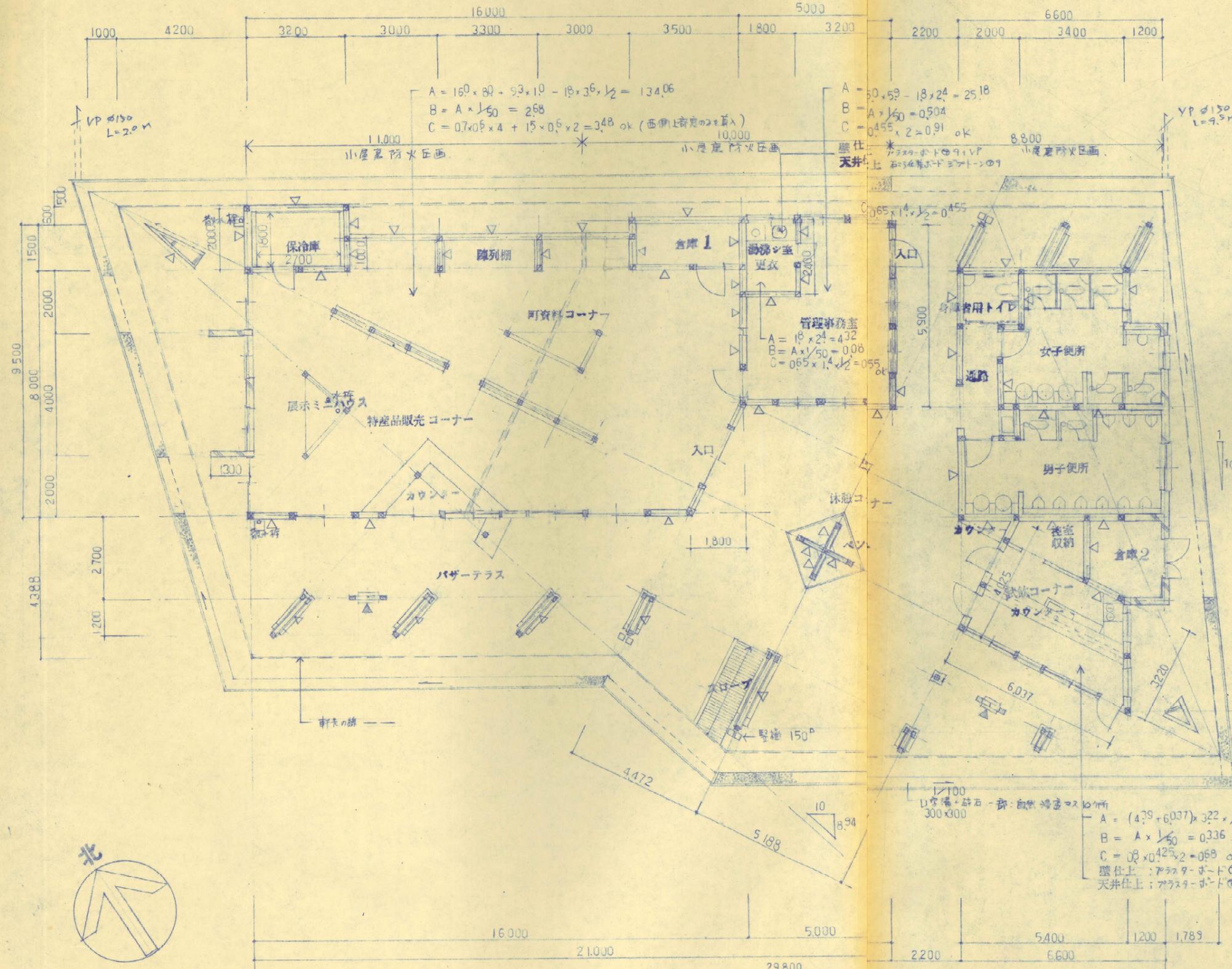


アラスカボード12x2
小屋裏防火区画
両面防火構造: 認定番号 防火185



$$A = 16.0 \times 8.0 + 9.3 \times 1.0 - 1.8 \times 3.6 \times \frac{1}{2} = 134.06$$

$$B = A \times \frac{1}{50} = 2.68$$

$$C = 0.7 \times 0.6 \times 4 + 1.5 \times 0.6 \times 2 = 3.48 \text{ ok (西側上向きのみ算入)}$$

$$A = 5.0 \times 5.9 - 1.8 \times 2.4 = 25.18$$

$$B = A \times \frac{1}{50} = 0.504$$

$$C = 0.455 \times 2 = 0.91 \text{ ok}$$

$$A = 1.8 \times 2.4 = 4.32$$

$$B = A \times \frac{1}{50} = 0.086$$

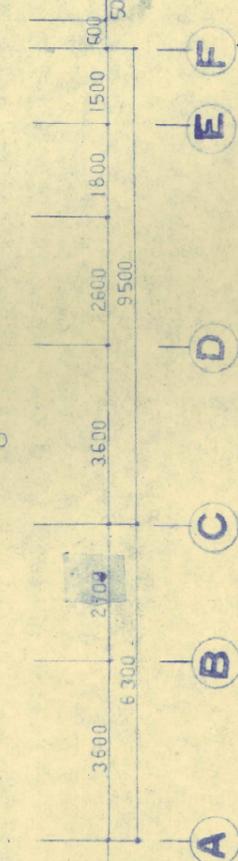
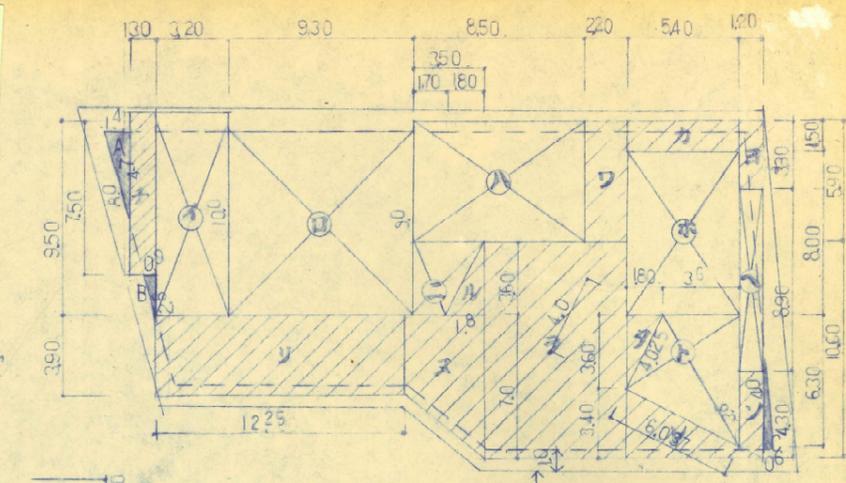
$$C = 0.65 \times 1.4 \times \frac{1}{2} = 0.455 \text{ ok}$$

$$A = (4.79 + 6.037) \times 3.22 \times \frac{1}{2} = 16.787$$

$$B = A \times \frac{1}{50} = 0.336$$

$$C = 0.8 \times 0.42 \times 2 = 0.68 \text{ ok}$$

壁仕上: アラスカボード⑨+VP
天井仕上: アラスカボード⑨+VP



面積表

記号	形状	面積 (㎡)
○1	10.0 × 3.20	32.00
○2	9.0 × 9.30	83.70
○3	5.90 × 8.50	50.15
○4	1/2 × 3.60 × (3.50 + 1.70)	9.36
○5	8.0 × 5.40	43.2
○6	8.90 × 1.20	10.68
○7	(6.037 × 4.025 + 6.3 × 3.6) × 1/2	23.45
	小計	252.58
○8	8.0 × 1.30	10.40
○9	3.90 × 12.25	47.78
○10	1/2 × 3.750 × (3.90 + 7.0)	20.44
○11	1/2 × 3.60 × 1.80	3.24
○12	10.60 × 7.20	76.32
○13	5.90 × 2.20	12.98
○14	1.50 × 5.40	8.10
○15	3.30 × 1.20	3.96
○16	1/2 × 3.60 × 1.80	3.24
○17	1/2 × 3.40 × 6.60	11.22
○18	1/2 × 1.20 × (3.60 + 4.30)	4.74
	小計	202.42
	合計	455.00
ABC	(14.7 + 0.926 + 0.6 × 4.0) × 1/2	5.66
	計	460.66
	床面積	455.00 ㎡
	建築面積	460.66 ㎡
	敷地面積	2481.59 ㎡

大壁筋付柱 120, 120
柱 150×150, 120×150 × 2
筋径 45×90 92×114
" 150×150
A = 床面積
B = 必要排煙面積
C = 有効排煙面積

PROJECT **農産物直売所**
 TITLE **平面図 求積図 面積表**
 SCALE **1/100** No. **7**
 CHECK 石丸謙久 DRAWING 石丸謙久 DATE
 設計計画・石丸事務所 一般建築士事務所 熊本県第1470号
 〒960 熊本県水前寺2-11 ワニビル3F 設計士 第189313号 石丸謙久