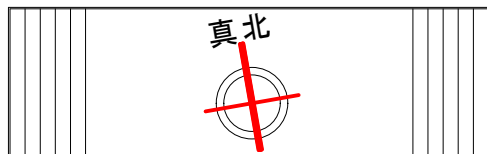


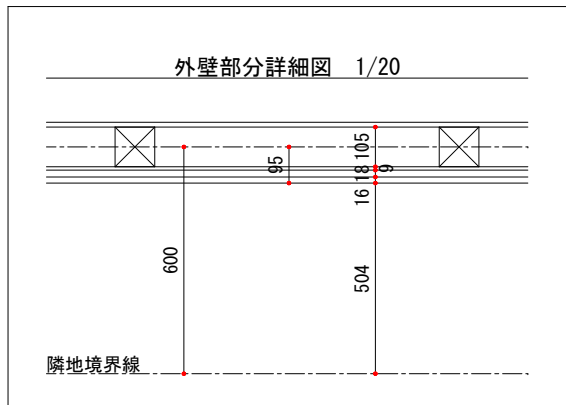
配置図 S=1:100

- ※コンクリートブロックは 令62条の8適合。
- ※外構は 令130条の12に適合。
- ※()内数値は有効アキ寸法を示す。
- ※CBH1, 200超: 控壁@3.40m以下設置および端部から80cm以内に設置。



- ※記載以外の外構は設けない。
- ※道路に沿って門扉は設けない。
- ※2Fは全て延焼のおそれのある範囲内。

敷地求積図 S=1:100

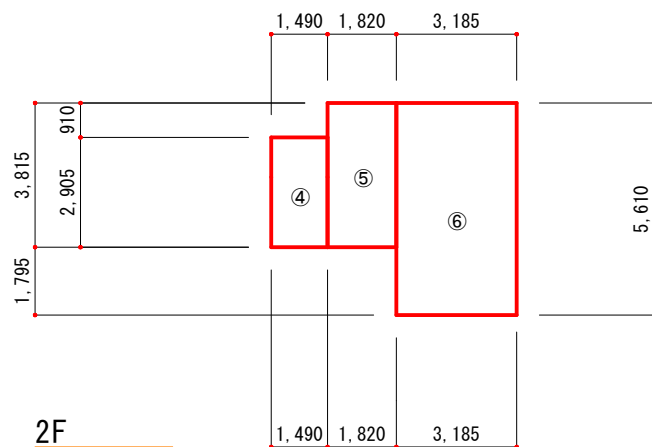
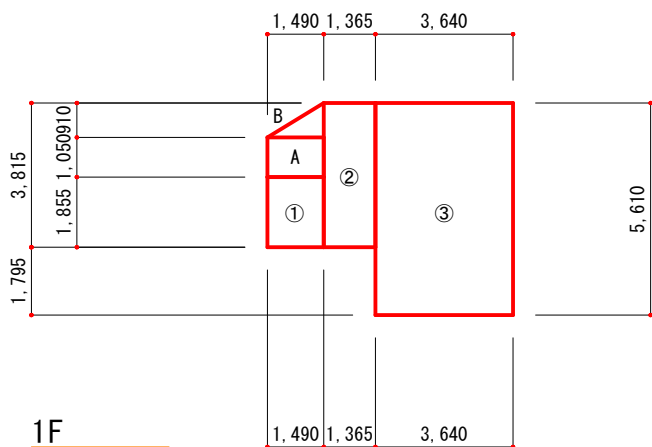


道路斜線制限: 天空率による。

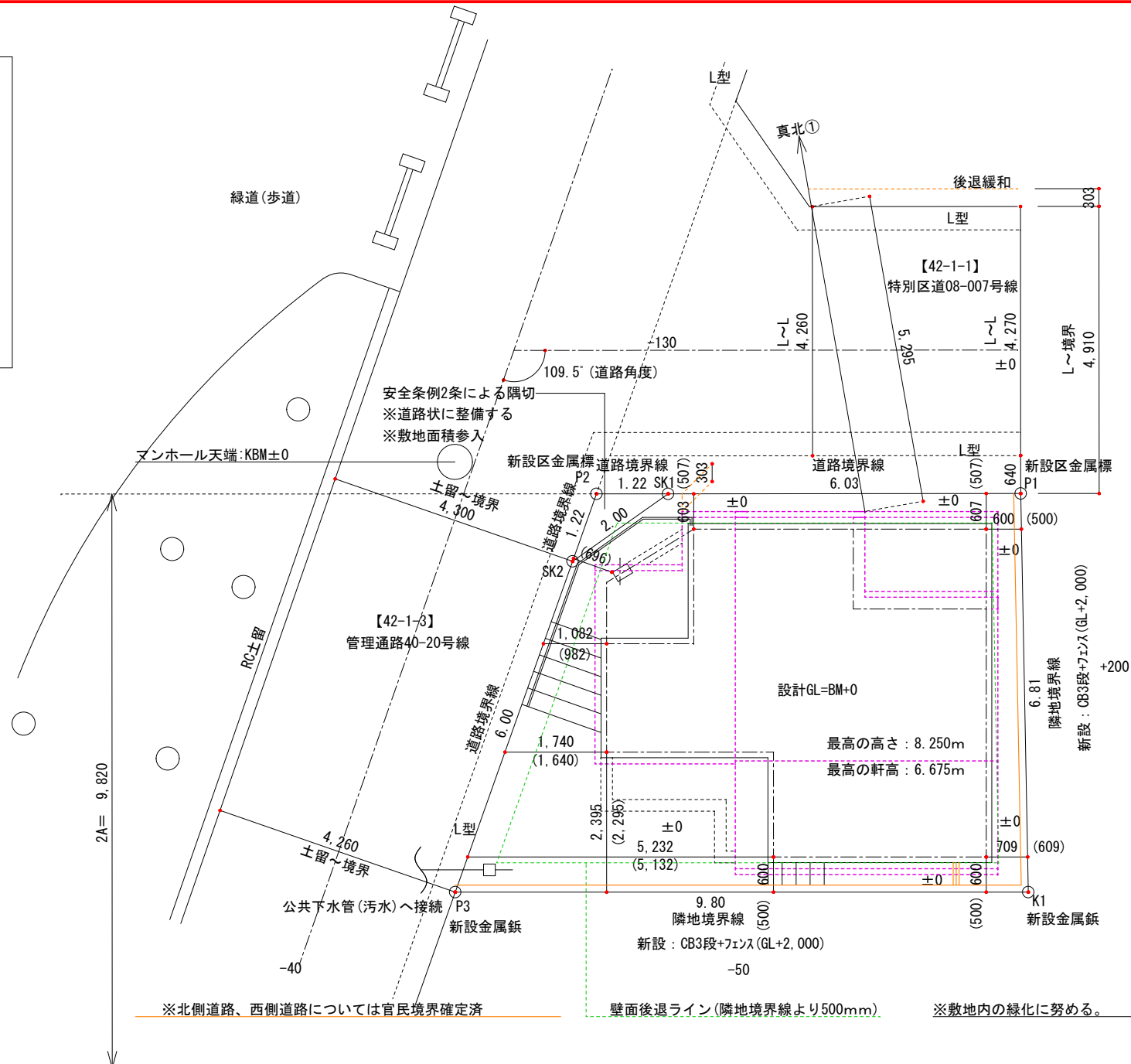
第一種高度斜線制限
真北①: $5.000 + 5.295 \times 6 / 10 = 8.177 > 7.820$

有効敷地			隅切(敷地面積参入)				
地番	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1})Y _n	NO	X _n	Y _n	(X _{n+1} -X _{n-1})Y _n
P1	199.916	189.988	1495.585536	SK2	200.253	182.240	-42.826400
SK1	201.072	184.066	62.030242	SK1	201.072	184.066	194.005564
SK2	200.253	182.240	-1090.706400	P2	201.307	182.864	-149.765616
P3	195.087	179.181	-1263.763593				
K1	193.200	188.804	911.734516				
合計			114.880301	合計			1.413548
合計面積			57.4401505	合計面積			0.706774
地積			57.44 m ²	地積			0.70 m ²
				地積			58.14 m ²

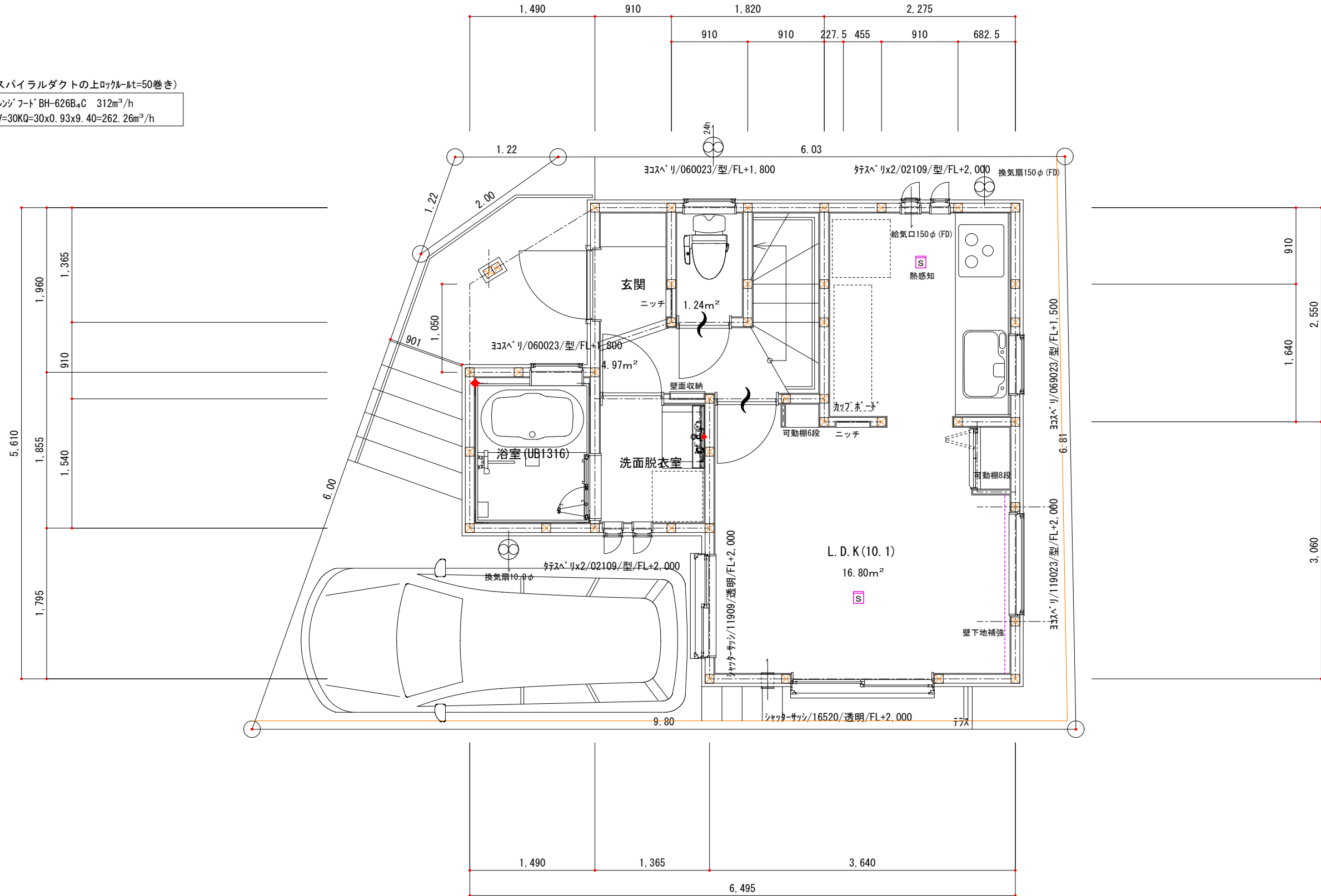
面積表 S=1:200



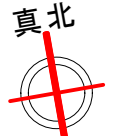
①	1.855	x	1.490	=	2.7640	1階床面積: S1	延床面積
②	3.815	x	1.365	=	5.2075	①~③	28.39 m ²
③	5.610	x	3.640	=	20.4204	車庫部分: -	- m ²
④	2.905	x	1.490	=	4.3285	住宅部分: ①~②	28.39 m ²
⑤	3.815	x	1.820	=	6.9433	容積対象面積	S1+S2
⑥	5.610	x	3.185	=	17.8679		57.53 m ²
A	1.050	x	1.490	=	1.5645	2階床面積: S2	98.96 %
B	0.910	x	1.490 / 2	=	0.67795	④~⑥	29.14 m ²
							建築面積
							S2
							30.63 m ²
							52.69 %

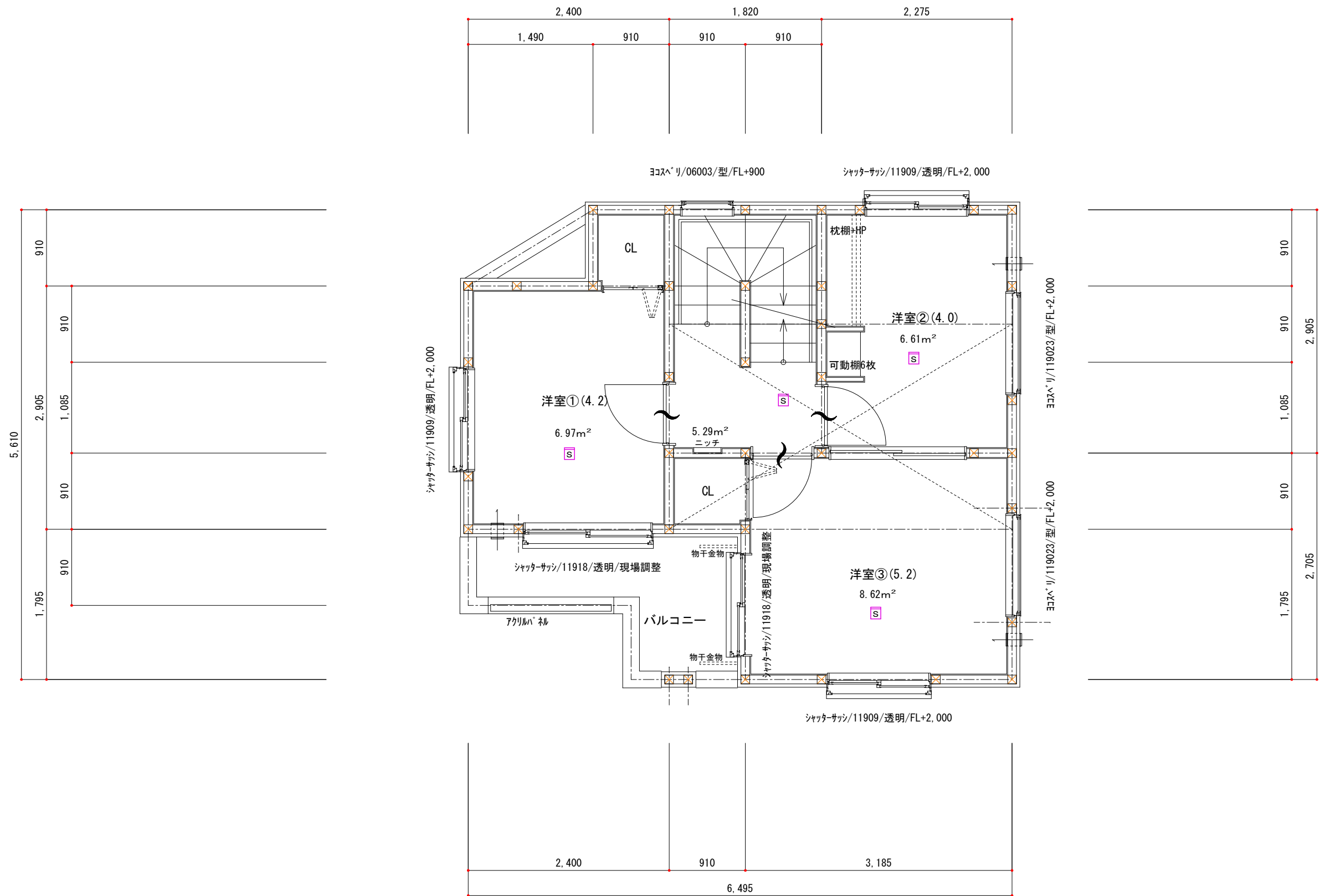


(スパイラルダクトの上ロッド-It=50巻き)
 レジフットBH-626B、C 312m³/h
 V=30KQ=30x0.93x9.40=262.26m³/h



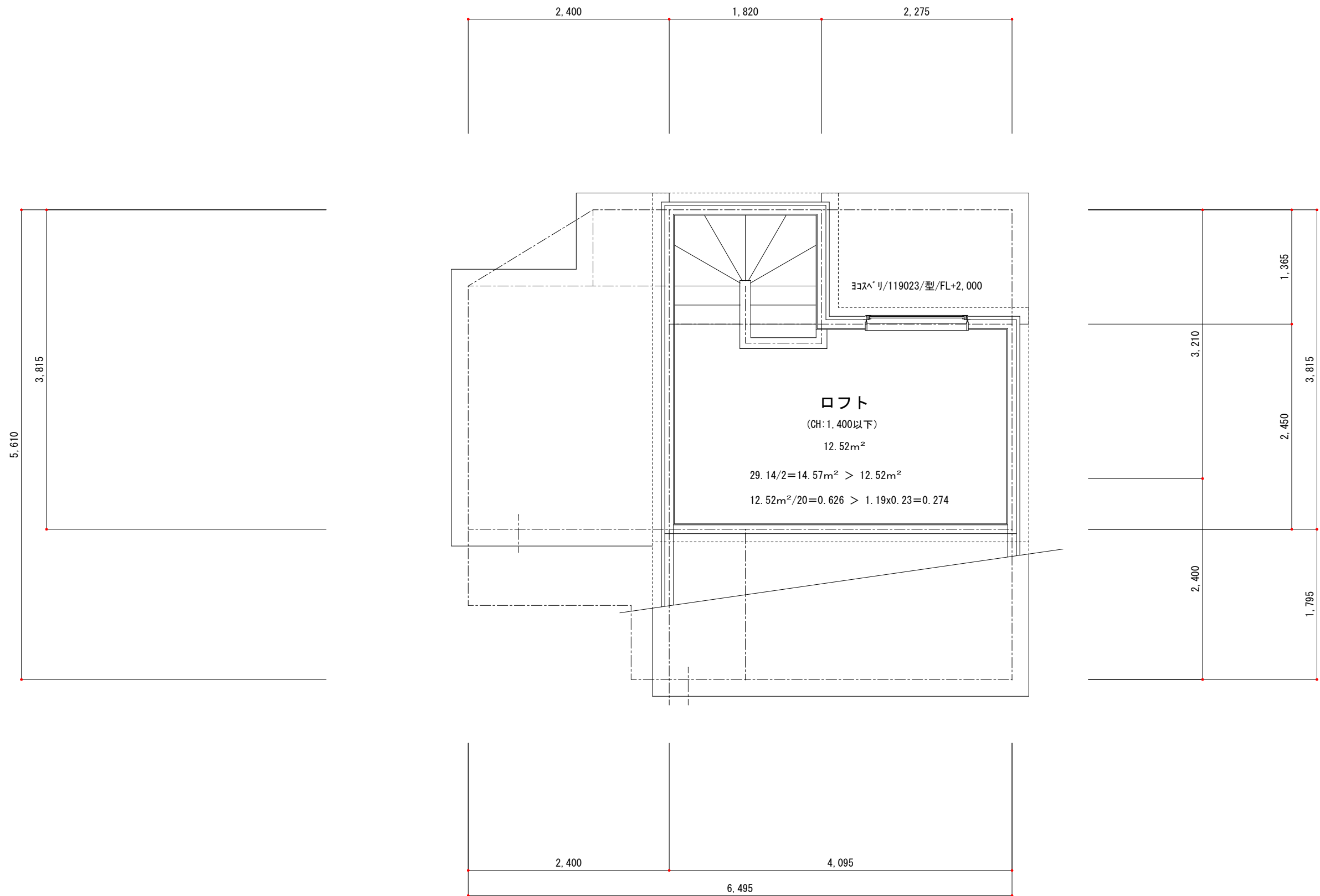
凡例	住宅用火災警報器	24h換気(第3種)	階段寸法(有効幅750)	防火設備 認定番号 ※外部建具は全て防火設備
1~2F通し柱 105 x 105	※設置位置 天井~壁から60cm以上の位置	24h 排気ファン100φSVC	1~2階(13段) 2~R階(12段)	FIX:EB-1887, -1888 対スベリ:EB-1897 引違(窓):EB-1923
管柱 105 x 105	壁 ~天井から15cm以上50cm以内の位置	給気口 100φSVC	蹴上 211.53 mm 216.66 mm	スベリ:EB-1898 引違(シャッター):EB-1910 上下(面格子):EB-1949
管柱 105 x 105	※空気吹出口から1.50m以上離す。	通気の確保される建具 アンダーカット10mm	踏面 227.50 mm 227.50 mm	引違(テラス):EB-1909 引違(面格子):EB-1924 スライディングドア:EB-1385





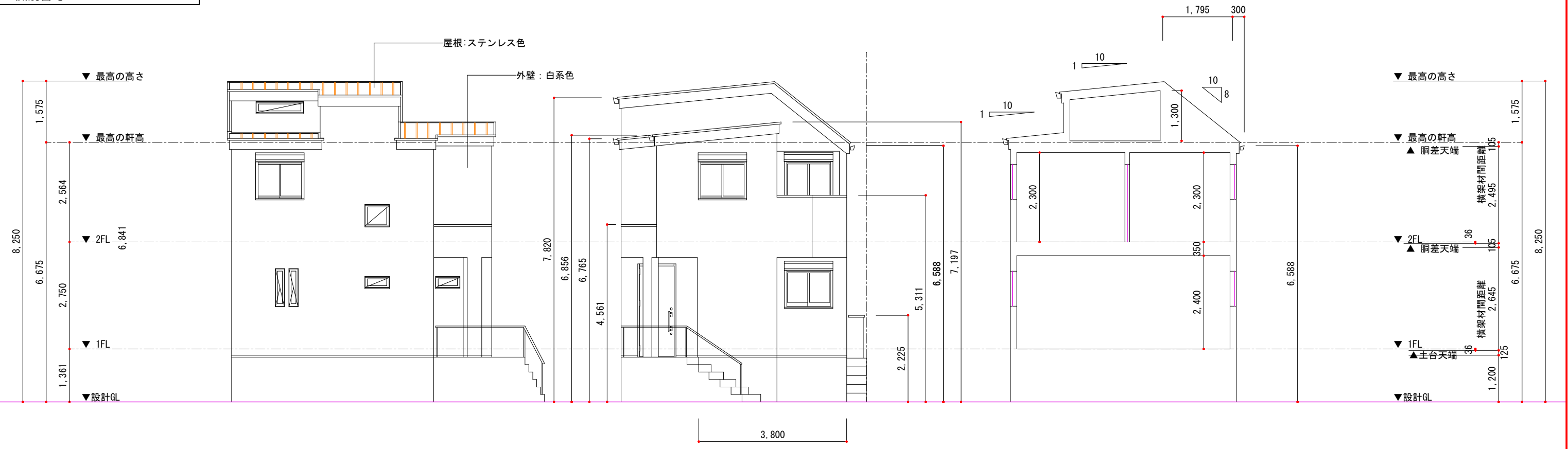
凡例	住宅用火災警報器	24h換気(第3種)	火気使用室仕上		防火設備 認定番号 ※外部建具は全て防火設備
☒ 1~2F通し柱 105 x 105	※設置位置 天井~壁から60cm以上の位置	☉ ^{24h} 排気ファン100φSVC	壁 石膏ボード(ア)12.5mm下地	天井 石膏ボード(ア)9.5mm下地	FIX:EB-1887, -1888 スリッパリ:EB-1897 引違(窓):EB-1923
☒ 管柱 105 x 105	壁 ~天井から15cm以上50cm以内の位置	☒ 給気口 100φSVC	準不燃ビニールクロス貼 (QM-9446)	準不燃ビニールクロス貼 (QM-9446)	スリッパリ:EB-1898 引違(シャッター):EB-1910 上下(面格子):EB-1949
☒ 管柱 105 x 105	※空気吹出口から1.50m以上離す。	〰 通気の確保される建具 アンダーカット10mm	キッチンパネル(NM-1699)		引違(扉ス)EB-1909 引違(面格子)EB-1924 スライディングドア:EB-1385





凡例	住宅用火災警報器	24h換気(第3種)	火気使用室仕上		防火設備 認定番号 ※外部建具は全て防火設備
☒ 1~2F通し柱 105 x 105	※設置位置 天井~壁から60cm以上の位置	⊗ ^{24h} 排気ファン100φSVC	壁 石膏ボード7)12.5mm下地	天井 石膏ボード7)9.5mm下地	FIX:EB-1887, -1888 ｽｽﾞﾍﾞﾘ:EB-1897 引違(窓):EB-1923
☒ 管柱 105 x 105	壁 ~天井から15cm以上50cm以内の位置	㊦ 給気口 100φSVC	準不燃ビニールクロス貼 (QM-9446)	準不燃ビニールクロス貼 (QM-9446)	ｽﾞﾘｸﾞﾗｼ:EB-1898 引違(ｼﾞｯﾀｰ):EB-1910 上下(面格子):EB-1949
☒ 管柱 105 x 105	※空気吹出口から1.50m以上離す。	〰 通気の確保される建具 アンダーカット10mm	キッチンパネル(NM-1699)		引違(ｸﾞﾗｽ):EB-1909 引違(面格子):EB-1924 ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞﾄﾞｱ:EB-1385

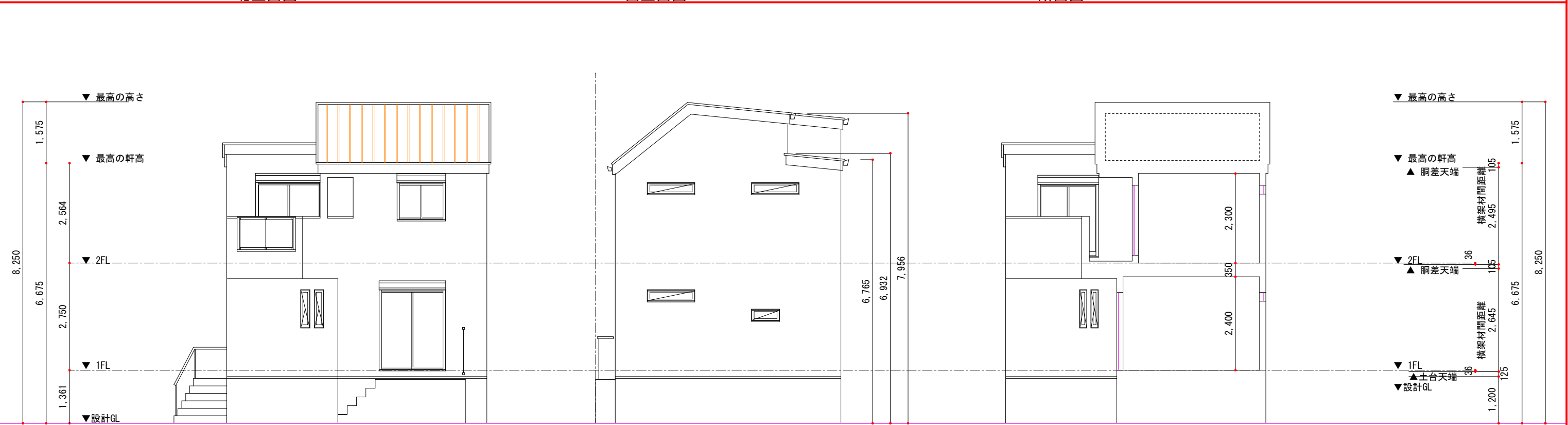




北立面図

西立面図

X-X断面図



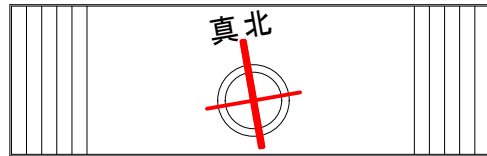
南立面図

東立面図

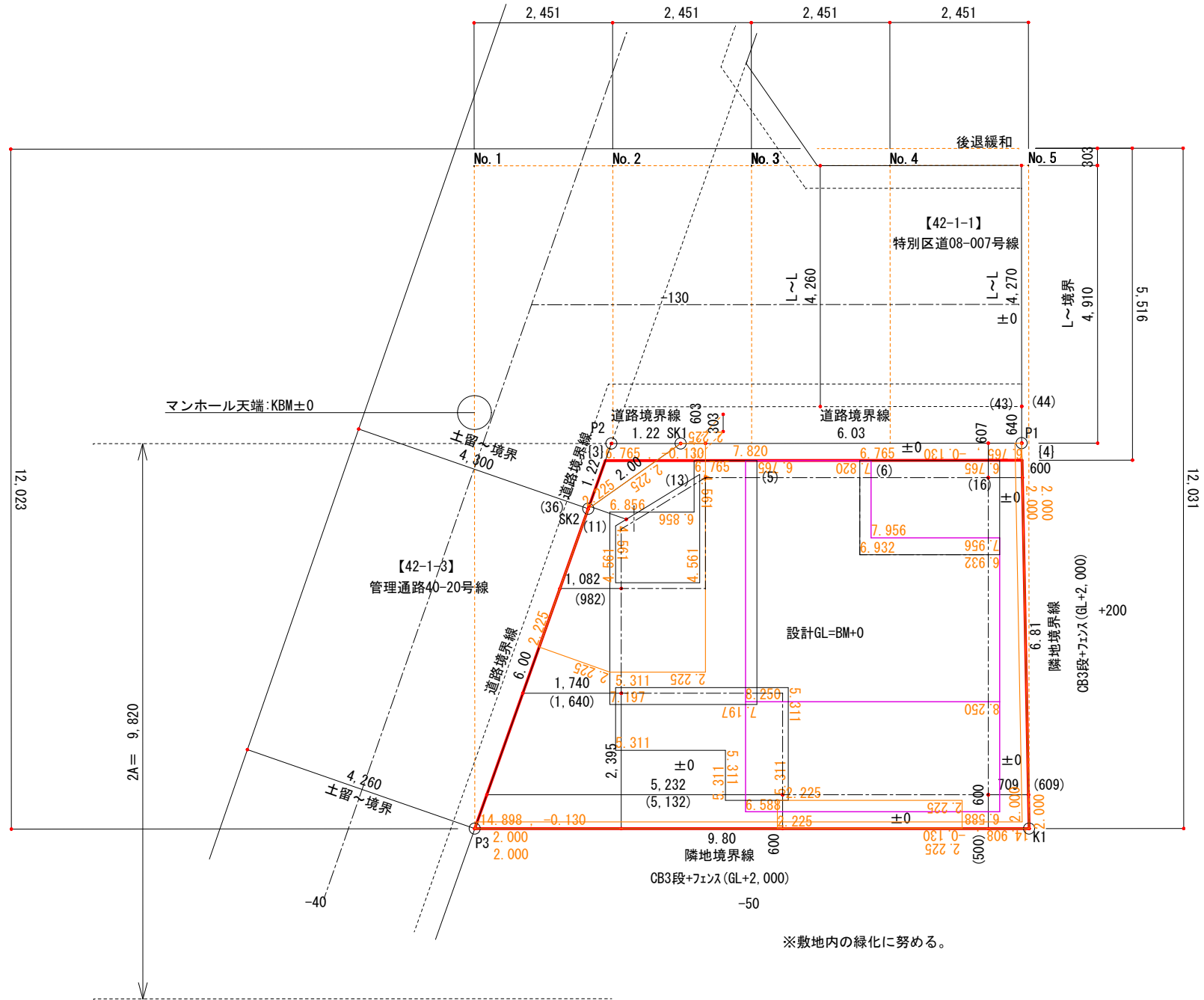
Y-Y断面図

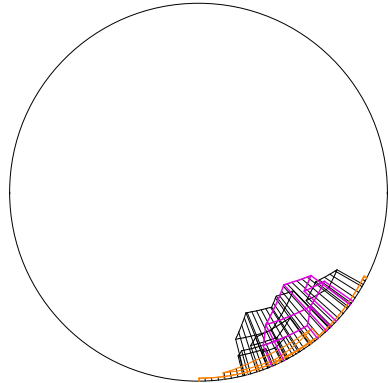
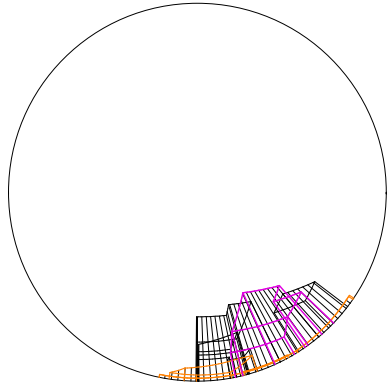
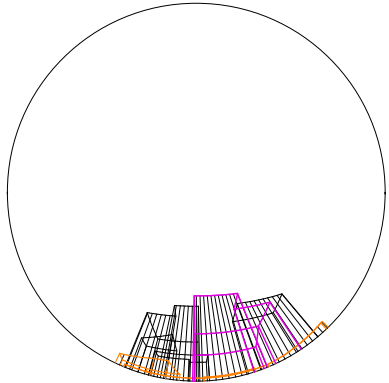
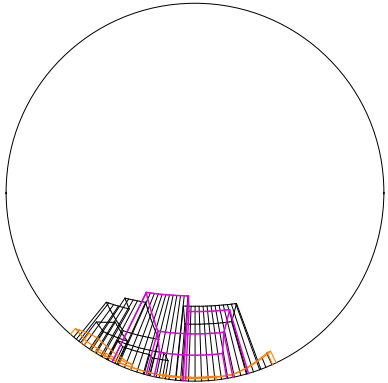
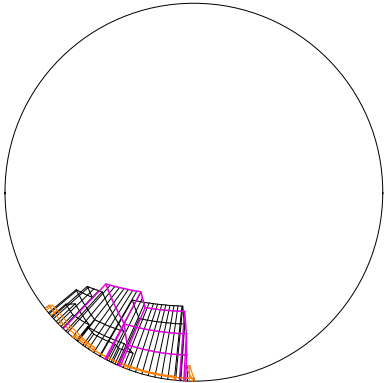
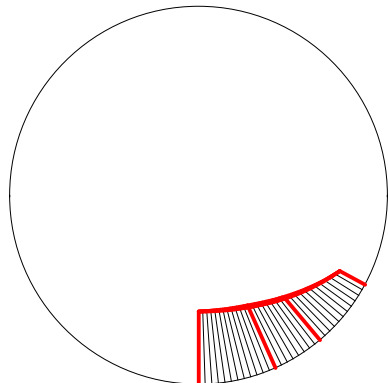
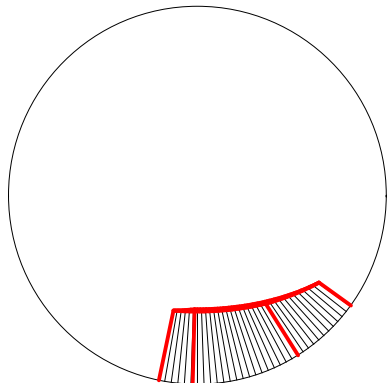
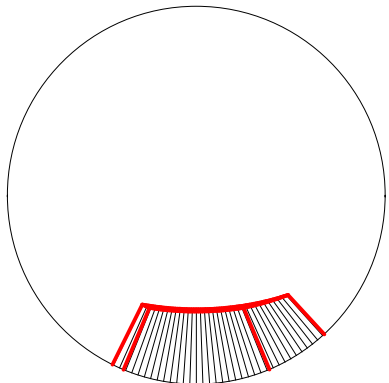
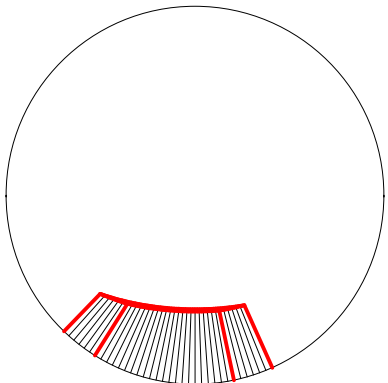
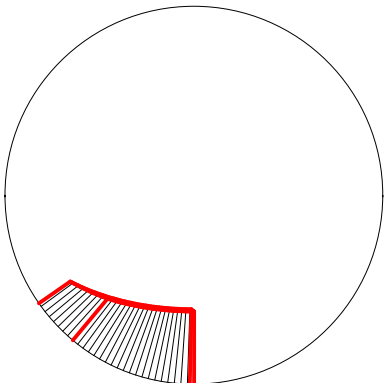
配置図 S=1:100

- ※コンクリートブロックは 令62条の8適合。
- ※外構は 令130条の12に適合。
- ※()内数値は有効アキ寸法を示す。
- ※CBH1.200超:控壁@3.40m以下設置および端部から80cm以内に設置。



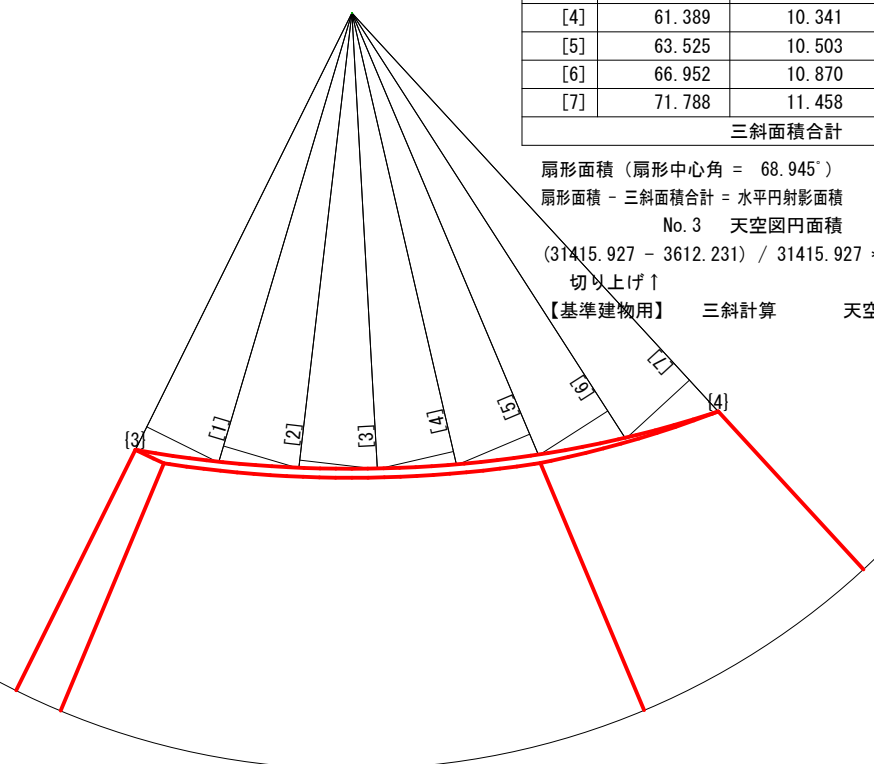
- ※記載以外の外構は設けない。
- ※道路に沿って門扉は設けない。
- ※2Fは全て延焼のおそれのある範囲内。



計画建築物	 <p>測定点 No. 1 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 93.58 %</p>	 <p>測定点 No. 2 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 91.30 %</p>	 <p>測定点 No. 3 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 89.12 %</p>	 <p>測定点 No. 4 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 89.46 %</p>	 <p>測定点 No. 5 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 92.17 %</p>		
	<p>▽ 2.59</p>	<p>▽ 1.73</p>	<p>▽ 0.63</p>	<p>▽ 0.79</p>	<p>▽ 0.64</p>		
適合建築物	 <p>測定点 No. 1 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 90.99 %</p>	 <p>測定点 No. 2 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 89.57 %</p>	 <p>測定点 No. 3 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 88.49 %</p>	 <p>測定点 No. 4 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 88.67 %</p>	 <p>測定点 No. 5 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 91.53 %</p>		

測定点 No. 3
正射影 測定面高さ = -0.130 m
建物位置確認表 天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)
【基準建物用】

位置 No.	配置図		天空図		
	距離 (実寸m)	高さ (実寸m)	方位角 (°)	仰角:h (°)	R*cos(h) (図寸mm)
[3]	5.820	6.895	-116.353	49.832	64.503
[4]	7.075	6.895	-47.408	44.260	71.618



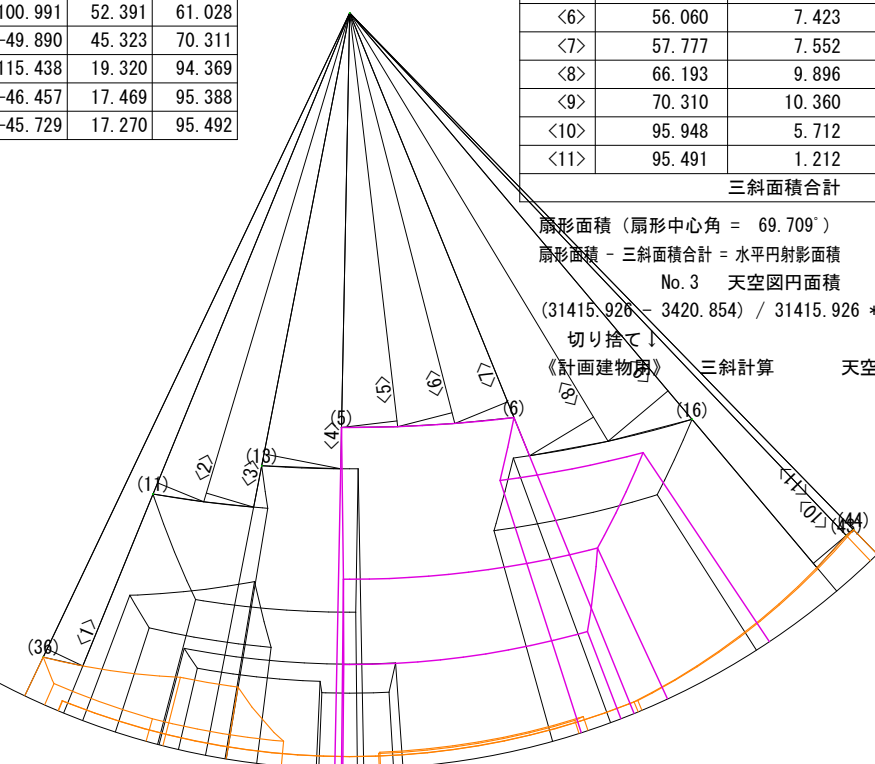
測定点 No. 3
正射影 測定面高さ = -0.130 m
天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)
【基準建物用】三斜計算 最大分割角 = 10°

三角形 No.	底辺 (mm)	高さ (mm)	面積 (mm ²)
[1]	64.608	10.611	342.778
[2]	62.018	10.376	321.750
[3]	60.655	10.341	313.617
[4]	61.389	10.341	317.412
[5]	63.525	10.503	333.602
[6]	66.952	10.870	363.885
[7]	71.788	11.458	411.274
三斜面積合計			2404.318

扇形面積 (扇形中心角 = 68.945°) 6016.549
 扇形面積 - 三斜面積合計 = 水平円射影面積 3612.231
 No. 3 天空図円面積 31415.927
 $(31415.927 - 3612.231) / 31415.927 * 100 = 88.502$
 切り捨て↑
 【基準建物用】三斜計算 天空率 = 88.502 %

測定点 No. 3
正射影 測定面高さ = -0.130 m
建物位置確認表 天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)
《計画建物用》

位置 No.	配置図		天空図		
	距離 (実寸m)	高さ (実寸m)	方位角 (°)	仰角:h (°)	R*cos(h) (図寸mm)
(5)	5.215	7.950	-91.128	56.735	54.851
(6)	5.628	7.950	-67.900	54.706	57.778
(11)	6.616	6.986	-112.228	46.559	68.761
(13)	5.312	6.895	-100.991	52.391	61.028
(16)	6.818	6.895	-49.890	45.323	70.311
(36)	6.717	2.355	-115.438	19.320	94.369
(43)	6.768	2.130	-46.457	17.469	95.388
(44)	6.851	2.130	-45.729	17.270	95.492



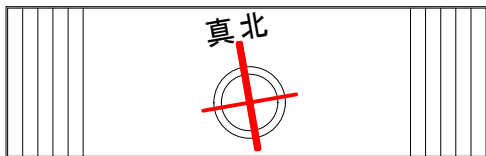
測定点 No. 3
正射影 測定面高さ = -0.130 m
天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)
《計画建物用》三斜計算 最大分割角 = 10°

三角形 No.	底辺 (mm)	高さ (mm)	面積 (mm ²)
<1>	94.368	5.226	246.583
<2>	68.761	6.607	227.151
<3>	67.493	6.520	220.027
<4>	61.027	10.332	315.265
<5>	55.097	7.389	203.555
<6>	56.060	7.423	208.066
<7>	57.777	7.552	218.165
<8>	66.193	9.896	327.522
<9>	70.310	10.360	364.205
<10>	95.948	5.712	274.027
<11>	95.491	1.212	57.867
三斜面積合計			2662.433

扇形面積 (扇形中心角 = 69.709°) 6083.287
 扇形面積 - 三斜面積合計 = 水平円射影面積 3420.854
 No. 3 天空図円面積 31415.926
 $(31415.926 - 3420.854) / 31415.926 * 100 = 89.111$
 切り捨て↓
 《計画建物用》三斜計算 天空率 = 89.111 %

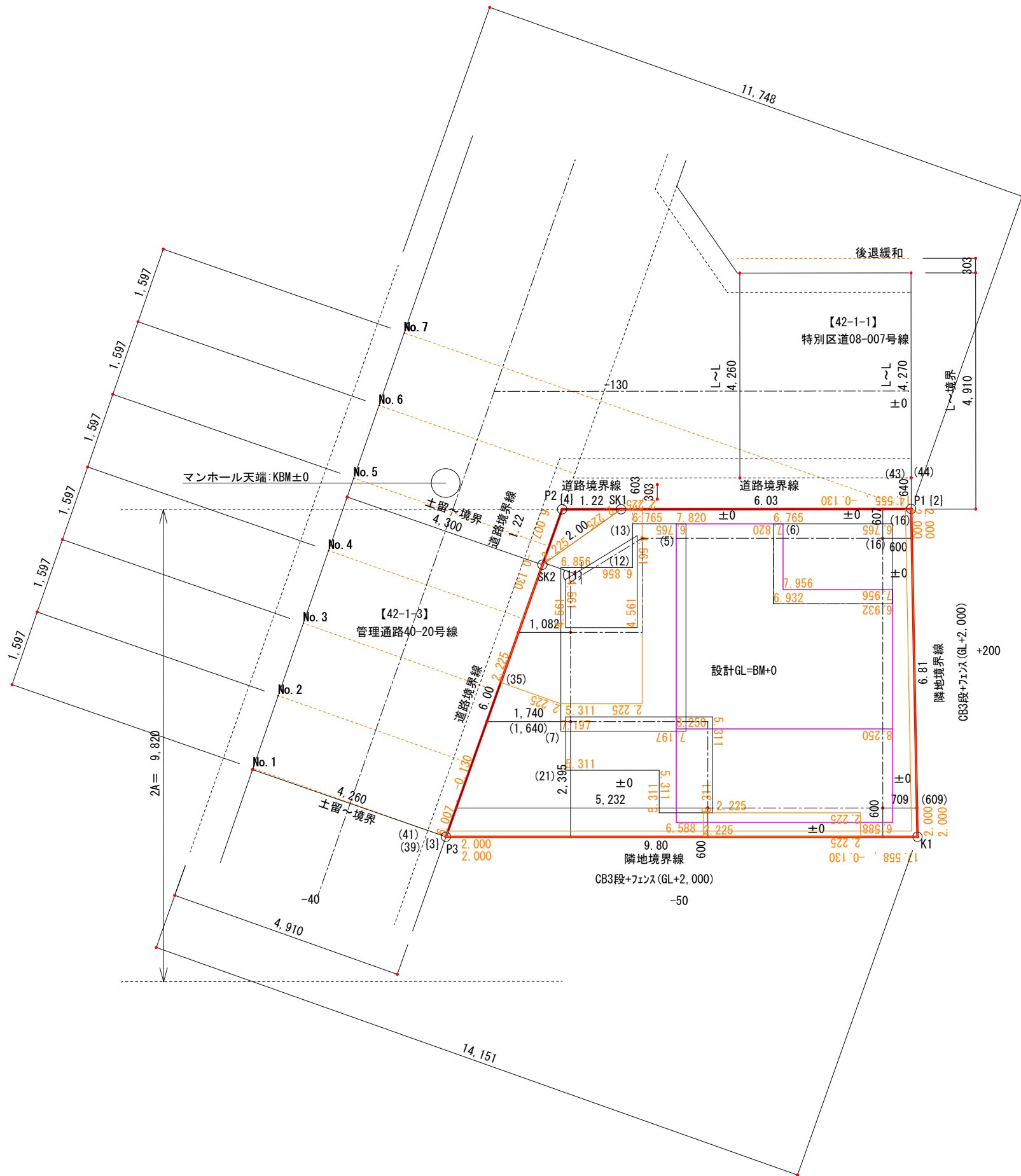
配置図 S=1:100

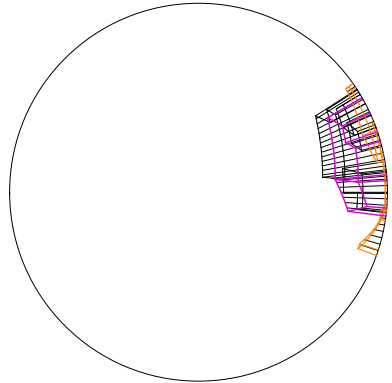
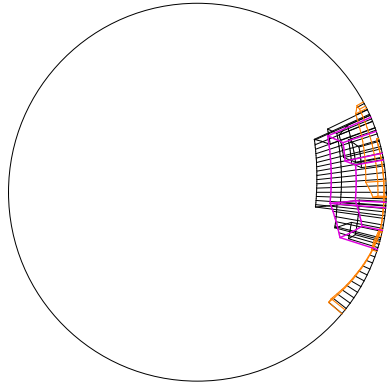
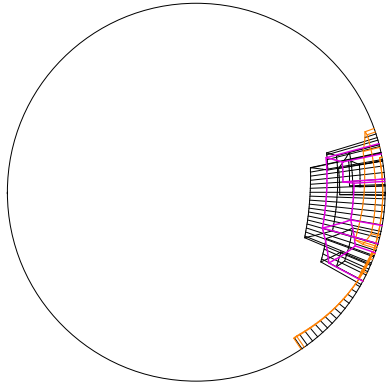
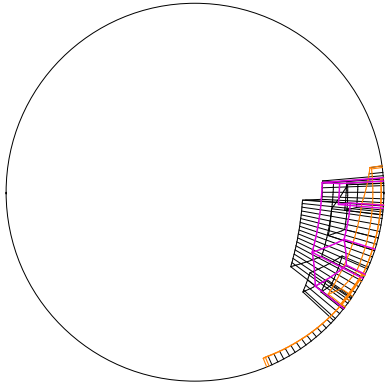
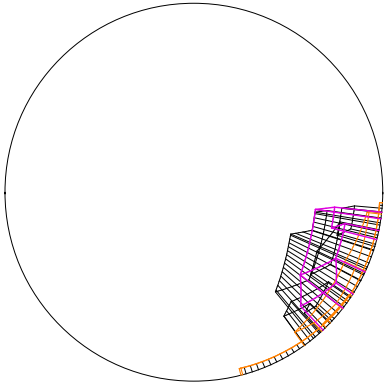
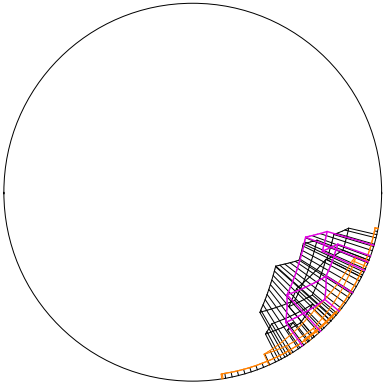
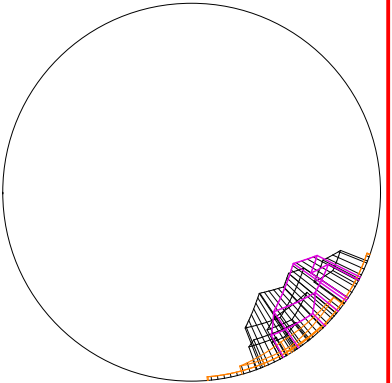
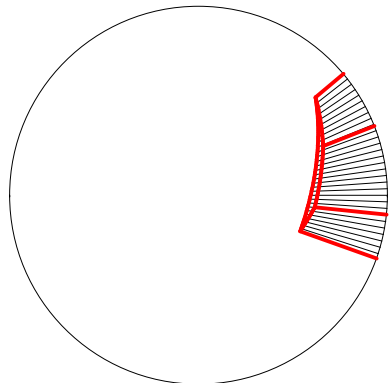
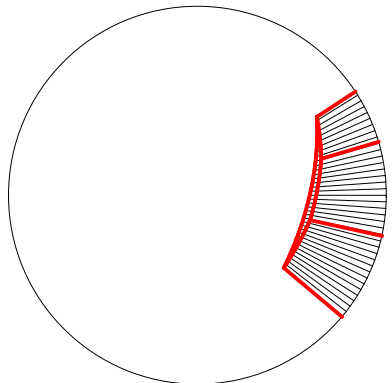
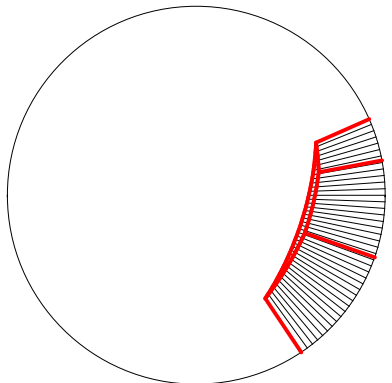
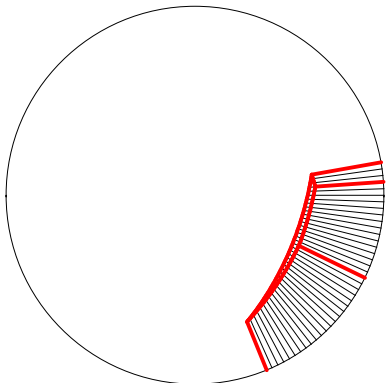
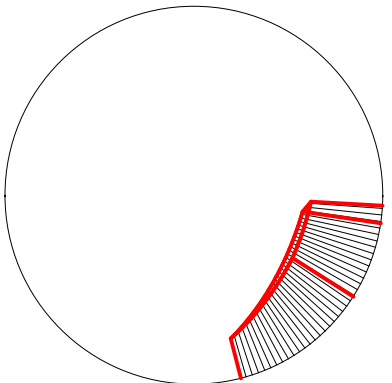
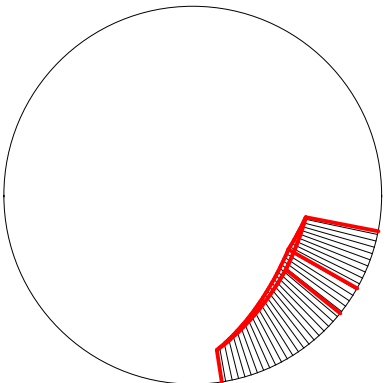
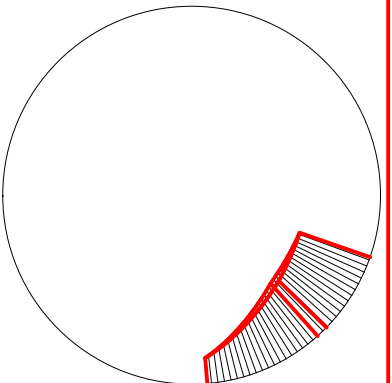
- ※コンクリートブロックは 令62条の8適合。
- ※外構は 令130条の12に適合。
- ※ () 内数値は有効アキ寸法を示す。
- ※CBH1, 200超: 控壁@3.40m以下設置および端部から80cm以内に設置。



- ※記載以外の外構は設けない。
- ※道路に沿って門塀は設けない。
- ※2Fは全て延焼のおそれのある範囲内。

※測定点レベルは便宜上すべて安全側の【-130】で検討する。



計画建築物	 <p>測定点 No. 1 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 94.03 %</p>	 <p>測定点 No. 2 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 92.61 %</p>	 <p>測定点 No. 3 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 91.59 %</p>	 <p>測定点 No. 4 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 91.26 %</p>	 <p>測定点 No. 5 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 91.56 %</p>	 <p>測定点 No. 6 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 92.05 %</p>	 <p>測定点 No. 7 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 93.02 %</p>
	<p>▽ 3.58</p>	<p>▽ 5.20</p>	<p>▽ 5.64</p>	<p>▽ 4.79</p>	<p>▽ 3.67</p>	<p>▽ 3.19</p>	<p>▽ 2.89</p>
適合建築物	 <p>測定点 No. 1 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 90.45 %</p>	 <p>測定点 No. 2 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 87.41 %</p>	 <p>測定点 No. 3 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 85.95 %</p>	 <p>測定点 No. 4 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 86.47 %</p>	 <p>測定点 No. 5 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 87.89 %</p>	 <p>測定点 No. 6 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 88.86 %</p>	 <p>測定点 No. 7 正射影 測定面高さ = -0.130 m 天空率 = 90.13 %</p>

測定点 No. 7

正射影 測定面高さ = -0.130 m

天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)

【基準建物用】三斜計算 最大分割角 = 10°

三角形 No.	底辺 (mm)	高さ (mm)	面積 (mm ²)
[1]	86.756	12.742	552.723
[2]	78.931	11.639	459.339
[3]	72.123	10.763	388.130
[4]	66.705	10.109	337.161
[5]	62.681	10.218	320.238
[6]	60.861	10.103	307.440
[7]	60.597	10.102	306.076
三斜面積合計			2671.107

扇形面積 (扇形中心角 = 66.105°) 5768.792

扇形面積 - 三斜面積合計 = 水平円射影面積 3097.685

No. 7 天空図円面積 31415.927

$(31415.927 - 3097.685) / 31415.927 * 100 = 90.140$

切り上げ↑

【基準建物用】三斜計算 天空率 = 90.140 %

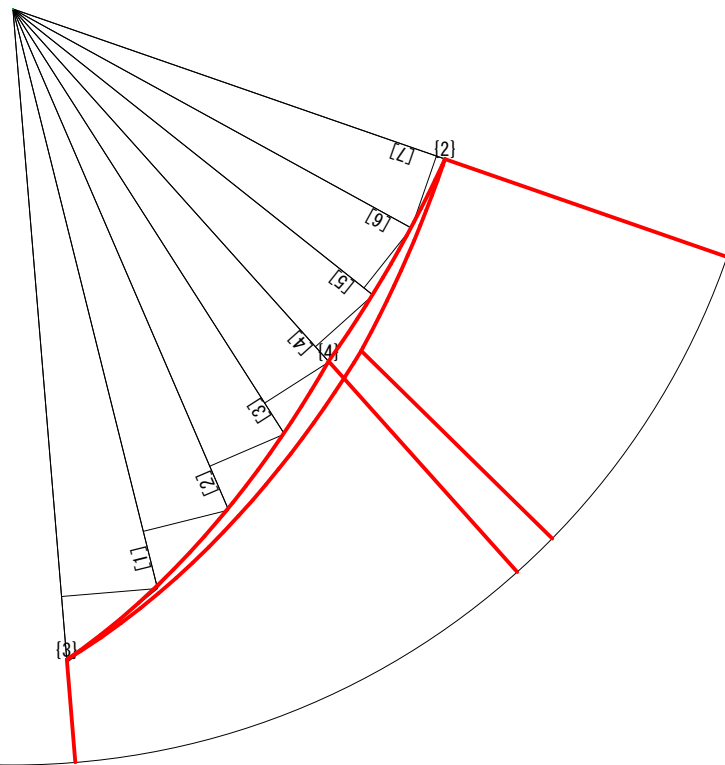
測定点 No. 7

正射影 測定面高さ = -0.130 m

建物位置確認表 天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)

【基準建物用】

位置 No.	配置図			天空図	
	距離 (実寸m)	高さ (実寸m)	方位角 (°)	仰角:h (°)	R*cos(h) (図寸mm)
[2]	11.163	14.685	-19.155	52.760	60.516
[3]	10.517	6.137	-85.261	30.265	86.371
[4]	4.925	6.137	-48.148	51.251	62.591



測定点 No. 7

正射影 測定面高さ = -0.130 m

天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)

《計画建物用》三斜計算 最大分割角 = 10°

三角形 No.	底辺 (mm)	高さ (mm)	面積 (mm ²)
<1>	98.010	0.493	24.159
<2>	98.008	8.894	435.841
<3>	98.081	8.897	436.313
<4>	95.454	7.941	379.000
<5>	87.208	1.804	78.661
<6>	77.217	7.503	289.679
<7>	70.266	6.869	241.328
<8>	66.838	5.876	196.370
<9>	69.805	6.106	213.114
<10>	69.805	6.848	239.012
<11>	67.346	0.814	27.409
<12>	67.346	4.743	159.711
<13>	74.292	9.483	352.255
<14>	84.518	7.398	312.632
<15>	98.227	3.425	168.213
<16>	98.227	0.350	17.189
三斜面積合計			3570.886

扇形面積 (扇形中心角 = 66.105°) 5768.791

扇形面積 - 三斜面積合計 = 水平円射影面積 2197.905

No. 7 天空図円面積 31415.926

$(31415.926 - 2197.905) / 31415.926 * 100 = 93.003$

切り捨て↓

《計画建物用》三斜計算 天空率 = 93.003 %

測定点 No. 7

正射影 測定面高さ = -0.130 m

建物位置確認表 天空図半径 (R) = 100.000 (図寸mm)

《計画建物用》

位置 No.	配置図			天空図	
	距離 (実寸m)	高さ (実寸m)	方位角 (°)	仰角:h (°)	R*cos(h) (図寸mm)
(5)	6.914	7.950	-35.057	48.988	65.621
(6)	8.824	7.950	-26.748	42.019	74.292
(7)	8.904	7.327	-68.528	39.450	77.218
(11)	5.869	6.986	-56.267	49.964	64.326
(12)	6.810	6.986	-45.784	45.729	69.805
(13)	6.191	6.895	-39.901	48.080	66.809
(16)	10.903	6.895	-21.359	32.308	84.518
(21)	9.697	5.441	-69.730	29.298	87.209
(35)	7.542	2.355	-74.555	17.341	95.455
(39)	10.517	2.130	-85.261	11.449	98.010
(41)	10.401	2.130	-84.972	11.573	97.967
(43)	11.050	2.130	-19.360	10.911	98.192
(44)	11.163	2.130	-19.155	10.803	98.228

