UC	
⑦	扉位切板	シナ積層合板t24	UC	
⑧	巾木	シナ積層合板t24	UC	
⑨				
⑩				

付属器具				
番号	名称	材質		
①	可動棚	ステンレス製棚受・棚柱 調整ピッチ15mm		
②	棚受	ステンレス製ダボ 調整ピッチ50mm		
③				
④				

使用箇所 ランチルーム

名称 手洗い+約40cm幅付収納棚/1ヶ所

縮尺 1/20 家具番号 KC-07

工事名称
大熊町教育施設整備事業

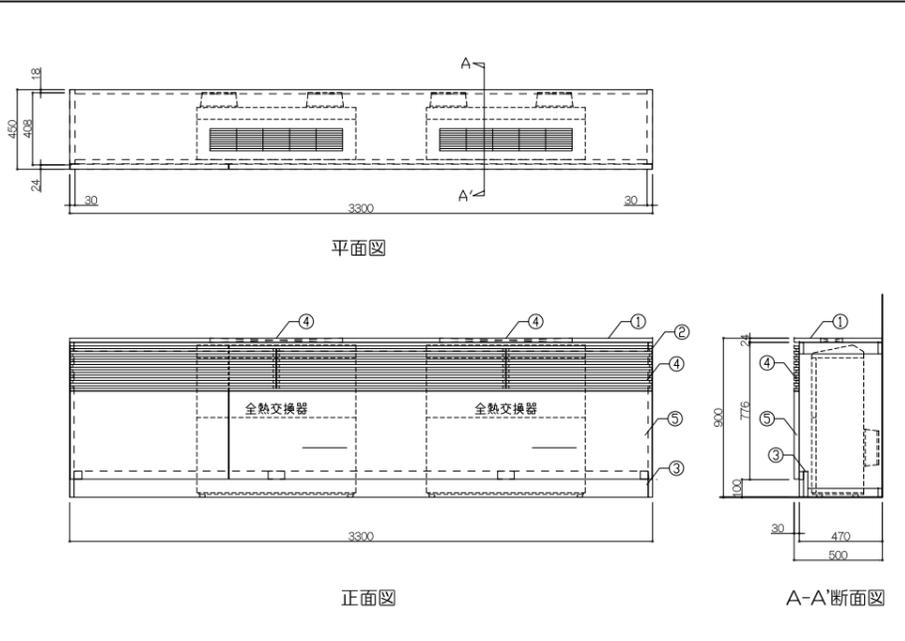
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

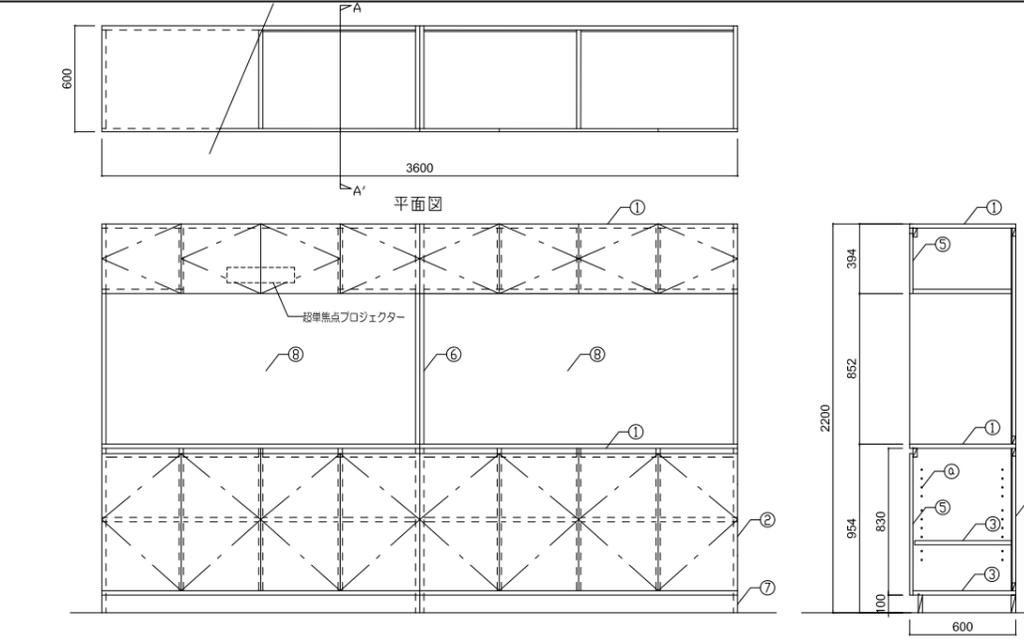
図面名称
家具詳細図-8

縮尺
S=1:20(A1),1:40(A3)

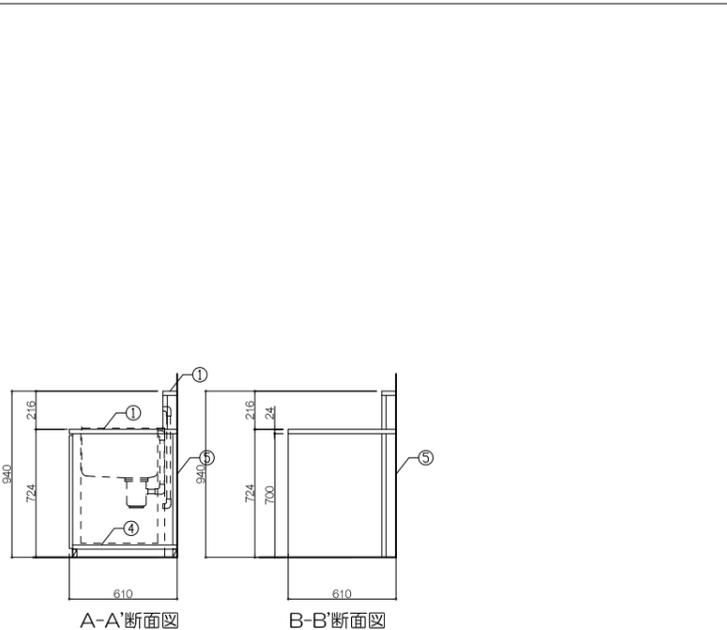
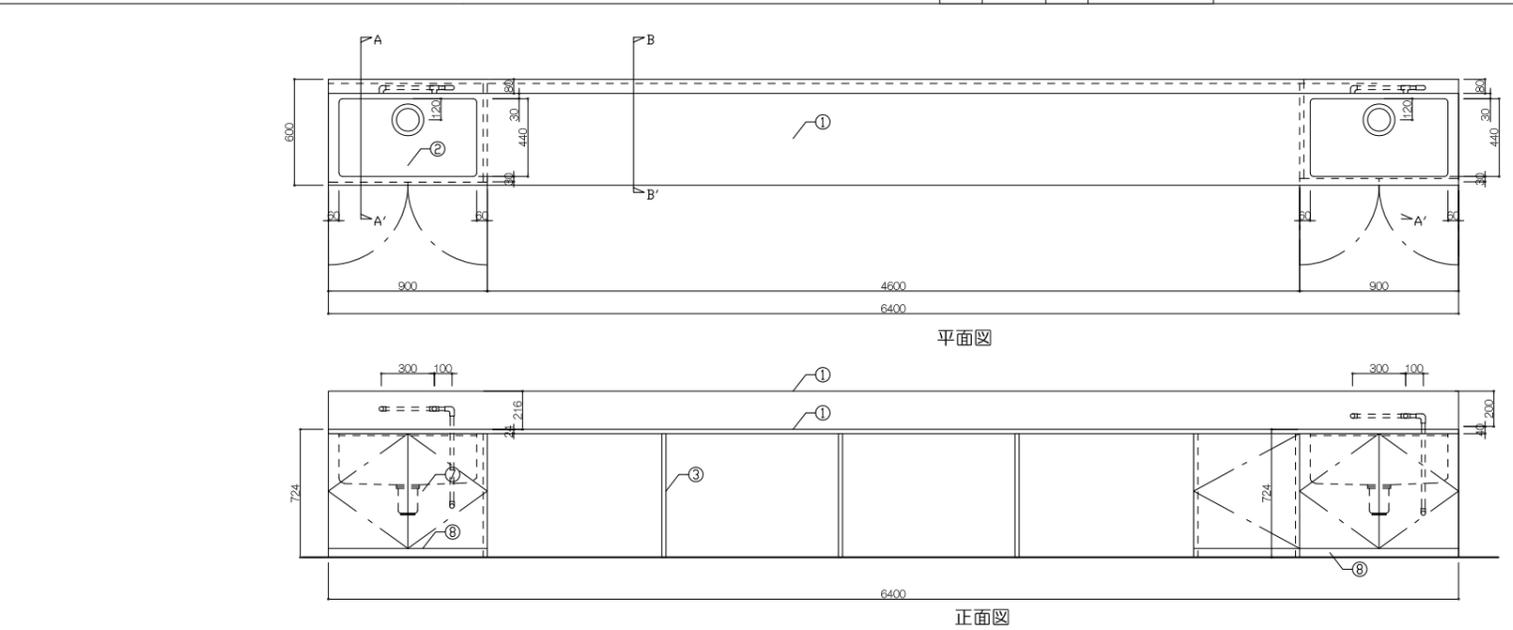
図面番号
A-104



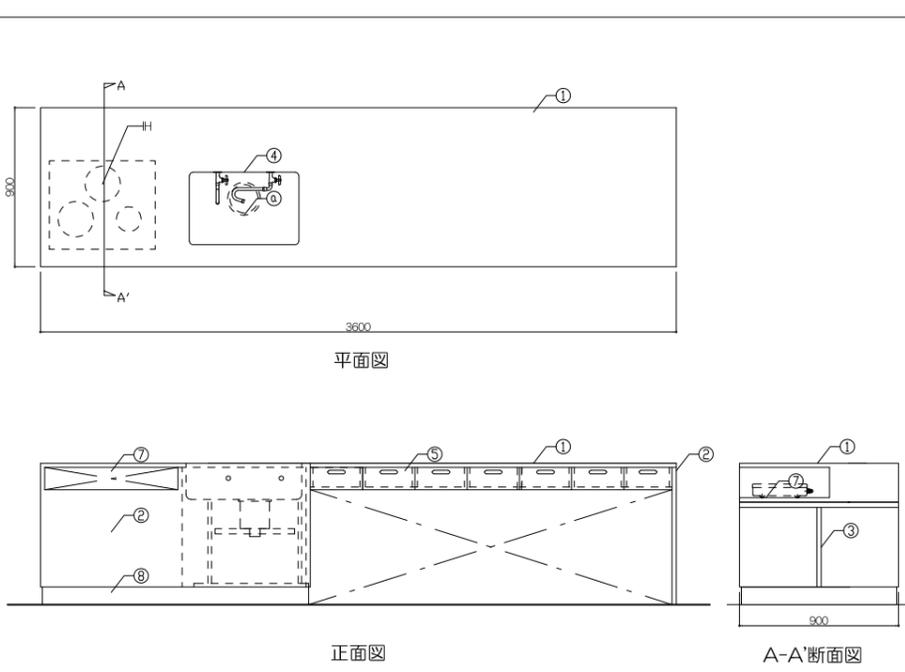
寸法				
3,300 × 500 × 900				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	シナ積層合板t24		UC
②	側板	シナ積層合板t24		UC
③	扉板・巾木	シナフッバーt24		UC
④	ルーバー	イボークラフト15×28 (開口#502)		UC
⑤	フアン	フアンコートt18+ツナベニヤt4		UC
⑥				
⑦				
⑧				
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	材質		
①				
②				
③				
④				
特記事項				
使用箇所				
ランチルーム				
名称				
柵付収納棚/1ヶ所				
縮尺				
1/20 家具番号 KC-08				



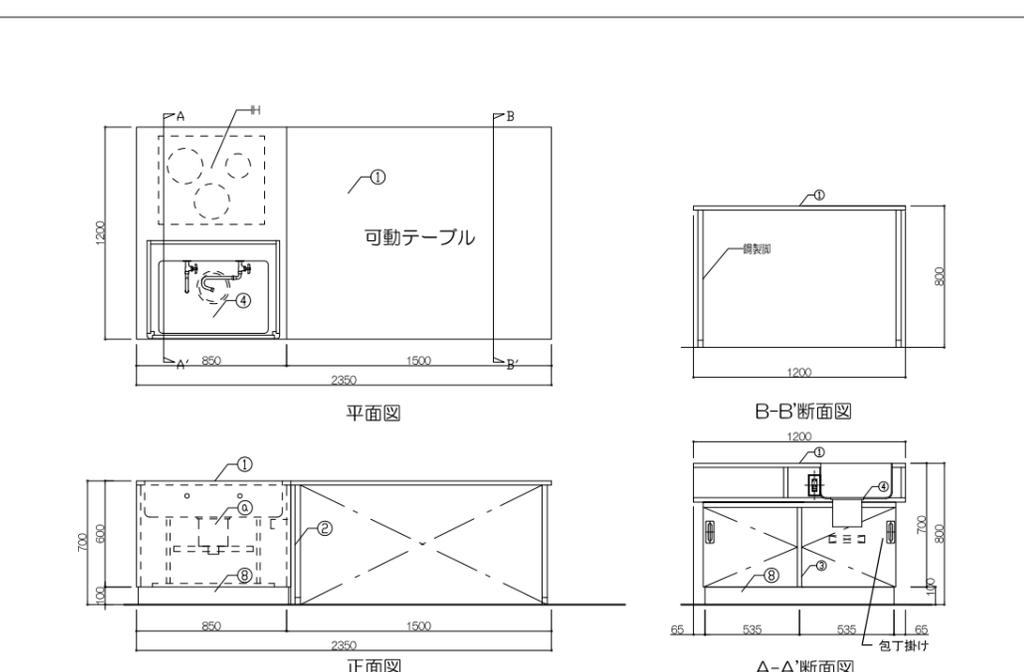
寸法				
3,600 × 600 × 2,200				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	シナ積層合板t24		UC
②	側板	シナ積層合板t24		UC
③	扉板・扉板	ポリ合板t18		UC
④	扉板	ポリ合板t18		UC
⑤	扉	シナ積層合板t24		UC
⑥	扉板	シナ積層合板t24		UC
⑦	巾木	シナフッバーt24		UC
⑧	柵付扉	フアンコートt18+ツナベニヤt4		UC
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	材質		
①	扉板	ステンレス製ダボ 調整ビスφ50mm		
②				
③				
④				
特記事項				
使用箇所				
家庭科室				
名称				
柵付扉付壁面収納/1ヶ所				
縮尺				
1/20 家具番号 KC-10				



寸法				
6,400 × 600 × 740・940				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	メラミン化粧板		HL
②	ソック	SUSアンダーソック		HL
③	側板	シナ積層合板t24		UC
④	扉板	ポリ合板t18		UC
⑤	扉板	ポリ合板t18		UC
⑥	扉	フアンコートt18+ツナベニヤt4		UC
⑦	扉板	シナ積層合板t24		UC
⑧	巾木	シナフッバーt24		UC
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	材質		
①	扉板	樹脂製		
②				
③				
④				
特記事項				
SUSアンダーソック、混合栓、電気温水器				
使用箇所				
家庭科室				
名称				
一槽流し付造作台/1ヶ所				
縮尺				
1/20 家具番号 KC-09				



寸法				
3,600 × 900 × 800				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	シナ積層合板t24	メラミン貼り	
②	側板	シナ積層合板t24		UC
③	扉板	シナ積層合板t24		UC
④	ソック	SUSアンダーソック		UC
⑤	側板	フアンコートt18+ツナベニヤt4		UC
⑥	引出板	ポリ合板t15		UC
⑦	引出板	ポリ合板t15		UC
⑧	巾木	シナフッバーt24		UC
⑨				
付属器具				
番号	名称	仕様		
①	扉板	樹脂製		
②				
③				
特記事項				
使用箇所				
家庭科室				
名称				
一槽流し				
縮尺				
1/20 家具番号 KC-11				



寸法				
2,350 × 1,200 × 800				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	シナ積層合板t24	メラミン貼り	
②	側板	シナ積層合板t24		UC
③	扉板	シナ積層合板t24		UC
④	ソック	SUSアンダーソック		UC
⑤	側板	フアンコートt18+ツナベニヤt4		UC
⑥	引出板	ポリ合板t15		UC
⑦	引出板	ポリ合板t15		UC
⑧	巾木	シナフッバーt24		UC
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	仕様		
①	扉板	樹脂製		
②				
③				
④				
特記事項				
使用箇所				
家庭科室				
名称				
児童用調理台/6台				
縮尺				
1/20 家具番号 KC-12				

大熊町教育施設整備事業

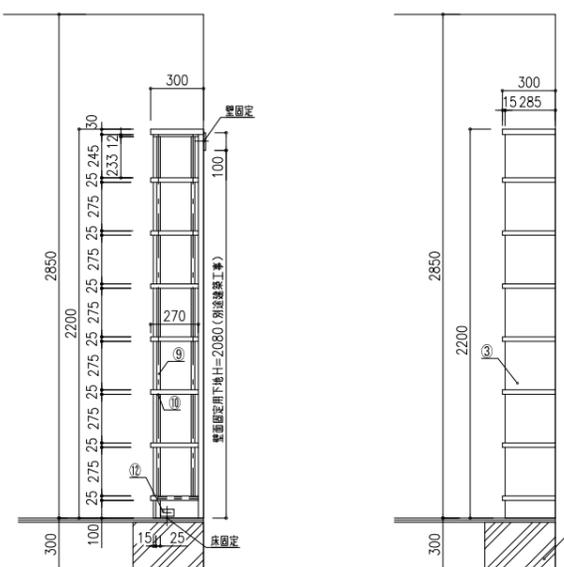
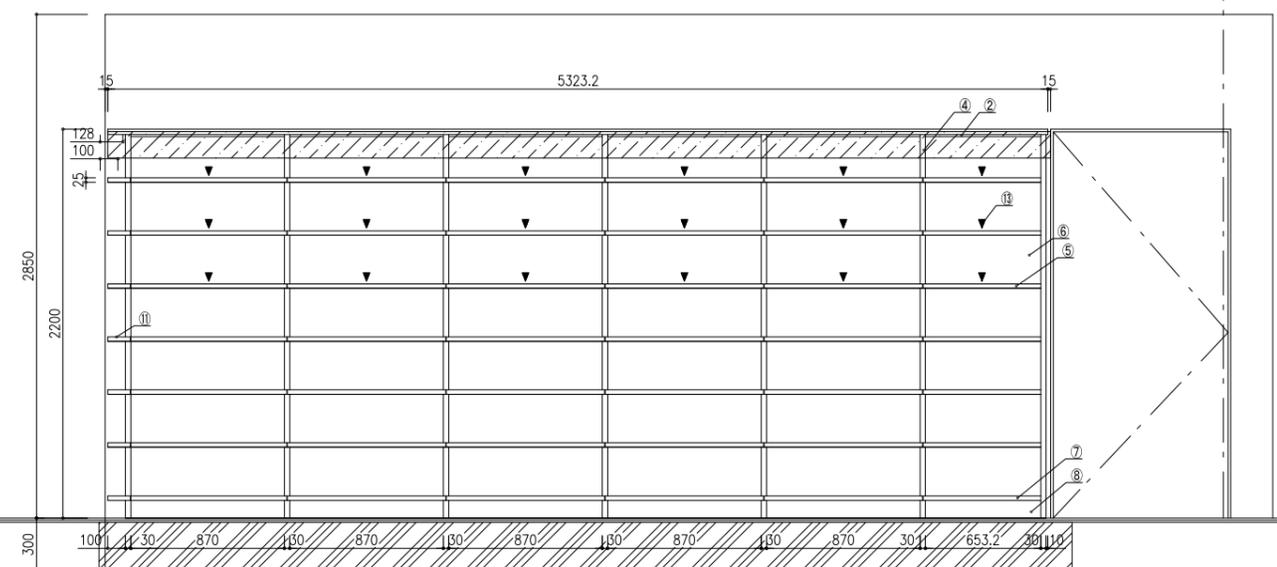
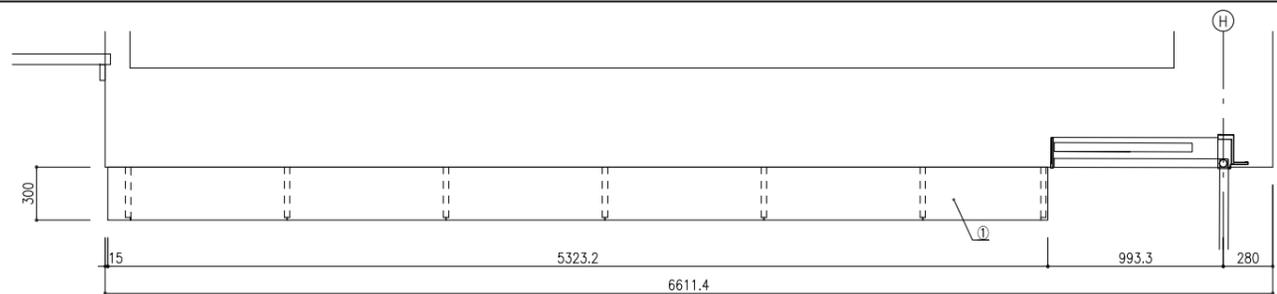
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付 令和3年9月

図面名称 家具詳細図-9

縮尺 S=1:20(A1),1:40(A3)

図面番号 A-105



コンクリート埋打 (書架架台)
(別途建築工事)

番号	通数	寸法	数量
E	6連	5323.2×300×2200	1台

番号	名称	材質
①	天板	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
②	補強天板	繊維合板、見取り突板 (ツナ材) 木口4+後板
③	側板	合板7フック、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
④	中軌立	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑤	可動棚	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑥	背板	合板7フック、見付突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑦	地板	繊維合板、TOP突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑧	巾木	繊維合板、見付突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑨	棚柱	アルミ合金押出型材、棚可動ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受	ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	展示棚	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑫	補強金具	スチール1.6t、クロメートメッキ
⑬	シート	5枚以上 書棚落下防止シート敷き

特記事項
*壁面定下地 2.3+鋼板

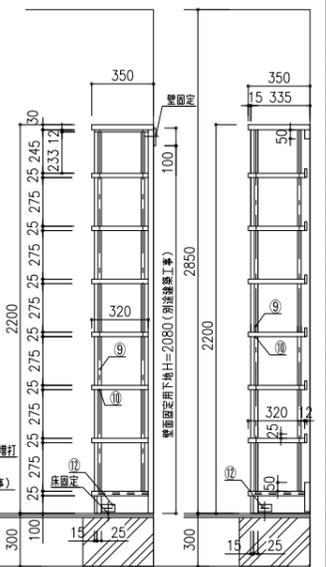
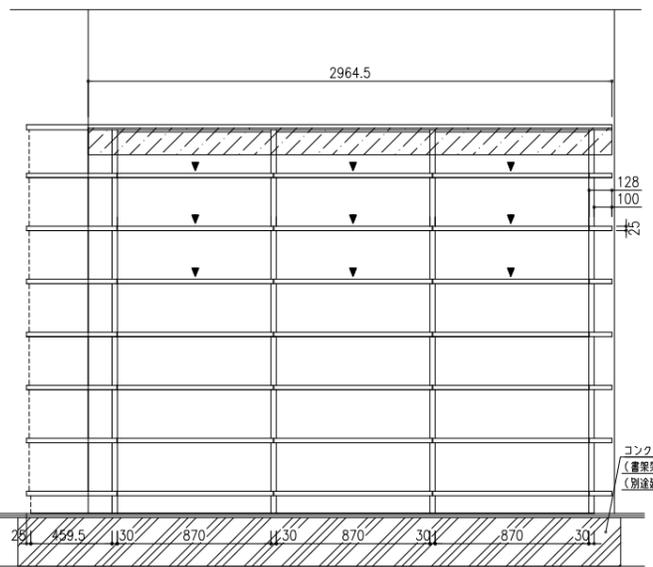
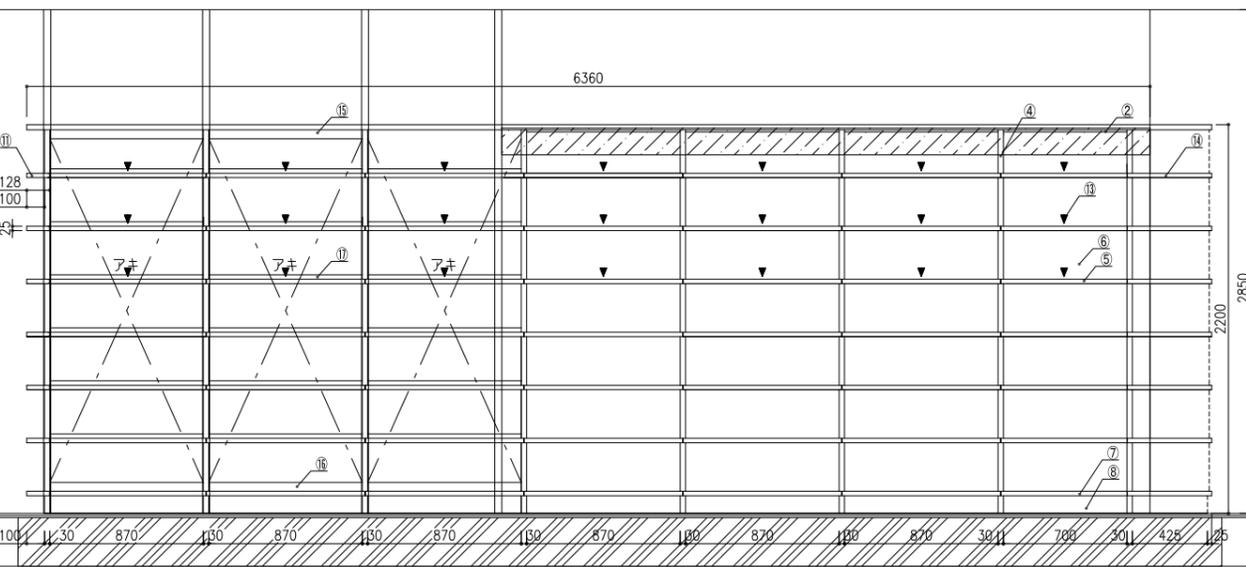
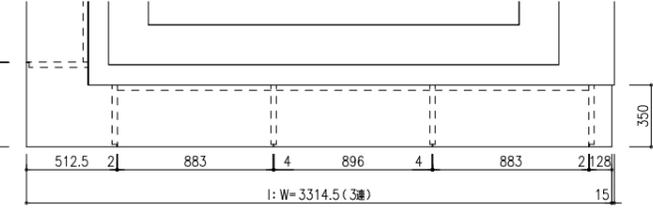
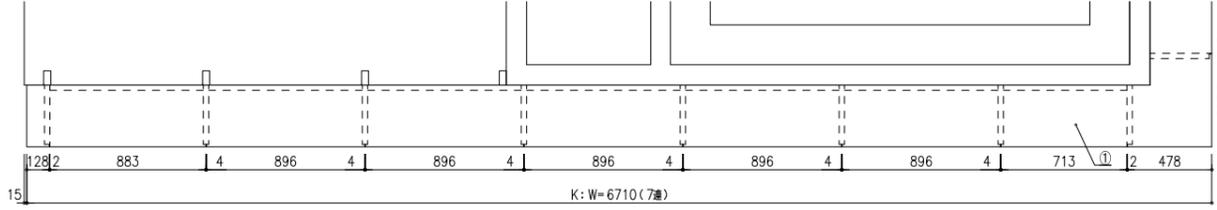
使用箇所	☑書ひろばまわり
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-06d

番号	通数	寸法	数量
I	3連	3314.5×350×2200	1台
K	7連	6710×350×2200	1台

番号	名称	材質
①	天板	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
②	補強天板	繊維合板、見取り突板 (ツナ材) 木口4+後板
③	側板	合板7フック、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
④	中軌立	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑤	可動棚	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑥	背板	合板7フック、見付突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑦	地板	繊維合板、TOP突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑧	巾木	繊維合板、見付突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑨	棚柱	アルミ合金押出型材、棚可動ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受	ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	展示棚	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑫	補強金具	スチール1.6t、クロメートメッキ
⑬	シート	5枚以上 書棚落下防止シート敷き
⑭	コーナー補強	繊維合板、両面突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑮	上つなぎ	合板下地、見付突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑯	下つなぎ	合板下地、見付突板 (ツナ材) 木口4+後板
⑰	背当り	合板下地、見付突板 (ツナ材) 木口4+後板

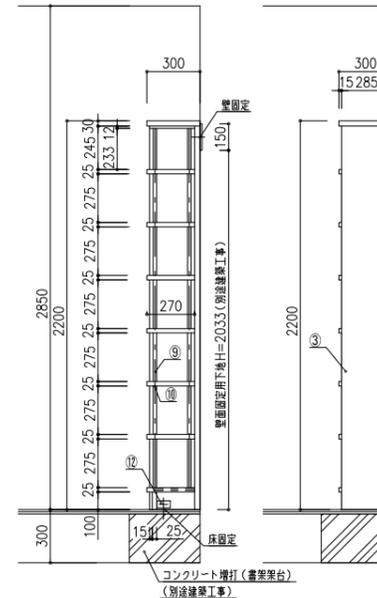
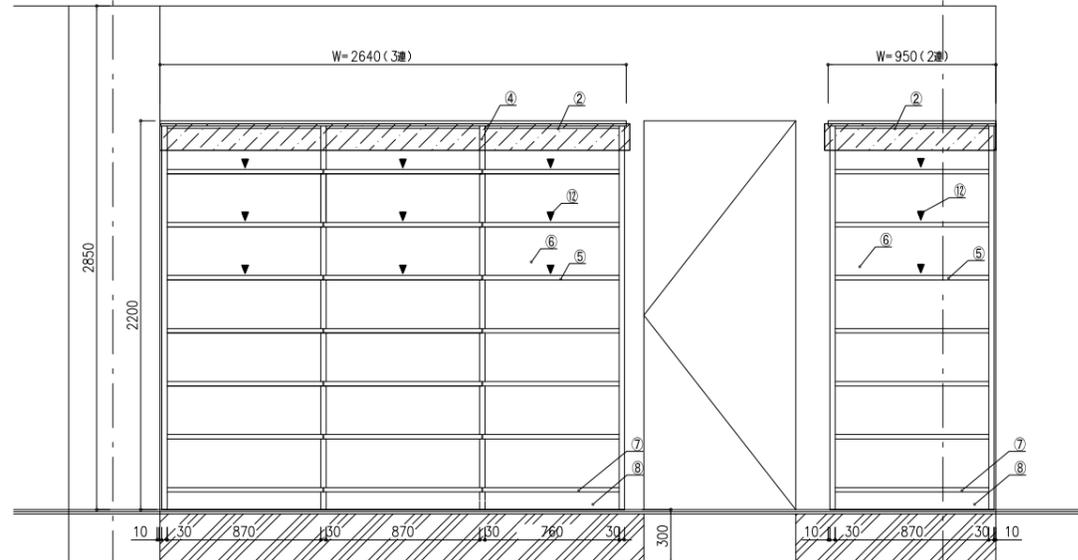
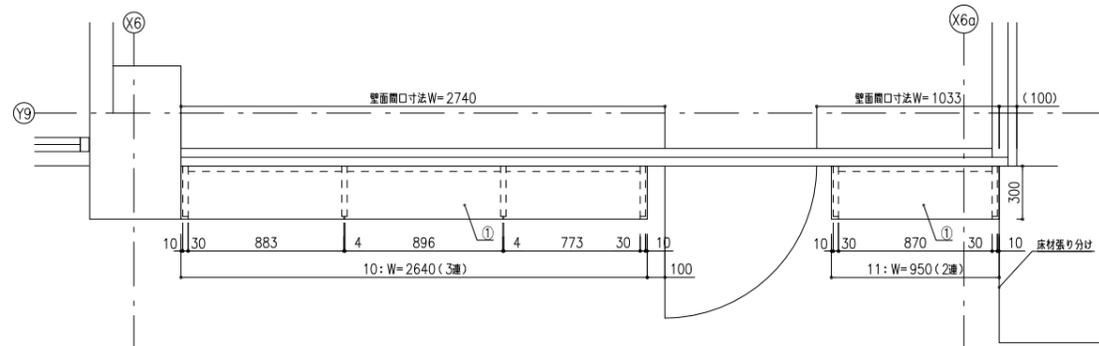
特記事項
*壁面定下地 2.3+鋼板

使用箇所	☑書ひろばまわり
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-06b KD-06c



コンクリート埋打 (書架架台)
(別途建築工事)

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	家具詳細図-13
縮尺	S=1:20(A1),1:40(A3)
図面番号	A-109



番号	連数	寸法	数量
10	1連	950×300×2200	1台
10	3連	2380×300×2200	1台

仕様		
番号	名称	材質
①	天板	繊維合板、両面突板(シナ材)木口4+後板
②	補強天板	繊維合板、見取かり突板(シナ材)木口4+後板
③	側板	合板フックシェ、両面突板(シナ材)木口4+後板
④	中帆立	繊維フックシェ、両面突板(シナ材)木口4+後板
⑤	可動棚	繊維合板、両面突板(シナ材)木口4+後板
⑥	背板	合板フックシェ、見付突板(シナ材)木口4+後板
⑦	地版	繊維合板、TDP突板(シナ材)木口4+後板
⑧	巾木	繊維合板、見付突板(シナ材)木口4+後板
⑨	脚柱	アルミ合金押出型材、継ぎ目ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受	ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	補強金具	スチール16t、クロノートメッキ
⑫	シート	5枚以上、書棚下防止シート敷き

特記事項

使用箇所 ラボひろば

名称 本棚

縮尺 1/20 家具番号 KD-10d

番号	連数	寸法	数量
11	2連	1482.5×300×2200	3台

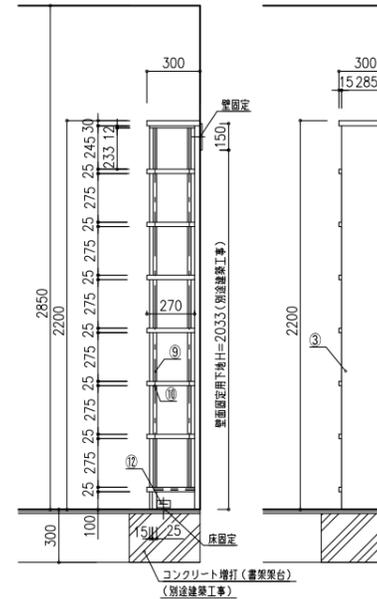
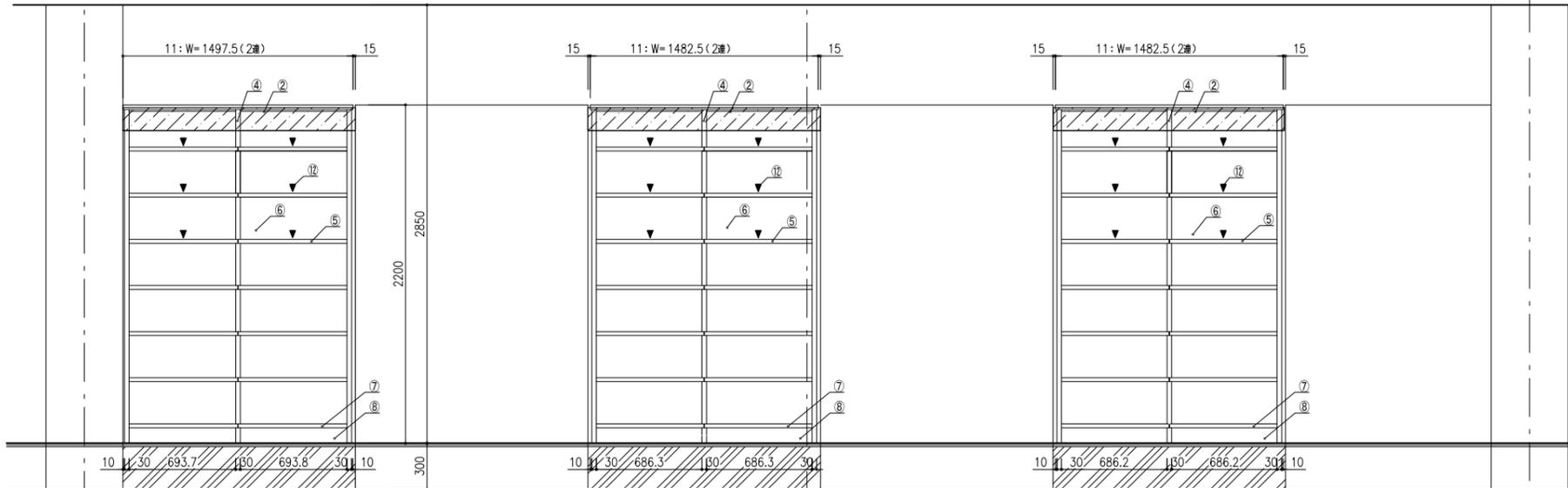
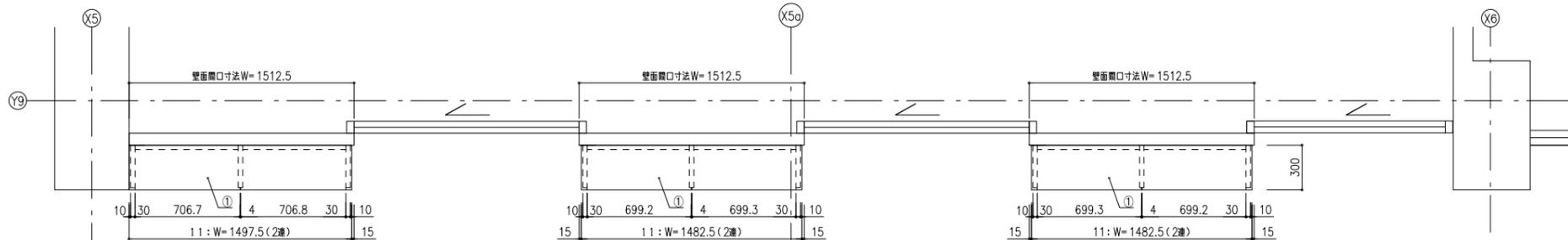
仕様		
番号	名称	材質
①	天板	繊維合板、両面突板(シナ材)木口4+後板
②	補強天板	繊維合板、見取かり突板(シナ材)木口4+後板
③	側板	合板フックシェ、両面突板(シナ材)木口4+後板
④	中帆立	繊維フックシェ、両面突板(シナ材)木口4+後板
⑤	可動棚	繊維合板、両面突板(シナ材)木口4+後板
⑥	背板	合板フックシェ、見付突板(シナ材)木口4+後板
⑦	地版	繊維合板、TDP突板(シナ材)木口4+後板
⑧	巾木	繊維合板、見付突板(シナ材)木口4+後板
⑨	脚柱	アルミ合金押出型材、継ぎ目ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受	ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	補強金具	スチール16t、クロノートメッキ
⑫	シート	5枚以上、書棚下防止シート敷き

特記事項

使用箇所 ラボひろば

名称 本棚

縮尺 1/20 家具番号 KD-10e



工事名称

大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付 令和3年9月

図面名称

家具詳細図-17

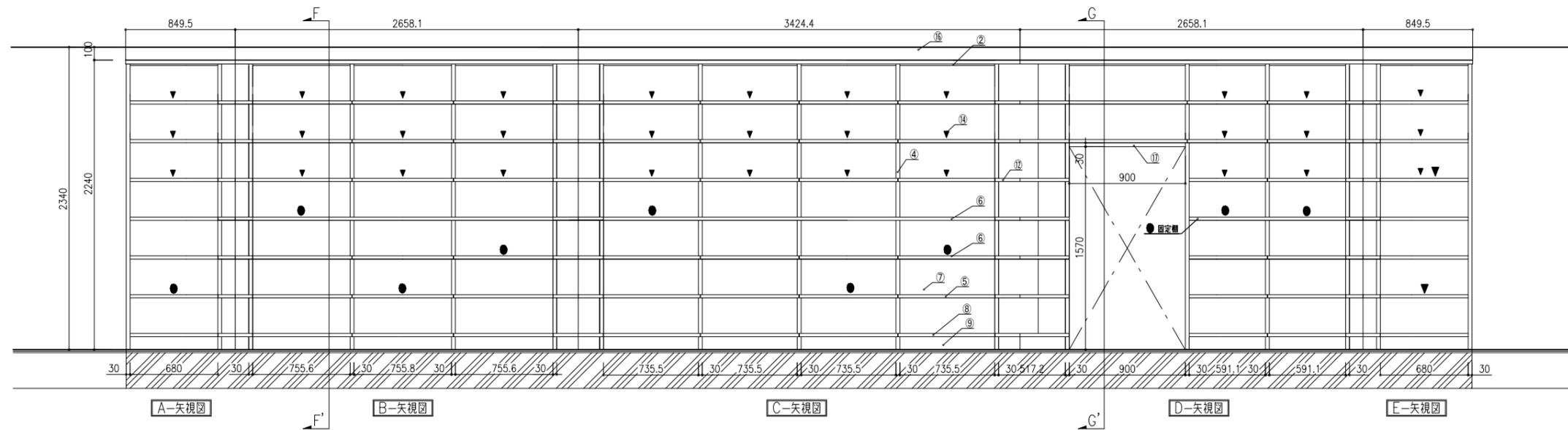
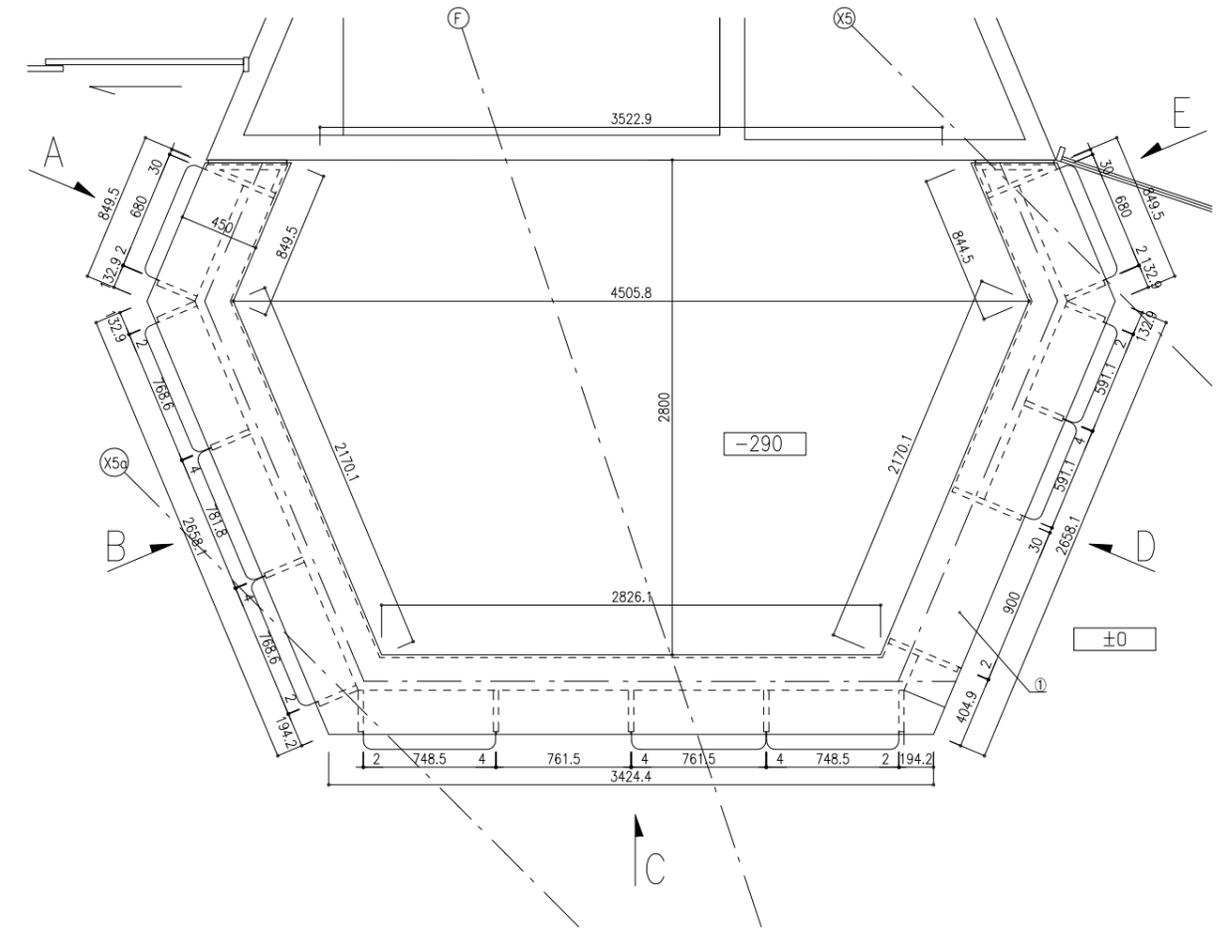
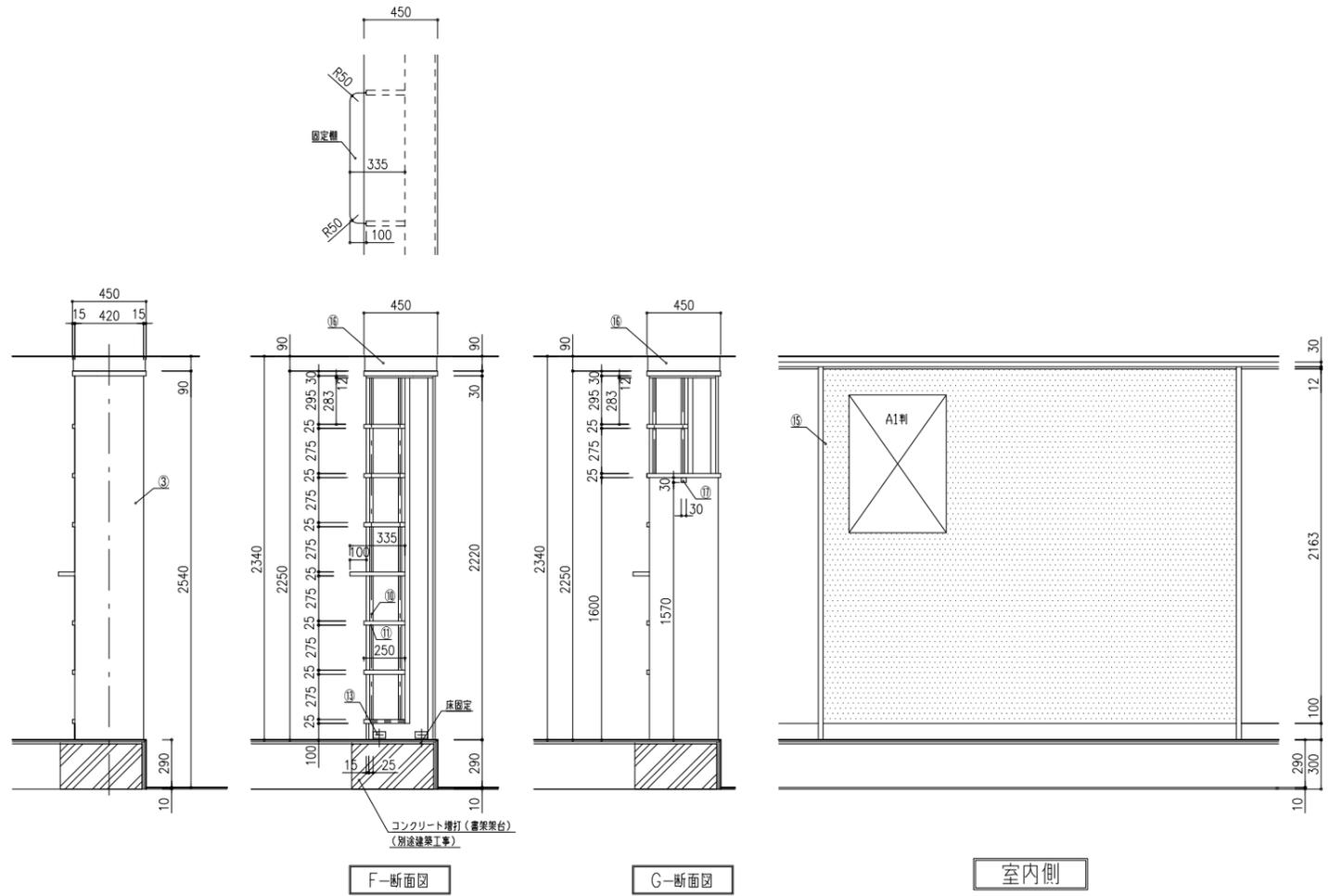
特記事項

縮尺

S=1:20(A1),1:40(A3)

図面番号

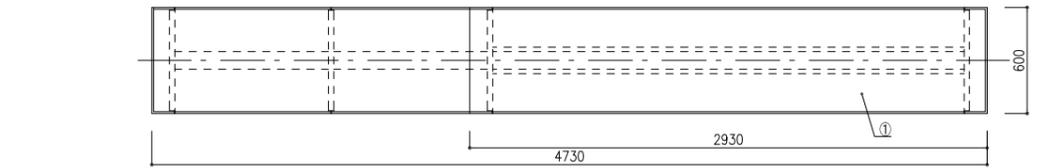
A-113



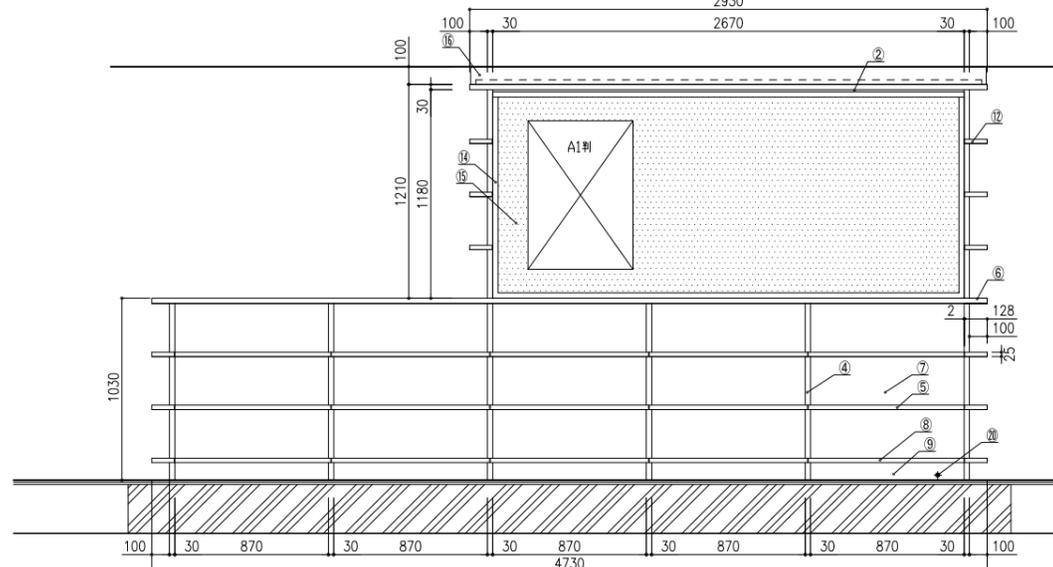
番号	連数	寸法	数量
9A	1連	849.5×450×2250	1台
9B	3連	2658.1×450×2250	1台
9C	4連	3424.4×450×2250	1台
9D	4連	2658.1×450×2250	1台
9E	1連	849.5×450×2250	1台

番号	名称	仕様	材質
①	天板	縁部合板、両面突板(ツナ材)木口4+換板	
②	補強天板	縁部合板、足取かり突板(ツナ材)木口4+換板	
③	側板	合板フックシェ、両面突板(ツナ材)木口4+換板	
④	中横立	縁部フックシェ、両面突板(ツナ材)木口4+換板	
⑤	可動棚	縁部合板、両面突板(ツナ材)木口4+換板	
⑥	固定棚	縁部合板、両面突板(ツナ材)木口4+換板	
⑦	背板	合板フックシェ、両面突板(ツナ材)木口4+換板	
⑧	地板	縁部合板、TOP突板(ツナ材)木口4+換板	
⑨	巾木	縁部合板、足付突板(ツナ材)木口4+換板	
⑩	脚柱	アルミ合金押出型材、脚柱動ピッチ12、5ミリ	
⑪	脚受	ステンレス製、イボ付調整金具	
⑫	コーナー部	縁部合板、両面突板(ツナ材)木口4+換板	
⑬	補強金具	スチール16tクロモートメッキ	
⑭	シート	5級以上、巻端落下防止シート敷き	
⑮	提示面	合板下地、表面ストランドボード	
⑯	支輪	4ヶ化粧合板(ツナ材)、現場にて取り合わせ	
⑰	補強柱	縁部合板、両面突板(ツナ材)木口4+換板	

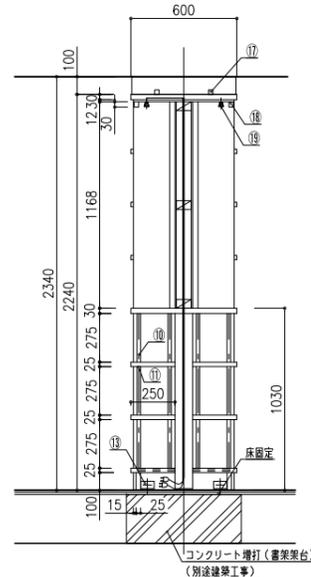
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	家具詳細図-18
縮尺	S=1:20(A1), 1:40(A3)
使用箇所	幼保前図書ひろば
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-11
図面番号	A-114



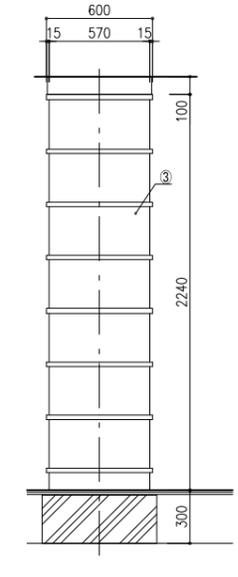
平面図



正面図



断面図



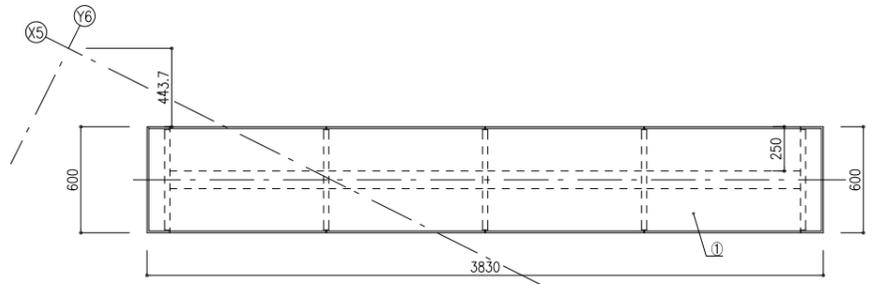
側面図

番号	連数	寸法	数量
3	5連	4730×600×2240	2台

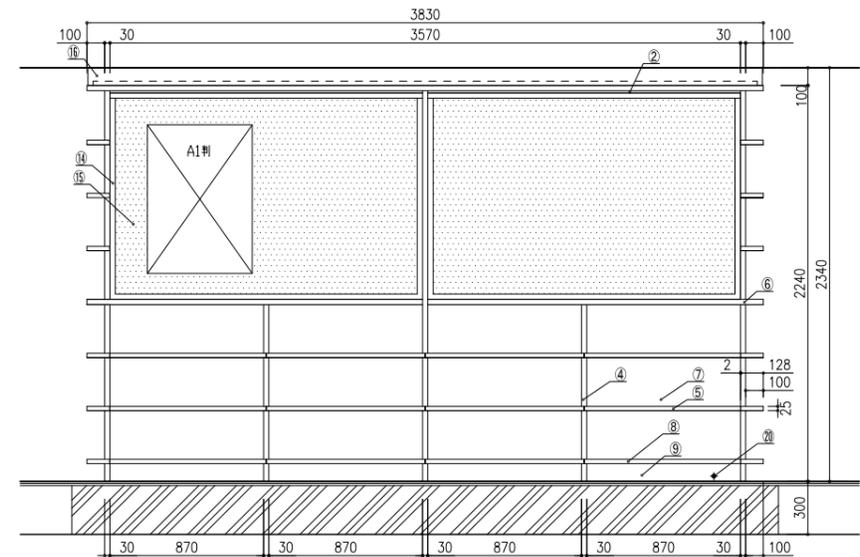
仕様	
番号	名称 材質
1	天板 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
2	補強天板 繊維合板、見張り突板(ツナ材)木口4+鏡板
3	側板 合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
4	中板 合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
5	可動棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
6	固定棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
7	背板 合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
8	地板 繊維合板、TOP突板(ツナ材)木口4+鏡板
9	巾木 繊維合板、見付突板(ツナ材)木口4+鏡板
10	脚柱 アルミ合金押出型材、脚間ピッチ12.5ミリ
11	脚受 ステンレス製、ダイヤ調整金具
12	展示棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
13	補強金具 スチール16t、クロノメット
14	フレーム 樹脂
15	提示面 合板下地、表面アルミボンゴード
16	支輪 4t化粧合板(ツナ材)、現場にて削り合わせ
17	補強柱 繊維合板(ツナ材)
18	照明ボックス 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
19	照明 LED照明、色温度3500K
20	スイッチ 調光用スイッチ

特記事項

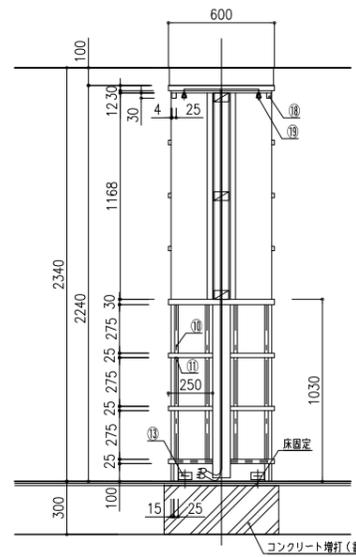
使用箇所	幼保前図書ひろば
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-12a



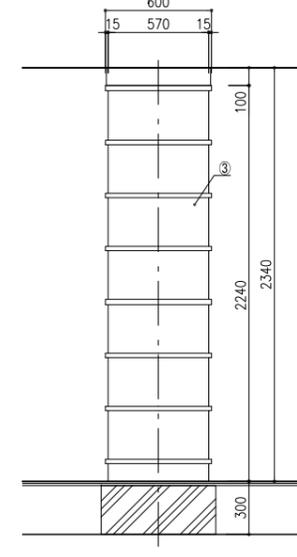
平面図



正面図



断面図



側面図

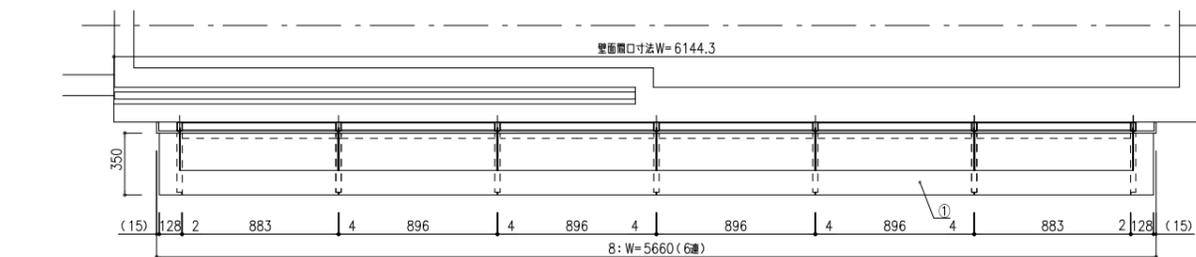
番号	連数	寸法	数量
7	4連	3830×600×2240	1台

仕様	
番号	名称 材質
1	天板 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
2	補強天板 繊維合板、見張り突板(ツナ材)木口4+鏡板
3	側板 合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
4	中板 合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
5	可動棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
6	固定棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
7	背板 合板フワッシュ、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
8	地板 繊維合板、TOP突板(ツナ材)木口4+鏡板
9	巾木 繊維合板、見付突板(ツナ材)木口4+鏡板
10	脚柱 アルミ合金押出型材、脚間ピッチ12.5ミリ
11	脚受 ステンレス製、ダイヤ調整金具
12	展示棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
13	補強金具 スチール16t、クロノメット
14	フレーム 樹脂
15	提示面 合板下地、表面アルミボンゴード
16	支輪 4t化粧合板(ツナ材)、現場にて削り合わせ
17	補強柱 繊維合板(ツナ材)
18	照明ボックス 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+鏡板
19	照明 LED照明、色温度3500K
20	スイッチ 調光用スイッチ

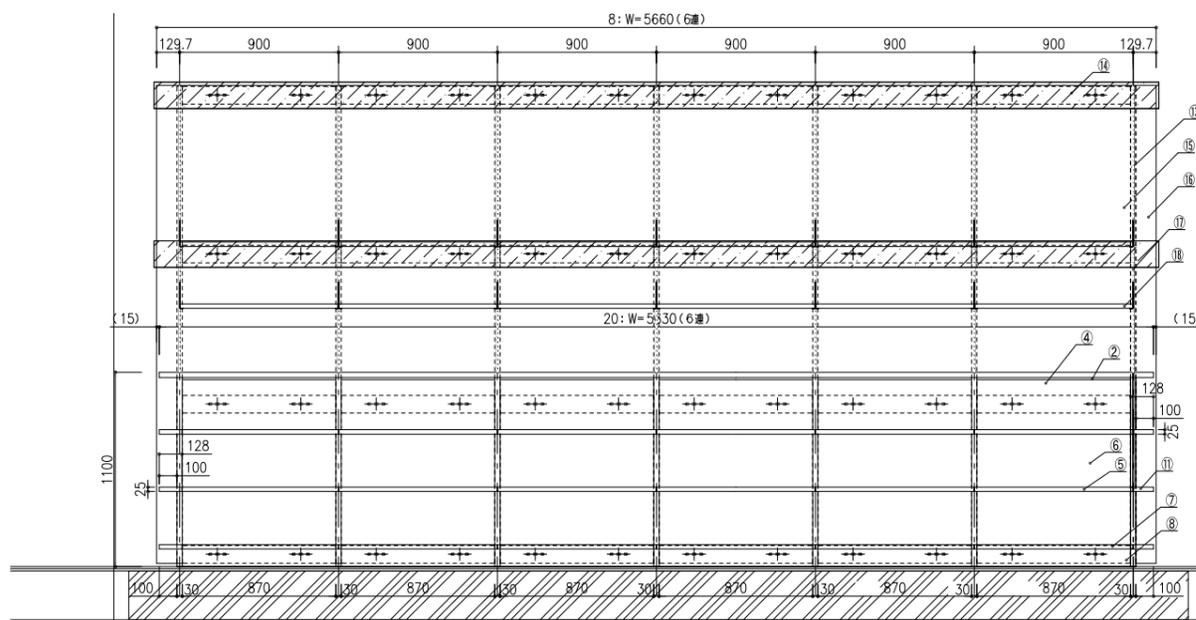
特記事項

使用箇所	幼保前図書ひろば
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-12b

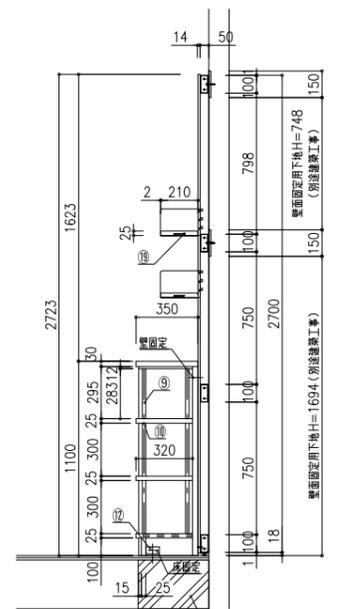
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	家具詳細図-19
縮尺	S=1:20(A1),1:40(A3)
図面番号	A-115



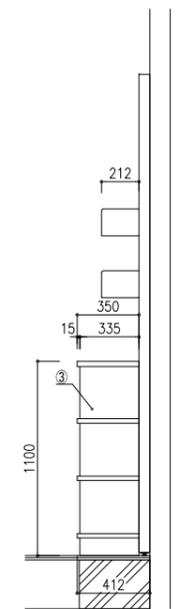
平面図



正面図



断面図



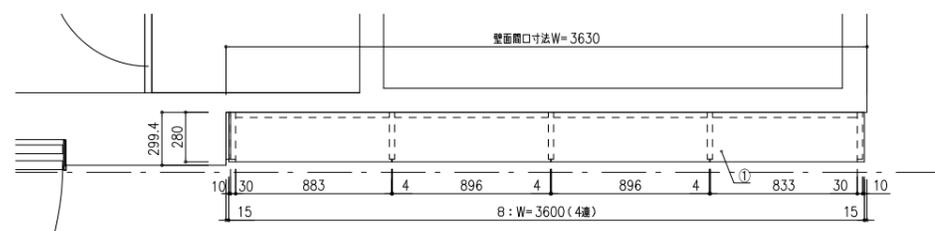
側面図

番号	連数	寸法	数量
8	6連	5660×412×2723	1台

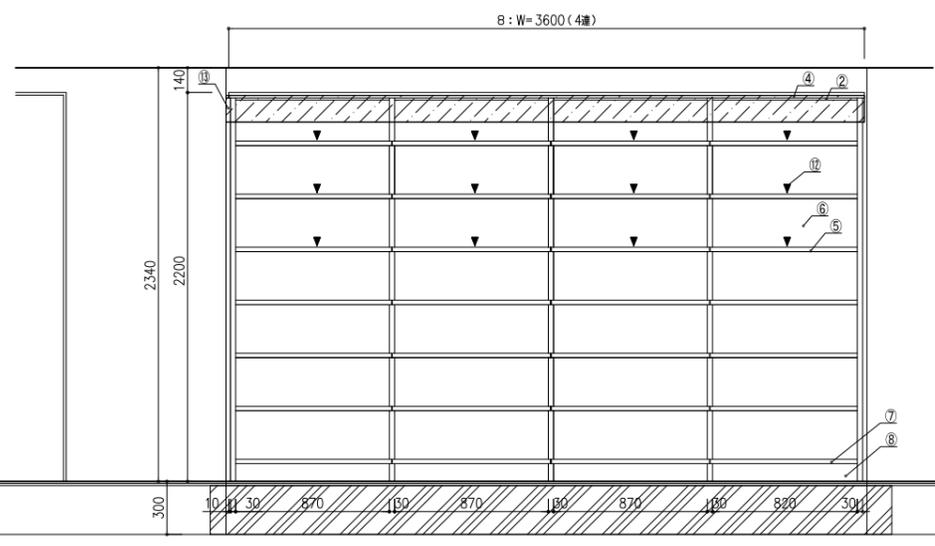
仕様	
番号	名称
①	天板
②	補強天板
③	側板
④	中板
⑤	可動棚
⑥	背板
⑦	地板
⑧	巾木
⑨	脚柱
⑩	脚受
⑪	展示棚
⑫	補強金具
⑬	支柱
⑭	隠し釘
⑮	木製背板
⑯	補強上材
⑰	横板
⑱	木製横板
⑲	ジョイント

特記事項	
*壁固定下地 2.3+鋼板	

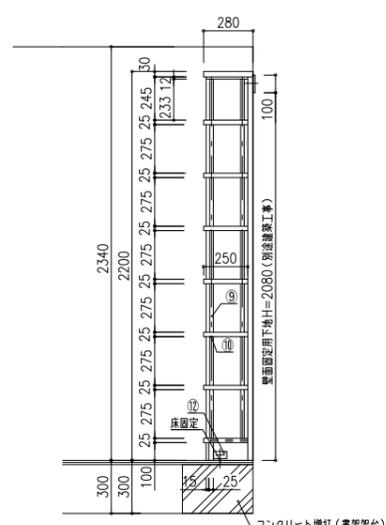
使用箇所	幼保前図書ひろば
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-13a



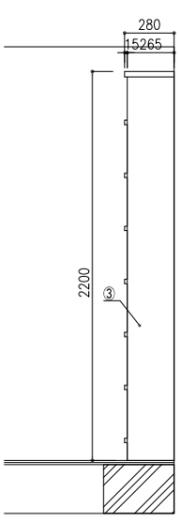
平面図



正面図



断面図



側面図

番号	連数	寸法	数量
9	4連	3600 × 280 × 2200	1台

仕様	
番号	名称
①	天板
②	補強天板
③	側板
④	中板
⑤	可動棚
⑥	背板
⑦	地板
⑧	巾木
⑨	脚柱
⑩	脚受
⑪	補強金具
⑫	シート
⑬	フィラー

特記事項	
*壁固定下地 2.3+鋼板	

使用箇所	幼保前図書ひろば
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-13b

工事名称
大熊町教育施設整備事業

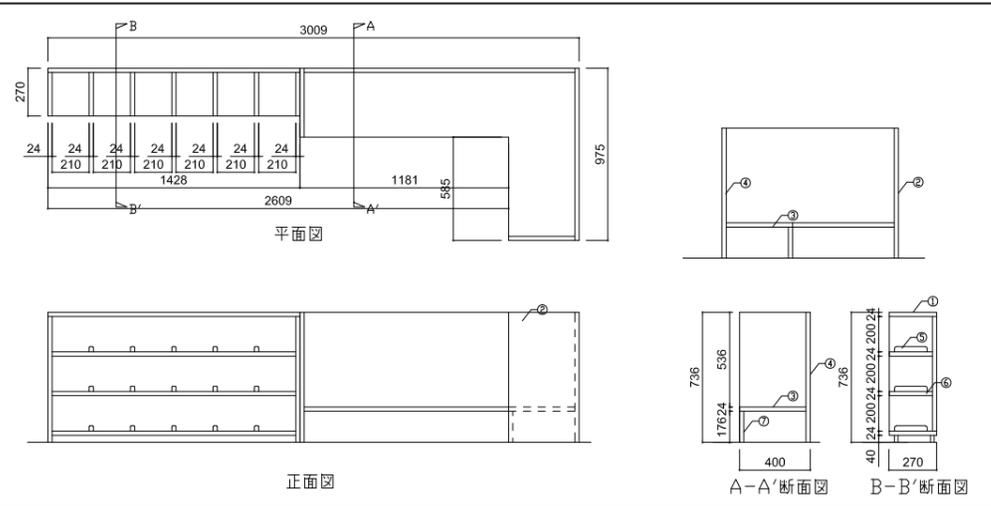
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

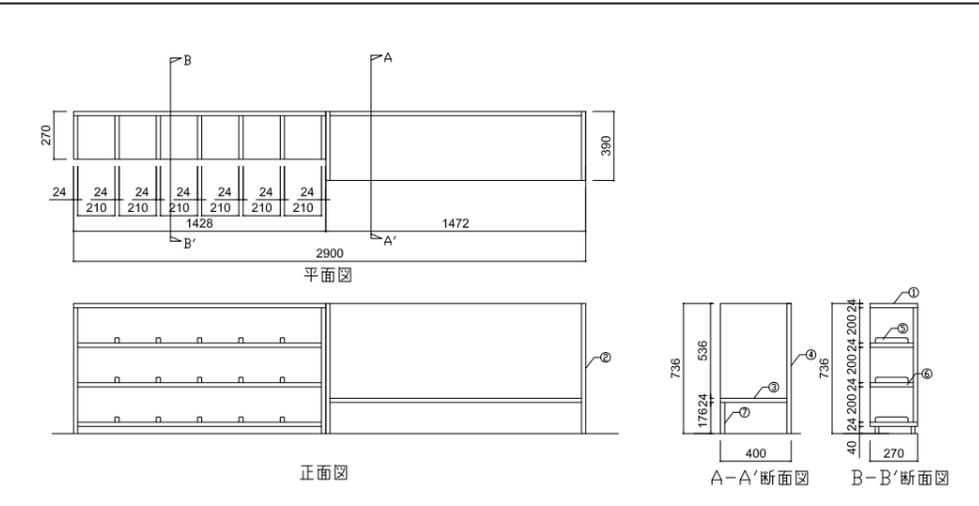
図面名称
家具詳細図-20

縮尺
S=1:20(A1),1:40(A3)

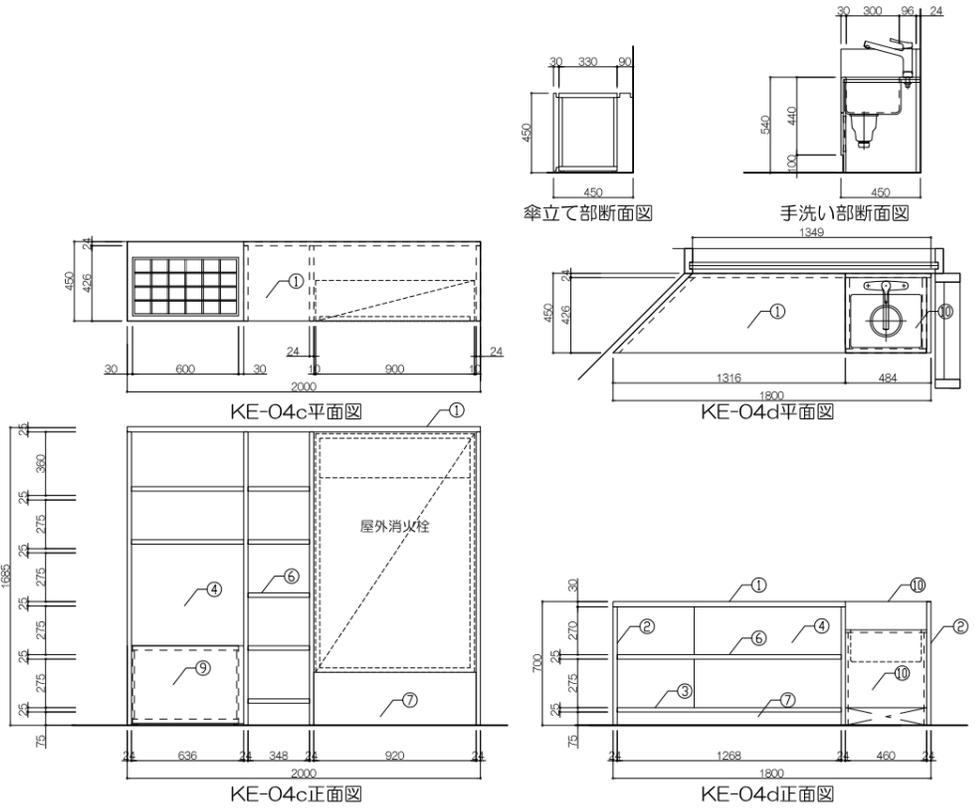
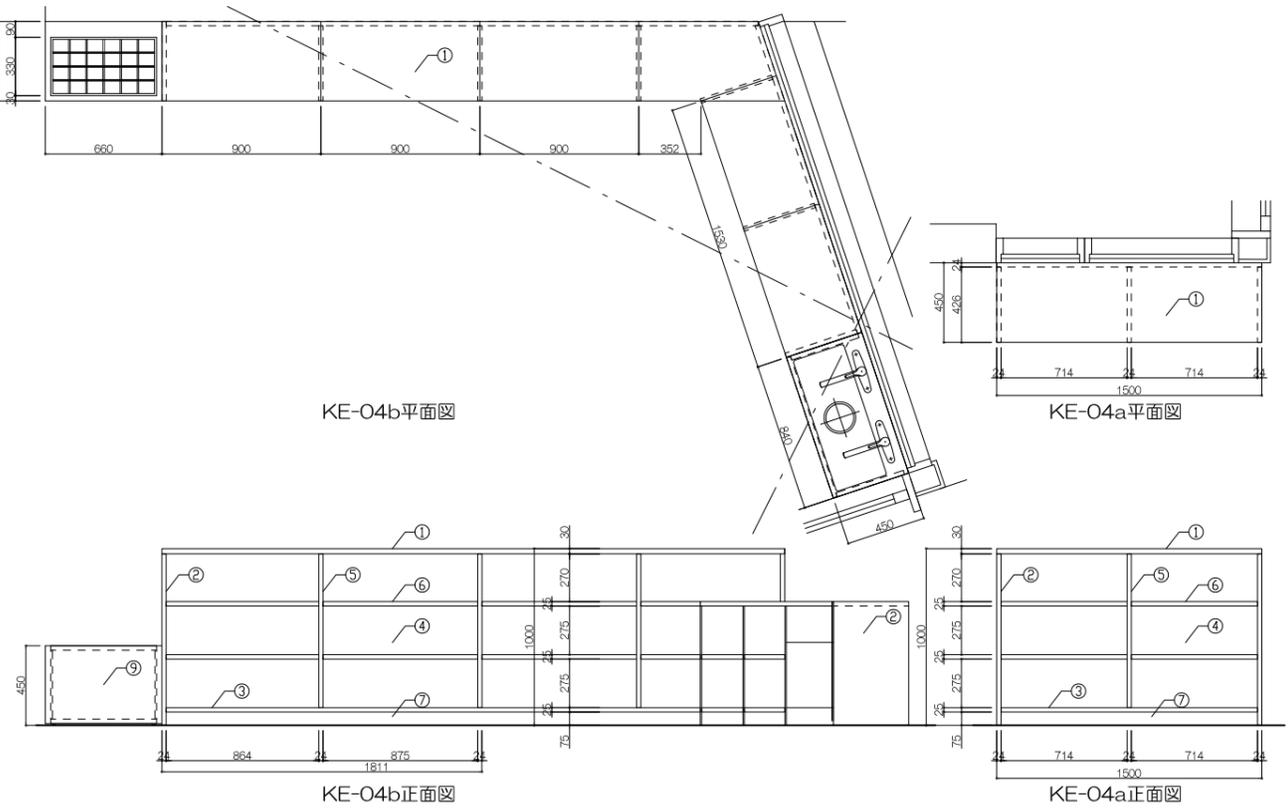
図面番号
A-116



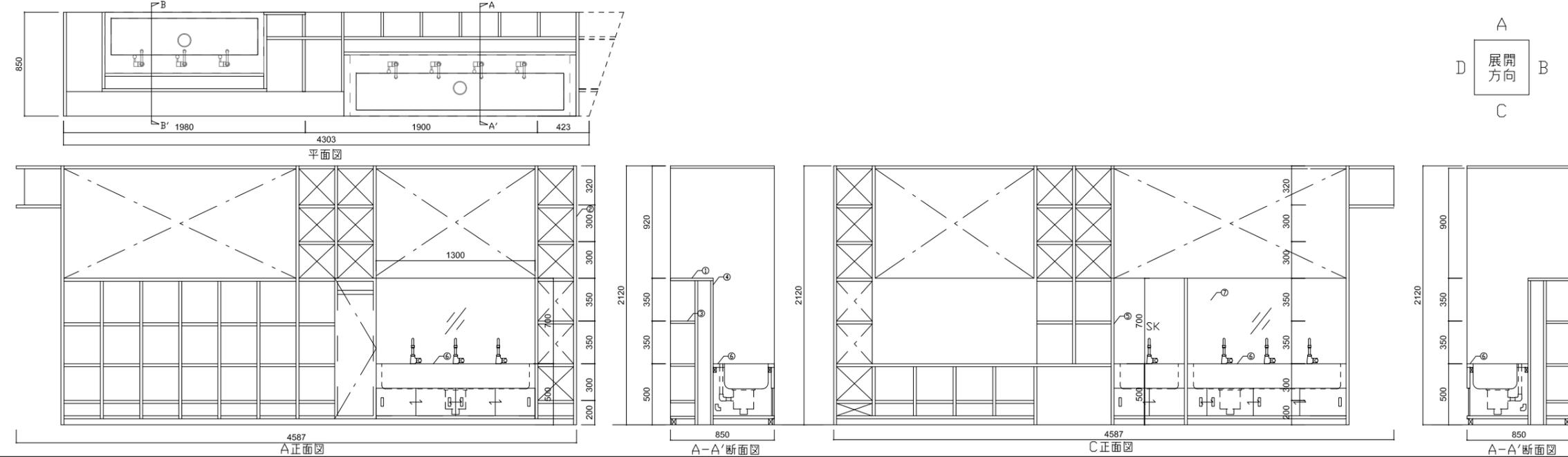
寸法				
3,009 x 270・390・975 x 736				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ繊維合板t24	メラミン貼	UC
②	側板	ツナ繊維合板t24		UC
③	底板	ツナ繊維合板t24		UC
④	背板	ツナ繊維合板t24		UC
⑤	仕切板	ツナ繊維合板t24		UC
⑥	扉板	ツナ繊維合板t24		UC
⑦	巾木	ツナ繊維合板t24		UC
付属器具				
番号	名称	材質		
①				
②				
③				
④				
⑤				
⑥				
⑦				
特記事項				
使用箇所 幼保ゾーン(0~1歳児室)				
名称 玄関収納/1ヶ所				
縮尺 1/20 家具番号 KE-01				



寸法				
2,900 x 270・390 x 736				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ繊維合板t24	メラミン貼	UC
②	側板	ツナ繊維合板t24		UC
③	底板	ツナ繊維合板t24		UC
④	背板	ツナ繊維合板t24		UC
⑤	仕切板	ツナ繊維合板t24		UC
⑥	扉板	ツナ繊維合板t24		UC
⑦	巾木	ツナ繊維合板t24		UC
付属器具				
番号	名称	材質		
①				
②				
③				
④				
⑤				
⑥				
⑦				
特記事項				
使用箇所 幼保ゾーン(2~5歳児室)				
名称 玄関収納/1ヶ所				
縮尺 1/20 家具番号 KE-02				



寸法				
4,303 x 850 x 2,120				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ繊維合板t24		UC
②	側板	ツナ繊維合板t24		WP
③	底板	ツナ繊維合板t24		WP
④	背板	ツナ繊維合板t24		WP
⑤	仕切板	ツナ繊維合板t24		WP
⑥	扉板	ツナ繊維合板t24		WP
⑦	巾木	ツナ繊維合板t24		WP
⑧	傘立て	SUS PL HL セガノ(N22 Type)		
⑨	パネル	SUS PL t2.0mmPHL		
⑩	手洗い	入浴大理石 ABCC(適合(フッ素)耐用品)		
付属器具				
番号	名称	材質		
①				
②				
③				
④				
特記事項				
使用箇所				
名称				
縮尺 1/20 家具番号 KE-03a-d				



寸法				
4,303 x 850 x 2,120				
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板	ツナ繊維合板t24		UC
②	側板	ツナ繊維合板t24		UC
③	底板	ツナ繊維合板t24		UC
④	背板	ツナ繊維合板t24		UC
⑤	仕切板	ツナ繊維合板t24		UC
⑥	天板2	ツナ繊維合板t30	リノリウム貼リ	
⑦	扉	メラミン貼		
⑧				
⑨				
⑩				
付属器具				
番号	名称	材質		
①				
②				
③				
④				
特記事項				
使用箇所 幼保スペースWC2				
名称 手洗い+収納/1ヶ所				
縮尺 1/20 家具番号 KE-04				

工事名称
大熊町教育施設整備事業

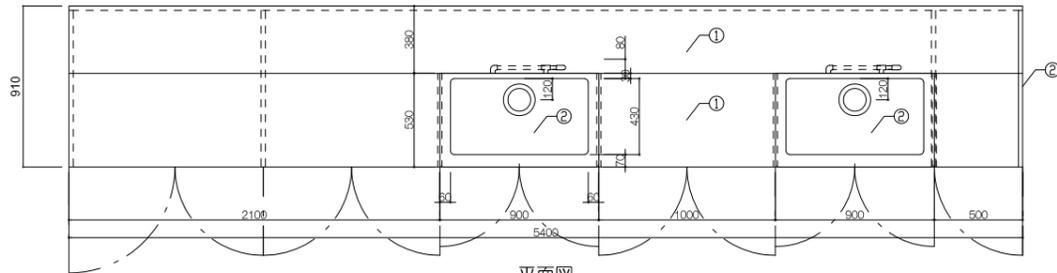
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

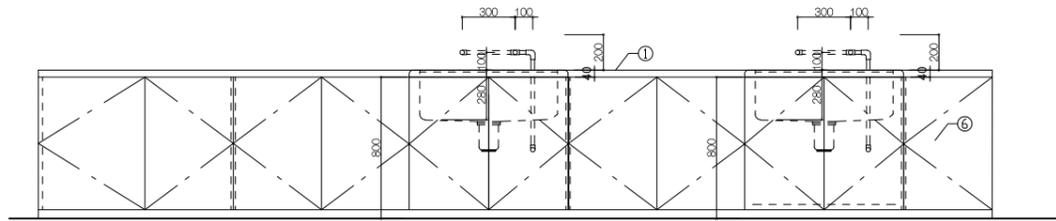
図面名称
家具詳細図-21

縮尺
S=1:20(A1),1:40(A3)

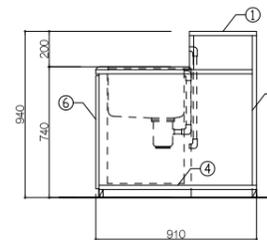
図面番号
A-117



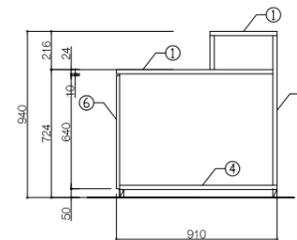
平面図



正面図



A-A'断面図



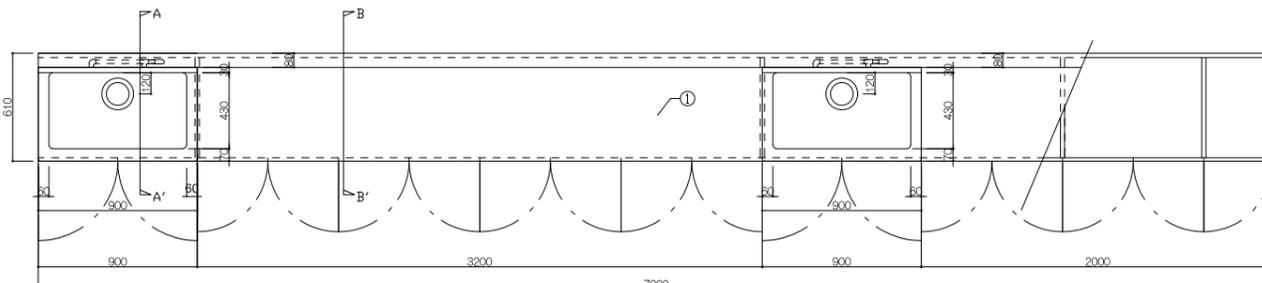
B-B'断面図

寸法			
5,400×910×800			
仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	メラミン化粧板(24+メラミン化粧板)	
②	ツツク	SUSアンダーシンク	UC
③	側板	メラミン化粧板(24)	UC
④	扉板	メラミン化粧板(18)	
⑤	背板	メラミン化粧板(18)	
⑥	脚	ラバーコート(18)+ツナベニヤ(14)	UC
⑦			
⑧			
⑨			
⑩			

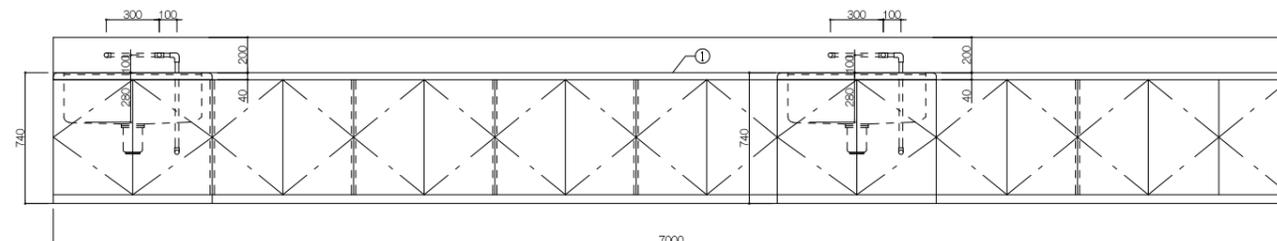
付属器具			
番号	名称	仕様	仕上
①	排水トラフ	樹脂製	
②			
③			
④			

特記事項
SUSアンダーシンク、混合栓、電気温水器

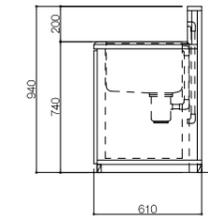
使用箇所	サイエンスラボ
名称	流し台付収納棚/1ヶ所
縮尺	1/20 家具番号 KF-01a



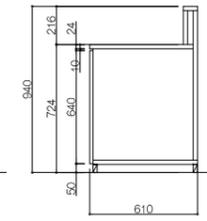
平面図



正面図



A-A'断面図



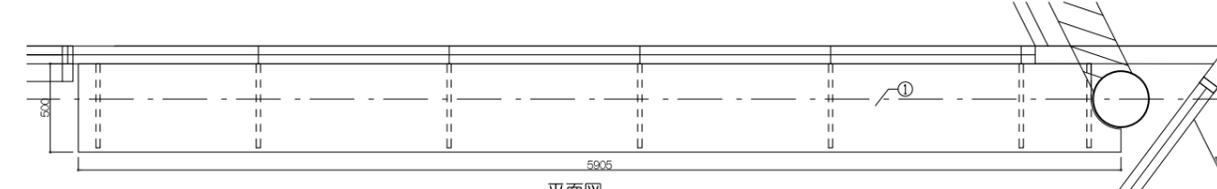
B-B'断面図

寸法			
7,014×610×800			
仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	メラミン化粧板(24+メラミン化粧板)	
②	ツツク	SUSアンダーシンク	UC
③	側板	メラミン化粧板(24)	UC
④	扉板	メラミン化粧板(18)	
⑤	背板	メラミン化粧板(18)	
⑥	脚	ラバーコート(18)+ツナベニヤ(14)	UC
⑦			
⑧			
⑨			
⑩			

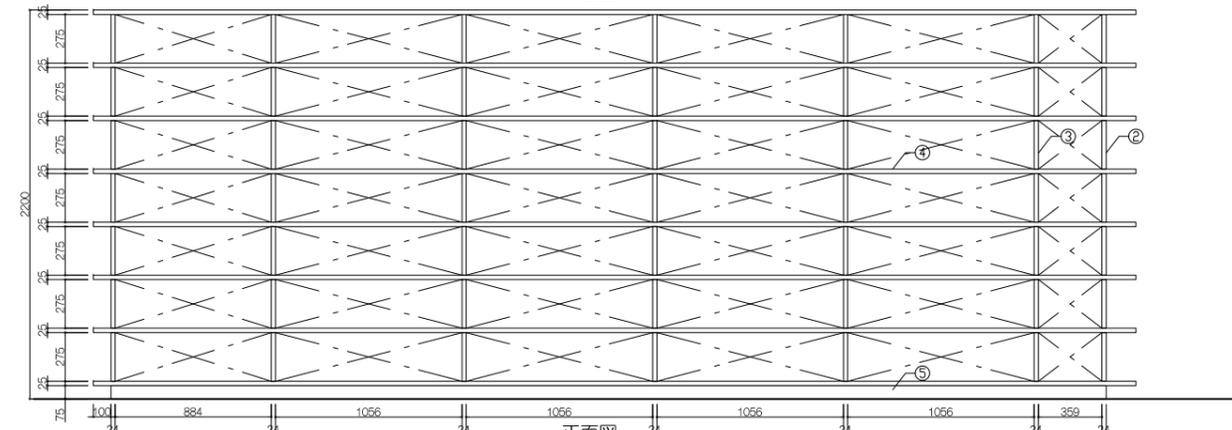
付属器具			
番号	名称	仕様	仕上
①	排水トラフ	樹脂製	
②			
③			
④			

特記事項
SUSアンダーシンク、混合栓、電気温水器

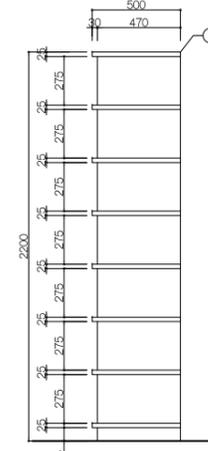
使用箇所	サイエンスラボ
名称	流し台付収納棚/1ヶ所
縮尺	1/20 家具番号 KF-01b



平面図



正面図



断面図

寸法			
5,905×500×2,200			
仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	メラミン化粧板、両面化粧板(ツナ材)木口4+樹脂	
②	側板	メラミン化粧板、両面化粧板(ツナ材)木口4+樹脂	
③	中横立	メラミン化粧板、両面化粧板(ツナ材)木口4+樹脂	
④	扉板	メラミン化粧板、両面化粧板(ツナ材)木口4+樹脂	
⑤	巾木	メラミン化粧板、両面化粧板(ツナ材)木口4+樹脂	
⑥			
⑦			
⑧			
⑨			
⑩			

付属器具			
番号	名称	仕様	仕上
①			
②			
③			
④			

特記事項
SUSアンダーシンク、混合栓、電気温水器

使用箇所	サイエンスラボ
名称	流し台付収納棚/1ヶ所
縮尺	1/20 家具番号 KF-02

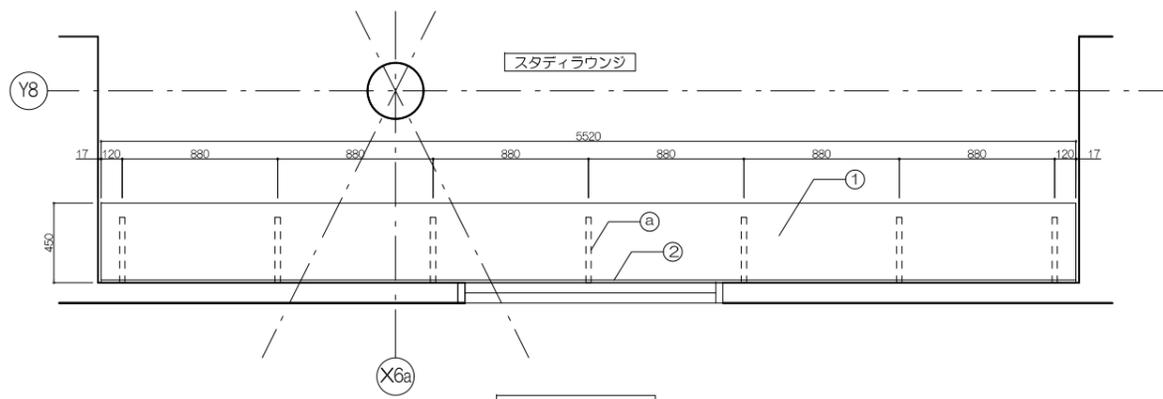
工事名称
大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

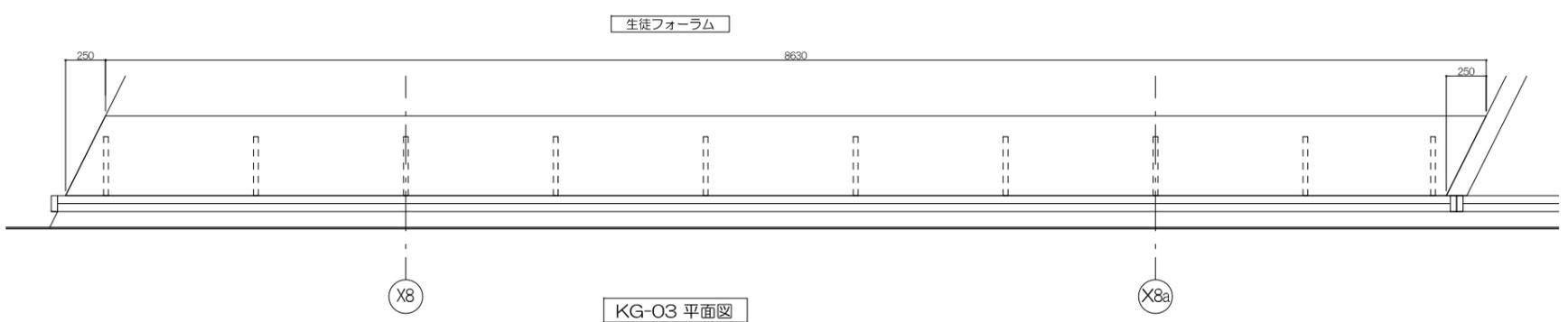
図面名称
家具詳細図-25

縮尺
S=1:20(A1),1:40(A3)

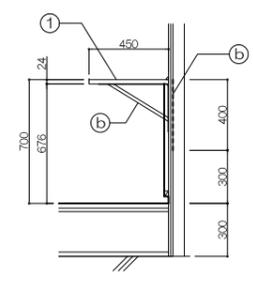
図面番号
A-121



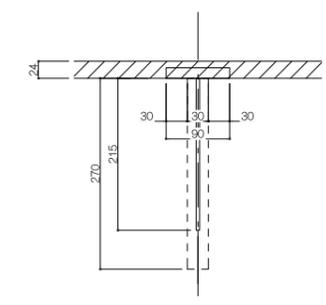
KG-01 平面図



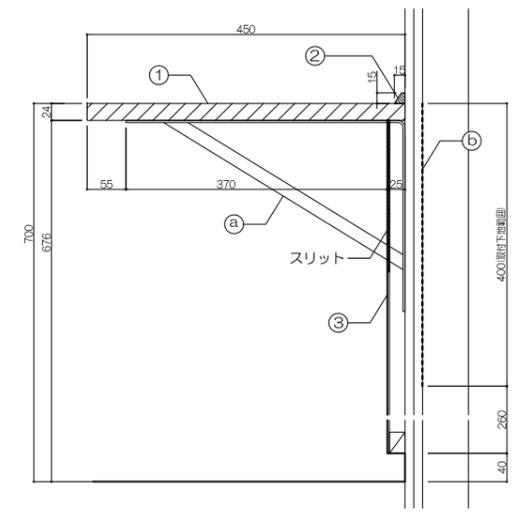
KG-03 平面図



断面図



ジョイント部詳細図 1/5



断面詳細図 1/5

寸法				
KG-01	W5,520	D450	H700	
KG-03	W8,630	D450	H1000	

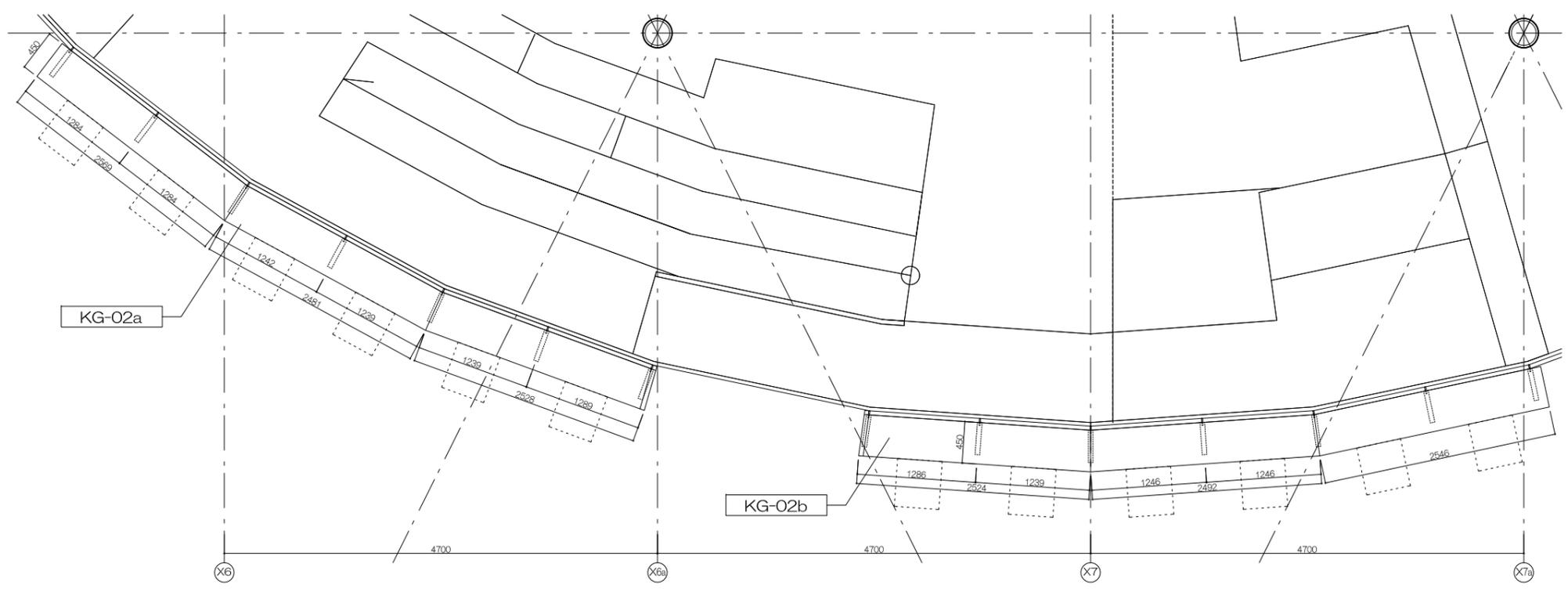
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板		ツナ積層合板 t24	UC
②	縦中スリ		スルス集成材	UC
③	横中スリ		ツナ合板フッジュ t25	UC

付属器具				
番号	名称	仕様		
①	アーム	StPL 370x270xt3.0		
②	取付下地	スガツネ (10913-00006)同等品		
③		鋼板 t0.8 h400		

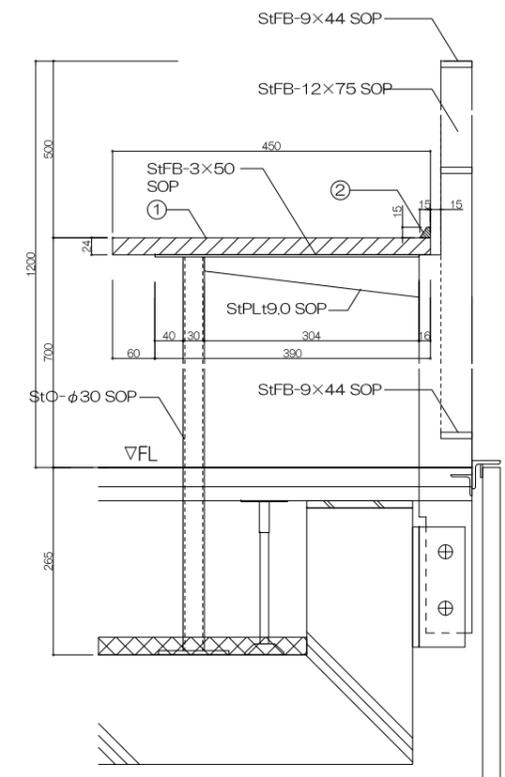
仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板		ツナ積層合板 t24	UC
②	縦中スリ		スルス集成材	UC
③				

付属器具				
番号	名称	仕様		
①				
②				
③				

使用箇所				
スタディラウンジ				
名称	壁付カウンター	幅尺	1/20	
家具番号	KG-01,KG-03			



KG-02 平面図



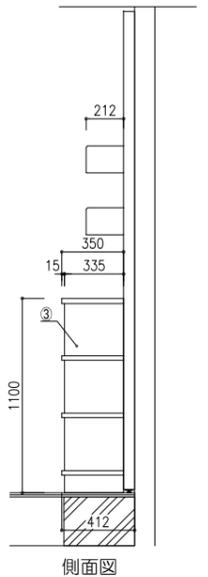
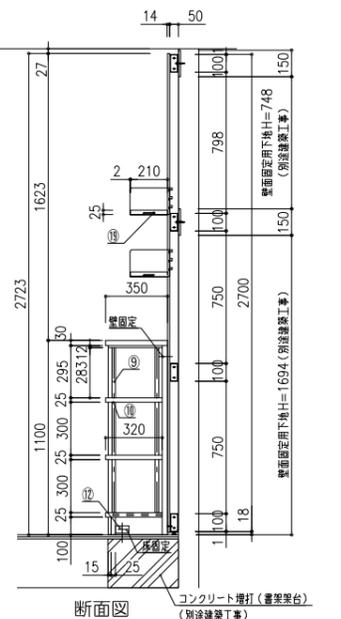
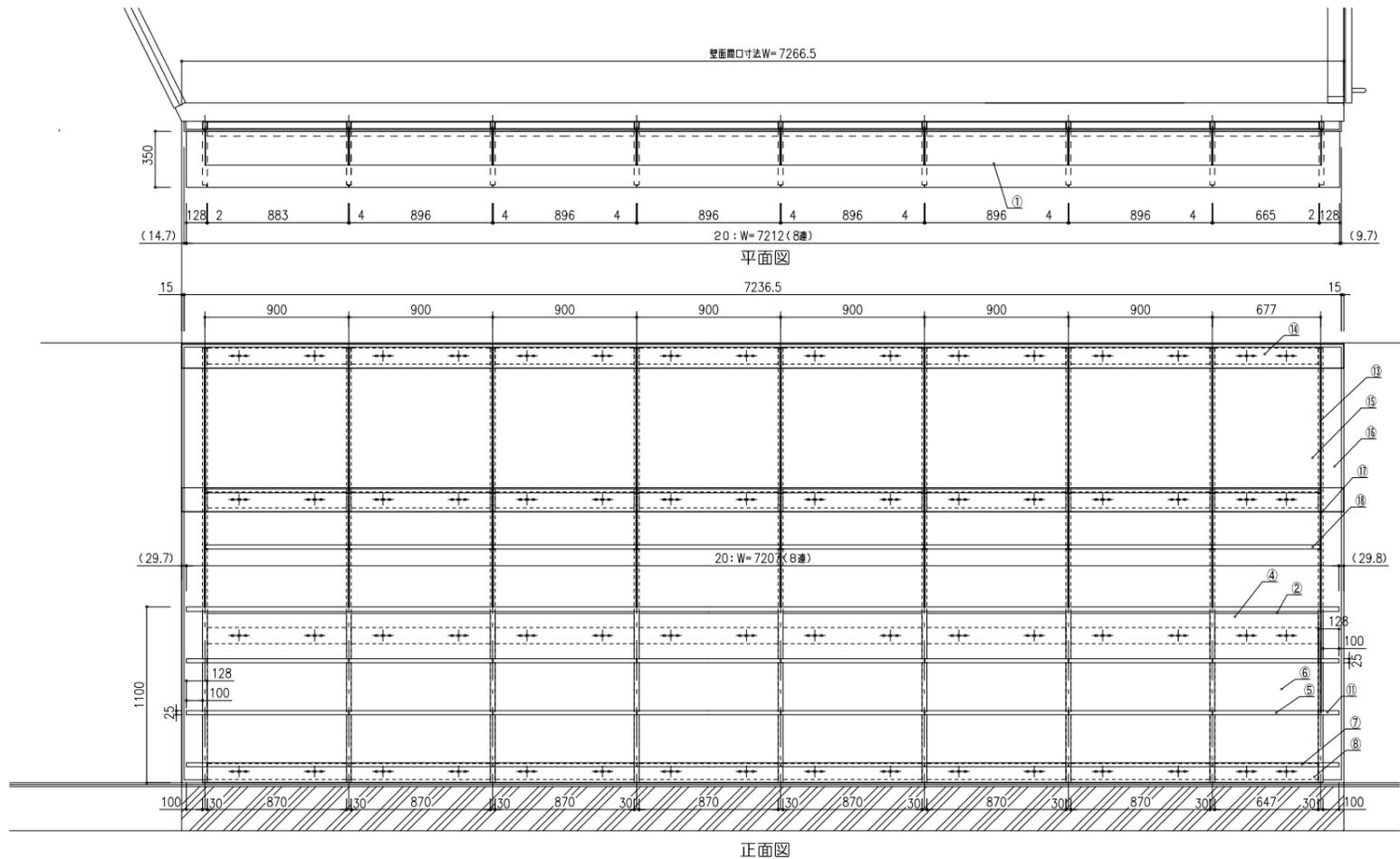
断面詳細図 S=1/5

寸法				
KA-02a	W7,578	D450	H700	
KA-02b	W7,578	D450	H700	

仕様				
番号	名称	芯材	材質	仕上
①	天板		ツナ積層合板 t24	UC
②	縦中スリ		スルス集成材	UC
③				

付属器具				
番号	名称	仕様		
①				
②				
③				

使用箇所				
ラウンジ				
名称	壁付カウンター	幅尺	1/30	
家具番号	KG-02a,02b			



番号	連数	寸法	数量
20	8連	7236.5×412×1100/2723	1台

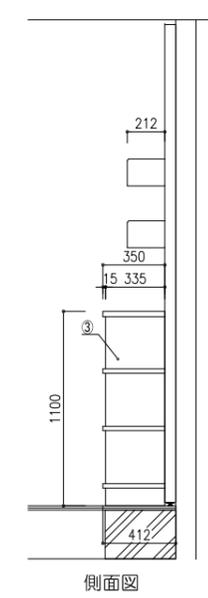
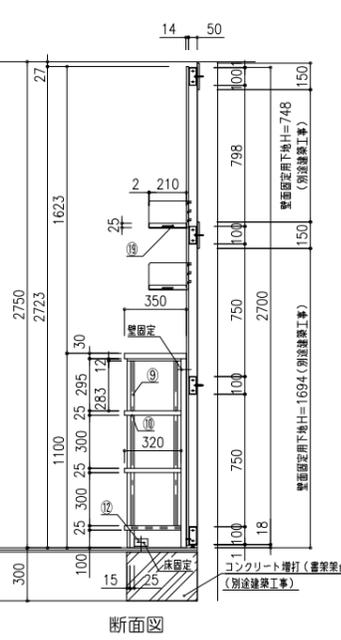
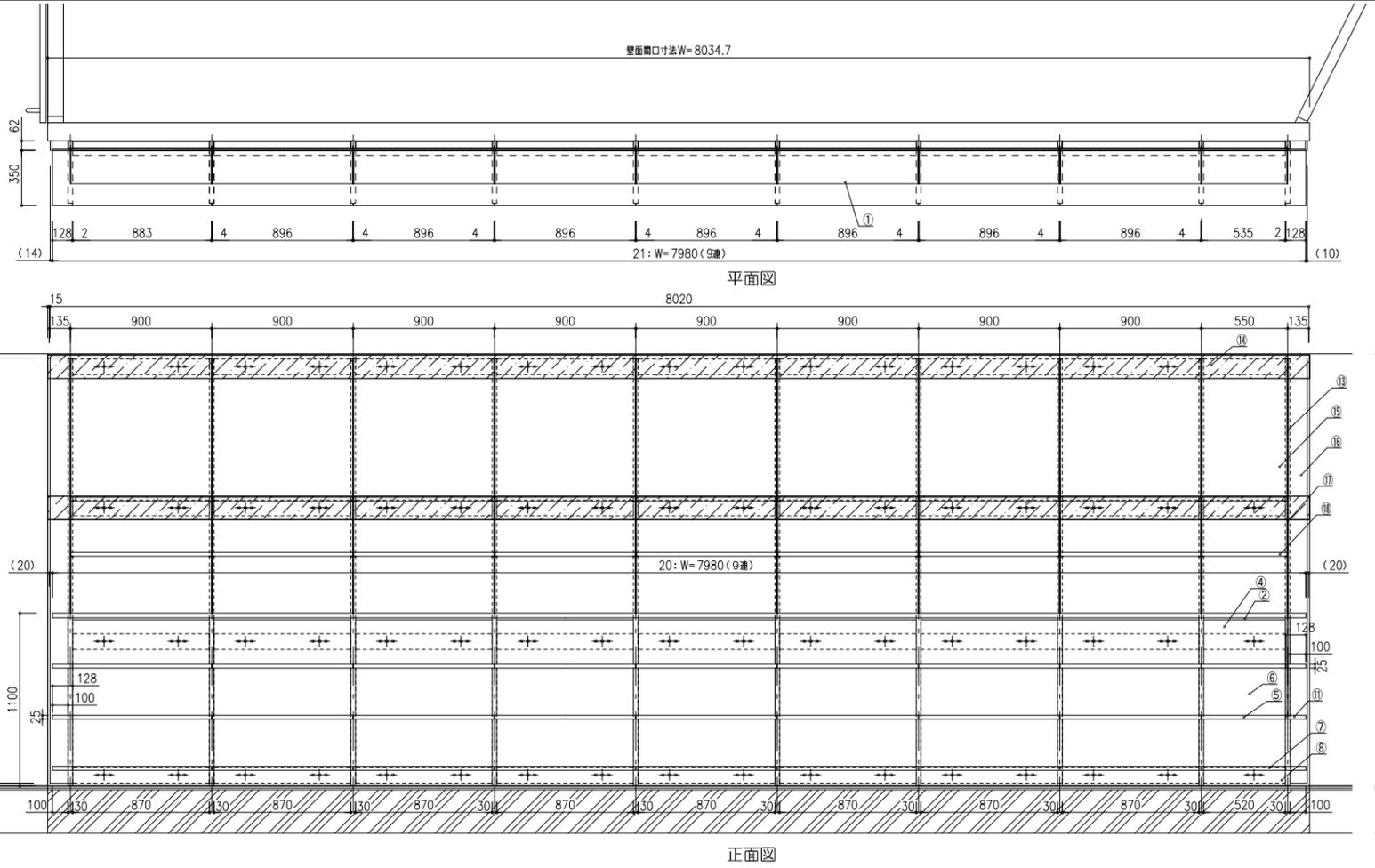
仕様	
番号	名称
①	天板
②	補強天板
③	側板
④	中板
⑤	可動脚
⑥	背板
⑦	地板
⑧	巾木
⑨	脚柱
⑩	脚受
⑪	展示棚
⑫	補強金具
⑬	支柱
⑭	隠蔽材
⑮	木製背板
⑯	脚部上材
⑰	地板
⑱	木製地板
⑲	ジョイント

特記事項
 ※壁面定下地 12ヶ合板または2.3ヶ合板
 ※建築部面仕様確認を要する(下地有無確認)

使用箇所 中学校ゾーン

名称 本棚(上部棚柱収納有)

縮尺 1/20 家具番号 KG-04a



番号	連数	寸法	数量
21	9連	8020×362×1100/2723	1台

仕様	
番号	名称
①	天板
②	補強天板
③	側板
④	中板
⑤	可動脚
⑥	背板
⑦	地板
⑧	巾木
⑨	脚柱
⑩	脚受
⑪	展示棚
⑫	補強金具
⑬	支柱
⑭	隠蔽材
⑮	木製背板
⑯	脚部上材
⑰	地板
⑱	木製地板
⑲	ジョイント

特記事項
 ※壁面定下地 12ヶ合板または2.3ヶ合板
 ※建築部面仕様確認を要する(下地有無確認)

使用箇所 中学校ゾーン

名称 本棚(上部棚柱収納有)

縮尺 1/20 家具番号 KG-04b

工事名称
大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
 設計業務共同企業体

日付
 令和3年9月

図面名称
家具詳細図-27

縮尺
 S=1:20(A1), 1:40(A3)

図面番号
A-123

標準重量(書籍満載時)
432.97kg

番号	連数	寸法	数量
	4連	3600×350×1100	1台

仕様	
番号	名称 材質
①	天板 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
②	補強天板 繊維合板、見取かり突板(ツナ材)木口4+後板
③	側板 合板2ツツェ、両面突板(ツナ材)木口4+後板
④	中板 合板2ツツェ、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑤	可動棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑥	背板 合板2ツツェ、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑦	底板 繊維合板、TDP突板(ツナ材)木口4+後板
⑧	巾木 繊維合板、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑨	脚柱 アルミ合金押出型材、脚可動ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受 ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	補強金具 スチール16tクロノメッキ
⑫	フィラー 4t化粧合板(ツナ材)、現場にて削り合わせ
⑬	ふさぎ材 合板下地、見付突板(ツナ材)木口4+後板

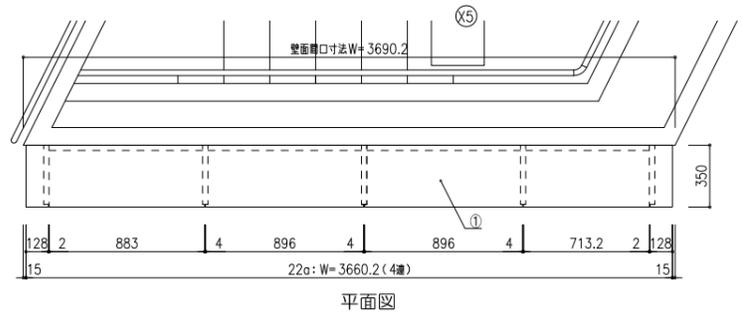
特記事項
 ※壁面定下地 12t合板または2.3t鋼板
 ※建築監理官確認を要する(下地有無検討)
 使用箇所 中学校ゾーン
 名称 本棚
 縮尺 1/40 家具番号 KG-05a

番号	連数	寸法	数量

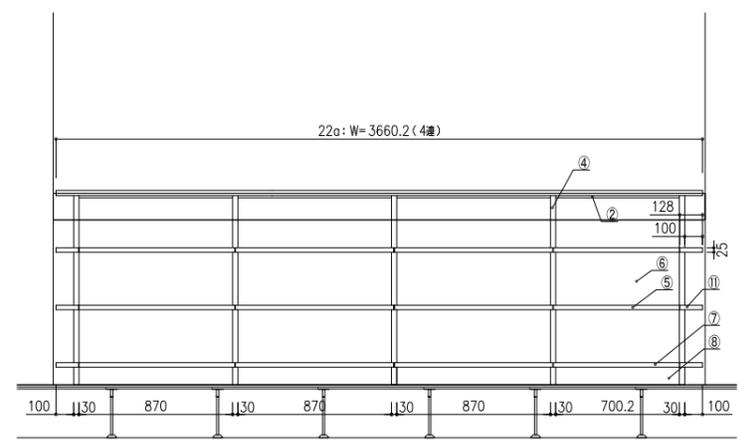
仕様	
番号	名称 材質
①	天板 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
②	補強天板 繊維合板、見取かり突板(ツナ材)木口4+後板
③	側板 合板2ツツェ、両面突板(ツナ材)木口4+後板
④	中板 合板2ツツェ、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑤	可動棚 繊維合板、両面突板(ツナ材)木口4+後板
⑥	背板 合板2ツツェ、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑦	底板 繊維合板、TDP突板(ツナ材)木口4+後板
⑧	巾木 繊維合板、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑨	脚柱 アルミ合金押出型材、脚可動ピッチ12.5ミリ
⑩	脚受 ステンレス製、ダイヤ調整金具
⑪	補強金具 スチール16tクロノメッキ
⑫	フィラー 4t化粧合板(ツナ材)、現場にて削り合わせ
⑬	ふさぎ材 合板下地、見付突板(ツナ材)木口4+後板
⑭	天板・側板 層板合板15下地 人工大理石13
⑮	ツツェ 人工大理石(サムレス)
⑯	巾木 ステンレス製10 HLL仕上げ

特記事項
 ※壁面定下地 12t合板または2.3t鋼板
 ※建築監理官確認を要する(下地有無検討)
 使用箇所 中学校ゾーン
 名称 本棚
 縮尺 1/40 家具番号 KG-05b

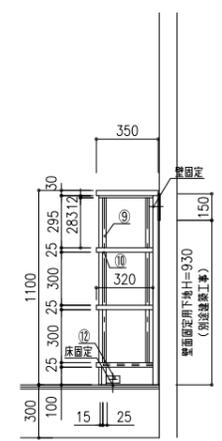
工事名称
 大熊町教育施設整備事業
 飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
 設計業務共同企業体
 日付
 令和3年9月
 図面名称
 家具詳細図-28
 縮尺
 S=1:20(A1),1:40(A3)
 図面番号
 A-124



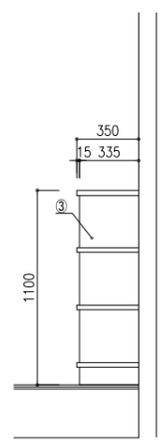
平面図



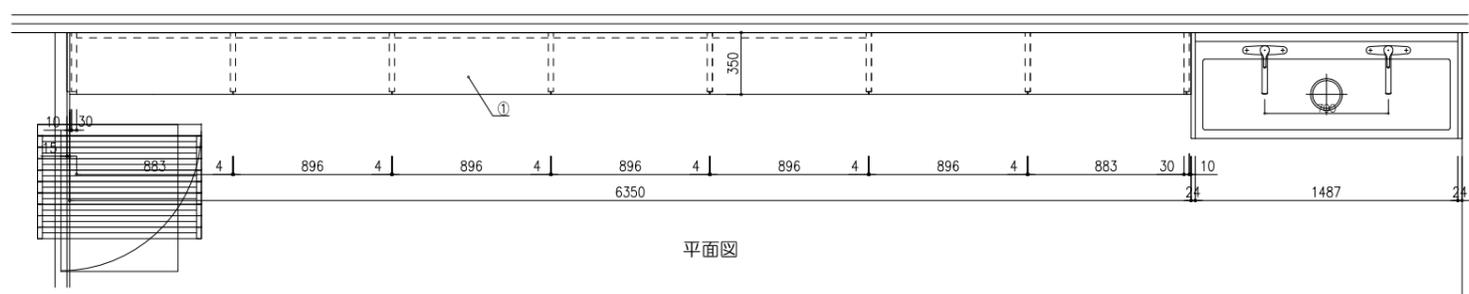
正面図



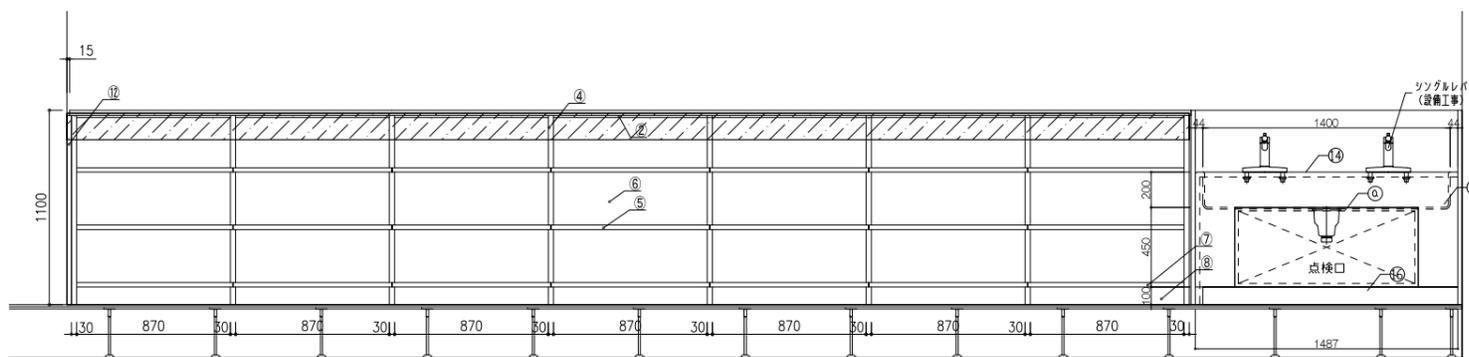
断面図



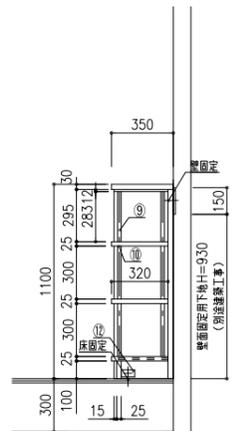
側面図



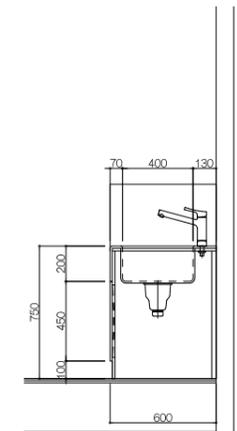
平面図



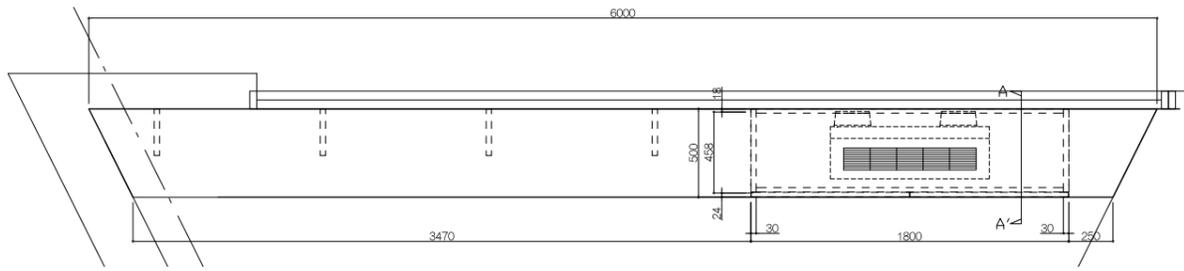
正面図



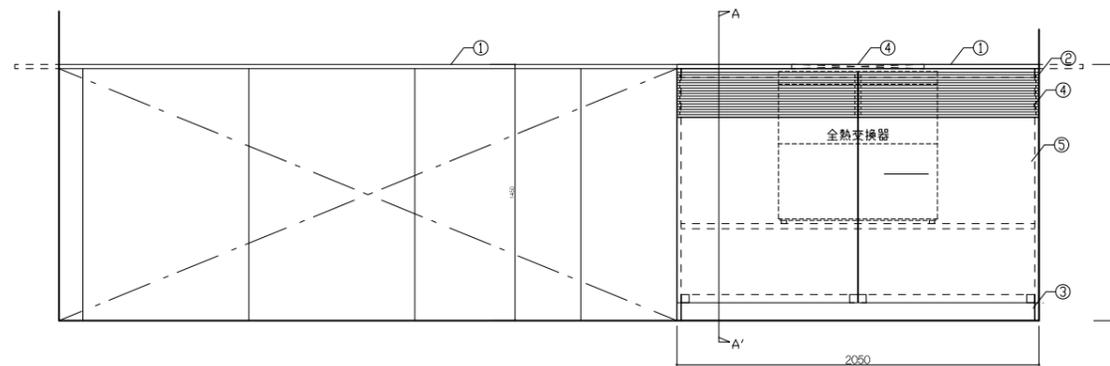
断面図



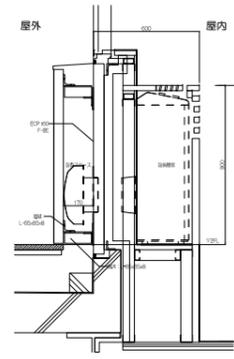
側面図



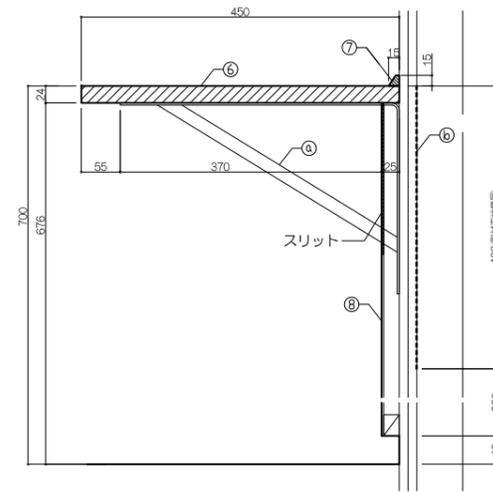
平面図



正面図



断面図



断面詳細図 1/5

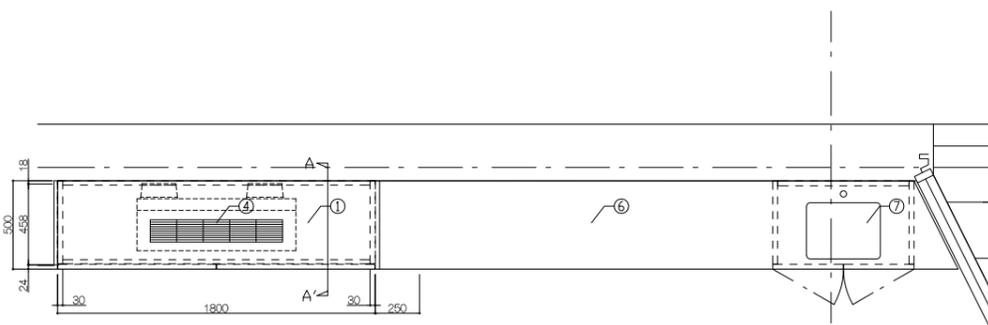
寸法
6,000 × 500 × 1,450

仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	ツナ組合金板t24	UC
②	側板	ツナ組合金板t24	UC
③	壁木・巾木	ツナフッパ-t24	UC
④	ルーバー	ルーバー幅材15×28 (開口率50%)	UC
⑤	キャブソ	ツナフッパt24+ツナベニヤt4	UC
⑥	天板	ツナ組合金板t24	UC
⑦	裏面スリ	スリt1.5	UC
⑧	裏面壁	木下地50×50 #6000φ×ス ツナ組合金板t25	UC

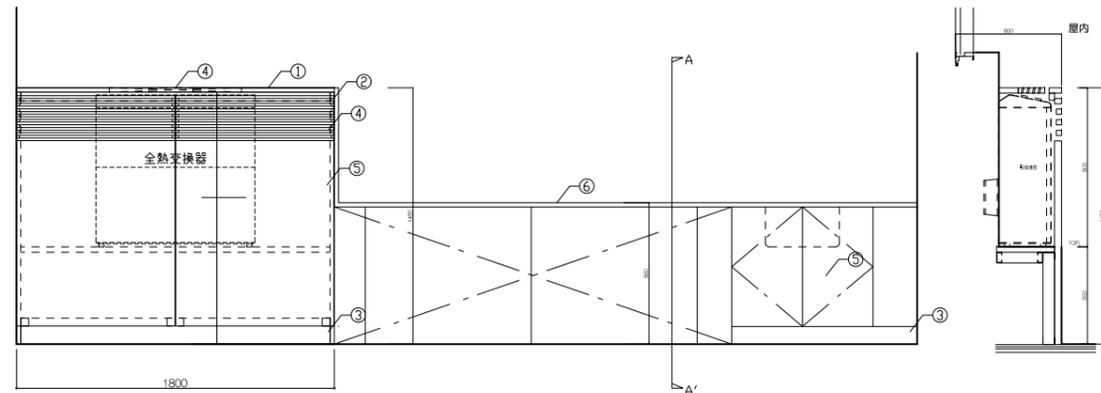
付属器具	
番号	名称
①	アジャスト
②	取付下地

特記事項

使用箇所	生徒フォーラム
名称	ロスナイ置場+カウンター
縮尺	1/20 家具番号 KB-06a



平面図



正面図

断面図

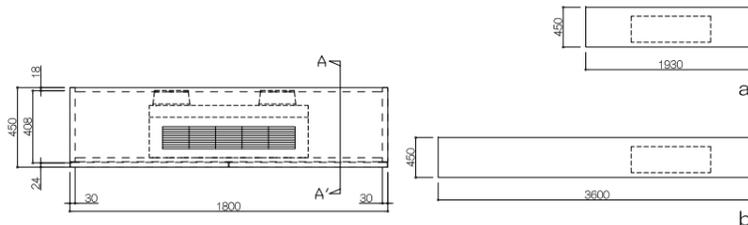
寸法	
KB-09a	1,800 × 450 × 900
KB-09b	3,600 × 450 × 900

仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	ツナ組合金板t24	UC
②	側板	ツナ組合金板t24	UC
③	壁木・巾木	ツナフッパ-t24	UC
④	ルーバー	ルーバー幅材15×28 (開口率50%)	UC
⑤	キャブソ	ツナフッパt24+ツナベニヤt4	UC
⑥	天板	断水合板t15下地 人工大理石t13	UC
⑦	ソック	SUS7ナンバーソック	UC

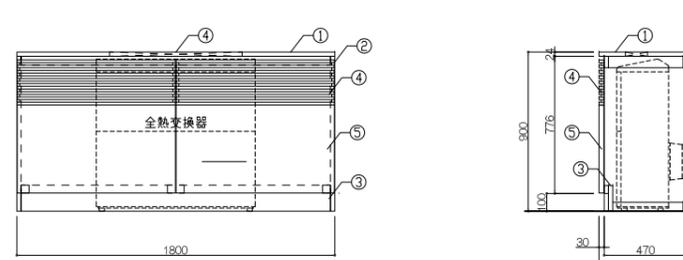
付属器具	
番号	名称
①	アジャスト
②	取付下地

特記事項

使用箇所	大学サテライト
名称	ロスナイ置場+カウンター
縮尺	1/20 家具番号 KG-06b



平面図(9a)



正面図

A-A'断面図

寸法	
KB-09a	1,800 × 450 × 900
KB-09b	3,600 × 450 × 900
KB-09c	1,800 × 450 × 1,450

仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	ツナ組合金板t24	UC
②	側板	ツナ組合金板t24	UC
③	壁木・巾木	ツナフッパ-t24	UC
④	ルーバー	ルーバー幅材15×28 (開口率50%)	UC
⑤	キャブソ	ツナフッパt24+ツナベニヤt4	UC

付属器具	
番号	名称
①	アジャスト
②	取付下地

特記事項

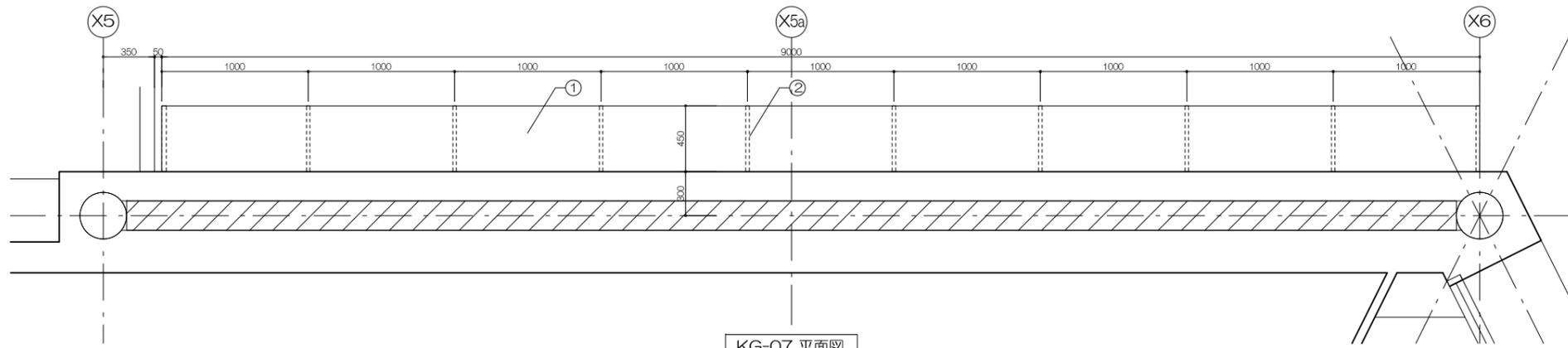
使用箇所	学習教室
名称	ロスナイ置場 / 09a 3カ所 / 09b 1カ所 / 09c 1カ所
縮尺	1/20 家具番号 KG-09a~c

工事名称
大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

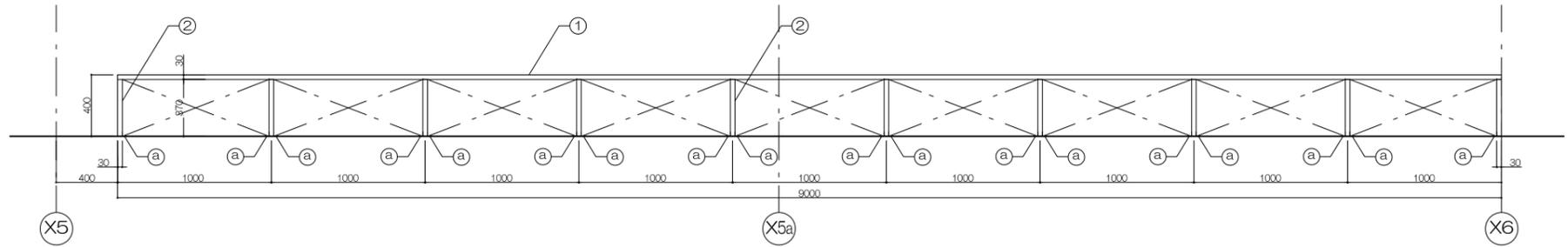
日付
令和3年9月
図面名称
家具詳細図-30

縮尺
S=1:20(A1),1:40(A3)

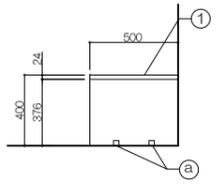
図面番号
A-126



KG-07 平面図



KG-07 正面図



仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	座板	タモ集成材 730	UC
②	側板	タモ集成材 730	UC
③			
④			
⑤			
⑥			
⑦			
⑧			
⑨			
⑩			

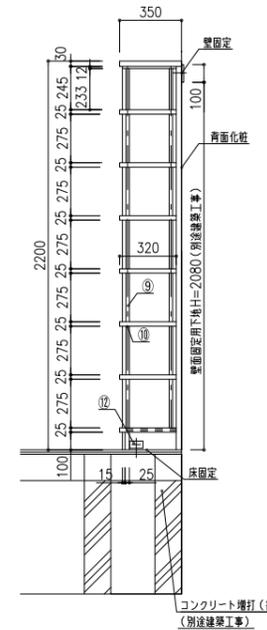
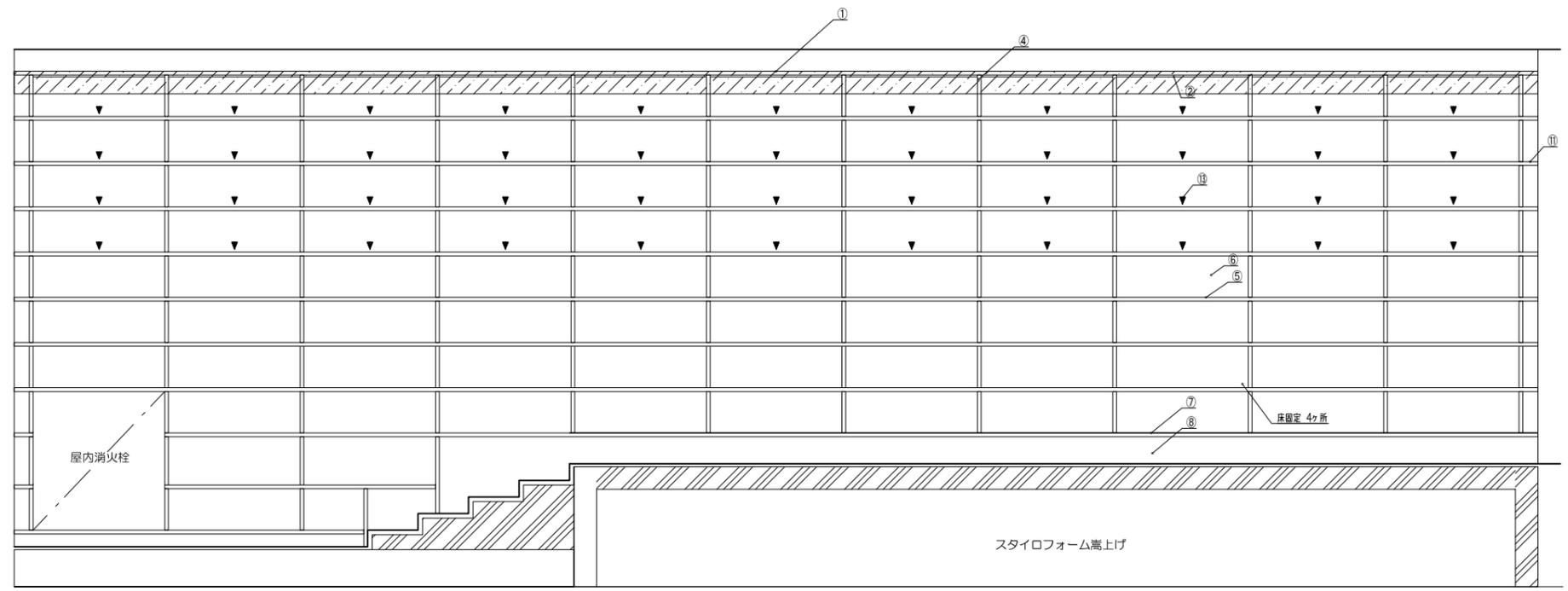
付属器具			
番号	名称	仕様	仕上
①	固定金具	S _T L-30×30×3 S _{DP} ビス固定	
②			
③			
④			

特記事項

使用箇所	図書ひろば2
名称	ベンチ
縮尺	1/20 家具番号 KG-07

仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	集成材 (シナ材) 木口4+板	
②	補強天板	足取かり集成材 (シナ材) 木口4+板	
③	側板	合板2フツェ、高面集成材 (シナ材) 木口4+板	
④	中板	合板2フツェ、高面集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑤	可動脚	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑥	背板	合板2フツェ、足付集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑦	地板	T _{DP} 集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑧	巾木	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑨	脚柱	アルミ合金押出型材、脚可動ピッチ12.5ミリ	
⑩	脚受	ステンレス製、ダイ付調整金具	
⑪	展示棚	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑫	補強金具	スチール 6ミリクロノメッキ	
⑬	シート	S ₅ 以上 書棚下敷止シート敷き	

仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	集成材 (シナ材) 木口4+板	
②	補強天板	足取かり集成材 (シナ材) 木口4+板	
③	側板	合板2フツェ、高面集成材 (シナ材) 木口4+板	
④	中板	合板2フツェ、高面集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑤	可動脚	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑥	背板	合板2フツェ、足付集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑦	地板	T _{DP} 集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑧	巾木	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑨	脚柱	アルミ合金押出型材、脚可動ピッチ12.5ミリ	
⑩	脚受	ステンレス製、ダイ付調整金具	
⑪	展示棚	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑫	補強金具	スチール 6ミリクロノメッキ	
⑬	シート	S ₅ 以上 書棚下敷止シート敷き	



仕様			
番号	名称	仕様	仕上
①	天板	集成材 (シナ材) 木口4+板	
②	補強天板	足取かり集成材 (シナ材) 木口4+板	
③	側板	合板2フツェ、高面集成材 (シナ材) 木口4+板	
④	中板	合板2フツェ、高面集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑤	可動脚	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑥	背板	合板2フツェ、足付集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑦	地板	T _{DP} 集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑧	巾木	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑨	脚柱	アルミ合金押出型材、脚可動ピッチ12.5ミリ	
⑩	脚受	ステンレス製、ダイ付調整金具	
⑪	展示棚	集成材 (シナ材) 木口4+板	
⑫	補強金具	スチール 6ミリクロノメッキ	
⑬	シート	S ₅ 以上 書棚下敷止シート敷き	

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	家具詳細図-31
縮尺	S=1:20(A1), 1:40(A3)
使用箇所	図書ひろば2
名称	本棚
縮尺	1/20 家具番号 KG-10
図面番号	A-127

	型式	台数	延連数	延段数	収容冊数
A	可動棚式 3連 有効6段 AKZ 363 - 22 7WMR/M1	7	42	252	8820
B	自立棚式 3連 有効7段 KU 373 - 25 8SOR/D2	1	3	21	735
C	自立棚式 1連 有効7段 KU 371 - 25 8SOR/D2	1	1	7	245
合計		9台	46連	280段	9800冊

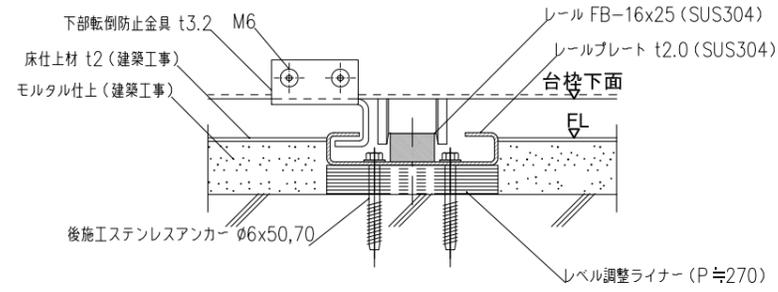
収容冊数 W900:35冊/段

備考

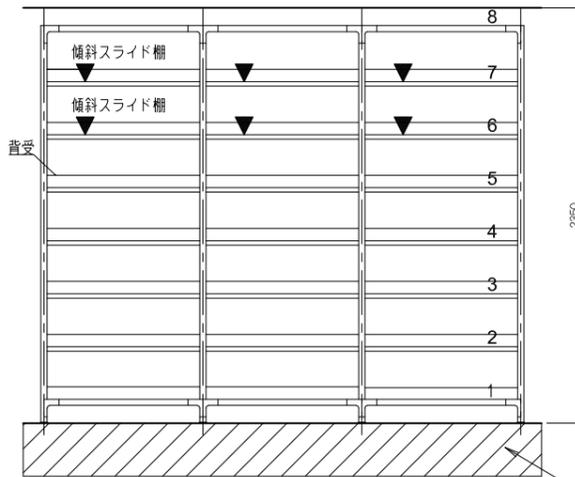
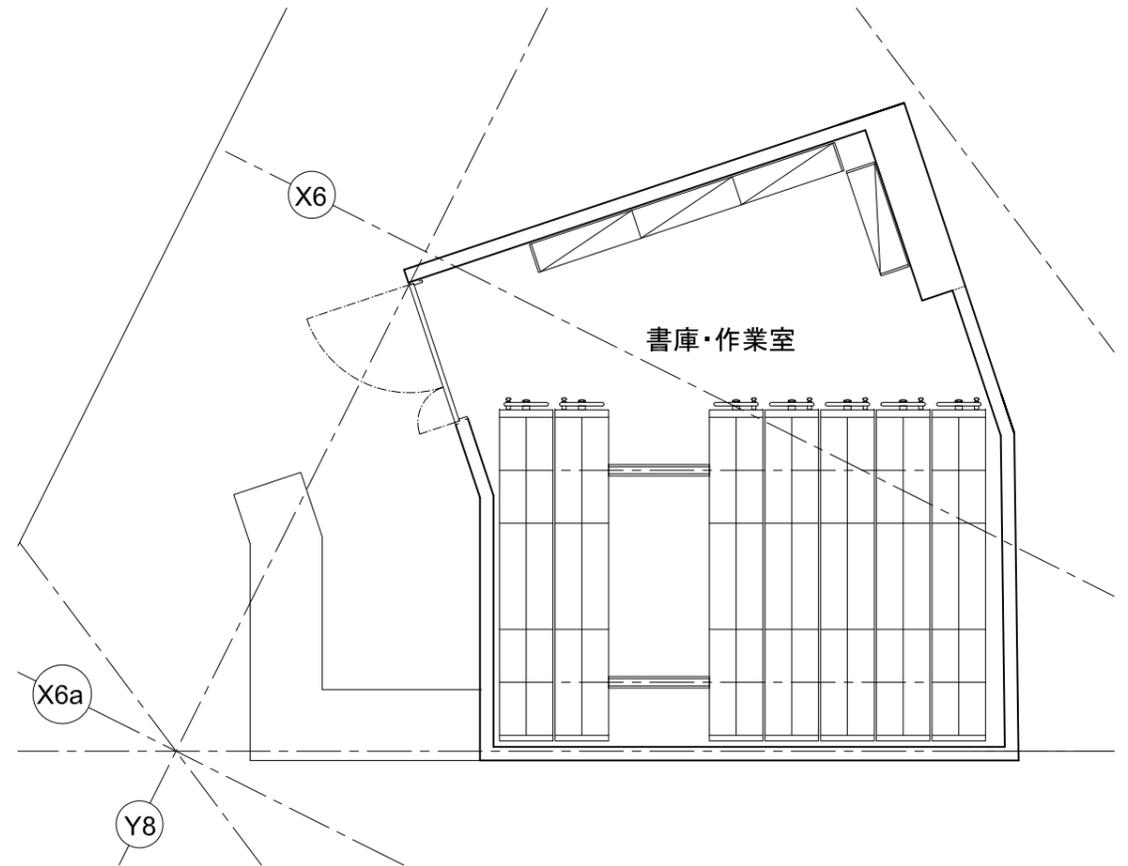
【丸ハンドル式移動棚】
 附属品 : 後面パネル・背受
 安全装置 : 下部転倒防止金具・免責機能(ロック解除装置)
 レール : 埋込レール(SUS304)
 塗布材・範囲 : 塗布材は、消臭・抗菌・防汚・防カビ・抗ウイルス機能を発揮する液体とし、ハンドル部に塗布
 耐荷重 : 1段あたり 40kg/段 ・ 複式1連あたり 540kg/複式1連
 製作 : ISO9001 及び ISO14001 認証取得工場

棚板積載 : 30kg/段 (294N/段)
 総重量 : 9,240kg (90,600N) <自重+積載>
 専有面積 : 13.41平米
 床積載荷重 : 690kg/平米 (6,770N/平米)
 レール反力 : 1,396kg/m (13,690N/m) <最大箇所>

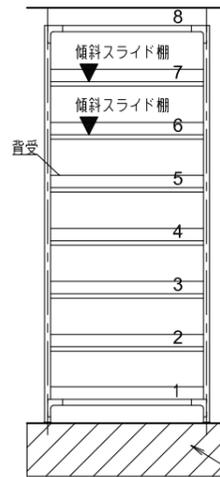
【自立棚】
 附属品 : 背受・側受(最下段)
 安全装置 : 壁固定・床固定・傾斜スライド棚(上2段)



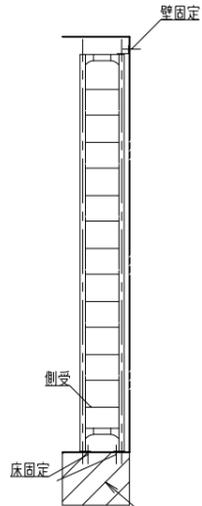
レール間床仕上面は図面寸法より高くないよう打設願います。
 ＊(台枠下面とのクリアランス保持のため)



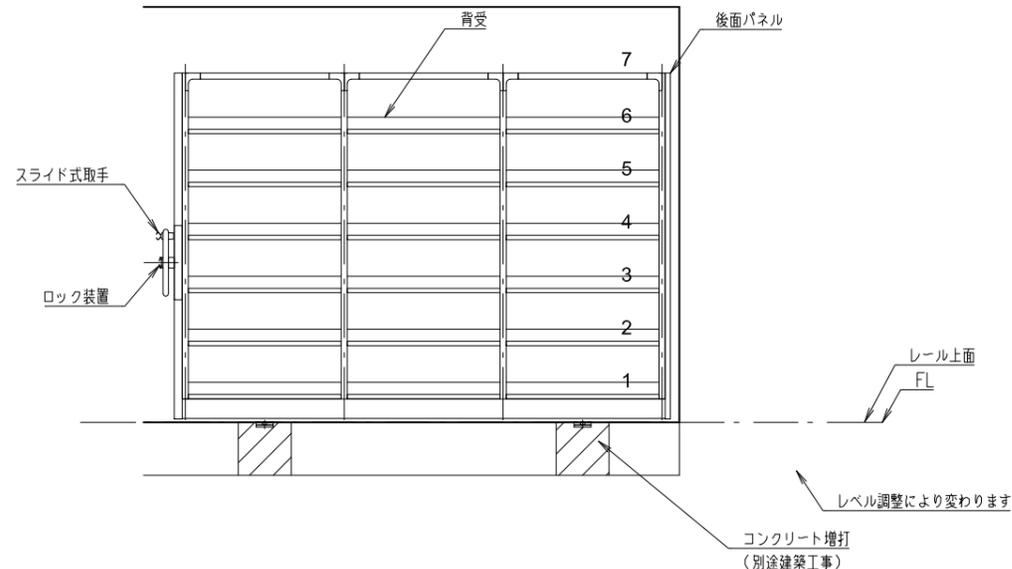
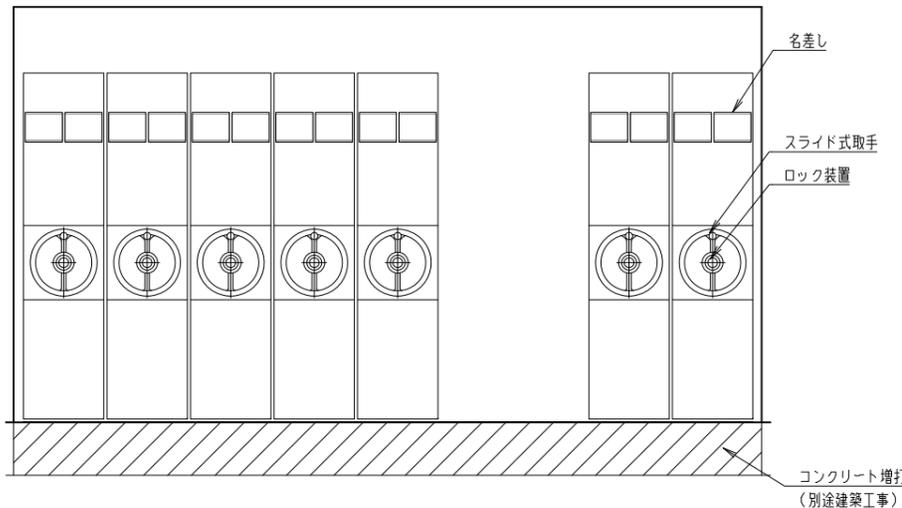
コンクリート増打
 (別途建築工事)



コンクリート増打
 (別途建築工事)



コンクリート増打
 (別途建築工事)



工事名称
 大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
 設計業務共同企業体

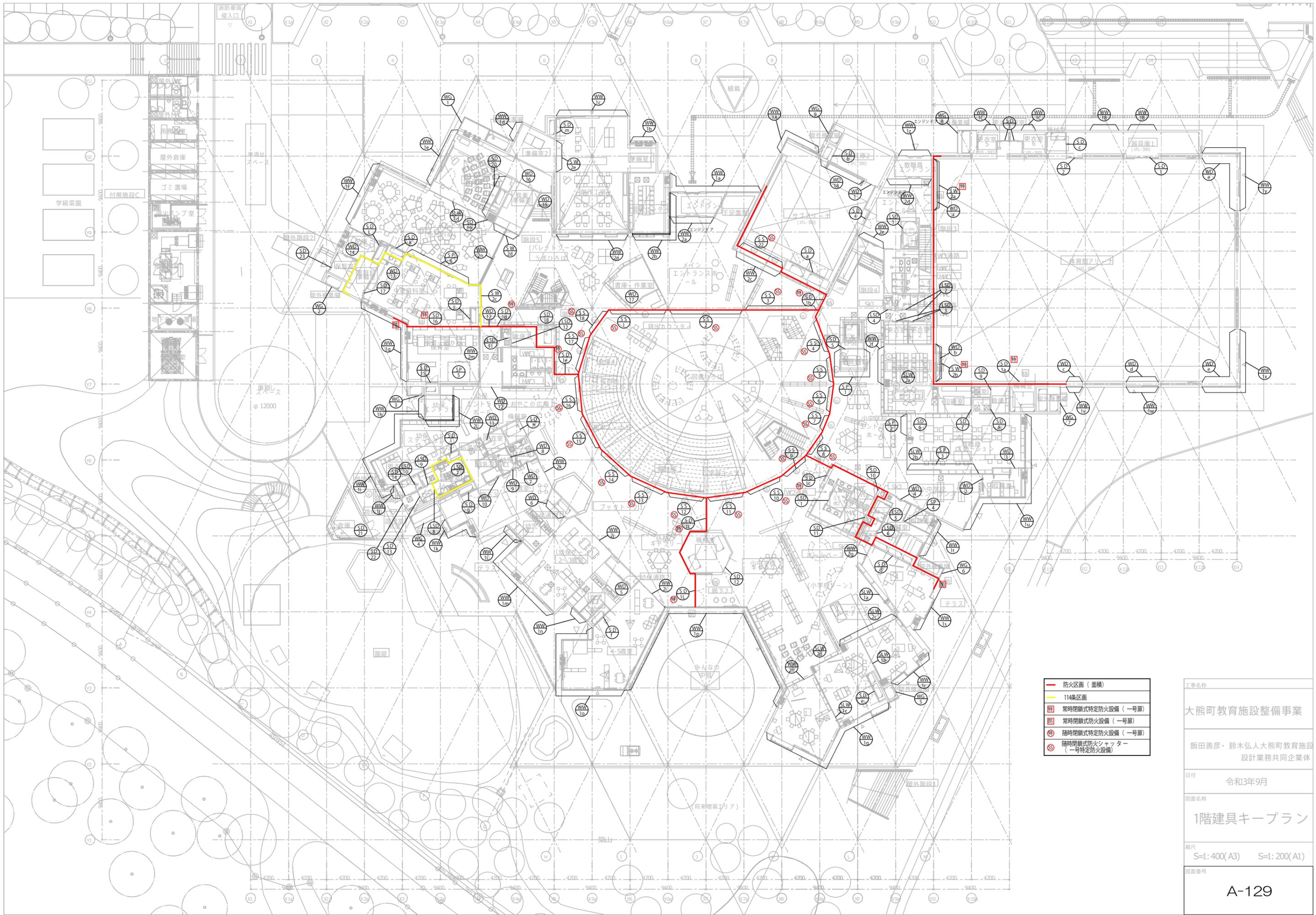
日付
 令和3年9月

図面名称
 家具詳細図-32

特記事項	
使用箇所	書庫・作業室
名称	ハンドル式移動棚
縮尺	1/20 家具番号 KD-14

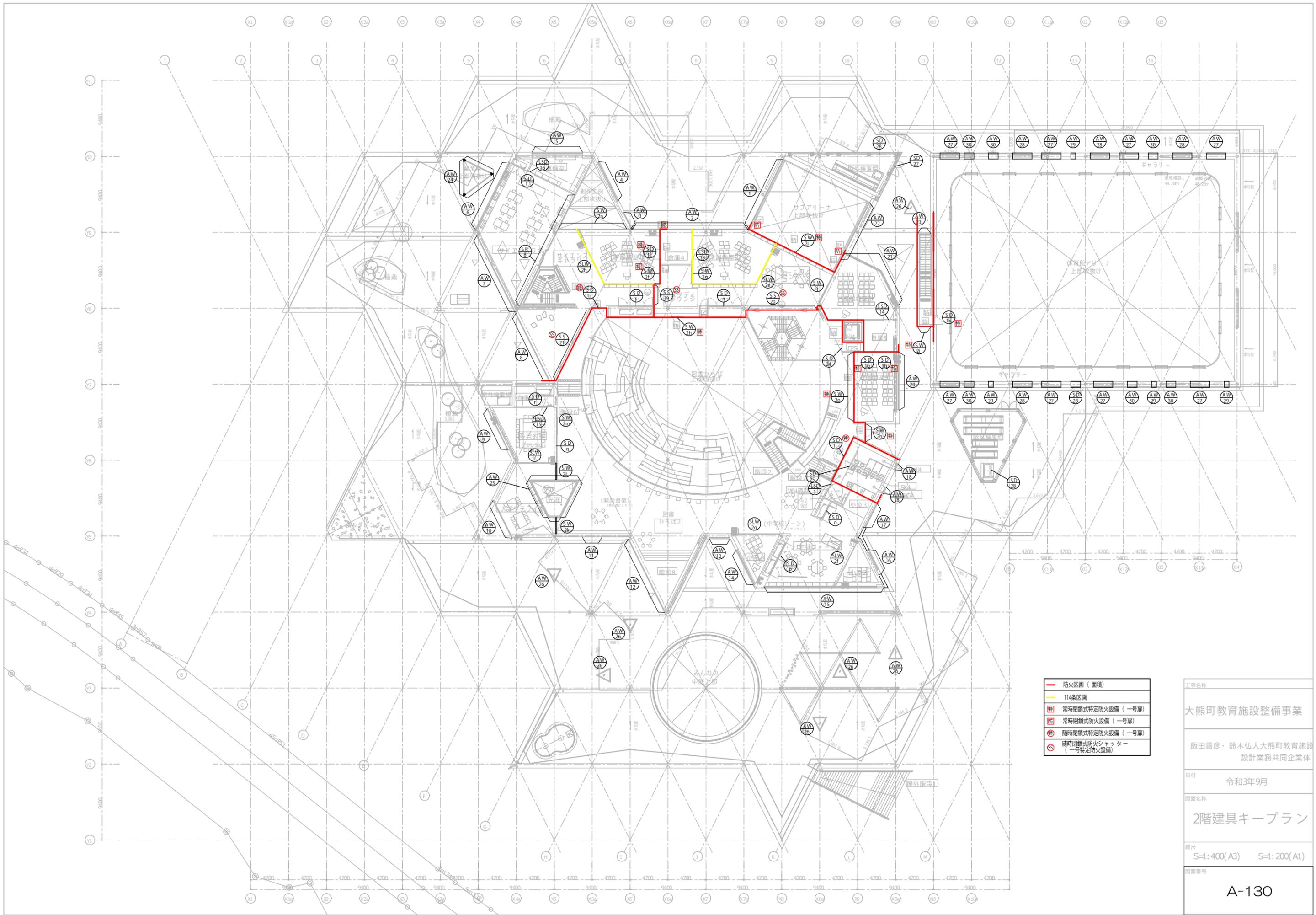
縮尺 S=1:20(A1),1:40(A3)

図面番号 A-128



- 防火区画 (面積)
- 114条区画
- 防 常時閉鎖式特定防火設備 (一層廊)
- 防 常時閉鎖式防火設備 (一層廊)
- 防 常時閉鎖式特定防火設備 (一層廊)
- SS 常時閉鎖式防火シャッター (一層特定防火設備)

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設 設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	1階建具キープラン
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-129



- 防火区画 (面積)
- 114条区画
- 特 常時閉鎖式特定防火設備 (一号扉)
- 防 常時閉鎖式防火設備 (一号扉)
- 特 随時閉鎖式特定防火設備 (一号扉)
- SS 随時閉鎖式防火シャッター (一号特定防火設備)

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設 設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	2階建具キープラン
縮尺	S=1: 400(A3) S=1: 200(A1)
図面番号	A-130

符号個数	AW1 × 1	AW2 × 1	AW3 × 1	AW4 × 1	AW5 × 1	AW6 × 1
窓図						
場所	2階 サブアリーナ上部吹抜け	2階 学習教室1.2 学習室倉庫	2階 創作工房上部吹抜け	2階 創作工房上部吹抜け	2階 サイエンスラボ 準備室	2階 サイエンスラボ
形式	FIX	片引き窓 FIX	FIX	FIX	両袖片引き窓	片引き窓 FIX
ガラス	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE8 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5	FL5+A12+強化LowE5
金物	付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式
見込	100	100	100	100	100	100
材質	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合
備考	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠

符号個数	AW7 × 1	AW8 × 1	AW9 × 1	AW10 × 1	AW11 × 1	AW12 × 1
窓図						
場所	サイエンスラボ	サイエンスギャラリー	多目的室	大学サテライト	多目的室	図書ひろば2
形式	引違い戸 FIX	引違い戸 FIX	片引き窓 FIX	引違い戸 FIX	FIX	引違い戸 FIX
ガラス	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE8 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)
金物	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式
見込	100	100	100	100	100	100
材質	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合
備考	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠

符号個数	AW13 × 1	AW14 × 1	AW15 × 1	AW16 × 1	AW17 × 1	AW18 × 2	AW19 × 1
窓図							
場所	図書ひろば2	小室1	生徒フォーラム、小室2	小室2	小室3	2階 WMC, MHC	2階
形式	FIX	引違い戸 FIX	片引き窓 FIX	FIX	FIX	突き出窓 FIX	テラス片開きドア FIX
ガラス	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5	FL5+A12+強化LowE8 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE8 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)
金物	付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	覆付カサ、小開口カバー、付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式
見込	100	100	100	100	100	100	100
材質	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合
備考	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、排水便、アルミアングル

符号個数	AW20 × 1	AW21 × 1	AW22 × 1	AW23 × 1
窓図				
場所	2階 学習教室4	2階 学習教室3	2階 学習教室3	2階 体育館アリーナ階段室
形式	片引き窓 FIX	引違い戸 FIX	FIX	FIX
ガラス	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)
金物	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	引手、カサ、指はさみ防止カバー、付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
見込	100	100	100	100
材質	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合
備考	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	樹脂製網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、排水便、アルミアングル	アルミ水切り、排水便、アルミアングル

共通事項				

工事名称
大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
建具表1

縮尺
S=1:200(A3) S=1:100(A1)

図面番号
A-131

符号個数	AW24 × 1	AW25 × 1	AW26 × 7	AW27 × 3	AW27 × 5	AW28 × 2	AW28 × 1
姿図							
場所	2階 音楽室上部吹抜け	2階 光庭	学習教室1、2、3、0~1、2~3、4~5歳児室、教職員エントランスホール	体育館アリーナ ギャラリー	体育館アリーナ ギャラリー	体育館アリーナ ギャラリー	体育館アリーナ ギャラリー
形式	FIX	片開きドア FIX	FIXトップライト	片引き窓	片引き窓	片引き窓	片引き窓
ガラス	FL5+A12強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12強化LowE6 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL6+A6+網入6.8 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12強化LowE5 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12強化LowE5 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12強化LowE5 飛散防止フィルム貼り(内側)	FL5+A12強化LowE5 飛散防止フィルム貼り(内側)
金物	付属金物一式	引手、LH、ラダー、付属金物一式	付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式
見込	100	100	70	100	100	100	100
材質	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合
備考	網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	網戸、アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠

符号個数	AW29 × 1	AW29 × 3	AW29 × 1	AW30 × 3	AW30 × 3
姿図					
場所	体育館アリーナ ギャラリー				
形式	片引き窓	FIX	FIX	FIX	FIX
ガラス	FL5+A12強化LowE5 飛散防止フィルム貼り(内側)				
金物	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式	引手、サッシ、指はさみ防止サッシ、付属金物一式
見込	100	100	100	100	100
材質	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合	アルミ樹脂複合
備考	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠	アルミ水切り、結露受け、アルミ製枠

符号個数	
姿図	
場所	
形式	
ガラス	
金物	
見込	
材質	
備考	

符号個数	
姿図	
場所	
形式	
ガラス	
金物	
見込	
材質	
備考	
共通事項	

工事名称
大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
建具表2

縮尺
S=1:200(A3) S=1:100(A1)

図面番号
A-132

符号個数	WW1a × 1	WW1b × 1	WW1c × 1	WW1d × 1	WW1e × 1	WW1f × 1
窓図						
場所	下足置場、メインエントランス、管理センター	創作工房 準備室1	創作工房	創作工房 準備室2	音楽室	ランチルーム
形式	-	-	-	-	-	-
ガラス	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7/6貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7/6貼り(内側)				
金物	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
見込	140	140	140	140	140	140
材質	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS
備考	樹脂製網戸	網戸	網戸	網戸	網戸	網戸

符号個数	WW1g × 1	WW1h × 1	WW1i × 1	WW1j × 1	WW1k × 1
窓図					
場所	家庭科室、学童保育	幼児エントランス	幼児ステーション	休憩室	0~1歳児室
形式	-	-	-	-	-
ガラス	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7/6貼り(内側)、防火設備: PW6.8	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7/6貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7/6貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7/6貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7/6貼り(内側)
金物	電子錠、付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
見込	140	140	140	140	140
材質	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS
備考	網戸	網戸	網戸	網戸	網戸

符号個数	WW1l × 1	WW1m × 1	WW1n × 1	WW1o × 1
窓図				
場所	幼児 WC 2	2~3歳児室	幼児 WC 3	4~5歳児室
形式	-	-	-	-
ガラス	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7/6貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7/6貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7/6貼り(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7/6貼り(内側)
金物	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式
見込	140	140	140	140
材質	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS	木製(米ヒノキ)+CS
備考	網戸	網戸	網戸	網戸

符号個数	WW1p × 1
窓図	
場所	4~5歳児室、小学校ゾーン、学習室1(小学校ゾーン)
形式	-
ガラス	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7/6貼り(内側)、防火設備: PW6.8
金物	付属金物一式
見込	140
材質	木製(米ヒノキ)+CS
備考	網戸
共通事項	・ 外部木建出隅・ 入隅φ100下地: 30箇所

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	建具表 3
縮尺	S=1: 200(A3) S=1: 100(A1)
図面番号	A-133

符号個数	WW1g × 1				WW1r × 1		WW1s × 1		WW1t × 1		
窓図											
場所	学習室1、学習室(小学校ゾーン)				学習室(小学校ゾーン)		学習室(小学校ゾーン)		保健室		
形式	—				—		—		—		
ガラス	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7(内側)				FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7(内側)		FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7(内側)		FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7(内側)		
金物	付属金物一式				付属金物一式		付属金物一式		付属金物一式		
見込	140				140		140		140		
材質	木製(米ヒバ) + OS				木製(米ヒバ) + OS		木製(米ヒバ) + OS		木製(米ヒバ) + OS		
備考	網戸				網戸		網戸		網戸		
符号個数	WW1u × 1				WW1v × 1	WW1w × 1	WW1x × 1	WW1y × 1			
窓図											
場所	小中エントランス、校長室、教職員ステーション				体育館アリーナ	体育館アリーナ	体育館アリーナ	体育館アリーナ			
形式	—				—	—	—	—			
ガラス	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7(内側)				FL5+A12+強化LowE8 飛散防止7(内側)	FL5+A12+強化LowE8 飛散防止7(内側)	FL5+A12+強化LowE8 飛散防止7(内側)	FL5+A12+強化LowE8 飛散防止7(内側)			
金物	付属金物一式				付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式			
見込	140				140	140	140	140			
材質	木製(米ヒバ) + OS				木製(米ヒバ) + OS	木製(米ヒバ) + OS	木製(米ヒバ) + OS	木製(米ヒバ) + OS			
備考	網戸				網戸	網戸	網戸	網戸			
符号個数	WW1z × 1	WW1A × 1	WW1B × 2		WW1C × 2						
窓図											
場所	教職員入口	サブアリーナ	器具庫1		器具庫1						
形式	—	—	—		—						
ガラス	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7(内側)	FL5+A12+強化LowE6 飛散防止7(内側)	FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7(内側)		FL5+A12+強化LowE5 飛散防止7(内側)						
金物	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式		付属金物一式						
見込	140	140	140		140						
材質	木製(米ヒバ) + OS	木製(米ヒバ) + OS	木製(米ヒバ) + OS		木製(米ヒバ) + OS						
備考	網戸	網戸	—		—						
符号個数	WDa × 1	WDb × 1	WDc × 1	WDd × 1	WDe × 2	WDe × 2					
窓図											
場所	体育館アリーナ	体育館アリーナ	体育館アリーナ	体育館アリーナ	体育館アリーナ	体育館アリーナ					
形式	片引きガラリ折戸(12枚建て)	片引きガラリ折戸(8枚建て)	片引きガラリ折戸(8枚建て)	片引きガラリ折戸(8枚建て)	片引きガラリ折戸(12枚建て)	片引きガラリ折戸(12枚建て)					
ガラス	—	—	—	—	—	—					
金物	ミッドレール 全開時リフトオフ、全開時リフト有、付属金物一式										
見込	43	43	43	43	43	43					
材質	杉無垢材(面取り、OS塗装)、アルミ電解着色付属金物一式	杉無垢材(面取り、OS塗装)、アルミ電解着色付属金物一式	杉無垢材(面取り、OS塗装)、アルミ電解着色付属金物一式	杉無垢材(面取り、OS塗装)、アルミ電解着色付属金物一式	杉無垢材(面取り、OS塗装)、アルミ電解着色付属金物一式	杉無垢材(面取り、OS塗装)、アルミ電解着色付属金物一式					
備考	下枠: 高型材、76Hレール7										

工事名称

大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付

令和3年9月

図面名称

建具表4

縮尺

S=1: 200(A3) S=1: 100(A1)

図面番号

A-134

符号個数	①(SW18) × 1	②(SW2a) × 1	③(SW2b) × 1	④(SW2c) × 1	⑤(SW2d) × 1	⑥(SW2e) × 1	⑦(SW2f) × 1	⑧(SW2g) × 1	⑨(SW2h) × 1
窓図									
場所	サブアリーナ	体育館アリーナ アリーナエントランス	体育館アリーナ 会議室	家庭科室	音楽準備室	創作工房準備室2	2階 学習教室1	2階 学習教室2	2階 スタディラウンジ
形式	6枚両引分け折戸	両開きドア FIX	片開きドア FIX	片引き戸 FIX	FIX	両開きドア FIX	片引き戸 FIX	片引き戸 FIX	FIX
ガラス	-	FR8 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	FR8 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	FR8 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	FR8 飛散防止フィルム貼り
金物	電引手、上下レール 上吊り車、上下固定用車、折戸下車 付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り、防落し、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り、付属金物一式	SUS引手、刃渡-勢ス、上吊り金物、付属金物一式	付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り、防落し、付属金物一式	式SUS引手、刃渡-勢ス、上吊り金物、付属金物一式	SUS引手、刃渡-勢ス、上吊り金物、付属金物一式	FR8 飛散防止フィルム貼り 付属金物一式
見込	140	125	125	125	125	125	125	125	125
材質	シナ合板+OS	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE
備考	-	常時閉鎖式特定防火設備	常時閉鎖式特定防火設備	-	-	-	-	-	-

符号個数	⑩(SW21) × 1	⑪(SW21) × 1	⑫(SW2k) × 1	⑬(SW2l) × 1	⑭(SW2m) × 1	⑮(SW2n) × 1	⑯(SW2o) × 1	⑰(SW2p) × 1
窓図								
場所	2階 サブアリーナ吹抜け	2階 学習教室3	2階 大学サテライト	2階 大学サテライト	2階 多目的室	2階 創作工房吹抜け	2階 体育館アリーナ階段室	-
形式	FIX	FIX 片開きドア	FIX 片開きドア	FIX 片開きドア	FIX 片開きドア	FIX 片開きドア	FIX	-
ガラス	TGS 飛散防止フィルム貼り	TGS 飛散防止フィルム貼り	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	TGS 飛散防止フィルム貼り	FR8 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	-
金物	付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り、付属金物一式	引手、LH、刃渡-勢ス、付属金物一式	引手、LH、刃渡-勢ス、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り、防落し、付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	-
見込	125	125	140	140	125	125	125	-
材質	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	-
備考	-	-	-	-	-	-	常時閉鎖式特定防火設備	-

符号個数	⑱(SD1) × 1	⑲(SD2) × 1	⑳(SD3) × 2	㉑(SD4) × 1	㉒(SD5) × 1	㉓(SD6) × 1	㉔(SD7) × 1	㉕(SD8) × 1	㉖(SD9) × 1	㉗(SD10) × 1	㉘(SD11) × 1
窓図											
場所	1階 体育館アリーナ器具庫	1階 体育館アリーナ器具庫	1階 体育館アリーナ更衣室	1階 サブアリーナ	1階 EPS	1階 教職員ステーションラウンジ	1階 印刷室	1階 倉庫1	1階 倉庫2	1階 WWC2	1階 MWC2
形式	上吊り両引込み戸	上吊り片引込み戸	片開きドア	両開き扉ドア	点検扉片開きフラッシュ	親子ドア	片開きフラッシュドア	片開きフラッシュドア	片開きフラッシュドア	片開きフラッシュドア	片開きフラッシュドア
ガラス	-	-	TGS	TGS	TGS 飛散防止フィルム貼り	TGS 飛散防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	-	-	-	-	-
金物	SUS電磁引手、刃渡-勢ス、上吊りレール 付属金物一式	SUS電磁引手、刃渡-勢ス、上吊りレール 付属金物一式	PH、LH、表示付刃渡-勢ス、ODC、戸当り、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 防落し、付属金物一式	付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 防落し、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 付属金物一式	軸吊レール、刃渡、戸当り、付属金物一式	軸吊レール、刃渡、戸当り、付属金物一式
見込	200	200	125	125	125	125	125	125	125	70	70
材質	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE 片面透明飛散防止フィルム CGL	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE 片面透明飛散防止フィルム CGL	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE
備考	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

符号個数	㉙(SD12) × 1	㉚(SD13) × 1	㉛(SD14) × 1	㉜(SD15) × 1	㉝(SD16) × 1	㉞(SD17) × 1	㉟(SD18) × 1	㊱(SD19) × 1	㊲(SD20) × 1
窓図									
場所	1階 機械室1	1階 機械室	1階 休憩室	1階 学童・預り保育室 室内機置場	1階 学童保育-家庭科室	家庭科準備室	1階 機械室	1階 ランチルーム-音楽室	音楽室 スライディングウォール収納、縦格収納、収納
形式	両開きフラッシュドア	親子扉ドア	片開き扉ドア	両開き扉ドア	親子ドア	片引き扉戸	片開き扉ドア	片開き扉ドア	点検扉片開き、両開きフラッシュ
ガラス	-	-	TGS 半透明飛散防止フィルム貼り	TGS	TGS 飛散防止フィルム貼り	-	-	-	-
金物	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 防落し、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 防落し、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 防落し、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 防落し、付属金物一式	SUS引手、刃渡-勢ス、付属金物一式	PH、LH、刃渡-勢ス、ODC、戸当り 付属金物一式	平面レール、防落し、軸吊レール 付属金物一式	付属金物一式
見込	125	125	125	125	125	125	125	100	70
材質	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE	SiPL-t1.67ラッシュ、ABE
備考	エアタイト	-	-	常時閉鎖式特定防火設備、エアタイト	-	-	エアタイト	-	-

共通事項	-									
工事名称	大熊町教育施設整備事業									
設計者	飯田善彦・鈴木弘人 大熊町教育施設設計業務共同企業体									
日付	令和3年9月									
図面名称	建具表6									
縮尺	S=1: 200(A3) S=1: 100(A1)									
図面番号	A-136									

符号 個数	$\frac{SD}{21} \times 1$	$\frac{SD}{22} \times 1$	$\frac{SD}{23} \times 1$	$\frac{SD}{24} \times 1$	$\frac{SD}{25} \times 1$	$\frac{SD}{26} \times 1$	$\frac{SD}{27} \times 1$	$\frac{SD}{28} \times 2$	$\frac{SW}{29} \times 1$	$\frac{SW}{29} \times 1$	
窓 図											
場 所	1階 倉庫(ボイラリング下)	1階 荷解室	保管室	2階 EPS	2階 WC4通路	2階 体育館アリーナギャラリー	2階 室外機置場	2階 室外機置場	2階 学習教室4	2階	
形 式	両開きドア	-	片引き戸	点検扉片開きフラッシュ	片開きフラッシュドア	両開き扉ドア	両開きドア	片開きフラッシュドア	片引き戸 F X	片開きドア F X	
ガラス	-	Low E TG6+AI2+TG5 両面防止フィルム貼り	-	-	-	TG 両面防止フィルム貼り	-	-	FRB 両面防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	FRB 両面防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	
金 物	SUS5号、LH、F5錠、カゴ、防入、ODC 戸当り、付属金物一式	付属金物一式	SUS5号、本脚錠防入、付属金物一式	PH、LH、本脚錠防入、カゴ、防入、防入、防入、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	PH、LH、本脚錠防入、ODC、戸当り 防入、防入、付属金物一式	PH、LH、カゴ、防入、ODC、戸当り 付属金物一式	PH、LH、カゴ、防入、ODC、戸当り 付属金物一式	FRB 両面防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	FRB 両面防止フィルム貼り (3/4より下部のみ)	
見 込	125	140	220	125	70	125	125	125	125	125	
材 質	SPPL41.67ラッシュ、DP	SPPL41.67ラッシュ、DP	SPPL41.67ラッシュ、DP、GMP境	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、DP、GMP境	SPPL41.67ラッシュ、DP	SPPL41.67ラッシュ、DP	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	
備 考	-	-	-	常時閉鎖式特定防火設備、エアタイト	-	-	-	-	常時閉鎖式特定防火設備	常時閉鎖式特定防火設備	
符号 個数	$\frac{SD}{1a} \times 1$	$\frac{SD}{1b} \times 1$	$\frac{SD}{1c} \times 1$	$\frac{SD}{1d} \times 1$	$\frac{SD}{1e} \times 1$	$\frac{SD}{1f} \times 1$	$\frac{SD}{1h} \times 1$	$\frac{SD}{1i} \times 1$	$\frac{SD}{1j} \times 1$	$\frac{SD}{1l} \times 2$	
窓 図											
場 所	1階 体育館アリーナ機械室	1階 図書ひろばサブアリーナ前	1階 小中学校エントランス前	1階 学童保育前	1階 多目的スペース前	2階 学習教室1	2階 学習教室4-倉庫	2階 トイレ前	2階 サイエンスギャラリー前	2階 体育館アリーナギャラリー	1階 機械室2前
形 式	親子ドア	常時開放式ドア	常時開放式ドア	常時開放式ドア	常時開放式ドア	親子ドア	片開きドア	常時開放式ドア	常時開放式ドア	両開き扉ドア	常時開放式ドア
ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	TG 両面防止フィルム貼り	-
金 物	PH、LH、カゴ、防入、ODC、戸当り 防入、防入、付属金物一式	丁番型トリック、電磁ロック、付属金物一式	丁番型トリック、電磁ロック、付属金物一式	丁番型トリック、電磁ロック、付属金物一式	丁番型トリック、電磁ロック、付属金物一式	PH、LH、カゴ、防入、ODC、戸当り 防入、防入、付属金物一式	PH、LH、カゴ、防入、ODC、戸当り 防入、防入、付属金物一式	丁番型トリック、電磁ロック、付属金物一式	丁番型トリック、電磁ロック、付属金物一式	PH、LH、カゴ、防入、ODC、戸当り 防入、防入、付属金物一式	丁番型トリック、電磁ロック、付属金物一式
見 込	125	100	100	100	100	125	125	100	100	125	100
材 質	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE、芯材が「B」	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE
備 考	常時閉鎖式特定防火設備、エアタイト	検知式特定防火設備、認定仕様による	検知式特定防火設備、認定仕様による	検知式特定防火設備、認定仕様による	検知式特定防火設備、認定仕様による	常時閉鎖式特定防火設備	-	検知式特定防火設備、認定仕様による	検知式特定防火設備、認定仕様による	-	検知式特定防火設備、認定仕様による
符号 個数	$\frac{SD}{a} \times 1$	$\frac{SD}{b} \times 1$	$\frac{SD}{c} \times 1$	$\frac{SD}{d} \times 1$	$\frac{SD}{e} \times 1$	$\frac{SD}{f} \times 1$	$\frac{SD}{g} \times 1$	$\frac{SD}{h} \times 1$	$\frac{SD}{i} \times 1$	$\frac{SD}{j} \times 1$	$\frac{SD}{l} \times 1$
窓 図											
場 所	1階 サブアリーナ	1階 サブアリーナ器具庫	1階 体育館アリーナ器具庫1	1階 学習教室4 空調機置場	1階 学習教室2 空調機置場	1階 45歳児室 空調機置場	1階 0歳児室 空調機置場	1階 機械室	1階 幼児ステーション 空調機置場	1階 幼児ステーション 空調機置場	1階 家庭科室 空調機置場
形 式	点検扉片開きフラッシュ 2連	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ 3連	点検扉片開きフラッシュ 2連	点検扉片開き、両開きフラッシュ 2連	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ 2連
ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金 物	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式
見 込	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
材 質	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE
備 考	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト
符号 個数	$\frac{SD}{k} \times 1$	$\frac{SD}{l} \times 1$	$\frac{SD}{m} \times 1$	$\frac{SD}{n} \times 1$	$\frac{SD}{o} \times 1$	$\frac{SD}{p} \times 1$	$\frac{SD}{r} \times 1$	$\frac{SD}{s} \times 1$	$\frac{SD}{t} \times 1$	$\frac{SD}{t} \times 1$	
窓 図											
場 所	1階 ランチルーム 空調機置場	1階 配膳室 空調機置場	1階 創作工房準備室2 空調機置場	2階 学習教室2 空調機置場	2階 小室3 空調機置場	2階 生徒フォーラム 空調機置場	2階 倉庫6 空調機置場	2階 学習教室1 空調機置場	2階 サイエンスラビ 空調機置場	2階 サイエンスラビ 空調機置場	
形 式	点検扉片開きフラッシュ 2連	点検扉片開きフラッシュ 2連	両開きドア	点検扉片開きフラッシュ 2連	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ 2連	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ 2連	点検扉片開きフラッシュ	点検扉片開きフラッシュ	
ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
金 物	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	輪吊レゾ、カゴ、戸当り、付属金物一式	
見 込	70	70	140	70	70	70	70	70	70	70	
材 質	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	SPPL41.67ラッシュ、δ 別:FB6×38、ABE	
備 考	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	エアタイト	
共 通 事 項											

工事名称
大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
建具表7

縮尺
S=1: 200(A3) S=1: 100(A1)

図面番号
A-137

符号個数	(LSD1) × 3	(LSD2) × 2	(LSD3) × 2	(LSD4) × 1	(LSD5) × 1	(LSD6) × 1	(LSD7) × 1	(LSD8) × 1	(LSD9) × 1	(LSD10) × 1	(LSD11) × 1	(LSD12) × 1
図												
場所	1階 多目的WC	1階 教職員WVC・MWC	1階 教職員更衣室	1階 SK	1階 シャワー室	1階 保健室倉庫	1階 調理室	1階 調理室-前室	1階 更衣室-前室	1階 休憩室	1階 SK	1階 倉庫
形式	自開式片引き戸	片開きドア	片引き戸	片開きドア	片開きドア	片引き戸	片引き戸	片開きドア	片開きドア	片開き戸	片開きドア	片開きドア
ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金物	SUS引手、刃付-取-ス、軽量ハンガー付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	SUS引手、刃付-取-ス、軽量ハンガー付属金物一式	SUS引手、刃付-取-ス、軽量ハンガー付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	SUS引手、刃付-取-ス、軽量ハンガー付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式
見込	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
材質	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107
備考	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
符号個数	(LSD13) × 1	(LSD14) × 1	(LSD15) × 1	(LSD16) × 1								
図												
場所	2階 学習教室2-学習教室倉庫	2階 学習教室3-倉庫5	2階 多目的室-倉庫6	2階 サイエンスラボ-準備室								
形式	親子ドア	親子ドア	片引き戸	片開きドア								
ガラス	-	-	-	-								
金物	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式	PH、LH、刃付-取-ス、ODC、戸当り付属金物一式								
見込	125	125	125	125								
材質	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P-107	SiO.6フラッシュ、ABE、芯材P107								
備考	-	-	-	-								
符号個数	(SP1) × 1	(SP2) × 1	(SP3) × 1	(SP4) × 1	(SP5) × 1	(SP6) × 1						
図												
場所	相談室	教職員ステーション	教職員ステーション	1階 保健室-相談室	1階 学童保育	1階 家庭科室-ランチルーム						
形式	スチールパーテーション FIX 片開きドア	スチールパーテーション FIX	スチールパーテーション FIX	スチールパーテーション 片引き戸 FIX	スチールパーテーション 片開きドア FIX	スチールパーテーション 引違い戸 FIX						
ガラス	TG6 飛散防止フィルム貼り(3/4より下部のみ)	TG6 飛散防止フィルム貼り	TG6 飛散防止フィルム貼り	TG6 飛散防止フィルム貼り	TG6 飛散防止フィルム貼り	TG6 飛散防止フィルム貼り(3/4より下部のみ)						
金物	PH、LH、刃付-取-ス、付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	SUS引手、上吊り金物、刃付-取-ス、付属金物一式	SUS引手、上吊り金物、刃付-取-ス、付属金物一式	SUS引手、上吊り金物、刃付-取-ス、付属金物一式						
見込	60	80	80	80	80	80						
材質	SGCC、BME(積付塗装)	SGCC、BME(積付塗装)	SGCC、BME(積付塗装)	SGCC、BME(積付塗装)	SGCC、BME(積付塗装)	SGCC、BME(積付塗装)						
備考	-	-	-	-	-	-						
符号個数	(SP7) × 1	(SP8) × 1										
図												
場所	2階 学習教室4	2階 サイエンスラボ										
形式	スチールパーテーション FIX 片引き戸	スチールパーテーション FIX 両開きドア										
ガラス	TG6 飛散防止フィルム貼り	TG6 飛散防止フィルム貼り										
金物	SUS引手、上吊り金物、刃付-取-ス、付属金物一式	PH、SUS大型引手、刃付-取-ス、付属金物一式										
見込	80	80										
材質	SGCC、BME(積付塗装)	SGCC、BME(積付塗装)										
備考	-	-										
共通事項												

工事名称
大熊町教育施設整備事業

飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
建具表8

縮尺
S=1: 200(A3) S=1: 100(A1)

図面番号
A-138

符号個数	$\frac{SLW}{1a} \times 1$	$\frac{SLW}{1b} \times 1$	$\frac{SLW}{1c} \times 1$	$\frac{SLW}{1d} \times 1$	$\frac{SLW}{1f} \times 1$
図					
場所	1階 学習教室(小学校ゾーン)	1階 学習教室2,3(小学校ゾーン)	1階 学習教室1,2(小学校ゾーン)	1階 ランチルーム-音楽室	2階 大学サテライト-多目的室
形式	スライディングウォール	スライディングウォール	スライディングウォール	スライディングウォール	スライディングウォール
ガラス	-	-	-	-	-
金物	7ヶ所圧接装置、回転付A 7ヶ所 付属金物一式				
見込	65	65	65	80	65
材質	SGCC、BME(焼付塗装)	SGCC、BME(焼付塗装)	SGCC、BME(焼付塗装)	SGCC、BME(焼付塗装)	SGCC、BME(焼付塗装)
備考	-	-	-	-	-

符号個数	$\frac{SLW}{2a} \times 1$	$\frac{SLW}{2b} \times 1$	$\frac{SLW}{2c} \times 1$	$\frac{SLW}{2d} \times 1$	$\frac{SLW}{2e} \times 1$	$\frac{SLW}{2f} \times 1$	$\frac{SLW}{2g} \times 1$	$\frac{SLW}{2h} \times 1$
図								
場所	1階 ラウンジ-会議室	1階 教職員ステーション	1階 学習教室2,3	1階 学習教室2,3	2階 学習教室2-ラーニングセンター	2階 生徒フォーラム-小室2	2階 図書ひろば2-小室1	2階 学習教室1-サイエンスギャラリー
形式	スライディングウォール							
ガラス	LTGB 飛散防止フィルム貼り(シングルガラス)							
金物	7ヶ所圧接装置、回転付A 7ヶ所 付属金物一式							
見込	65	65	65	65	65	65	65	65
材質	SGCC、BME(焼付塗装)							
備考	-	-	-	-	-	-	-	-

符号個数	$\frac{WG}{1} \times 1$	$\frac{WG}{2} \times 1$	$\frac{WG}{3} \times 1$	$\frac{WG}{4} \times 1$	$\frac{WG}{5} \times 1$	$\frac{WG}{6} \times 1$	$\frac{WG}{7} \times 1$	$\frac{WG}{8} \times 1$
図								
場所	室外機(バルコニーゾーン)	室外機(家庭エリア)	室外機(学童保育)	室外機(幼児ゾーン)	室外機(小学校ゾーン)	室外機(小学校ゾーン)	室外機(体育館アリーナ)	室外機(体育館アリーナ)
形式	ガラリ 両開きドア							
ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-
金物	付属金物一式							
見込	140	140	140	140	140	140	140	140
材質	木製(米松材)+OS							
備考	ガラリ開口率50%、雑詳細図による							

符号個数	$\frac{WG}{9} \times 1$
図	
場所	室外機(サブアリーナ)
形式	ガラリ 両開きドア
ガラス	-
金物	付属金物一式
見込	140
材質	木製(米松材)+OS
備考	ガラリ開口率50%、雑詳細図による
共通事項	

工事名称
大熊町教育施設整備事業

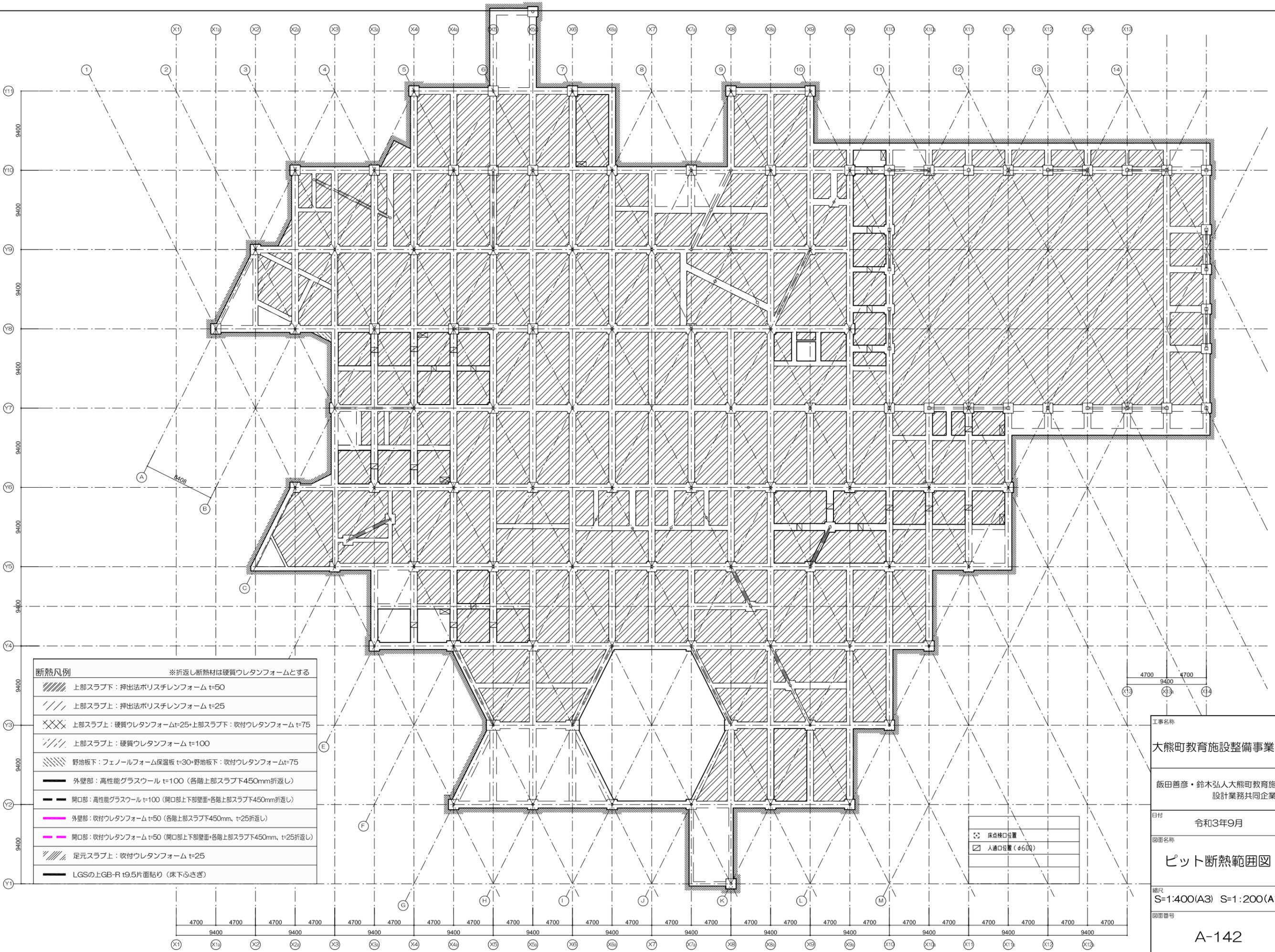
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
建具表9

縮尺
S=1: 200(A3) S=1: 100(A1)

図面番号
A-139



断熱凡例 ※折返し断熱材は硬質ウレタンフォームとする

	上部スラブ下：押出法ポリスチレンフォーム t=50
	上部スラブ上：押出法ポリスチレンフォーム t=25
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォームt=25+上部スラブ下：吹付ウレタンフォーム t=75
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォーム t=100
	野地板下：フェノールフォーム保温板 t=30+野地板下：吹付ウレタンフォームt=75
	外壁部：高性能グラスウール t=100 (各階上部スラブ下450mm折返し)
	開口部：高性能グラスウール t=100 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm折返し)
	外壁部：吹付ウレタンフォーム t=50 (各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)
	開口部：吹付ウレタンフォーム t=50 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)
	足元スラブ上：吹付ウレタンフォーム t=25
	LGSの上GB-R t9.5片面貼り (床下ふさぎ)

	床点検口位置
	人通り口位置 (φ600)

工事名称
大熊町教育施設整備事業

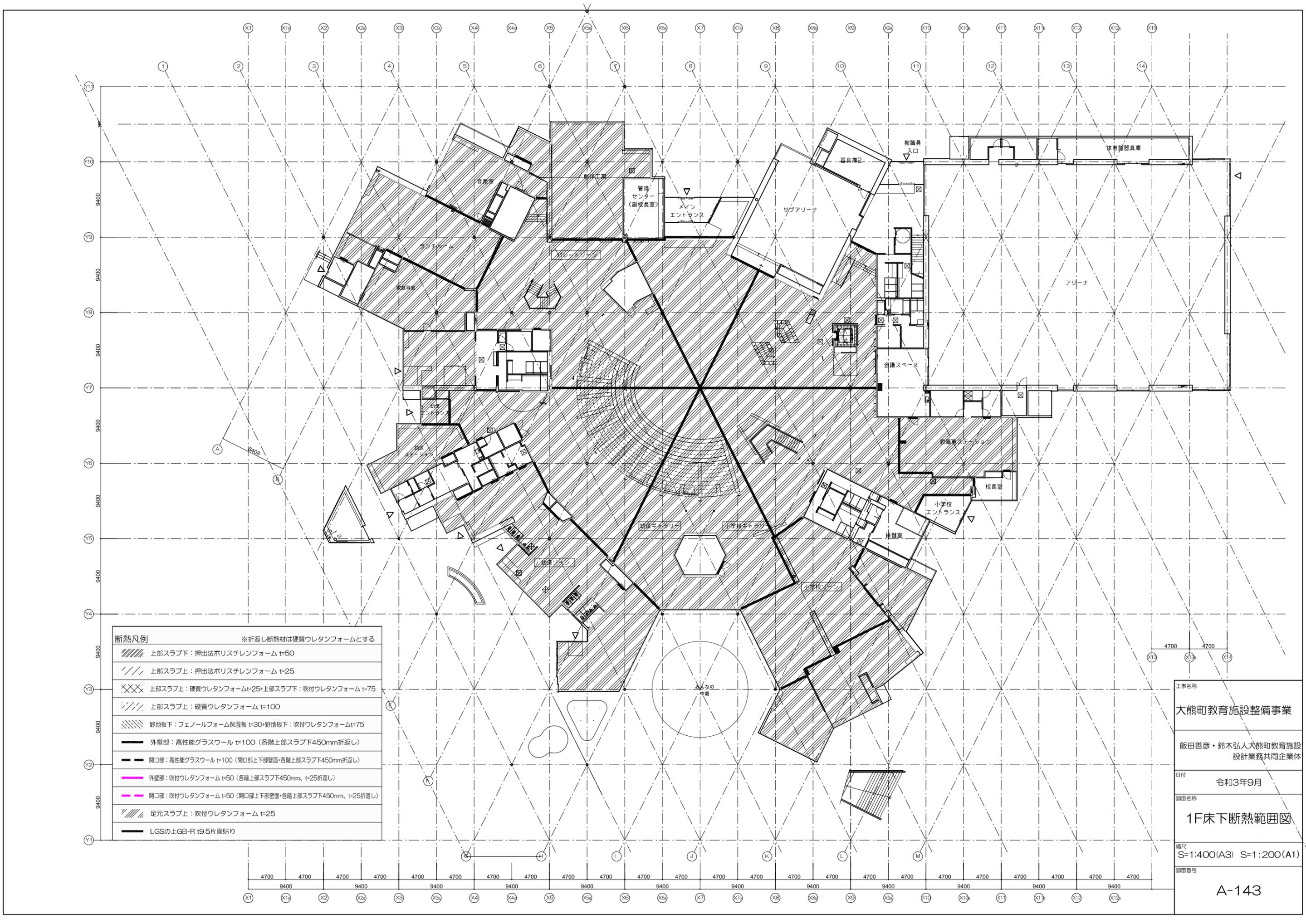
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
ピット断熱範囲図

縮尺
S=1:400(A3) S=1:200(A1)

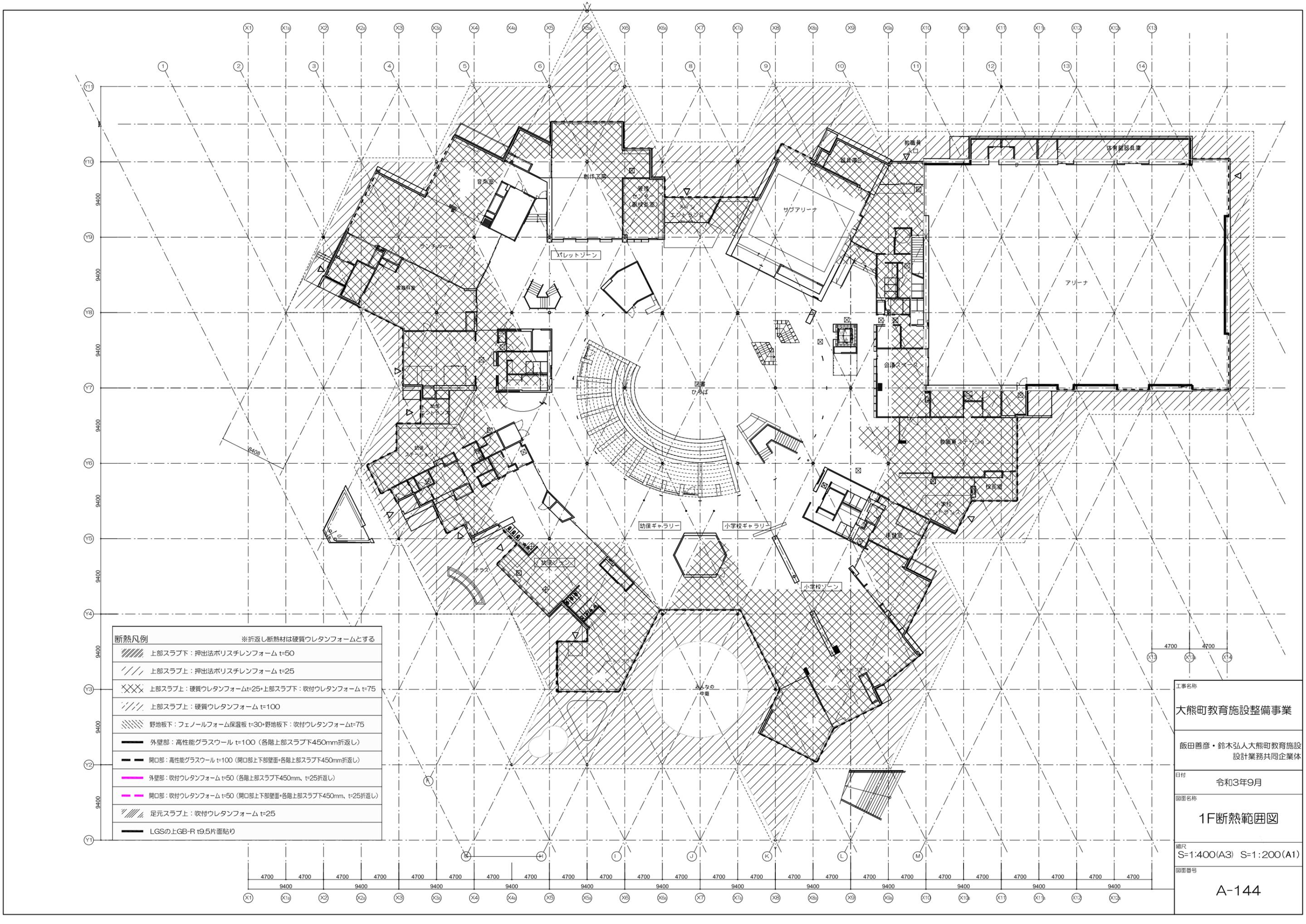
図面番号
A-142



断熱凡例 ※折返し断熱材は硬質ウレタンフォームとする

	上部スラブ下：押出法ポリスチレンフォーム t=50
	上部スラブ上：押出法ポリスチレンフォーム t=25
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォームt=25+上部スラブ下：吹付ウレタンフォーム t=75
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォーム t=100
	野地板下：フェノールフォーム保温板 t=30+野地板下：吹付ウレタンフォームt=75
	外壁部：高性能グラスウール t=100（各階上部スラブ下450mm折返し）
	開口部：高性能グラスウール t=100（開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm折返し）
	外壁部：吹付ウレタンフォーム t=50（各階上部スラブ下450mm、t=25折返し）
	開口部：吹付ウレタンフォーム t=50（開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm、t=25折返し）
	足元スラブ上：吹付ウレタンフォーム t=25
	LGSの上GB-R t9.5片面貼り

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人 大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	1F床下断熱範囲図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-143



断熱凡例 ※折返し断熱材は硬質ウレタンフォームとする

	上部スラブ下：押出法ポリスチレンフォーム t=50
	上部スラブ上：押出法ポリスチレンフォーム t=25
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォームt=25+上部スラブ下：吹付ウレタンフォーム t=75
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォーム t=100
	野地板下：フェノールフォーム保溫板 t=30+野地板下：吹付ウレタンフォームt=75
	外壁部：高性能グラスウール t=100 (各階上部スラブ下450mm折返し)
	開口部：高性能グラスウール t=100 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm折返し)
	外壁部：吹付ウレタンフォーム t=50 (各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)
	開口部：吹付ウレタンフォーム t=50 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)
	足元スラブ上：吹付ウレタンフォーム t=25
	LGSの上GB-R t9.5片面貼り

工事名称
大熊町教育施設整備事業

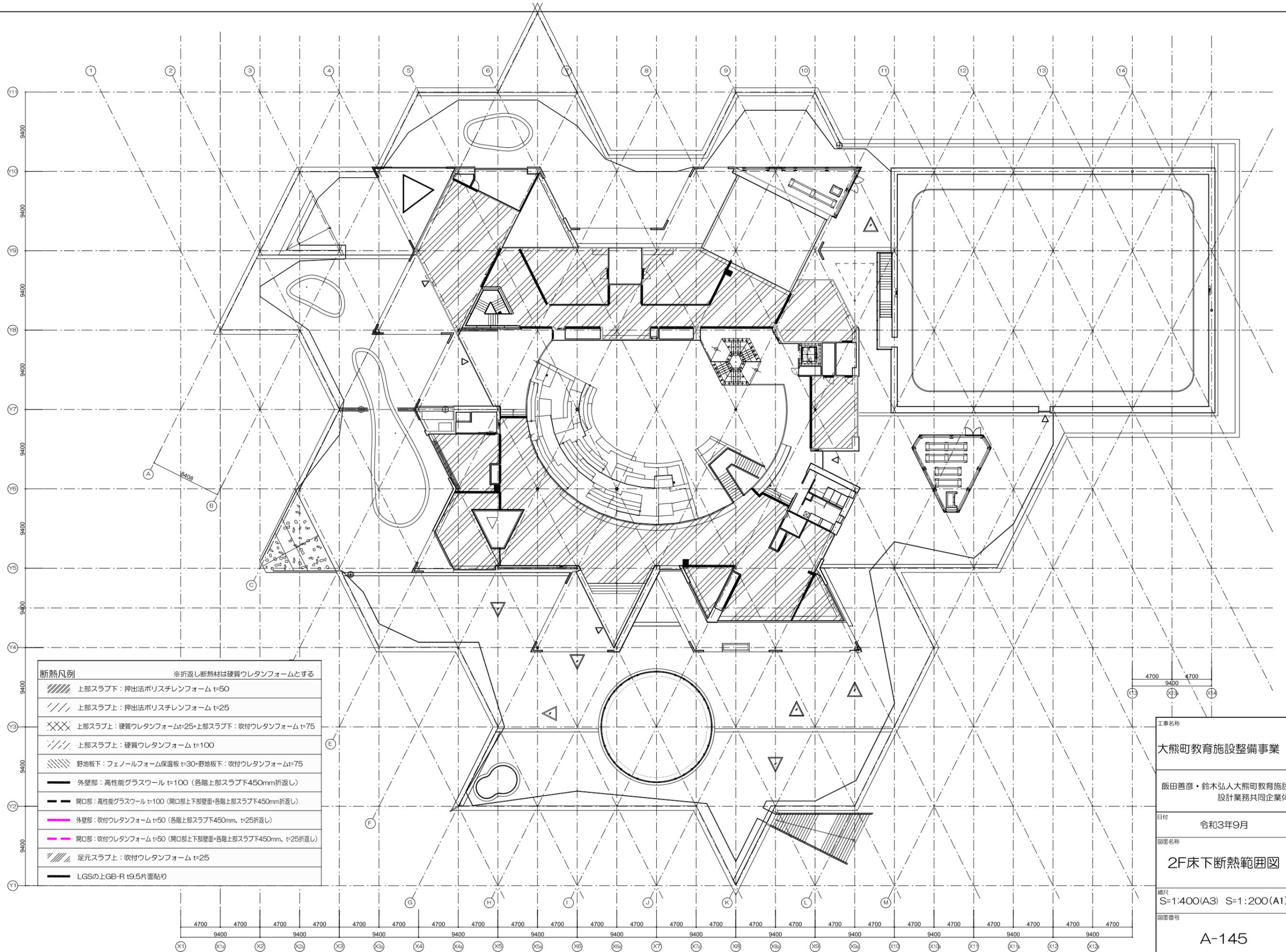
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
1F断熱範囲図

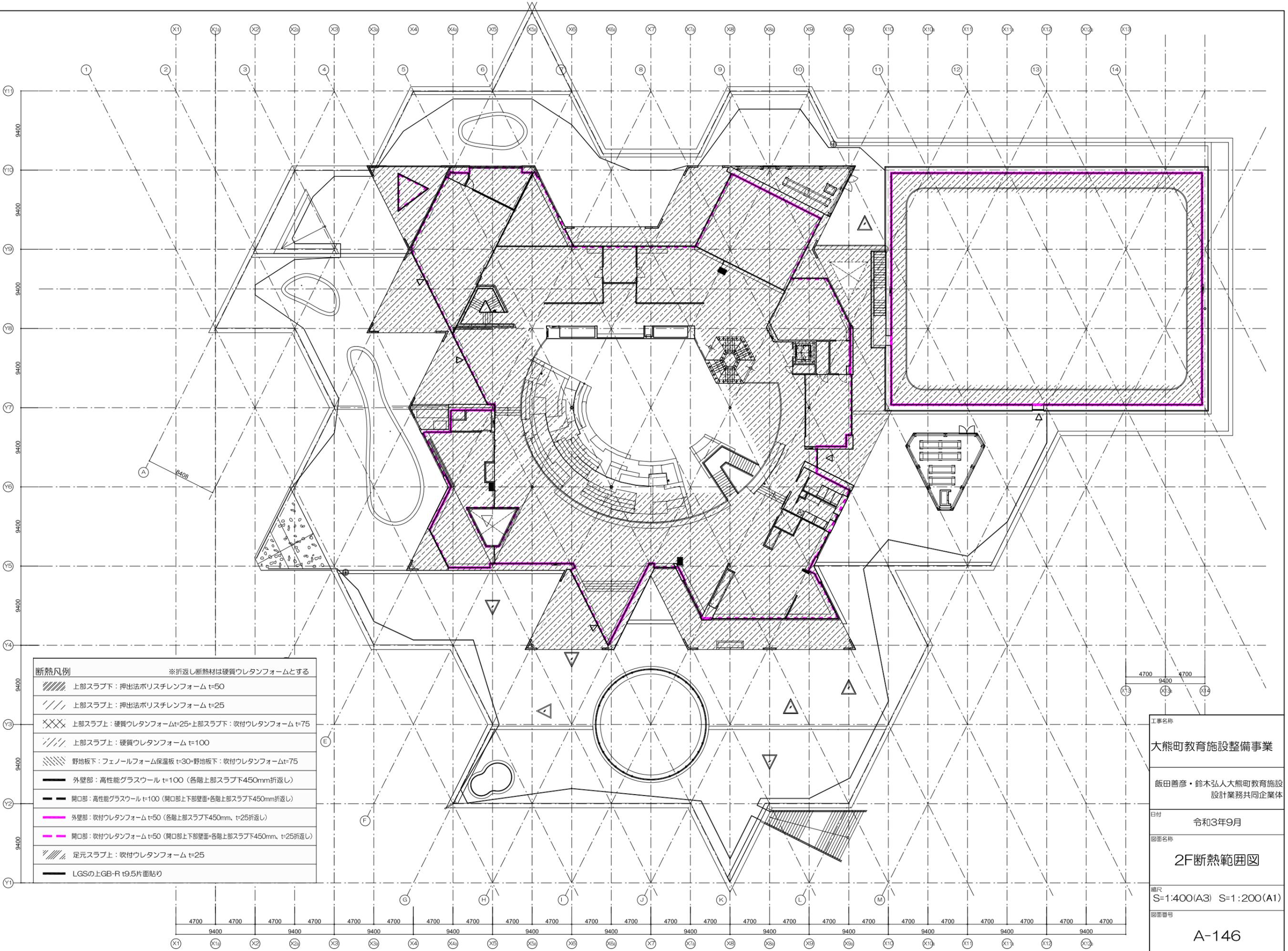
縮尺
S=1:400(A3) S=1:200(A1)

図面番号
A-144



断熱凡例		※折返し断熱材は硬質ウレタンフォームとする
	上部スラブ下：押出法ポリスチレンフォーム t=50	
	上部スラブ上：押出法ポリスチレンフォーム t=25	
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォーム t=25+上部スラブ下：吹付ウレタンフォーム t=75	
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォーム t=100	
	野地板下：フェノールフォーム保溫板 t=30+野地板下：吹付ウレタンフォーム t=75	
	外壁部：高性能グラスウール t=100 (各階上部スラブ下450mm折返し)	
	開口部：高性能グラスウール t=100 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm折返し)	
	外壁部：吹付ウレタンフォーム t=50 (各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)	
	開口部：吹付ウレタンフォーム t=50 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)	
	足元スラブ上：吹付ウレタンフォーム t=25	
	LGSの上GB-R t9.5片面貼り	

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	2F床下断熱範囲図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-145



断熱凡例 ※折返し断熱材は硬質ウレタンフォームとする

	上部スラブ下：押出法ポリスチレンフォーム t=50
	上部スラブ上：押出法ポリスチレンフォーム t=25
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォームt=25+上部スラブ下：吹付ウレタンフォーム t=75
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォーム t=100
	野地板下：フェノールフォーム保温板 t=30+野地板下：吹付ウレタンフォームt=75
	外壁部：高性能グラスウール t=100（各階上部スラブ下450mm折返し）
	開口部：高性能グラスウール t=100（開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm折返し）
	外壁部：吹付ウレタンフォーム t=50（各階上部スラブ下450mm、t=25折返し）
	開口部：吹付ウレタンフォーム t=50（開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm、t=25折返し）
	足元スラブ上：吹付ウレタンフォーム t=25
	LGSの上GB-R t9.5片面貼り

工事名称
大熊町教育施設整備事業

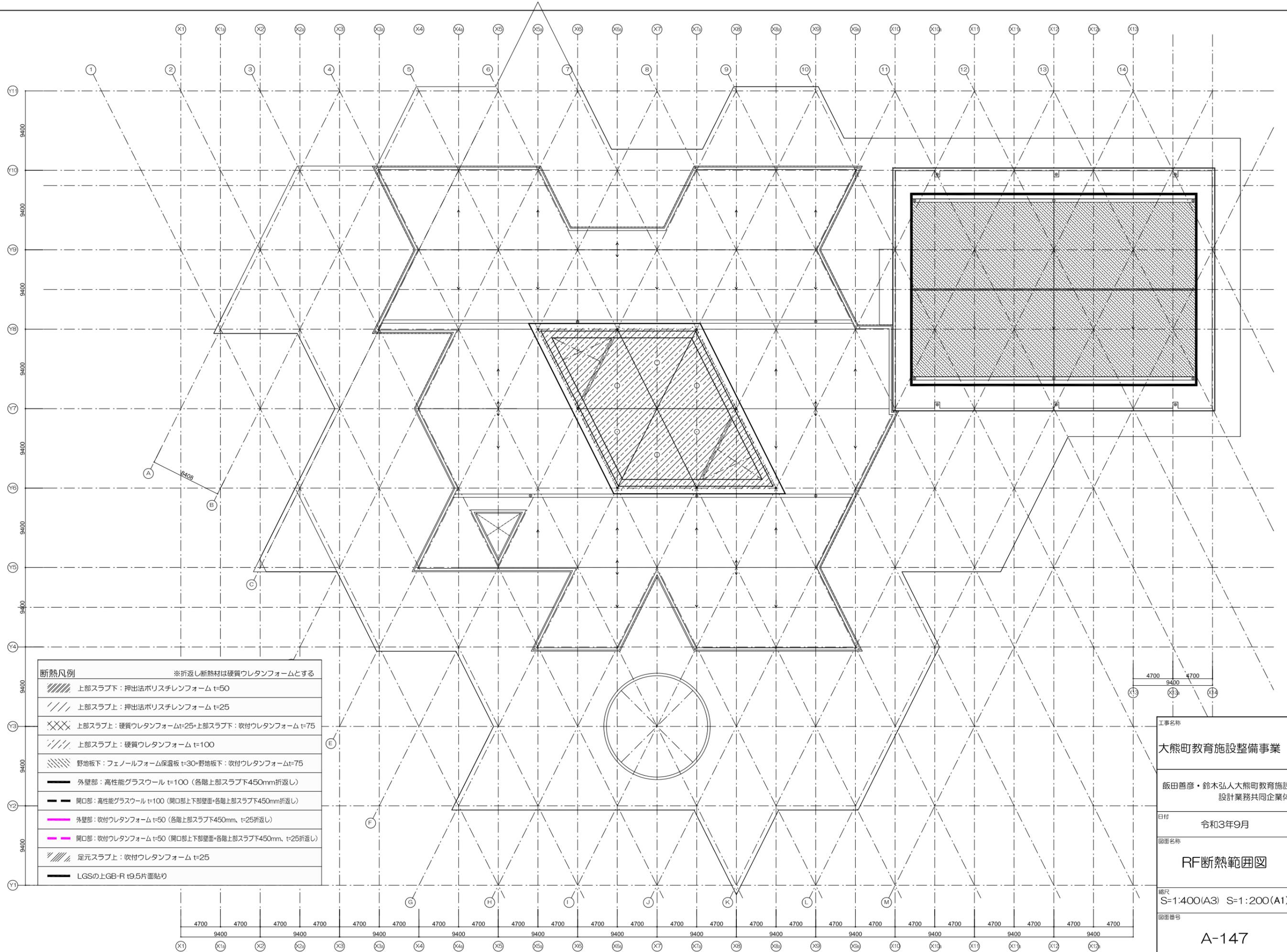
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設
設計業務共同企業体

日付
令和3年9月

図面名称
2F断熱範囲図

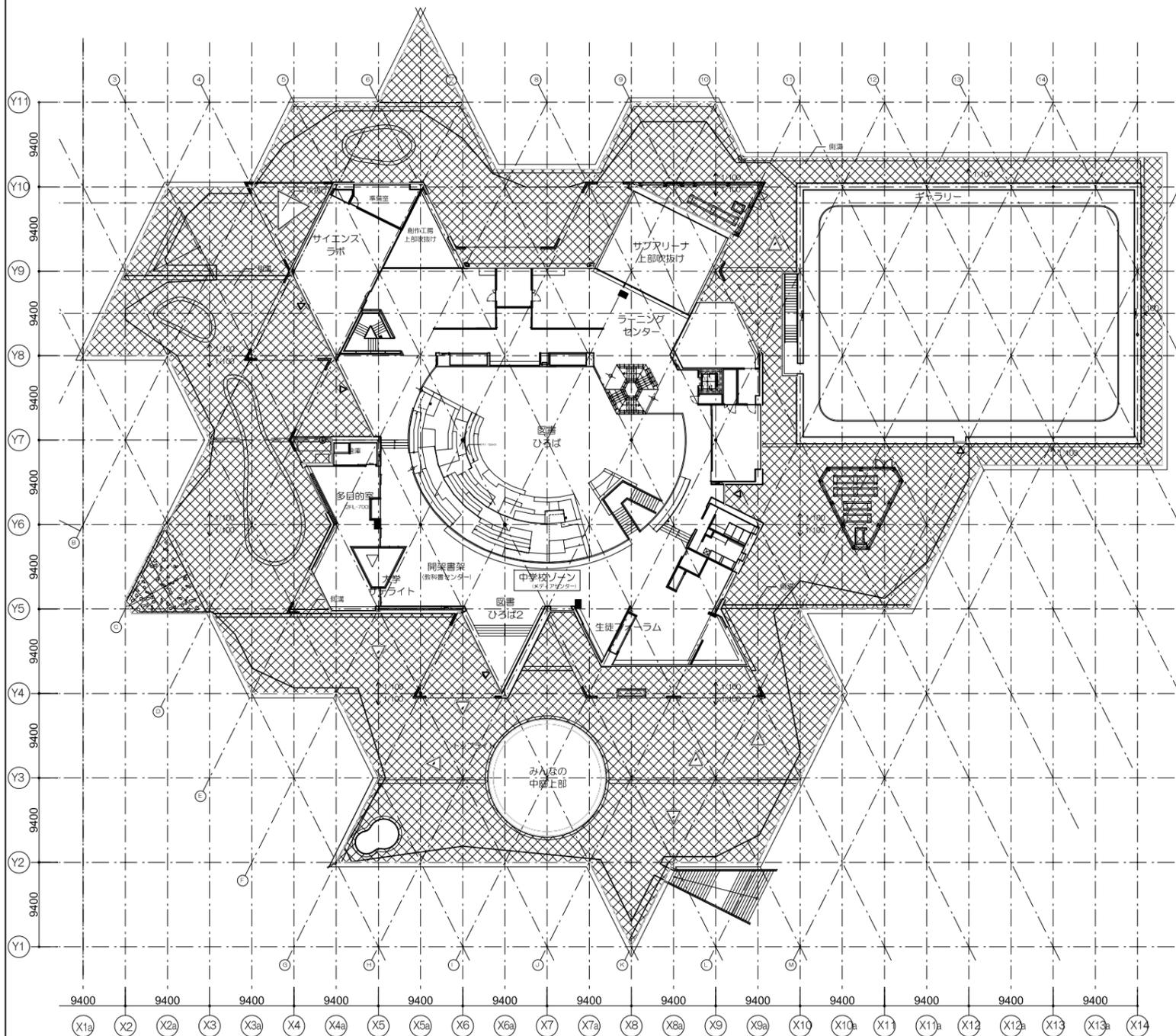
縮尺
S=1:400(A3) S=1:200(A1)

図面番号
A-146



断熱凡例		※折返し断熱材は硬質ウレタンフォームとする
	上部スラブ下：押出法ポリスチレンフォーム t=50	
	上部スラブ上：押出法ポリスチレンフォーム t=25	
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォームt=25+上部スラブ下：吹付ウレタンフォーム t=75	
	上部スラブ上：硬質ウレタンフォーム t=100	
	野地板下：フェノールフォーム保溫板 t=30+野地板下：吹付ウレタンフォームt=75	
	外壁部：高性能グラスウール t=100 (各階上部スラブ下450mm折返し)	
	開口部：高性能グラスウール t=100 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm折返し)	
	外壁部：吹付ウレタンフォーム t=50 (各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)	
	開口部：吹付ウレタンフォーム t=50 (開口部上下部壁面+各階上部スラブ下450mm、t=25折返し)	
	足元スラブ上：吹付ウレタンフォーム t=25	
	LGSの上GB-R t9.5片面貼り	

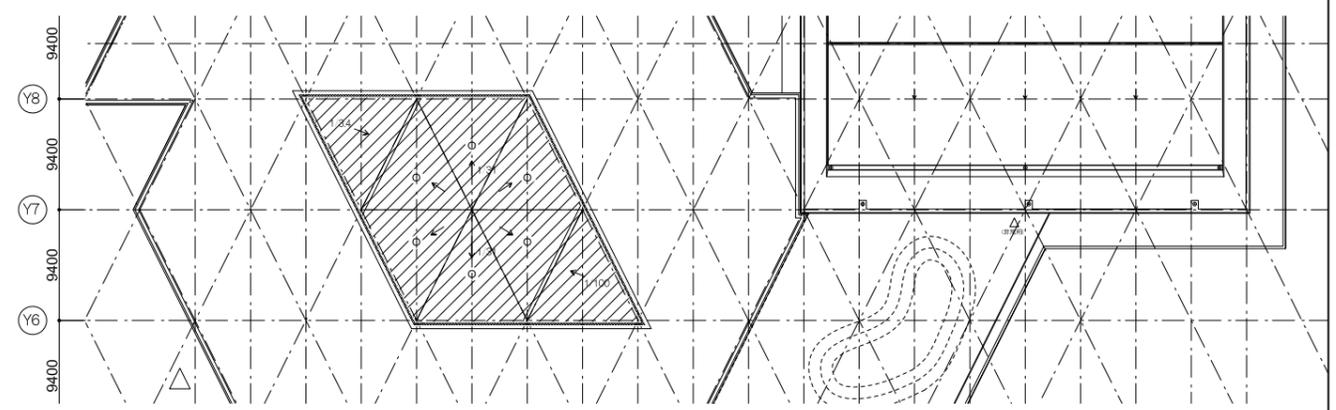
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	RF断熱範囲図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-147



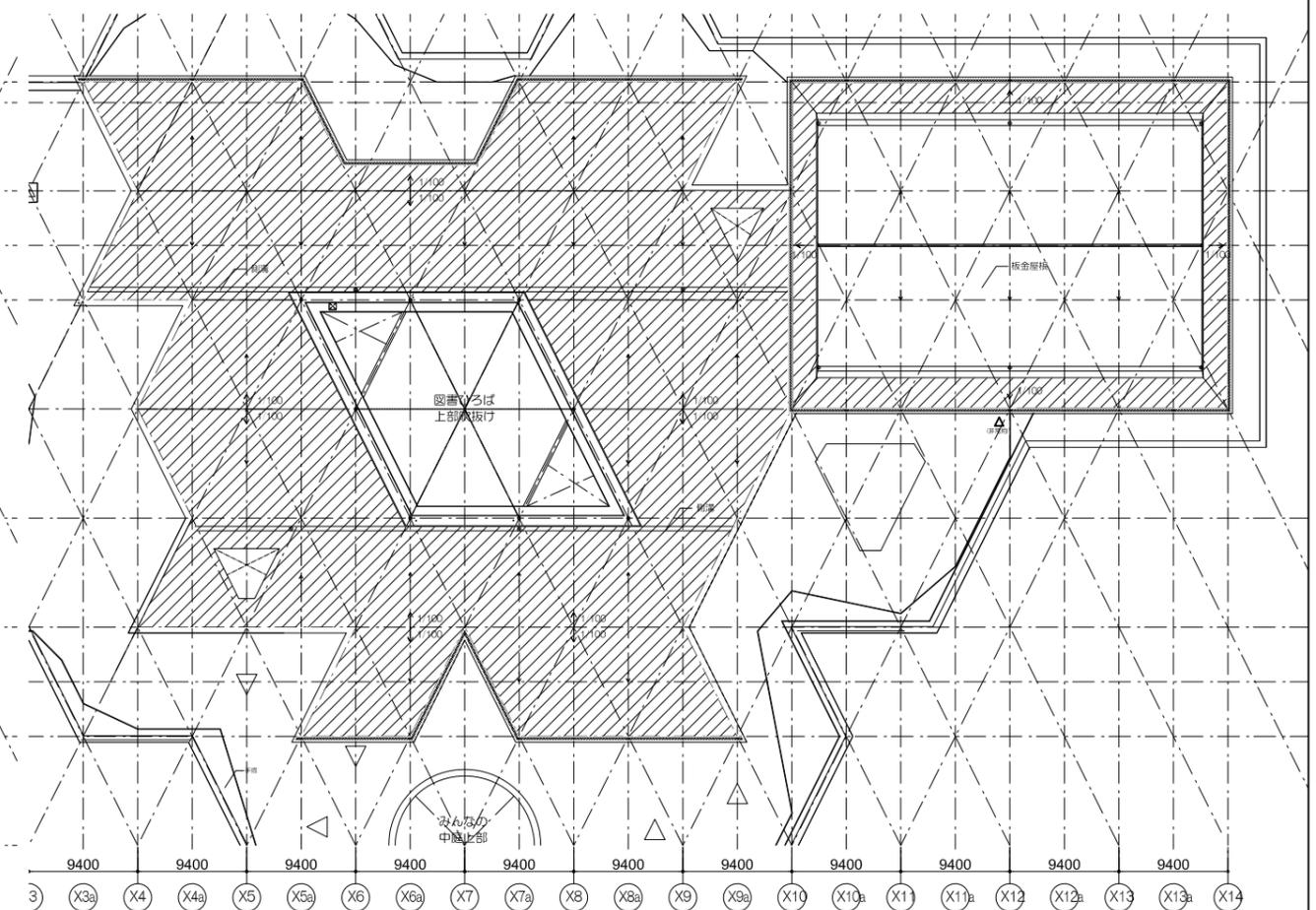
2階平面図

防水凡例

	超速硬化ウレタン防水保護工法
	超速硬化ウレタン防水露出工法
	超速硬化ウレタン防水露出工法 (軒樋内・勾配モルタル下地)

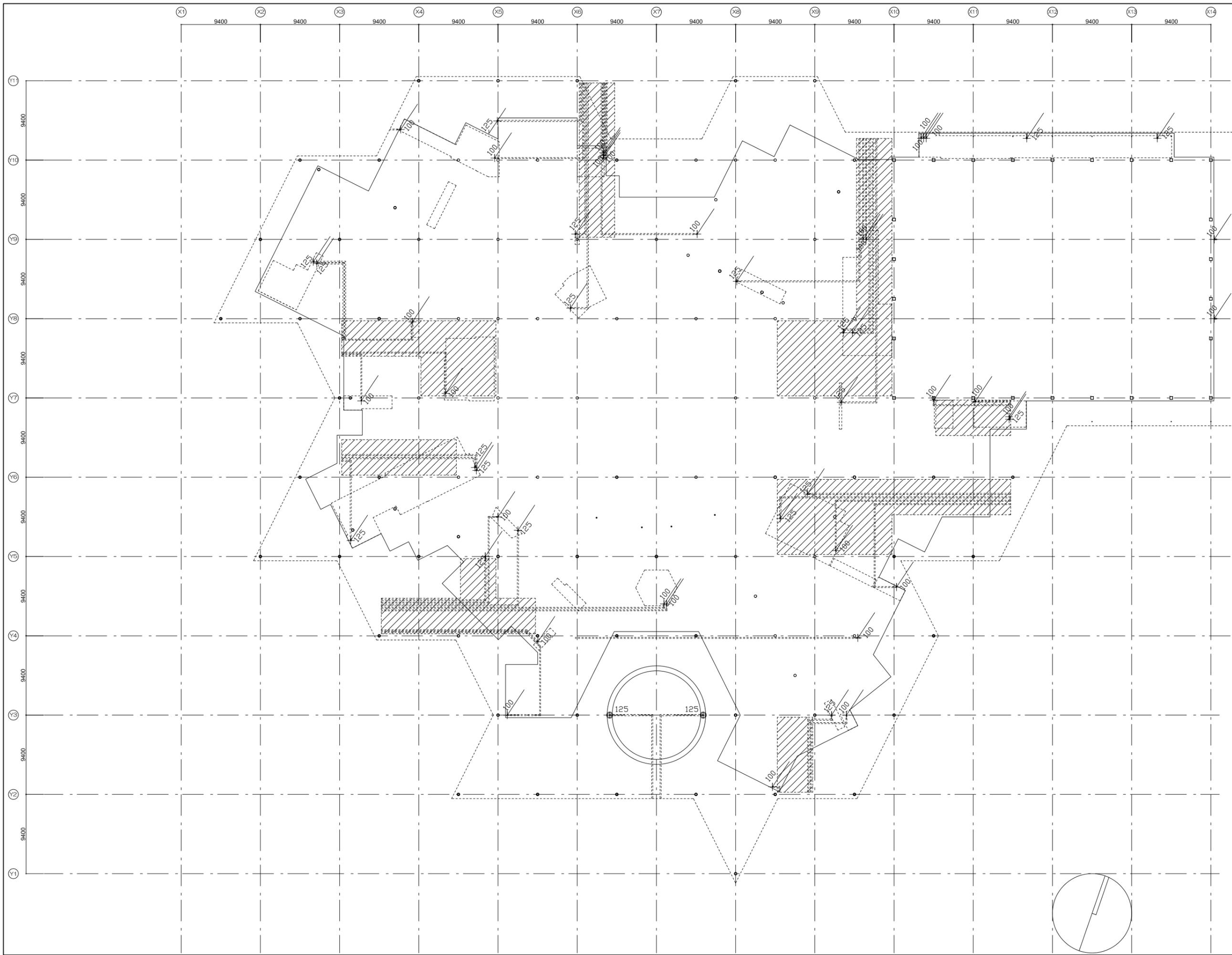


RF2,3平面図



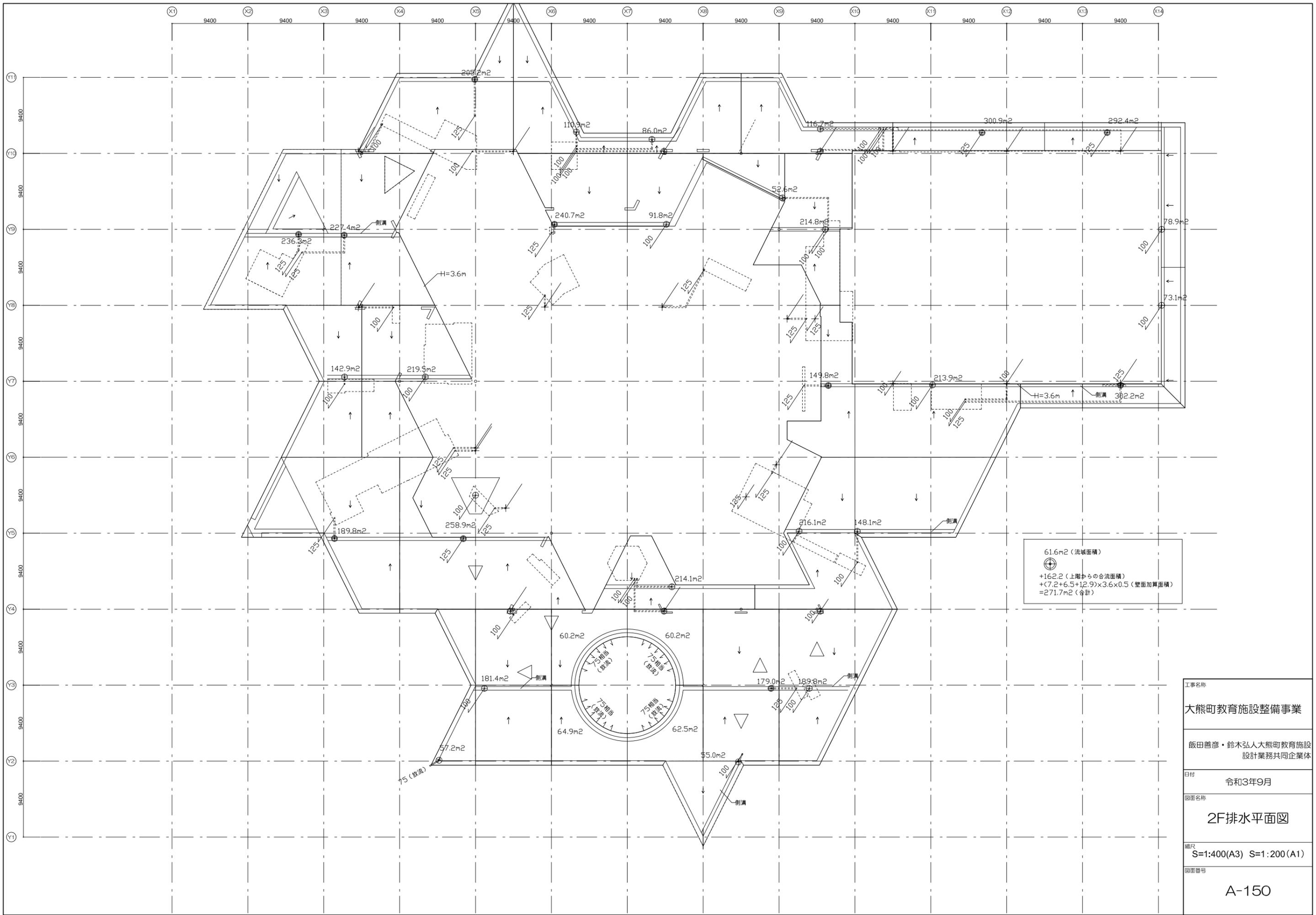
RF1平面図

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	防水範囲図
縮尺	S=1:600(A3) S=1:300(A1)
図面番号	A-148



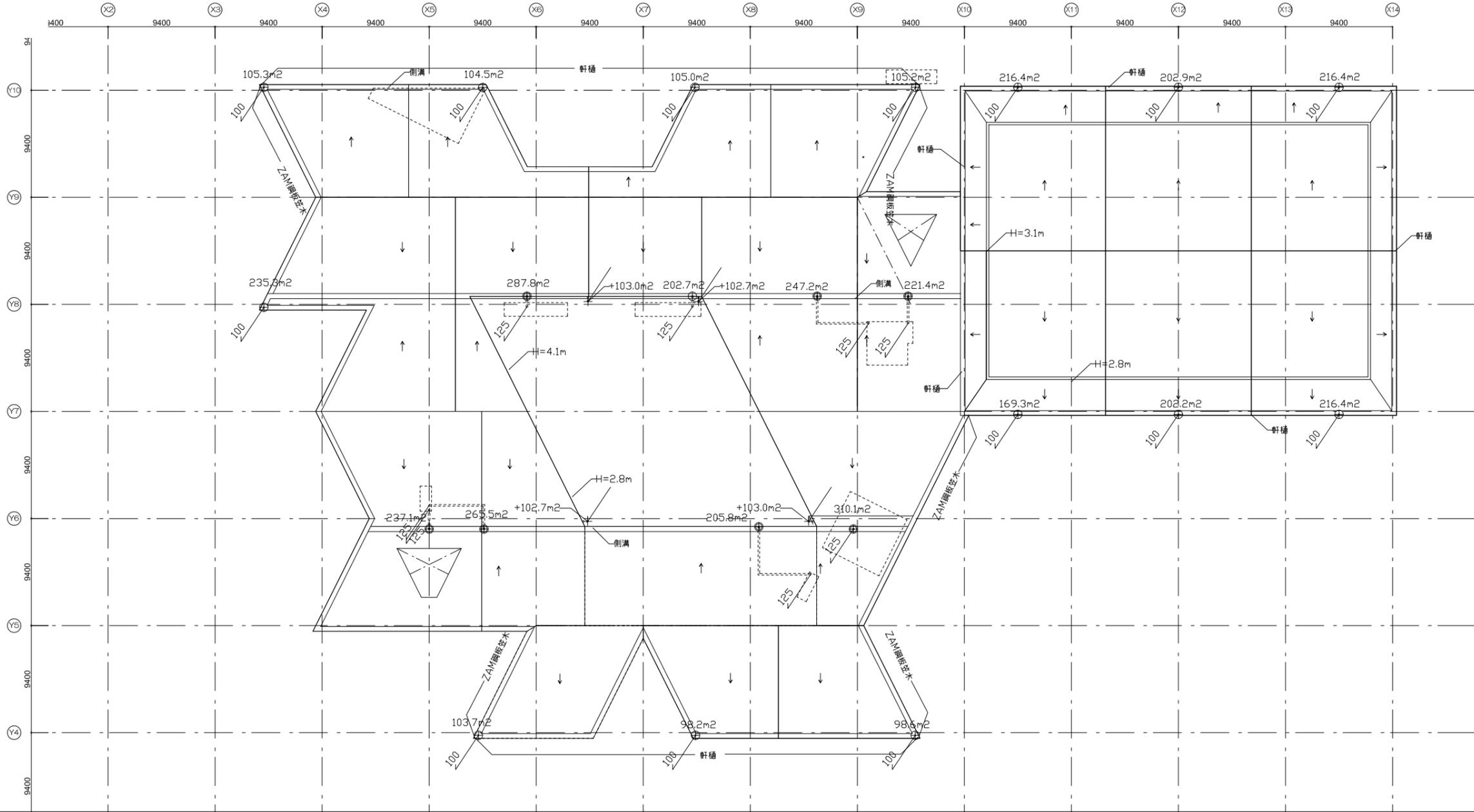
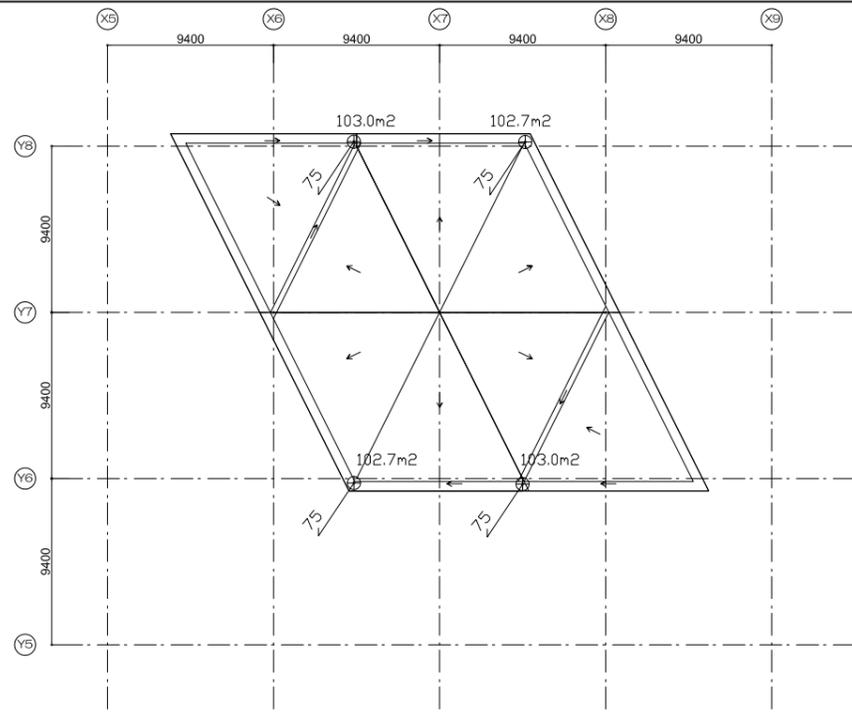
- ⊕ 落とし口
- + 整備100
- + 整備125
- ↗ 整備(当階から)
- ↘ 整備(下階へ中継)
- ↖ 整備(当階で開放)

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	1F排水平面図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-149



61.6m² (流域面積)
 ⊕ +162.2 (上階からの合流面積)
 + $(7.2+6.5+12.9) \times 3.6 \times 0.5$ (壁面加算面積)
 =271.7m² (合計)

工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	2F排水平面図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-150



工事名称	大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設 設計業務共同企業体	
日付	令和3年9月
図面名称	RF排水平面図
縮尺	S=1:400(A3) S=1:200(A1)
図面番号	A-151

エレベーター仕様	
号機名	NO.1
型式	機械室レスエレベーター
用途	乗用兼いす用
定格積載質量/定員	900kg/13人乗
定格速度	45m/min
運転方式	乗合全自動方式(乗り捨て方式)
制御方式	インバータ制御方式(マイコン制御)
停止階	2階所(1,2階)
基本仕様	かご寸法 開口1600mm 奥行1350mm 天井高さ2250mm 出入口寸法 幅900mm 高さ2100mm 戸型式 2枚戸中央開き 電動機 AC 4.2kW 動力用電源 AC 3φ 200V 50Hz 照明用電源 AC 1φ 100V 50Hz 連絡装置 同時通話式インターホン 設置場所 1階エレベーターホール
管制運転	地震 有り(P波およびS波感知)(リスタート機能付) 火災 有り(火報と連動した検点による自動式) 停電 有り 自家発電 無し 冠水 有り
乗降仕様	三方戸 1,2階 小形 鋼板塗装仕上 乗場戸 1,2階 鋼板塗装仕上 扉板 1,2階 無し 数層 1,2階 破産アルミ ホールファン 1,2階 無し インジケータ 1,2階 縦型デジタル表示 カバー・ステンレスヘアライン仕上 ホールボタン 1,2階 凸文字ボタン インジケータに連動
天井	デフュースタイプ
前側板	化粧鋼板
側板	化粧鋼板
戸	化粧鋼板
出入口部	化粧鋼板
床	樹脂タイル(2T)
欄干	化粧鋼板(グレイッシュホワイト)
数層	破産アルミ
操作盤	ボタン 凸文字ボタン カバー ステンレスヘアライン仕上
インジケータ	カバー 液晶表示(背景色:白) 前側板に連動
車いす用	ボタン 凸文字ボタン
操作盤	カバー ステンレスヘアライン仕上
気づり	ボタン 無し
操作盤	カバー 無し
欄干	ステンレス製(フルハイトミフ)
ハンドレール	ステンレスパイプ:ステンレスヘアライン仕上
監視態	無し
耐震クラス	A14

NO.1	
昇降機技術基準の解説 2016年版対応	
オーバーヘッド寸法短縮	
音声案内装置付(緊急時4ヶ国語)	
防塵対策付	
遮煙性能付乗場戸(大臣認定番号: CAS-0216)(火災、停電付)(1,2階)	
点字注意銘板付(鋼製)	
車いす仕様付	
視覚障がい者仕様付(全ての操作盤と乗場ボタンに点字銘板付)	
壁埋込用インターホンボックス付(アルミヘアラインアルマイト仕上)(1階)	
運転停止スイッチ(1階に取付)	
フェッシャプレート付	
昇降路内同軸ケーブル付(昇降路外は電気工事)	
かご内防犯カメラ付(記録装置付)	
車いす呼び戸開き時間延長	
一般呼び戸開き時間延長	
発音式ボタン(かご)	
非常放送用スピーカー付(かご天井上)	
かご側板保護マット(高さ:床面から1800mm)付	
かご床マット付	
警報ブザーをかご上に取付	
故障情報の無電圧検点支給付	
非常ボタン連動 無電圧検点支給	
煙感知点検用ドアスイッチ付	
公共建築工事標準仕様書(H31)適用	
4mレベル使用	
多光軸ドアセンサー	
乗り場側利用者誘知機能付	

工事区分	
号機名	NO.1
項目	1 昇降路の築造と誤差修正工事 1) 壁または囲いは隙間なきものとする 2) 昇降路の壁又は囲いは囲い及び出入口の戸は、任意の5cm ² の面にこれと直角な方向の300Nの力が昇降路外から作用した場合において15mmを超える変形や塑性変形が発生しないこと 3) コンクリート厚さは150mm以上とする 4) コンクリート基準圧縮強度 21N/mm ² 以上とする 2 昇降路内鉄骨構造の構造耐火処理工事および補修工事 3 各階出入口まわり壁の穴あけ工事(出入口、ホールボタン、インジケータ、ホールモニターなど) 4 エレベーター扉付後の出入口壁 および床その他建築仕上及び補修工事 5 三方戸、インジケータなど壁間の防火区画処理 6 三方戸、インジケータなど壁間のすきま塞ぎ工事(ふさぎ板またはフス材) 7 ビット内防水仕上工事(ビット仕上の水平度は1/200以下) 8 並設されたエレベーターの扉下層が異なる場合のビット間仕切り工事(H=1800以上) 9 オーバーヘッド・ビット寸法が図面と異なる場合はつり・埋め直し工事 10 ビット点検用クワップまたは梯子の設置工事 11 ビット点検用コンセント設置工事(1ヶ/台) インターホンならびにその他の機器(放送(一般・非常)・自家発電用電源識別検点・火災時管制用検点・防犯カメラ等)の配管、配線工事(配線サイズ、本数は電気設備規程による) 昇降路内の受電制御盤への動力電源、照明用電源およびアース線の引き込みならびにつなぎ込み工事(配線サイズ、本数は電気設備規程による) 監視態がある場合の監視用配管配線工事(監視態設置場所より昇降路下層の制御盤位置まで引き込み) 昇降路頂部の煙感知器の設置工事(昇降路外から保守点検可能な構造)(点検扉は、厚さ1.5mm以上の鉄板製) 昇降路頂部の煙感知器点検扉ELV補助停止スイッチ取付 リモートメンテナンス用として電話中継機から昇降路までの配管(最小径径25mm)、配線工事(配線サイズ、本数は電気設備規程による) 昇降路出入口側内壁(扉下および出入口上部)とかご前壁が125mm以上厚の場合のフェッシャプレート取付下地設置工事 昇降路出入口側内壁(扉下および出入口上部)とかご前壁が125mm以上厚の場合のフェッシャプレート設置工事 昇降路内配管仕上に伴う区画貫通部の耐火処理工事 昇降路頂部への吊りビーム設置工事 昇降路内の中間ビーム及び立柱設置工事(鉄骨間) レール・三方戸・数層・ホールボタン・インジケータなどの固定用鋼材設置工事および誤差修正工事 不祥止期の昇降路出入口扉の設置工事(施行令129条の7(1)による) かごドレン式クワップ設置時のビット排水工事 昇降路内温度が40℃超過の場合のガリリ設置工事 昇降路内温度が40℃超過の場合の換気扇設置工事 昇降路内温度が5℃未満40℃超過の場合の空調設備設置工事 エレベーター部品搬入経路の確保(必要に応じてコンクリートの穴あけおよび埋め直し工事) エレベーター重量部品搬入の際の仮設搬入用の貸与 エレベーター扉付工事現場事務所および材料置場の確保 エレベーター扉付工事用電力の供給(動力用および照明用電源) エレベーター運転調整用電力の供給(動力用および照明用電源とともに本設電源配管経路で引き込み) 医療機器、放送用機器、コンピューター機器などの電源とエレベーター動力用電源およびアース線の系統分離工事 昇降路と居室が隣接する場合の居室側防音および防振工事 昇降路内建築工事仮設床(水平発生)用の金網・フェッシャプレートなどの撤去工事 エレベーター着工前の各階出入口開口部の差支え支給および撤去 出入口が直接外気と接する乗場における雨水よけ工事(庇、水切り等) 昇降路内仮設足場の設置および解体工事 エレベーター承認図と躯体が異なる場合の手直し 昇降路がガスの場合の養生施工および塗装工事 ALC壁目の補修、セパボルトの撤去 監視用電源の監視態までの引き込み工事

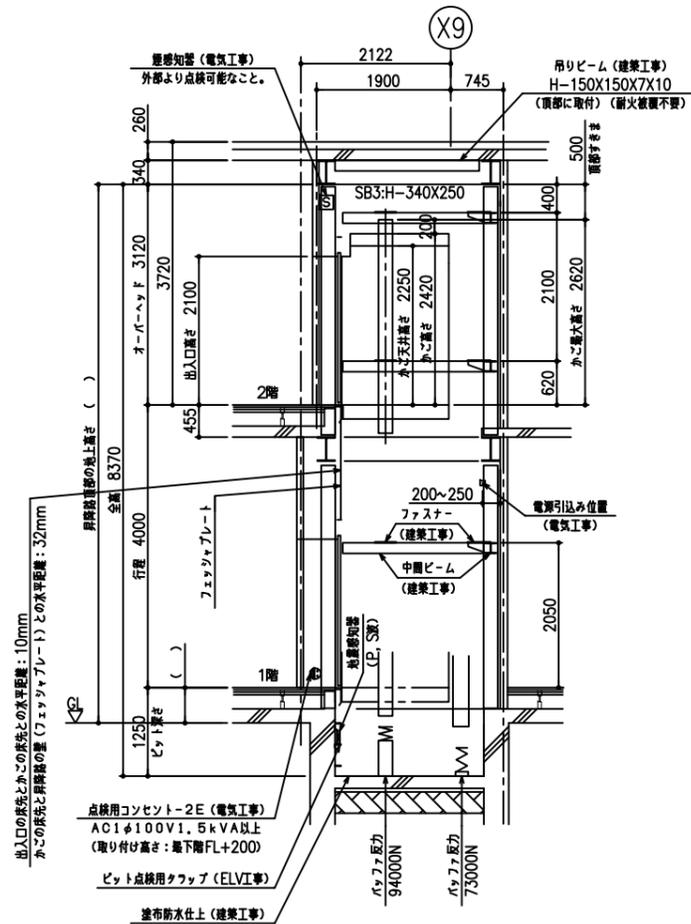
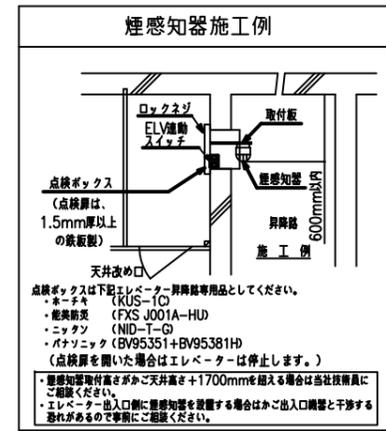
電気設備	
号機名	NO.1
動力用電源	AC 3φ 200V 50Hz 14mm ² ×1回路(CV)/台 線サイズ(mm ²) 8 14 22 最大引込距離(m) 67 117 179 MCB容量 40A/台 トランス容量 5kVA/台 起動KVA 15kVA/台
照明用電源	AC 1φ 100V 50Hz 5.5mm ² ×1回路/台
アース線	3.5mm ² (D種)/台
インターホン用配管配線	FCPEV0.9-5P/台(300mまで)
リモートメンテナンス用配管配線(電話線)	CPEV0.9-1P、配管サイズφ25/台(MDF~昇降路側)
ビット点検用コンセント	AC100V 1.5kVA以上×1個/台(地下階FL+200の出入口付近に設置)
インターホン補助用の無電圧α検点支給及び配管配線	印加電圧DC48V 検点容量0.1A以下
火災感知信号無電圧α検点支給及び配管配線	印加電圧DC24V 検点容量1A以上/台
非常放送用スピーカー用配管配線	HP1.2-2P/台
故障情報の無電圧α検点支給及び配管配線	印加電圧DC48V 検点容量0.1A以下/台
防犯カメラ用配管配線(昇降路外)	同軸ケーブル 5C-2V/台
注意事項	上記の配管配線はエレベーター制御盤から各層ならびに機器の設置場所まで引込み 上記の配管配線はエレベーターの着工前までに本設設備で引込み

労務法適用(本設用): 有(設置届・設置報告)・㊟

標準型エレベーターの荷役制限について
・暖かななどで荷物を運搬する場合は、250kg以下/回。

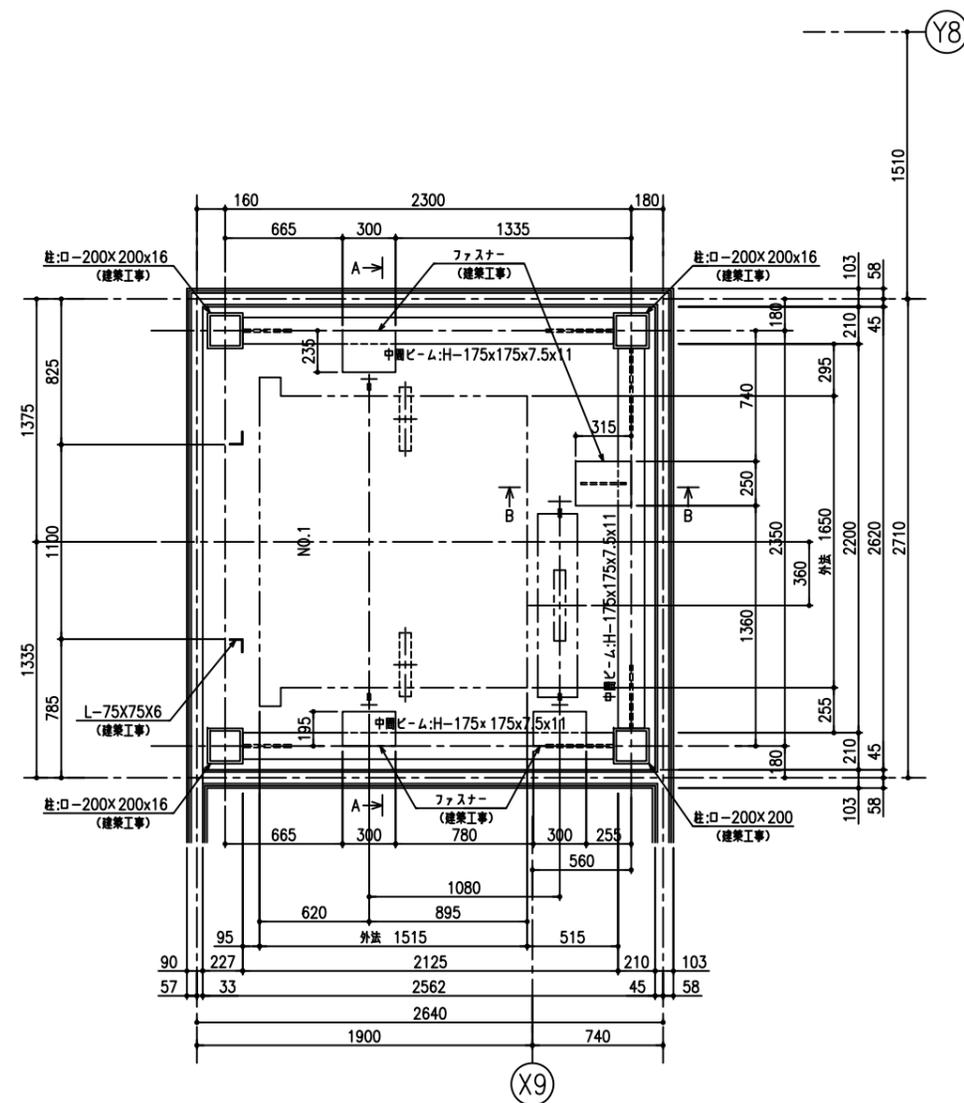
遮煙性能付乗場戸設置上の条件
・遮煙性能付乗場戸を設置するためには、自動火災報知設備が必要。
設置高さの無い建物であっても、必ず設けてください。
・自動火災報知設備の設置高さの無い建物の場合には、遮煙性能付乗場戸設置の際のエレベーターホールに必ず煙感知器などの火災感知器を設置し、火災感知信号を自動火災報知設備を介してエレベーター制御盤に供給してください。

特定防火設備: 防犯型ガス検知器不検出(防犯あり入りガス窓付の場合は防火設備となります)

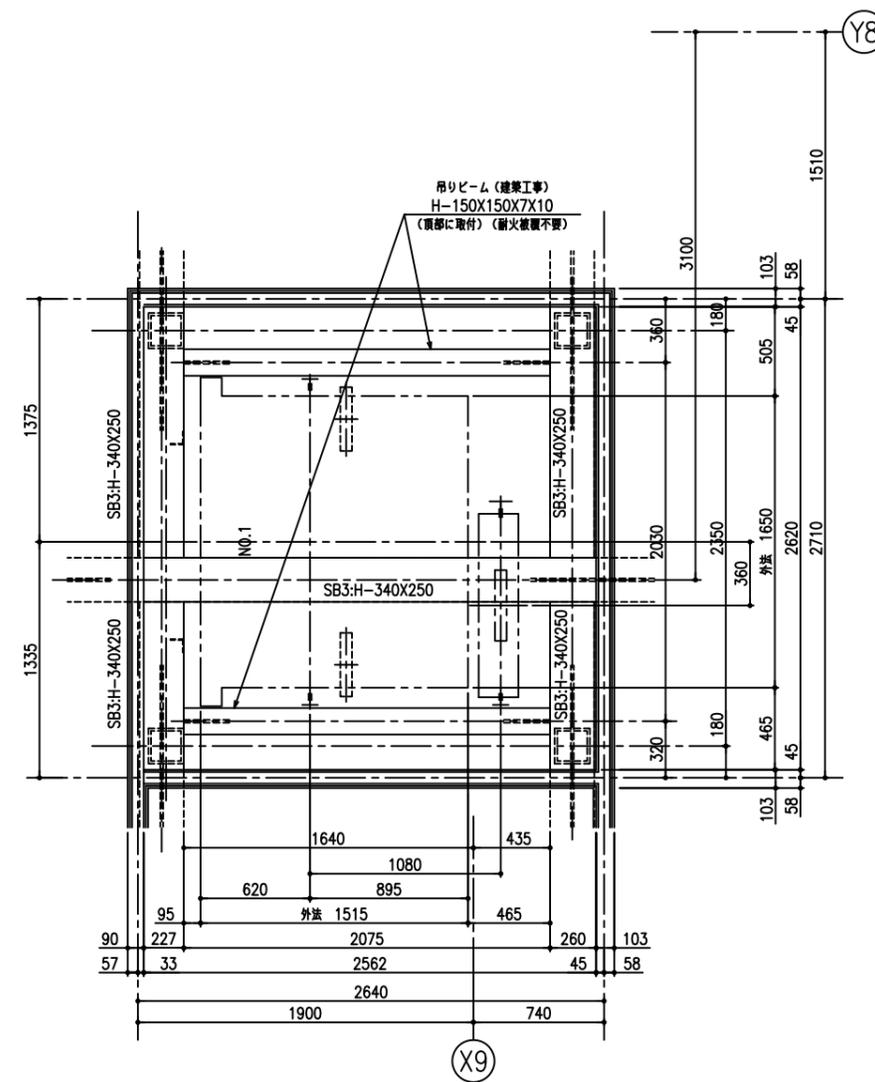


NO.1 昇降路断面図 (1:100)

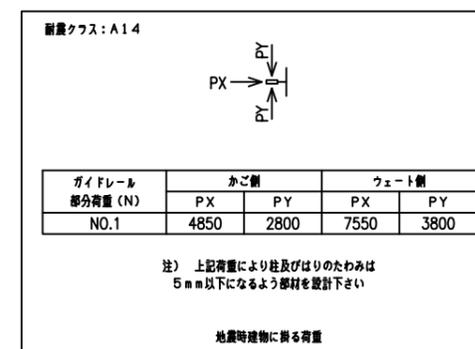
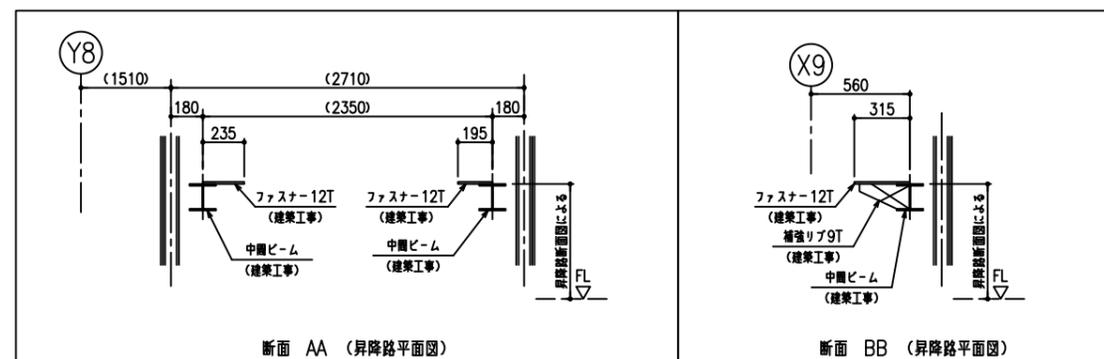
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	エレベーター詳細図1
縮尺	S=1:100(A3) S=1:50(A1)
図面番号	L-001



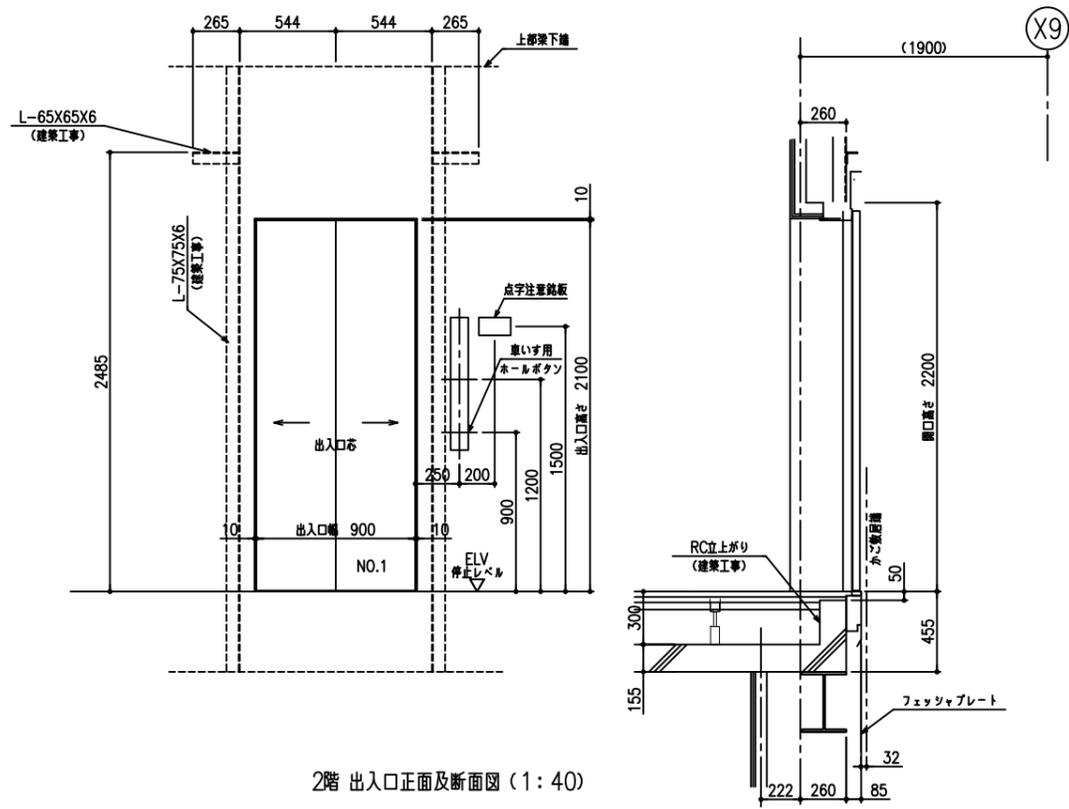
中層部 昇降路平面図 (1:40)



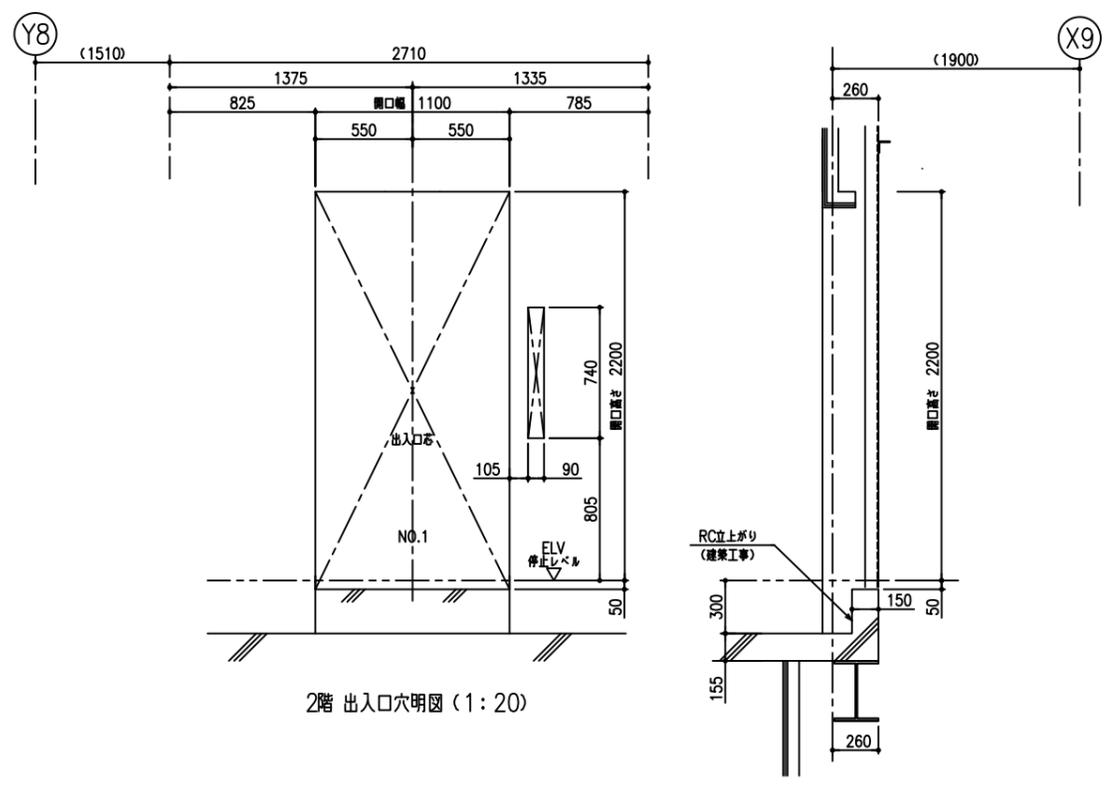
頂部 昇降路平面図 (1:40)



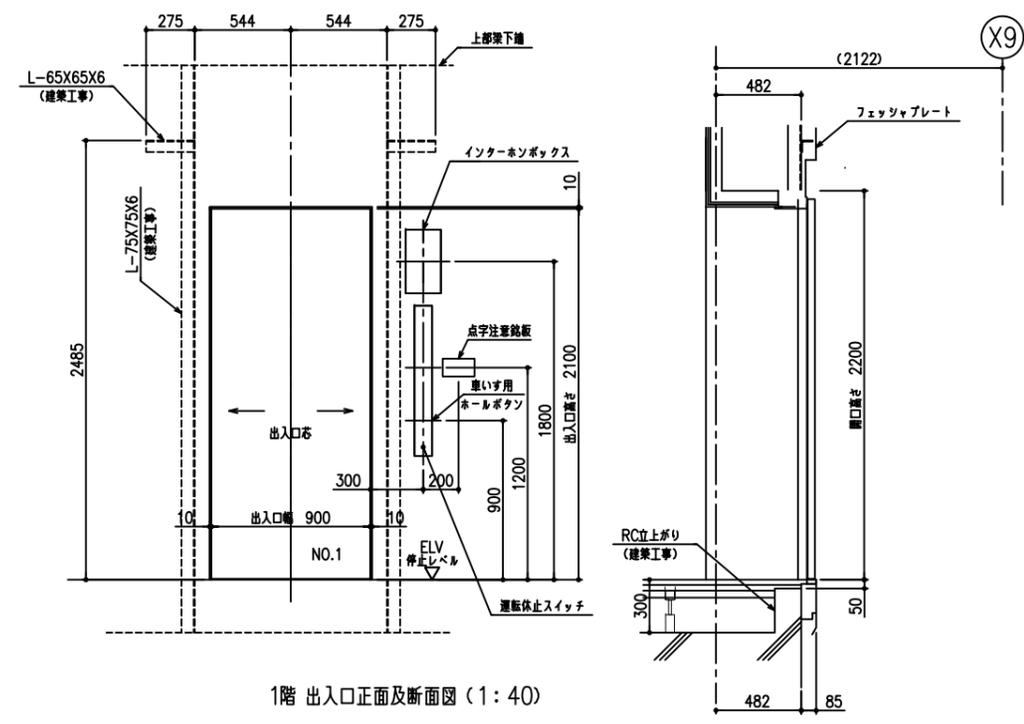
工事名称	大熊町教育施設整備事業
設計者	飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体
日付	令和3年9月
図面名称	エレベーター詳細図3
縮尺	S=1:40(A3) S=1:20(A1)
図面番号	L-003



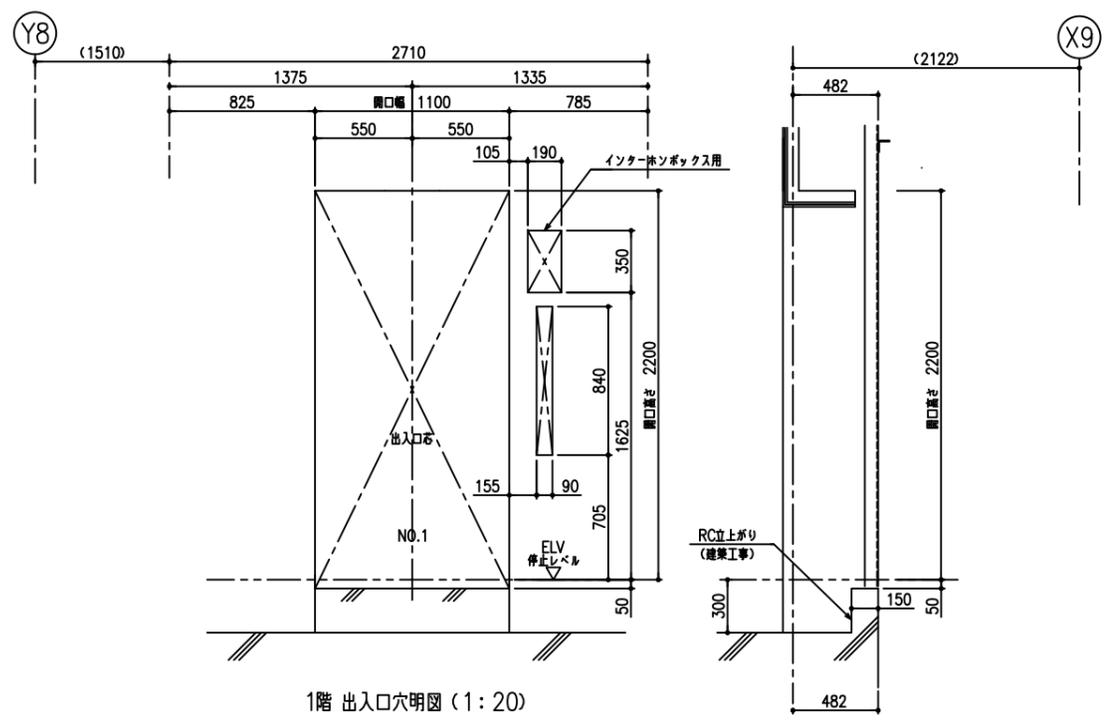
2階 出入口正面及断面図 (1:40)



2階 出入口穴明図 (1:20)



1階 出入口正面及断面図 (1:40)



1階 出入口穴明図 (1:20)

工事名称	大熊町教育施設整備事業
飯田善彦・鈴木弘人大熊町教育施設設計業務共同企業体	
日付	令和3年9月
図面名称	エレベーター詳細図4
縮尺	S=1:40(A3) S=1:20(A1)
図面番号	L-004