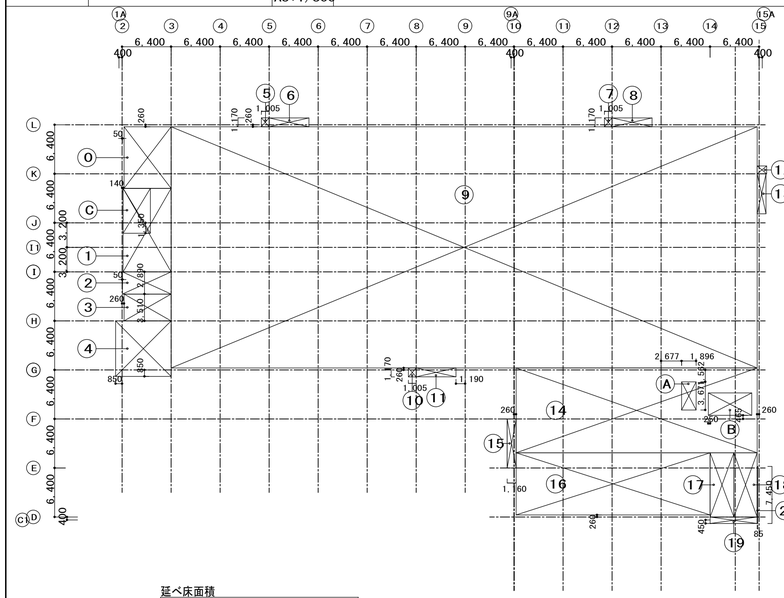
780 × 500

01 5階求積図

A1：1/400
A3：1/800



記号	計算式	面積
0	6.140 × 8.030	49.304
1	6.140 × 10.910	66.987
2	6.350 × 2.890	18.352
3	6.140 × 3.510	21.551
4	7.250 × 7.250	52.563
5	1.005 × 1.170	1.176
6	5.210 × 1.160	6.044
7	1.005 × 1.170	1.176
8	5.210 × 1.160	6.044
9	76.540 × 31.480	2409.479
10	1.005 × 1.170	1.176
11	5.210 × 1.160	6.044
12	1.230 × 1.020	1.255
13	1.160 × 5.210	6.044
14	31.480 × 11.083	348.893
15	1.160 × 6.400	7.424
16	25.340 × 8.117	205.685
17	3.100 × 8.377	25.969
18	3.040 × 8.377	25.466
19	6.140 × 0.850	5.219
20	0.085 × 7.450	0.633
	Ⅰ…小計面積(㎡)	3266.484

A	1.896 × 3.671		−6.960
B	5.685 × 2.935		−16.685
C	5.860 × 3.560		−20.862
	Ⅱ…小計面積(㎡)		−44.507
	Ⅰ−Ⅱ…合計面積(㎡)		3221.977

容積対象外床面積(EV)

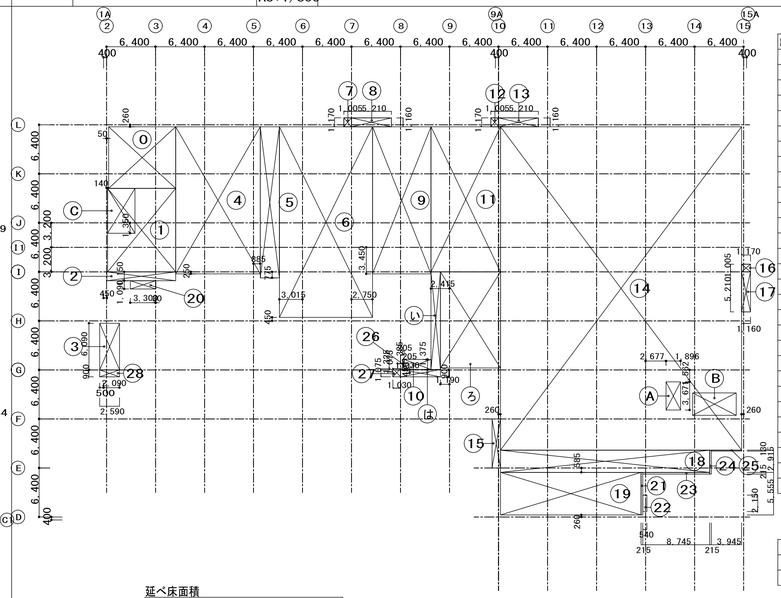
記号	計算式	面積
B	5.685 × 2.935	16.685
C	5.860 × 3.560	20.862
	Ⅰ'…小計面積(㎡)	37.547

延べ床面積

Ⅰ−A	=	3,259.524
		3,259.52㎡

03 6階求積図

A1：1/400
A3：1/800



記号	計算式	面積
0	8.755 × 8.030	70.303
1	8.755 × 10.910	95.517
2	8.965 × 1.150	10.310
3	2.590 × 6.090	15.773
4	11.070 × 19.190	212.433
5	2.500 × 19.715	49.288
6	12.165 × 24.890	302.787
7	1.005 × 1.170	1.176
8	5.210 × 1.160	6.044
9	7.635 × 19.190	146.516
10	3.510 × 1.325	4.651
11	9.075 × 18.940	171.881
12	1.005 × 1.170	1.176
13	5.210 × 1.160	6.044
14	31.480 × 42.210	1328.771
15	1.110 × 6.400	7.104
16	1.005 × 1.170	1.176
17	5.210 × 1.160	6.044
18	27.320 × 2.898	79.173
19	18.360 × 5.555	101.990
20	3.330 × 1.090	3.630
21	0.215 × 5.555	1.194
22	0.540 × 2.150	1.161
23	8.745 × 0.215	1.880
24	0.215 × 3.130	0.673
25	3.945 × 0.130	0.513
26	0.205 × 1.325	0.272
27	1.030 × 1.075	1.107
28	2.590 × 0.900	2.331
	Ⅰ…小計面積(㎡)	2630.918

A	1.896 × 3.671		−6.960
B	5.685 × 2.935		−16.685
C	5.860 × 3.560		−20.862
	Ⅱ…小計面積(㎡)		−44.507
	Ⅰ−Ⅱ…合計面積(㎡)		2586.411

延べ床面積

Ⅰ−A+Ⅱ'	=	2,742.613
		2,742.61㎡

容積対象外床面積(発電気室)

記号	計算式	面積
い	1.225 × 12.706	15.565
ろ	7.850 × 12.540	98.439
は	3.510 × 1.325	4.651
	Ⅱ'…小計面積(㎡)	118.655

容積対象外床面積(EV)

記号	計算式	面積
B	5.685 × 2.935	16.685
C	5.860 × 3.560	20.862
	Ⅰ'…小計面積(㎡)	37.547

05 面積表

−

①高知市役所本庁舎

階	容積対象床面積	容積対象外床面積 駐車場	発電機室	EV	延床面積
6	2586.41		118.65	37.54	2742.60
5	3221.98			37.54	3259.52
4	3228.33			37.54	3265.87
3	5105.71			37.54	5143.25
2	5854.09			37.54	5891.63
1	5186.83	351.16		37.54	5575.53
B1	634.00	5907.92		37.54	6579.46
小計	25817.35	6259.08	118.65	262.78	32457.86
容積対象床面積					25817.35
延床面積					32457.86
建築面積					6483.04

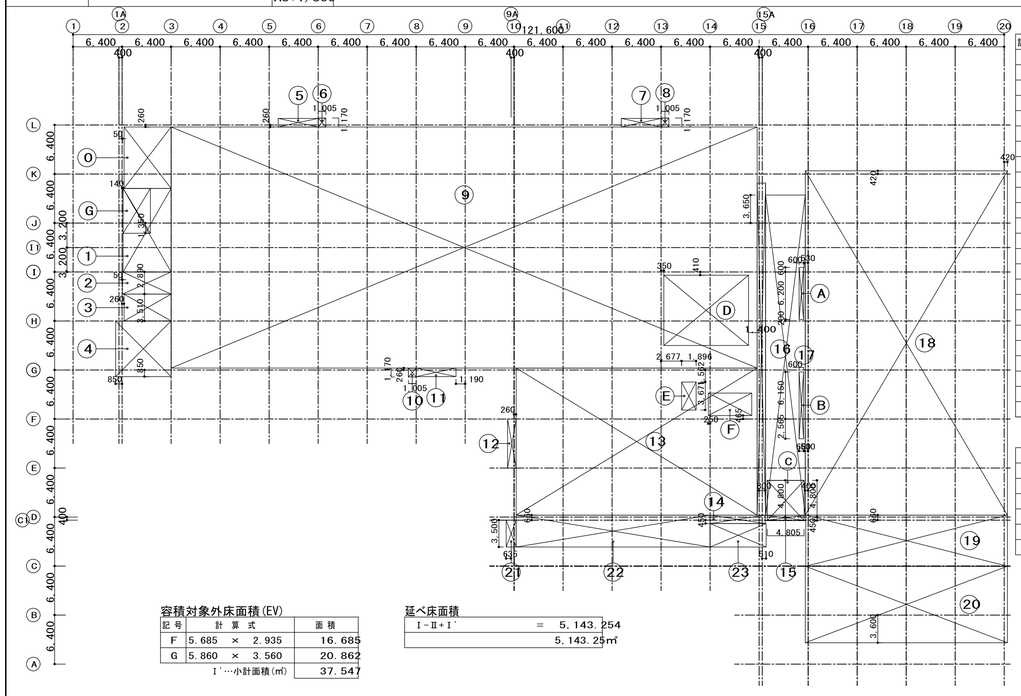
建物別面積表

		容積対象面積	容積対象外面積	延べ面積	建築面積
1	高知市役所本庁舎	25817.35	6640.51	32457.86	6483.04
2	受水槽置場兼駐輪場	20.25	178.60	198.85	178.60
3	バイク置場1	−	70.37	70.37	70.37
4	欠番				
5	欠番				
6	欠番				
7	欠番				
8	欠番				
9	守衛所	5.61	−	5.61	8.06
10	バイク置場5	−	67.68	67.68	67.68
11	高知市役所第二庁舎	2648.60	1135.26	3783.86	1287.90
12	書庫棟	415.65	178.35	594.00	199.50
13	北駐輪場1-1	−	19.01	19.01	19.01
14	北駐輪場1-2	−	15.54	15.54	15.54
15	北駐輪場1-3	−	26.10	26.10	26.10
16	北駐輪場1-4	−	19.21	19.21	19.21
17	北駐輪場2-1	−	18.22	18.22	18.22
18	北駐輪場2-2	−	17.01	17.01	17.01
19	北駐輪場2-3	−	17.43	17.43	17.43
20	北駐輪場2-4	−	16.27	16.27	16.27
	計	28907.46	8419.56	37327.02	8443.94
		29447.44	※7879.58		

(※自動車車庫面積は延べ面積の1/5まで除外とした場合の容積対象外面積)

02 3階求積図

A1：1/400
A3：1/800



記号	計算式	面積
0	6.140 × 8.030	49.304
1	6.260 × 10.910	68.297
2	6.350 × 2.890	18.352
3	6.140 × 3.510	21.551
4	7.250 × 7.250	52.563
5	5.210 × 1.110	5.783
6	1.005 × 1.170	1.176
7	5.210 × 1.110	5.783
8	1.005 × 1.170	1.176
9	76.540 × 31.480	2409.479
10	1.005 × 1.170	1.176
11	5.210 × 1.110	5.783
12	1.110 × 6.400	7.104
13	31.480 × 19.200	604.416
14	7.200 × 1.110	7.992
15	5.300 × 0.710	3.763
16	1.110 × 43.350	48.119
17	5.170 × 41.790	216.054
18	26.400 × 44.960	1186.944
19	26.320 × 6.668	175.502
20	26.395 × 9.992	263.739
21	1.295 × 3.500	4.533
22	25.340 × 4.160	105.414
23	7.310 × 3.050	22.296
	Ⅰ…小計面積(㎡)	5286.299

A	0.600 × 6.800		−4.080
B	0.600 × 8.715		−5.229
C	4.805 × 5.250		−25.226
D	11.050 × 9.190		−101.550
E	1.896 × 3.671		−6.960
F	5.685 × 2.935		−16.685
G	5.860 × 3.560		−20.862
	Ⅱ…小計面積(㎡)		−180.592
	Ⅰ−Ⅱ…合計面積(㎡)		5105.707

容積対象外床面積(EV)

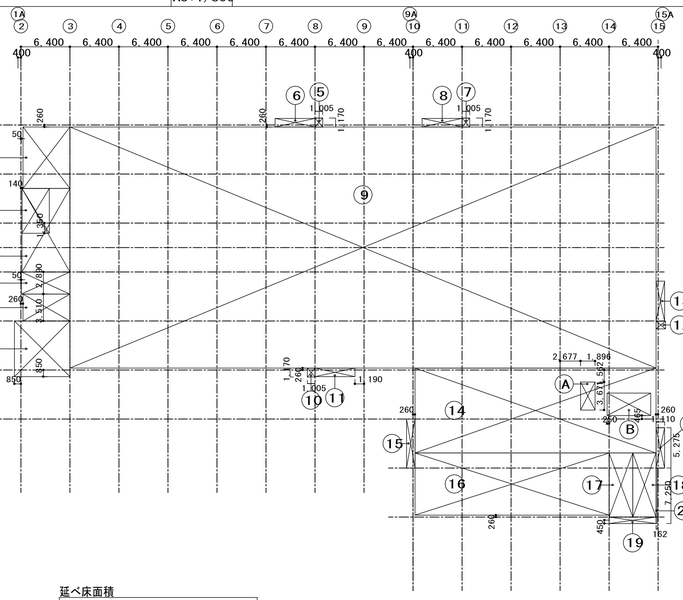
記号	計算式	面積
F	5.685 × 2.935	16.685
G	5.860 × 3.560	20.862
	Ⅰ'…小計面積(㎡)	37.547

延べ床面積

Ⅰ−Ⅱ+Ⅰ'	=	5,143.254
		5,143.25㎡

04 4階求積図

A1：1/400
A3：1/800



記号	計算式	面積
0	6.140 × 8.030	49.304
1	6.260 × 10.910	68.297
2	6.350 × 2.890	18.352
3	6.140 × 3.510	21.551
4	7.250 × 7.250	52.563
5	1.005 × 1.170	1.176
6	5.210 × 1.110	5.783
7	1.005 × 1.170	1.176
8	5.210 × 1.110	5.783
9	76.540 × 31.480	2409.479
10	1.005 × 1.170	1.176
11	5.210 × 1.110	5.783
12	1.230 × 1.020	1.255
13	1.110 × 5.215	5.789
14	31.480 × 11.083	348.893
15	1.110 × 6.400	7.104
16	25.340 × 8.117	205.685
17	3.100 × 8.377	25.969
18	3.040 × 8.377	25.466
19	6.140 × 0.850	5.219
20	1.110 × 5.275	5.855
21	0.162 × 7.250	1.175
	Ⅰ…小計面積(㎡)	3272.833

A	1.896 × 3.671		−6.960
B	5.685 × 2.935		−16.685
C	5.860 × 3.560		−20.862
	Ⅱ…小計面積(㎡)		−44.507
	Ⅰ−Ⅱ…合計面積(㎡)		3228.326

容積対象外床面積(EV)

記号	計算式	面積
B	5.685 × 2.935	16.685
C	5.860 × 3.560	20.862
	Ⅰ'…小計面積(㎡)	37.547

延べ床面積

Ⅰ−A	=	3,265.873
		3,265.87

着工	平成 28年 6月25日		
竣工	令和 元年 11月30日		
監理		監理 日建・上田特定監理業務等共同企業体	
施工		施工 大成・大旺新洋特定建設工事共同企業体	

完成図 意-20

日建・上田特定設計委託業務共同企業体

高知市都市建設部公共建築課					
担当	担当	係長	課長補佐	副参事	課長

高知市新庁舎建設工事

求積図-2

意 2 − 4

NO. 0−140004−B