

蔵 1 蔵面積

(1)	0.9100 ×	3.1050 =	2.8955000
(2)	3.6400 ×	2.7300 =	9.9372000
		T O	12.8327000 (m ²)
			∴ 12.84㎡

蔵 面 積

蔵 1	12.84 (m ²)
蔵 2	9.94 (m ²)
T O	22.78 (m ²)

蔵・特務物入庫 床面積チェック (注: 裏部分の面積でチェック)

- 1層床面積 (77.84) × 1/2 = 38.92 > 22.78 (1層蔵 + 2層蔵)
- 2層床面積 (34.11) × 1/2 = 17.05 > 22.37 (2層蔵 + 特務物入庫)

≧1.400以下

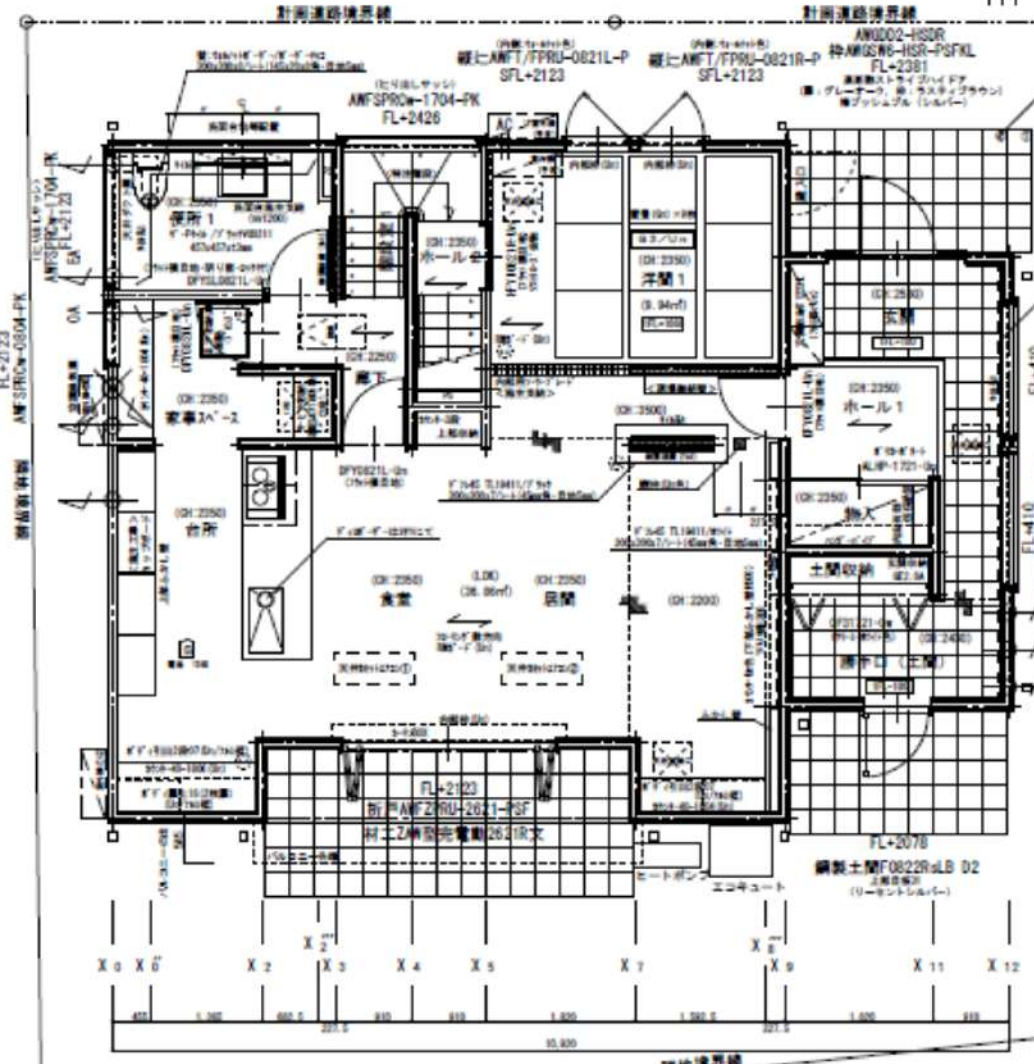
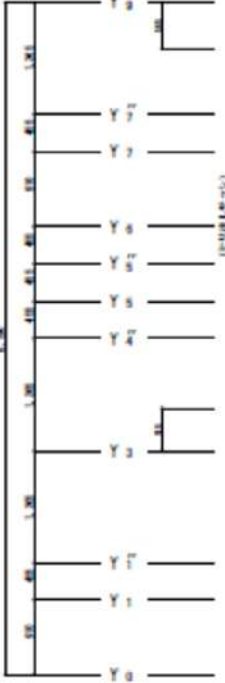
備及び床面積計算表



有効採光の算定

洋間1
 $(3.04 \times 2.33) \times 1/7 = 1.42$
 $(0.9 \times 2.1 \times 2) \times 2 = 10.08 > 1.42$ OK
採光補正係数

廊下・倉庫・倉庫
 $(1.02 \times 0.91 \times 2) + (0.19 \times 3.04 \times 0.91) \times 0.485$
 $+ (3.04 \times 0.91) \times 1/7 = 5.27$
 $2.9 \times 2.1 \times 3 = 18.30 > 5.27$ OK
採光補正係数



1階床面積

(1)	1,020 x 3,190 = 14,905000
(2)	4,550 x 7,200 = 33,124000
(3)	1,020 x 3,190 = 14,905000
(4)	2,730 x 5,450 = 14,905000
計	77,8410000 (m ²)
	∴ 27.85sf



2階床面積

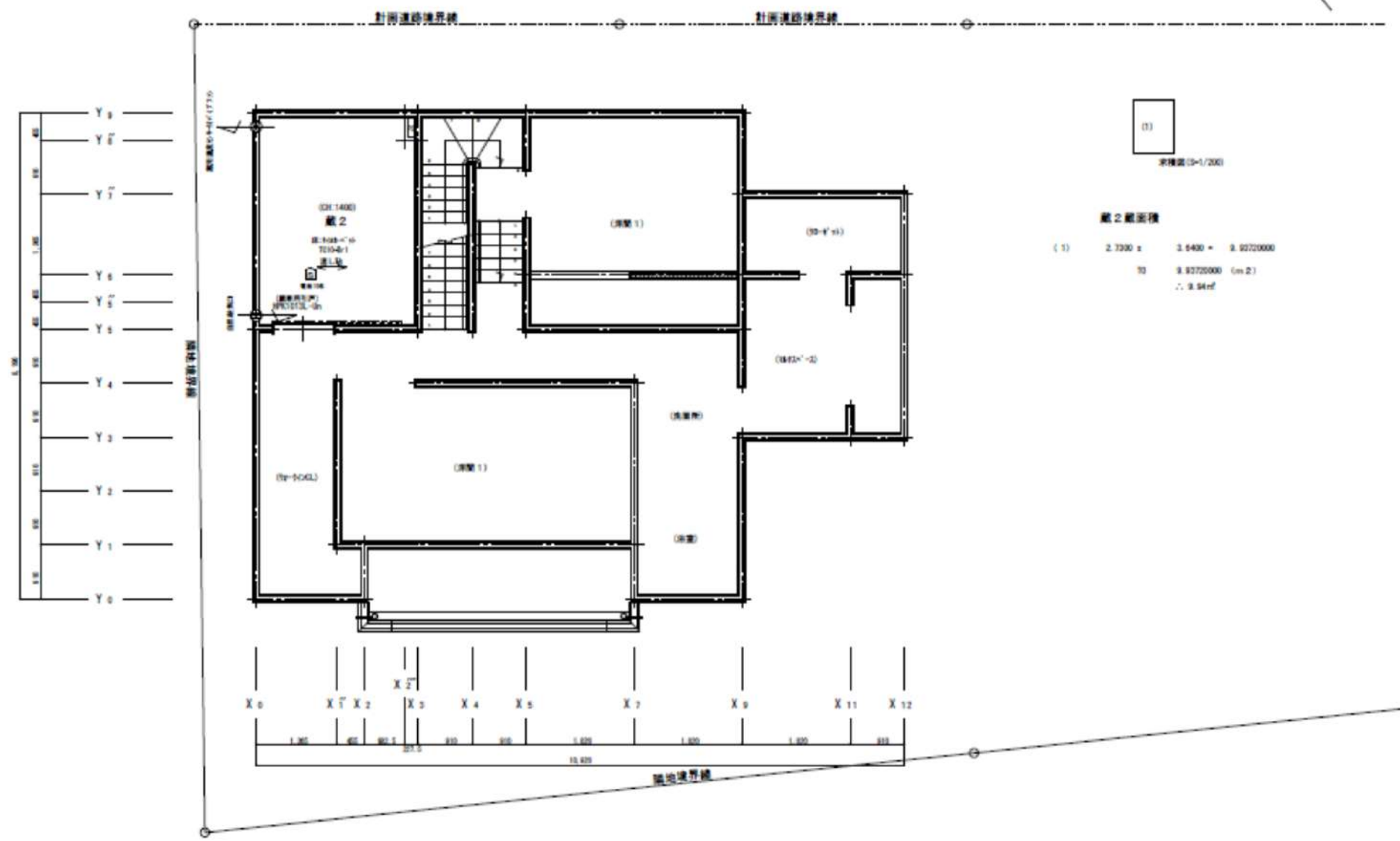
(1)	3,190 x 3,190 = 87,079000
(2)	2,730 x 5,450 = 14,905000
(3)	1,355 x 0,955 = 0,07507500
計	82,0597500 (m ²)
	∴ 82.06sf

床面積

1F	77.85 (m ²)
2F	81.57 (m ²)
T.O	159.42 (m ²)

1階造り色: CW
 ※洋間1を除く

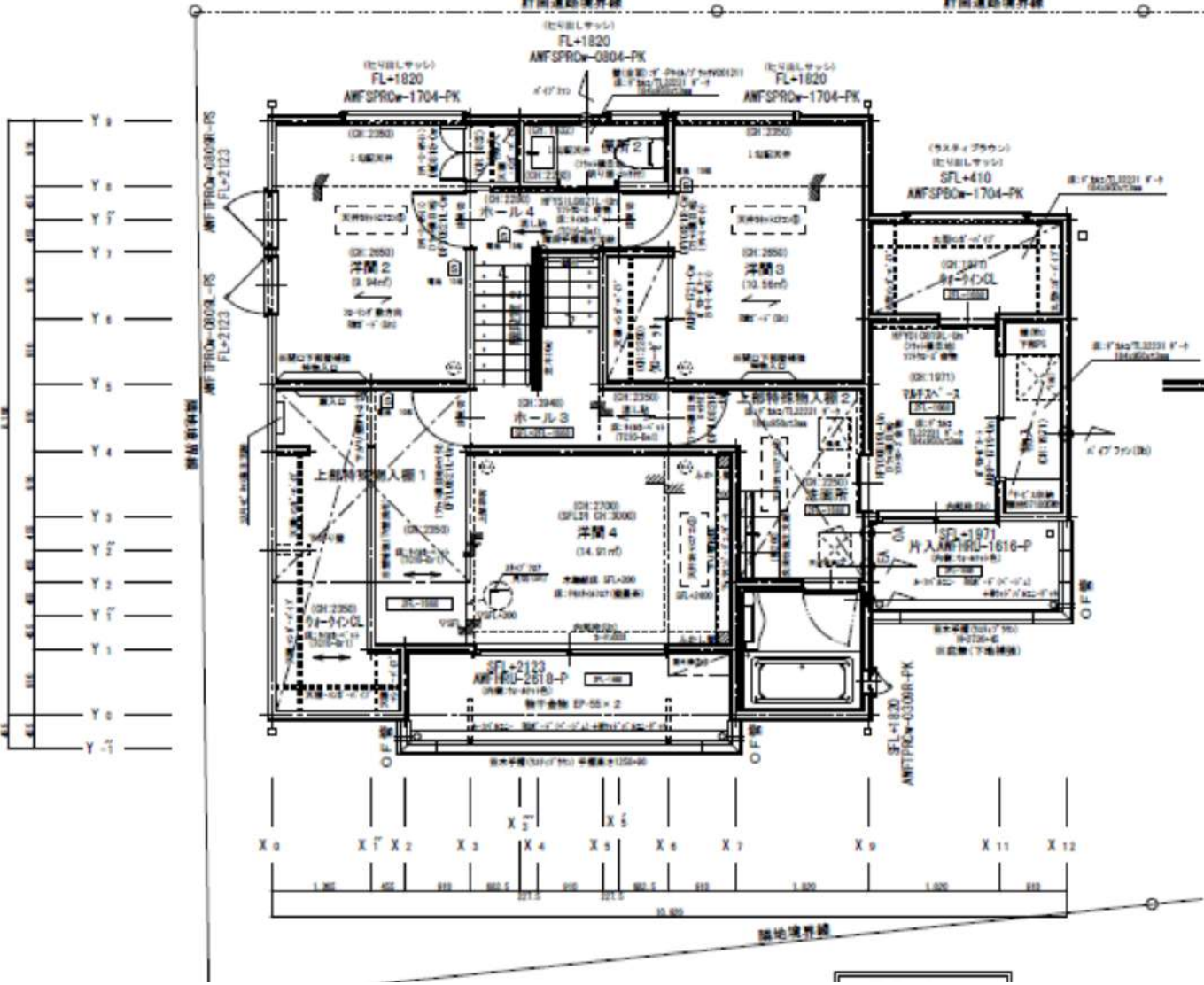
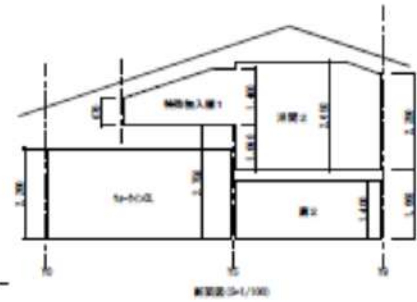
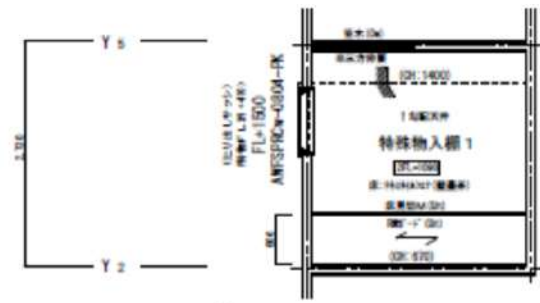
最終図面



面積圖 (1/200)

藏之藏面積

(1)	2,700 x	3,640 =	9,972,000
			cm ²
			∴ 9.97ef



2階床面積

(1)	1,820 x 8,190 = 14,9080000
(2)	4,550 x 7,200 = 33,1200000
(3)	1,820 x 8,190 = 14,9080000
(4)	2,730 x 4,550 = 12,4215000
(5)	4,550 x 1,365 = 6,21075000
TO	81,5675000 (m ²)
	∴ 81.57mf



2階任意面積 (特殊物入棚)

(1)	2,730 x 2,730 = 7,46250000
(2)	1,820 x 2,730 = 4,96860000
TO	12,4311000 (m ²)
	∴ 12.43mf

任意面積 (特殊物入棚)

2F	12.43 (m ²)
TO	12.43 (m ²)

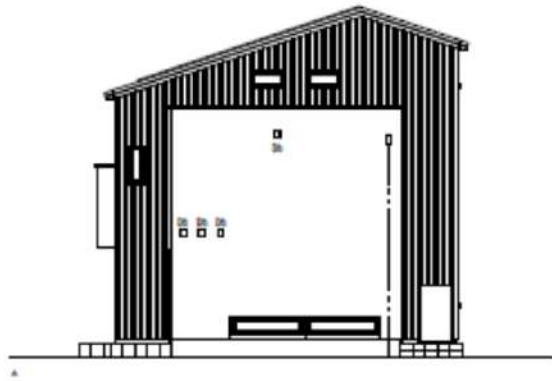
実物採光の算定

洋間 1
 $(5.025 \times 2.73 + 1.365 \times 0.91) \times 1/3 = 2.13$
 $2.6 \times 1.8 \times 3 = 14.04 > 2.13$ OK
 採光補正係数

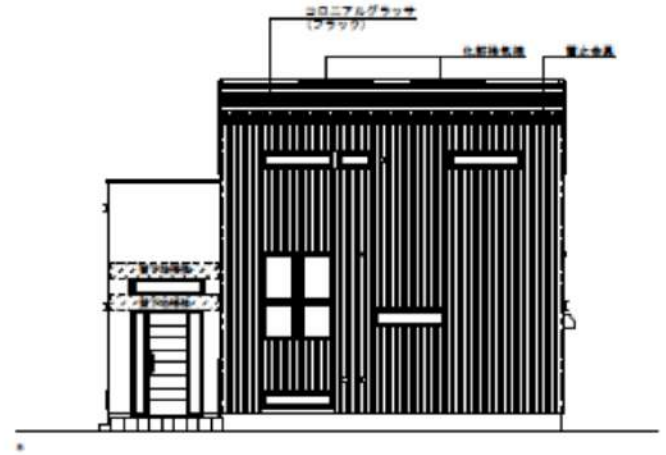
洋間 3
 $(3.64 \times 2.73 + 0.8825 \times 0.91) \times 1/3 = 1.51$
 $1.7 \times 0.4 \times 3 = 2.04 > 1.51$ OK
 採光補正係数

洋間 2 採光OK

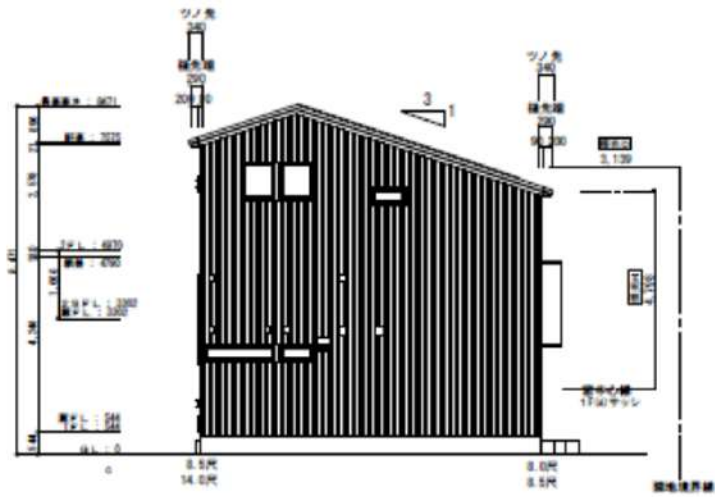
最終図面



東立面図

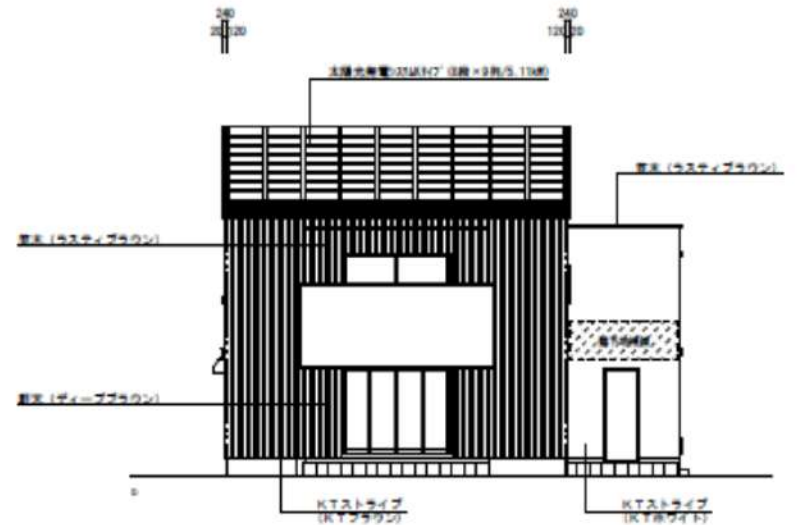


北立面図



西立面図

算1) 算化修正係数の算定
 $\frac{3.130}{4.700} \times 10 - 1 = 5.54$
 = 2



南立面図