

現況照片



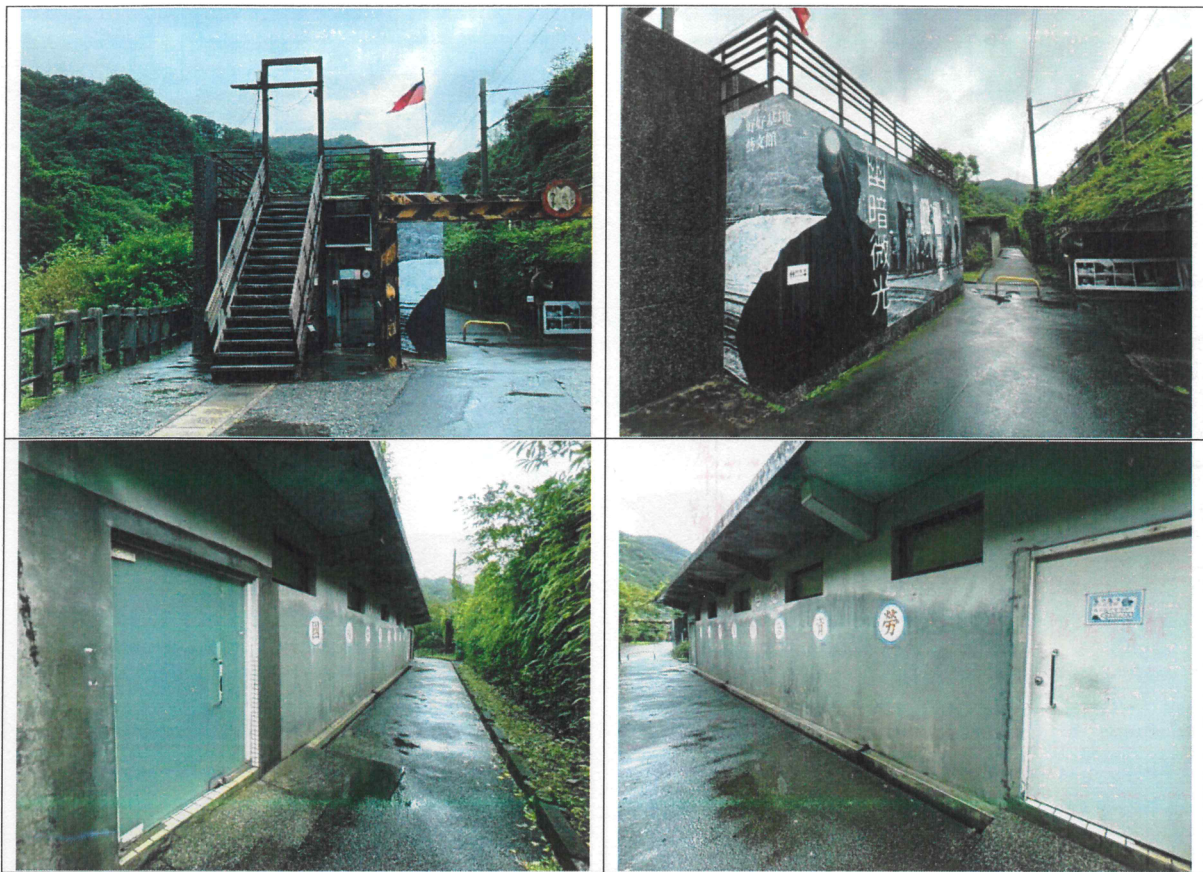
柴油機車庫外觀照片



柴油機車庫內部照片



Handwritten signature or name in Chinese characters, located below the red seals.



烘砂室及礦工浴室外觀照片

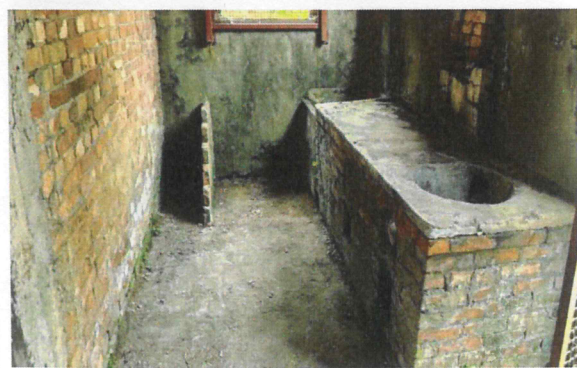
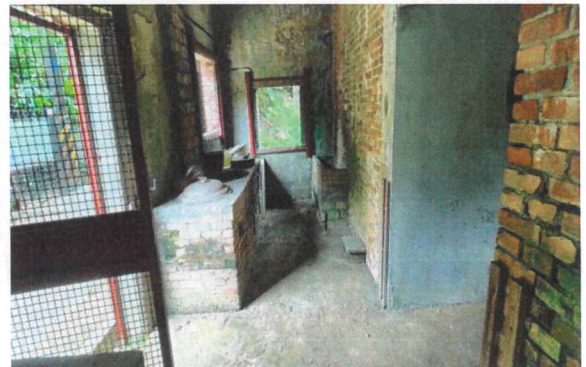
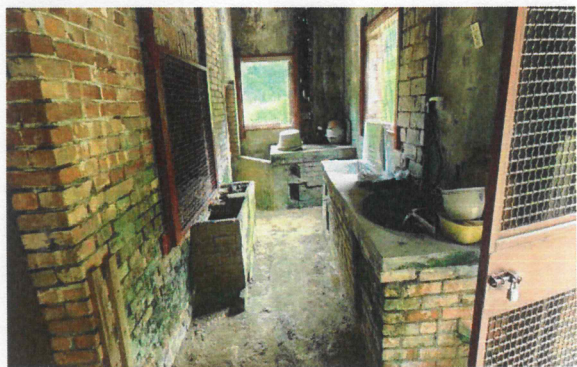


烘砂室及礦工浴室內部照片





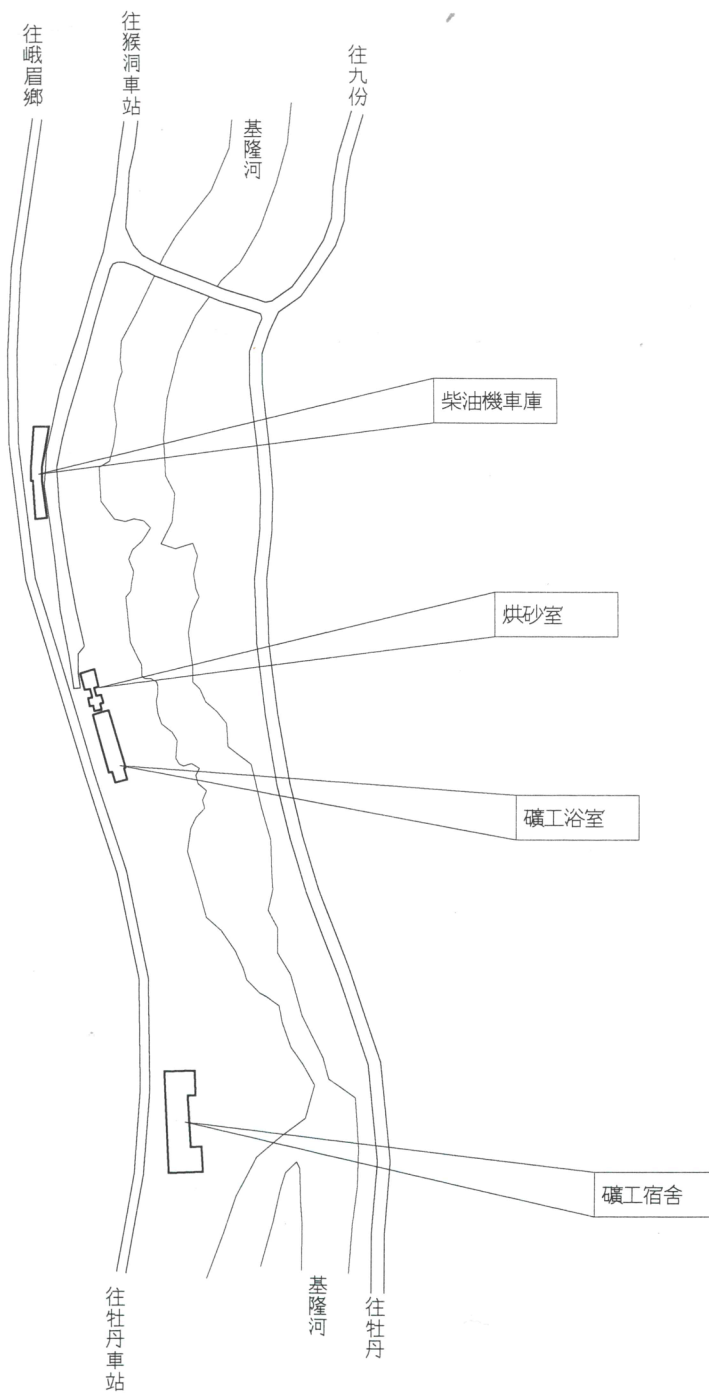
礦工宿舍外觀照片



礦工宿舍內部照片



阿柏云



1 位置圖
S:No scale



索引表	
圖號	圖名
A1-1	位置圖、面積計算表
A2-1	烘砂室、礦工浴室平面圖
A2-2	烘砂室、礦工浴室立面圖
A2-3	柴油機車庫平面圖
A2-4	柴油機車庫立面圖
A2-5	礦工宿舍平面圖
A2-6	礦工宿舍平面圖
A2-7	礦工宿舍立面圖

2 索引表
S:NA

面積計算表			
建物名稱	坐落地號	面積	備註
柴油機車庫	新猴洞段1041,1042,1043地號	168.16 m ²	
烘砂室	新猴洞段1043地號	77.59 m ²	
礦工浴室	新猴洞段1043地號	195.82 m ²	
礦工宿舍	新猴洞段1051,1052地號	498.04 m ²	

3 面積計算表
S:NA

工程名稱PROJECT

礦工浴室、礦工宿舍等測繪案
柴油機車庫、烘砂室、

說明 DESCRIPTION

修正 REVISION

版次 日期 說明

圖稱 TITLE 執照人

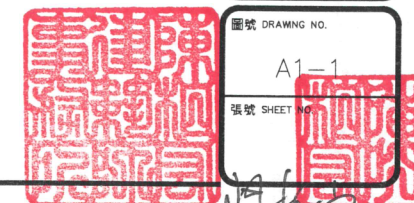
位置圖、面積計算表

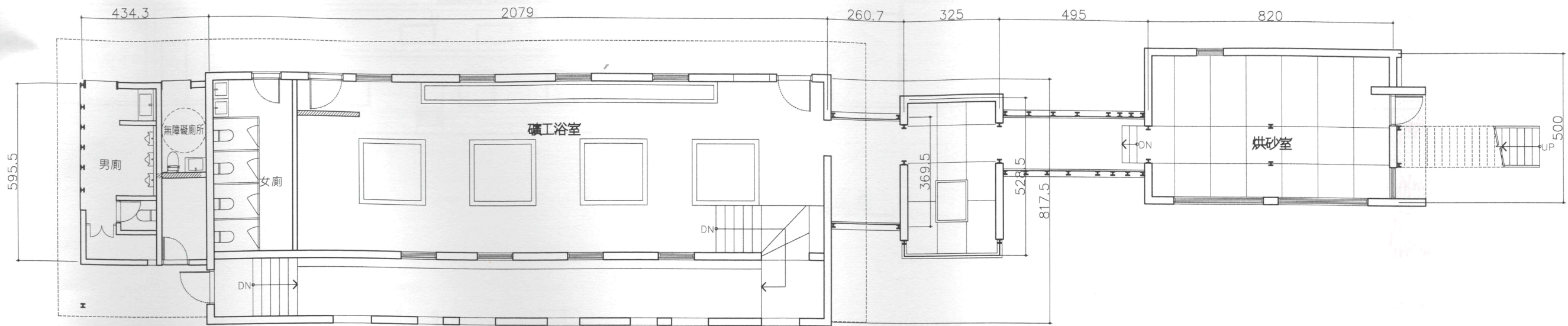
陳柏宏
建築師事務所
P.H.Chen
Architects&Planners

圖號 DRAWING NO.

A1-1

張號 SHEET NO.





一層平面圖

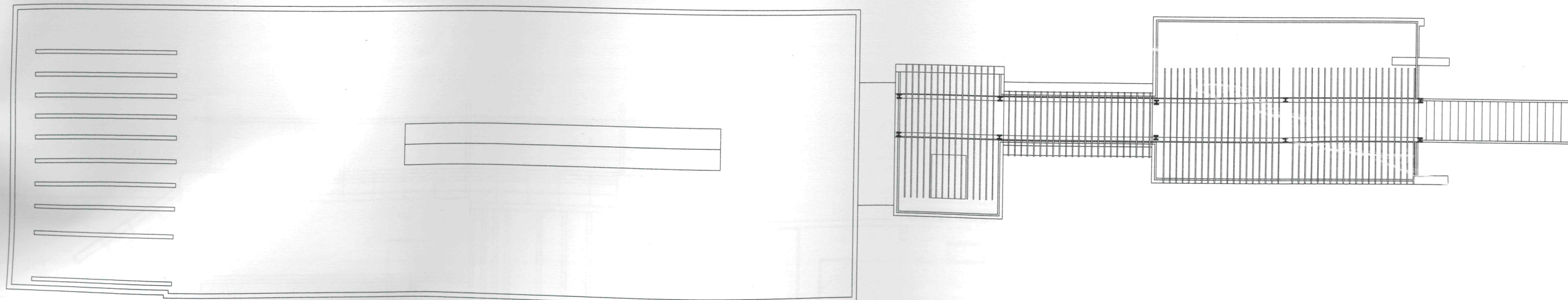
建物面積計算：

礦工浴室

一層面積= $4.343 \times 5.955 + 20.79 \times 8.175 = 195.82 \text{ m}^2$

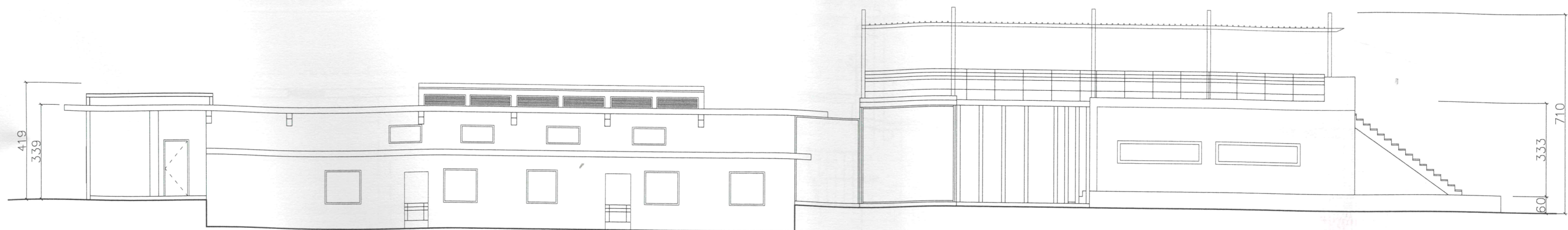
烘砂室

一層面積= $3.695 \times 2.607 + 5.285 \times 3.25 + 4.95 \times 1.975 + 8.2 \times 5 = 77.59 \text{ m}^2$

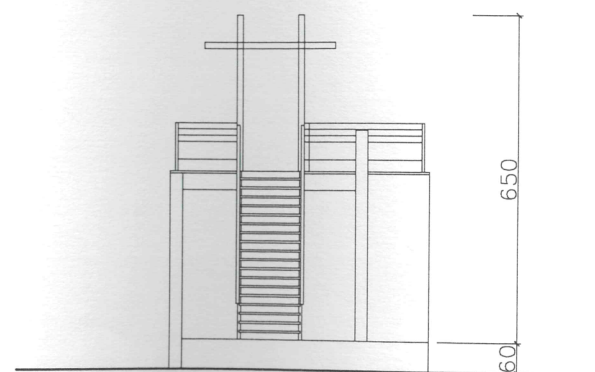


屋頂層平面圖

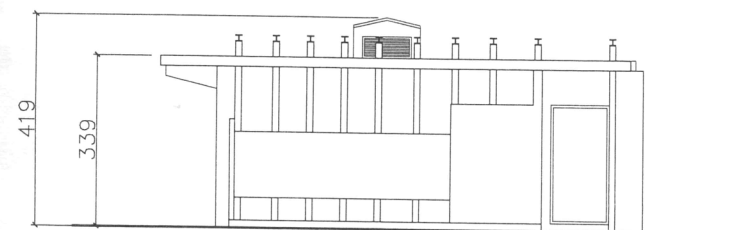




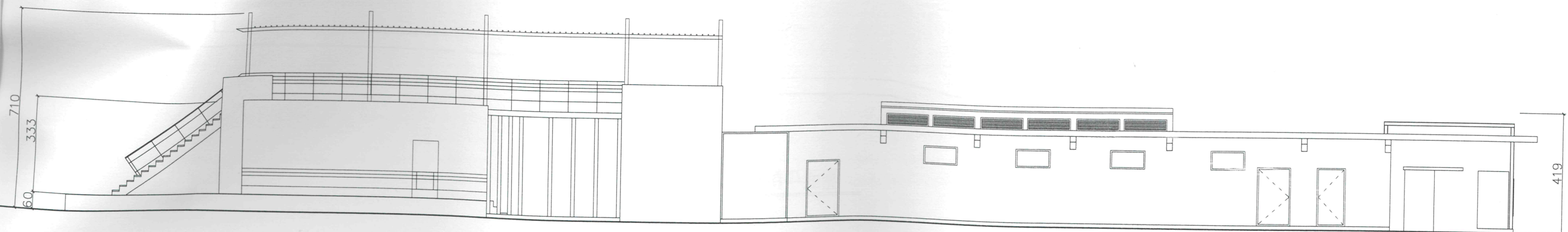
東向立面圖



北向立面圖



南向立面圖



西向立面圖

1 烘砂室，礦工浴室平面圖
S:1/150(A3) 1/75(A1)

工程名稱PROJECT

礦工浴室，礦工宿舍等測繪案
柴油機車庫，烘砂室，

說明 DESCRIPTION

修正 REVISION

版次 日期 說明

圖編 TITLE 請照人

烘砂室，礦工浴室立面圖

陳柏宏
建築師事務所
P.H.Chen
Architects&Planners

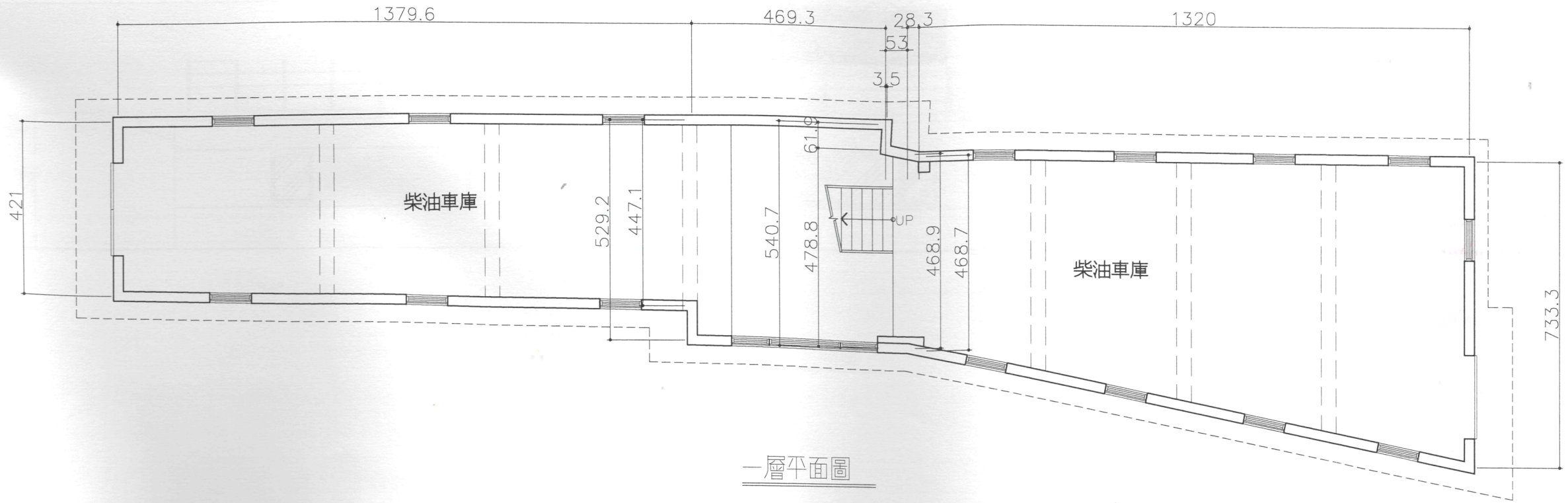
圖號 DRAWING NO.

A2-02

紙張 SHEET NO.



陳柏宏

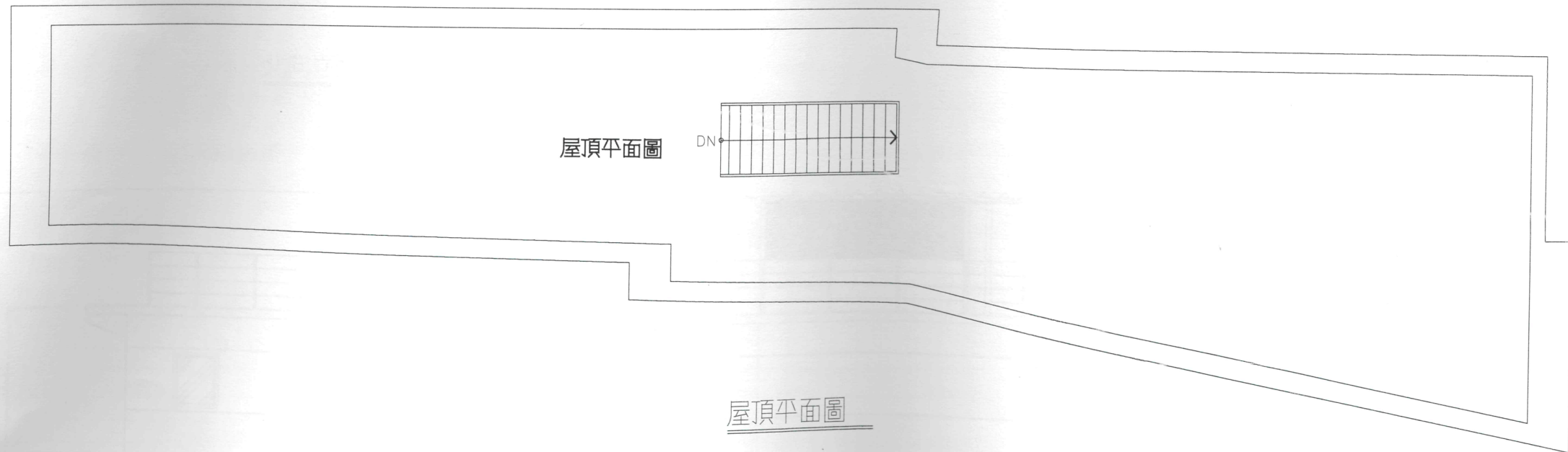


一層平面圖

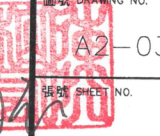
建物面積計算：

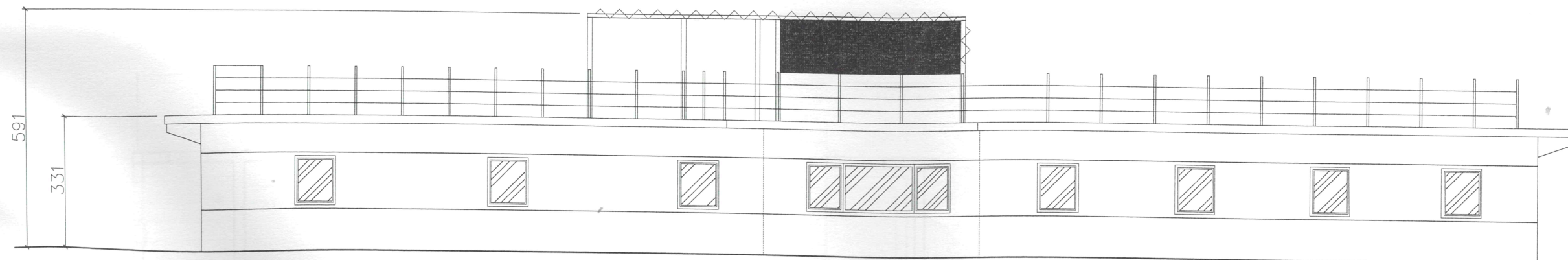
柴油機車庫

$$\begin{aligned} \text{一層面積} &= (4.21 + 4.471) \times 13.795 / 2 + (5.292 + 5.407) \times 4.693 / 2 \\ &+ (4.788 + 4.689) \times 0.529 / 2 + (4.689 + 4.678) \times 0.283 / 2 \\ &+ (4.687 + 7.333) \times 13.2 / 2 + 0.035 \times 0.619 / 2 = 168.16 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

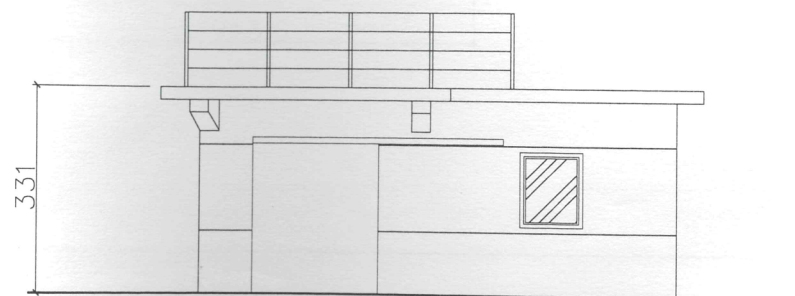


屋頂平面圖

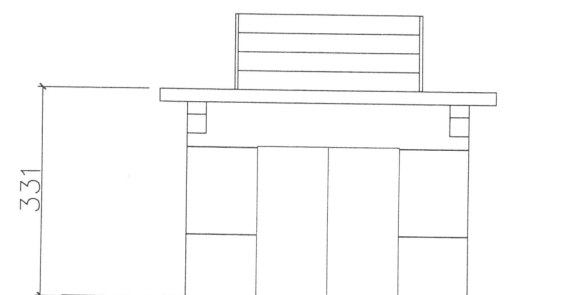




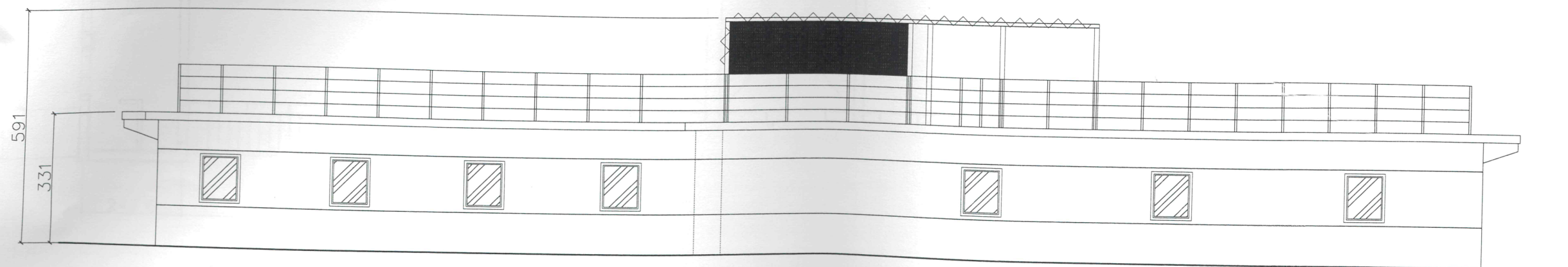
東向立面圖



北向立面圖



南向立面圖



西向立面圖

1 柴油機車庫立面圖

S:1/120(A3) 1/60(A1)



陳柏宏

說明 DESCRIPTION

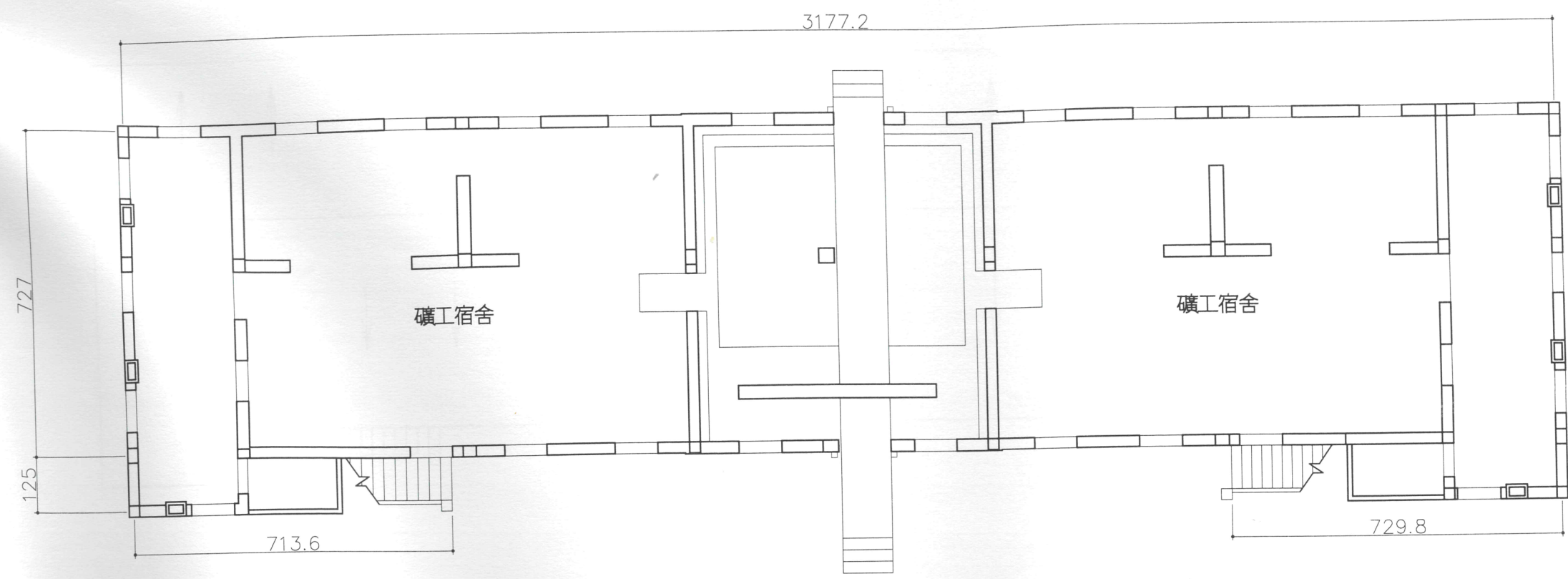
修正 REVISION

圖名 TITLE 請照人

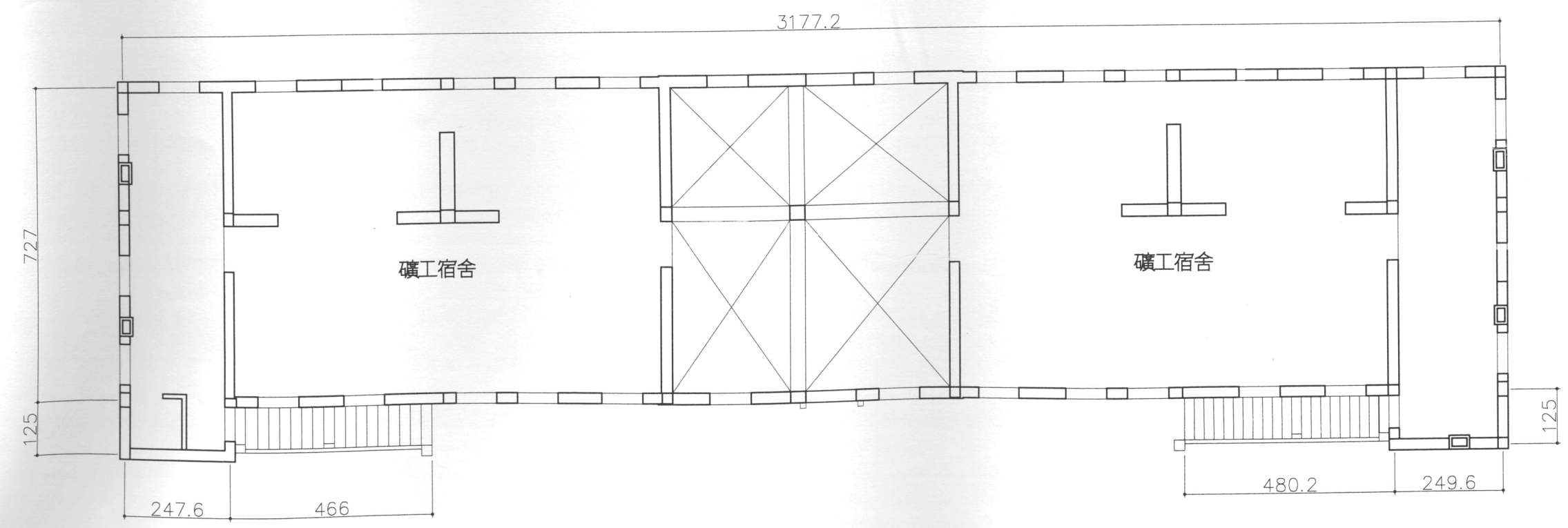
礦工宿舍平面圖

陳柏宏
建築師事務所
P.H.Chen
Architects&Planners

圖號 DRAWING NO.
A2-05
圖號 SHEET NO.



一層平面圖



二層平面圖

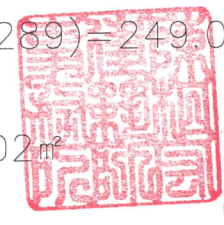
1 礦工宿舍平面圖一
S:1/120(A3) 1/60(A1)

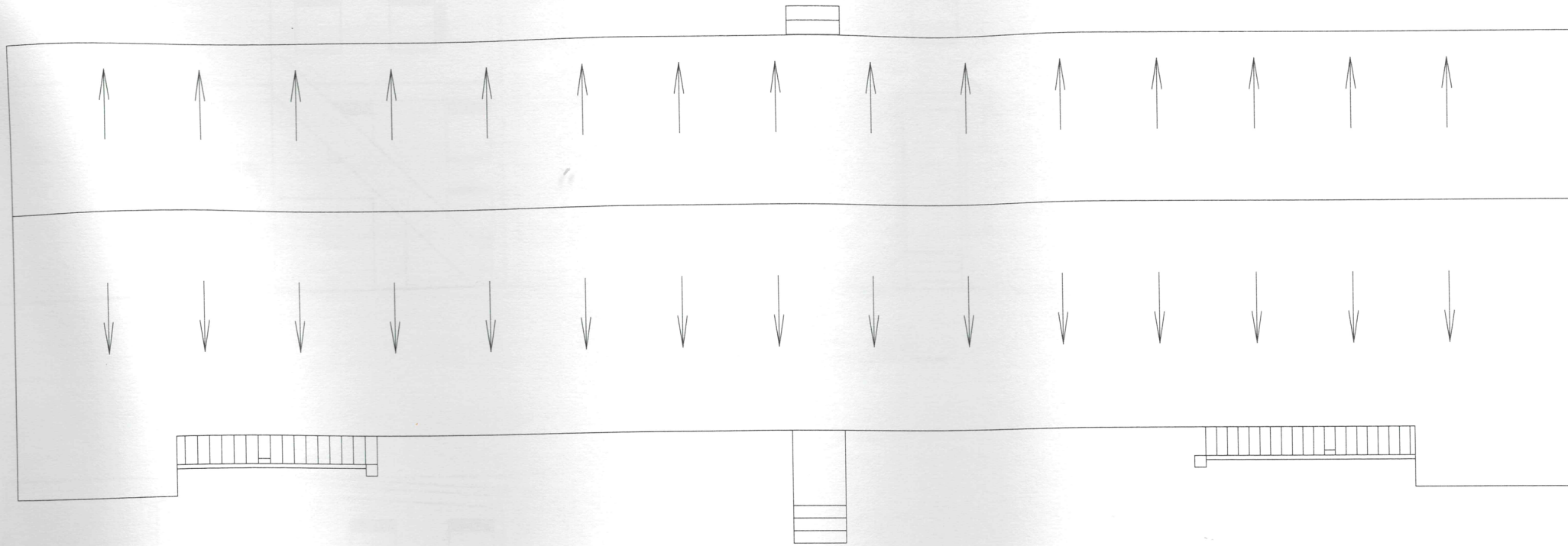
拆除建物面積計算：

礦工宿舍

$$\text{一層面積} = 31.772 \times 7.27 + 1.25 \times (7.136 + 7.289) = 249.02 \text{ m}^2$$

$$\text{二層面積} = 31.772 \times 7.27 + 1.25 \times (2.476 + 4.66 + 4.802 + 2.496) = 249.02 \text{ m}^2$$

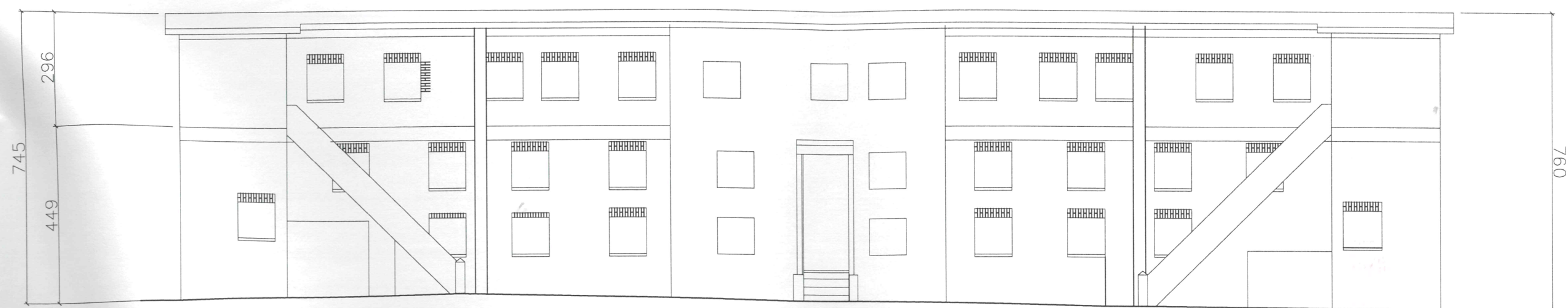




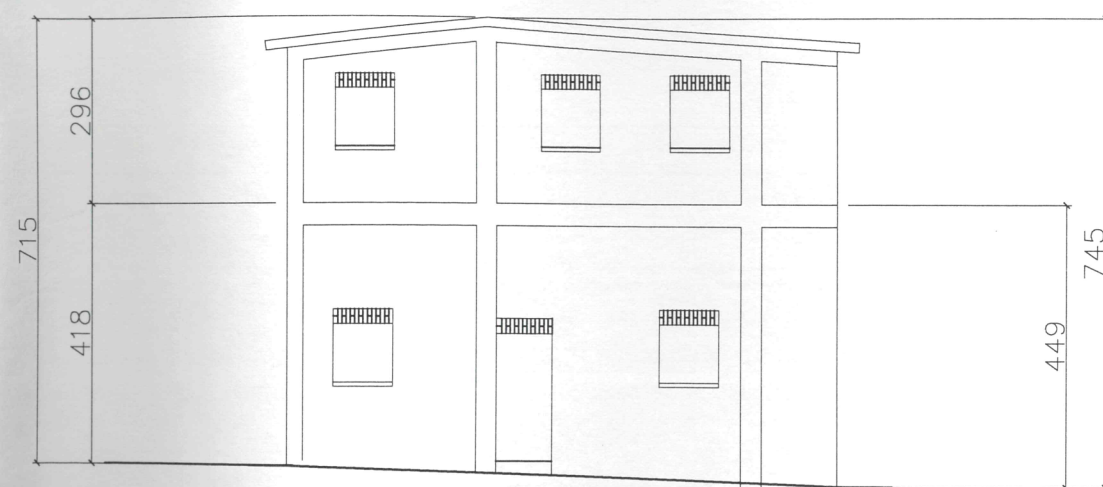
屋頂平面圖

1 礦工宿舍平面圖二
S:1/120(A3) 1/60(A1)

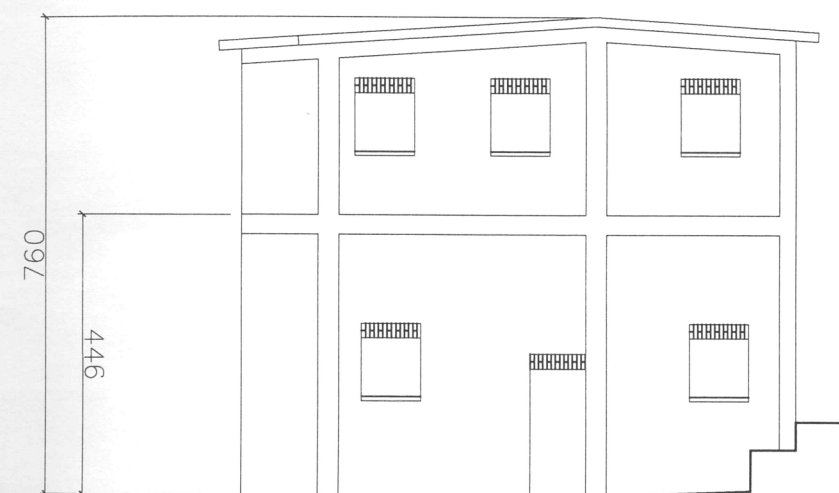




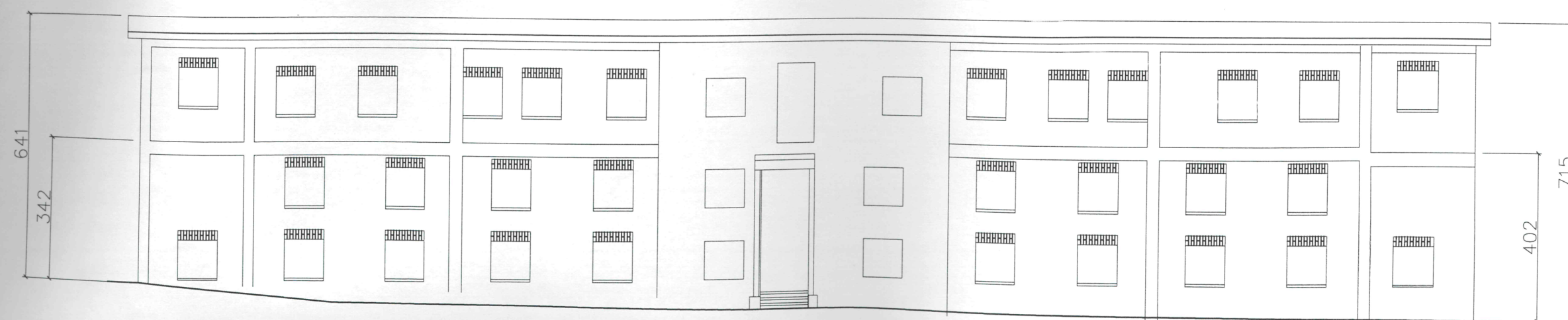
正向立面圖



左側立面圖



右側立面圖



背向立面圖

1 礦工宿舍立面圖
S:1/120(A3) 1/60(A1)

