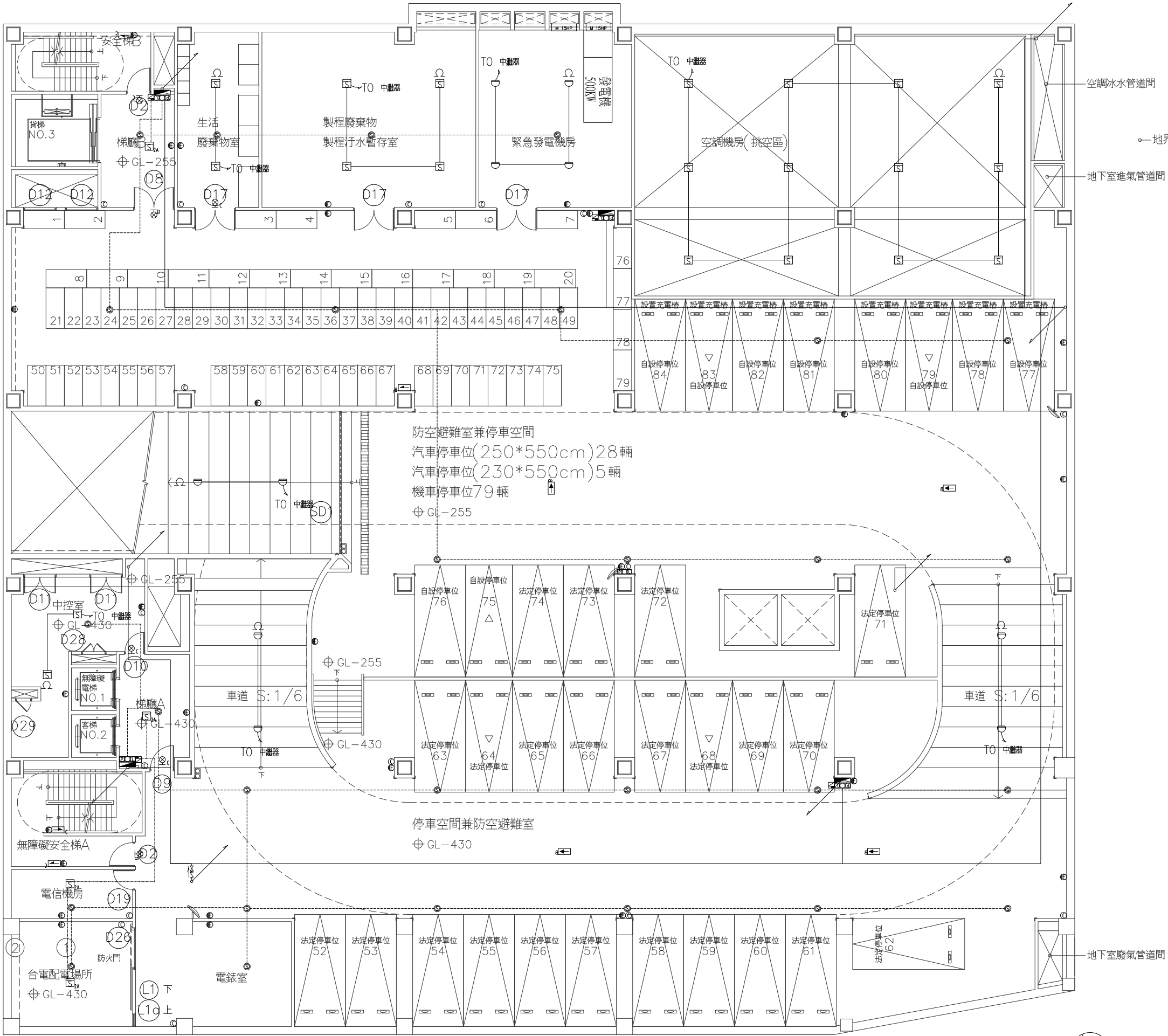




圖例	名稱	B1F
☉	乾粉滅火器	16
☒	綜合消防栓箱	4
☒☒	火警綜合盤	1
☐	差動式探測器局限型2種	10
☐	偵煙式探測器局限型2種	20
☐A	偵煙式探測器—定址式	4
☐	揚聲器(吸頂式)	28
☐	出口標示燈	2
☐	出口標示燈	4
☐C	避難方向指示燈(單面單向)—C級	3
☐B	避難方向指示燈(單面單向)—B級	1
☐B	避難方向指示燈(雙面單向)—B級	4
☐	緊急照明燈(壁掛式)	27
M	進排氣機 15HP	2
G	緊急發電機(附ATS) 500KW	1
☐	中繼器	

空調水主管道間

地下室進氣管道間

地下室廢氣管道間



地下一層消防平面圖 A1=S:1/100

工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計
DESIGNED BY
電機技師
ELECTRICIAN
電腦路徑 11114/067
電腦檔名 請照圖-消防
比 例 1/100

出圖/修正日期
日期 內容
YYY/MM/DD 第一次出圖

圖 名 INDEX

地下一層
消防平面圖

簽 章 SIGNATURE

建案圖日期 111/07/18

圖 號 張 號
DRAWING NO. SHEET NO.

1
E1
總XY

工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計

DESIGNED BY

電機技師

ELECTRICIAN

電腦路徑 11114/067

電腦檔名 請照圖-消防

比 例 1/200

出圖/修正日期

日期 內容

YYY/MM/DD 第一次出圖

圖 名 INDEX

一層全區

消防平面圖

簽 章 SIGNATURE

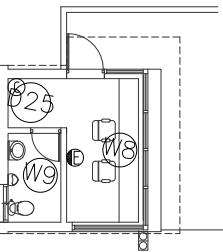
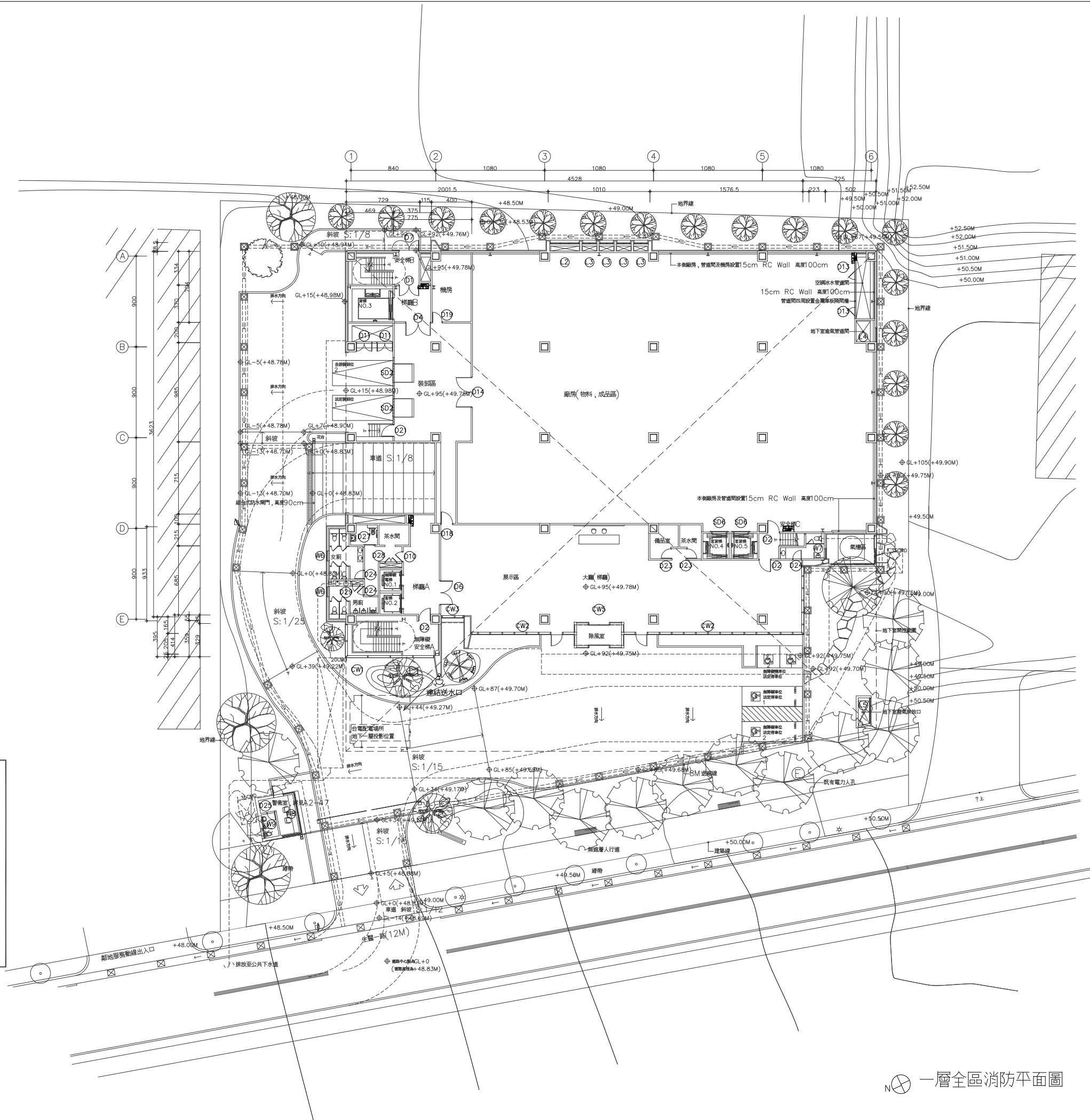
建築圖日期 111/07/20

圖 號 張 號

DRAWING NO. SHEET NO.

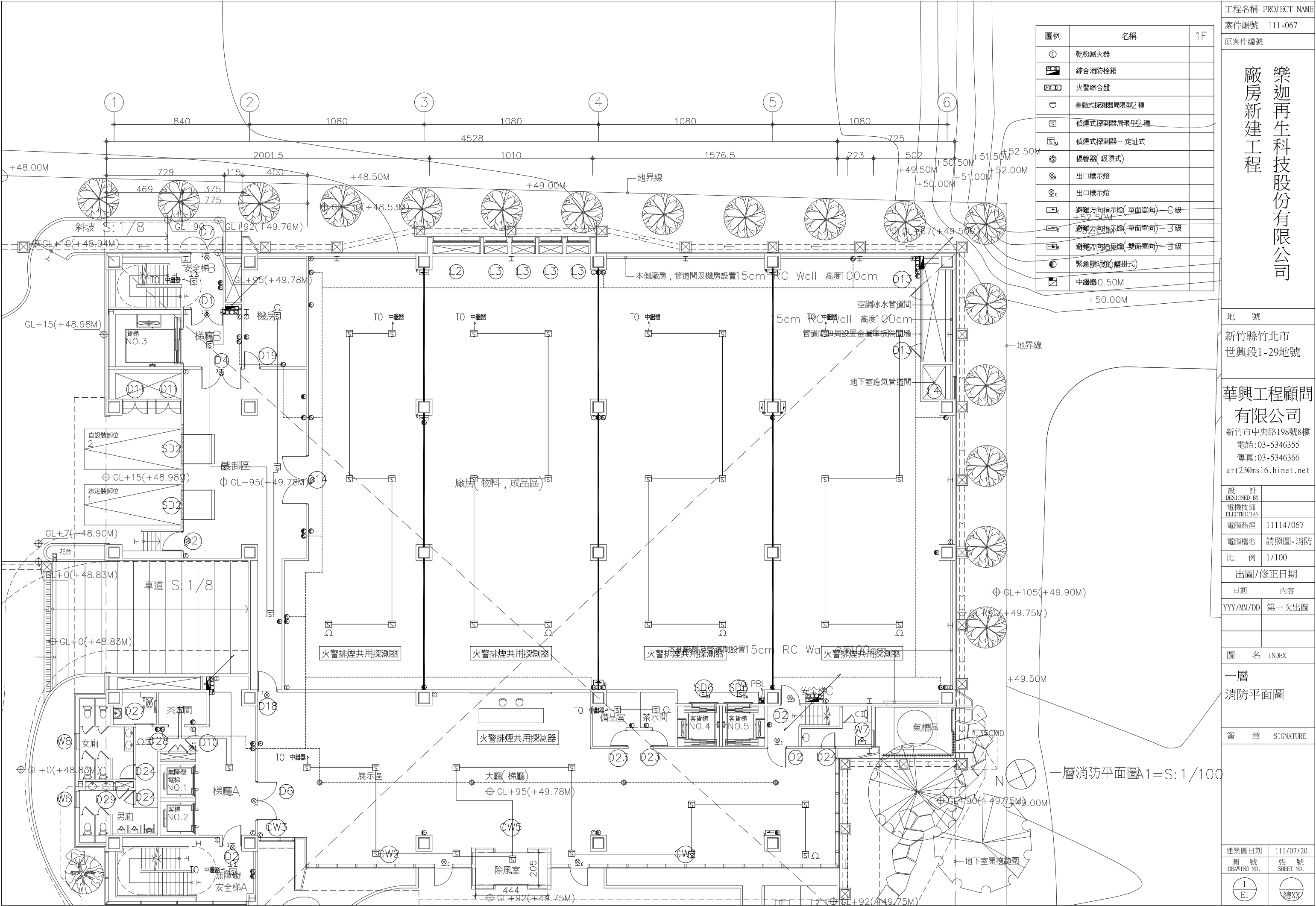
1 總

E1 XY



警衛室一層消防平面圖 S=1/200

一層全區消防平面圖 A1=S:1/200



工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計
DESIGNED BY

電機技師
ELECTRICIAN

電腦路徑 11114/067

電腦檔名 請照圖-消防

比 例 1/100

出圖/修正日期

日期 內容

YYY/MM/DD 第一次出圖

圖 名 INDEX

一層
消防平面圖

簽 章 SIGNATURE

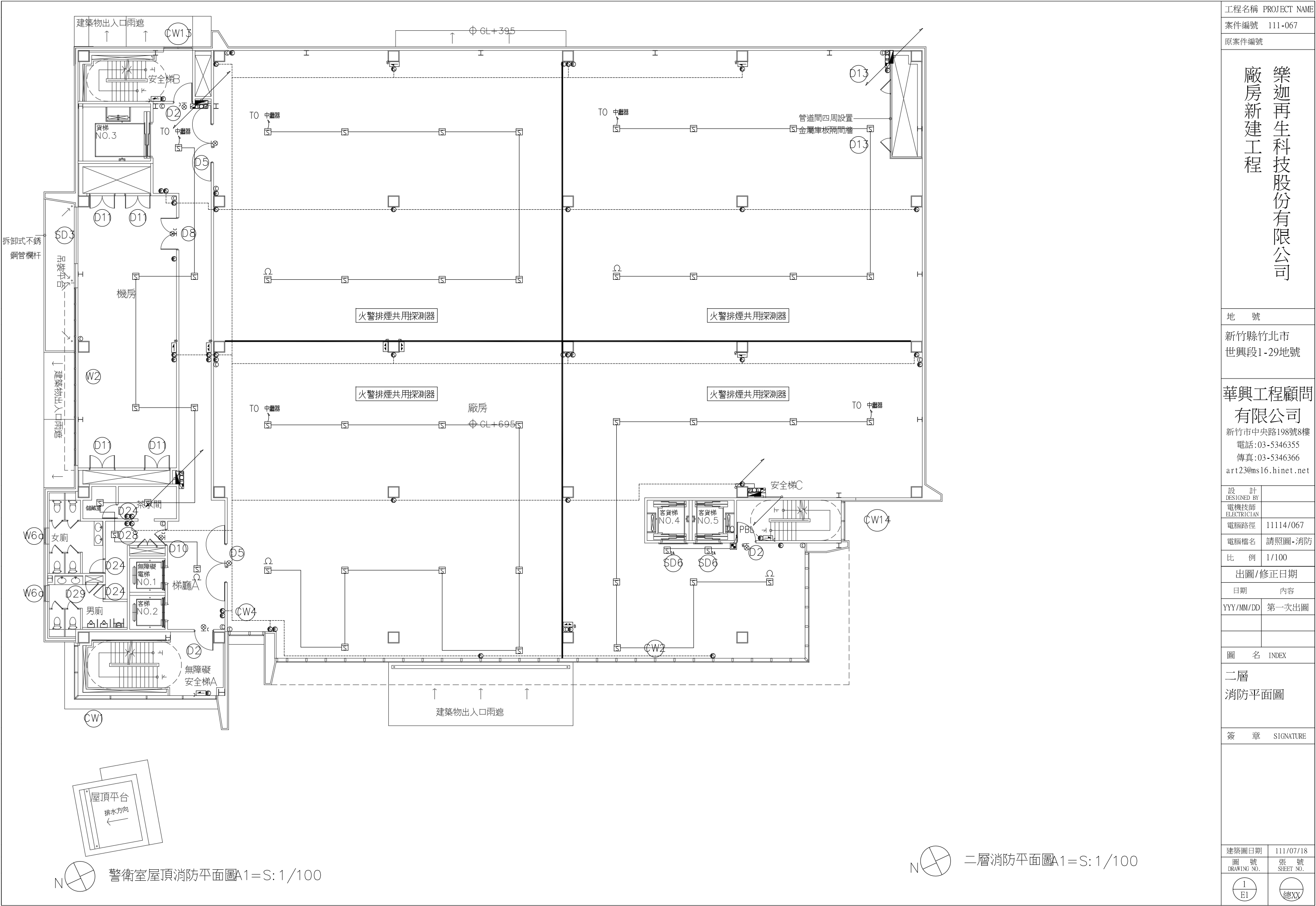
建案圖日期 111/07/20

圖 號
DRAWING NO.

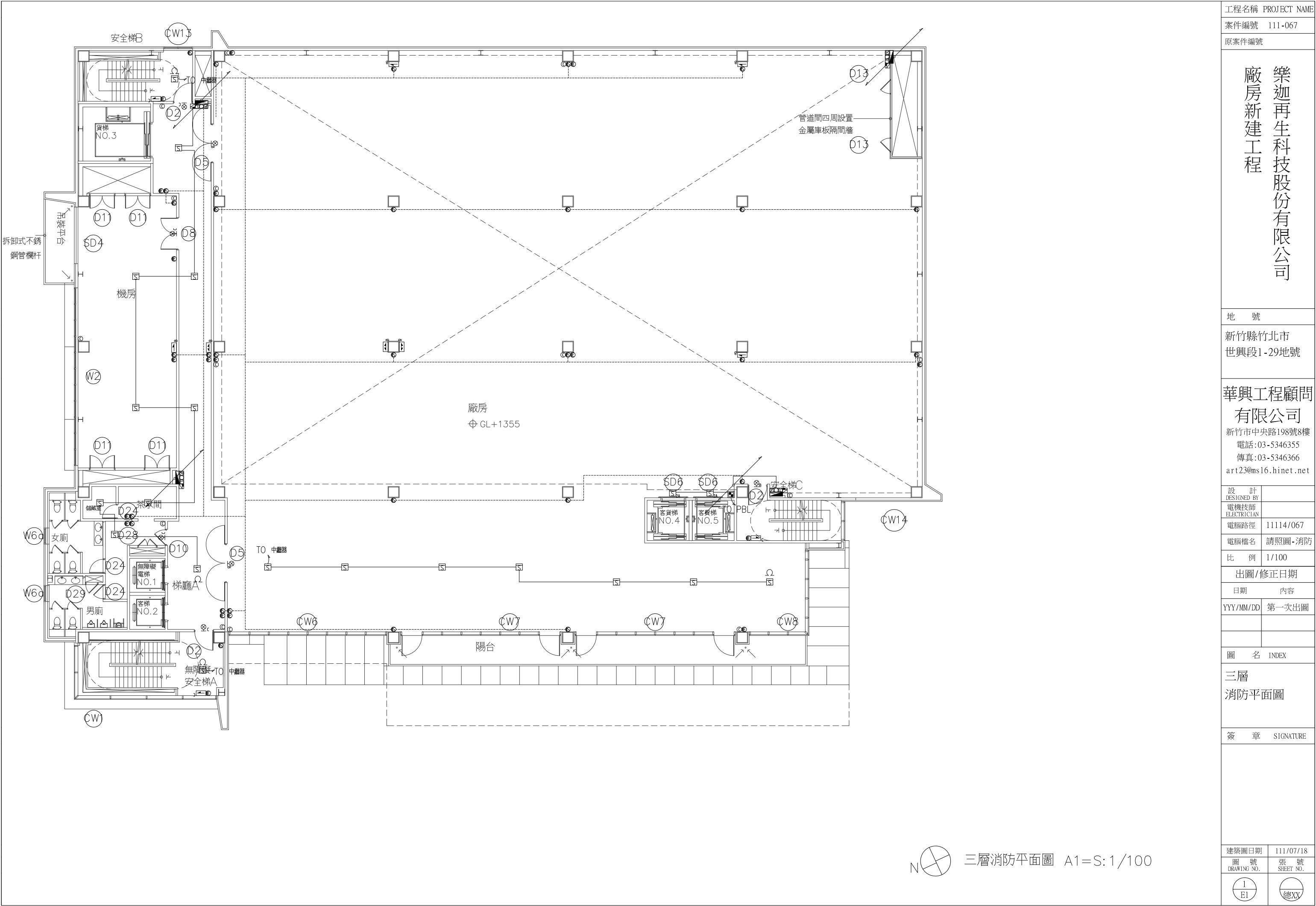
1
E1

張 號
SHEET NO.

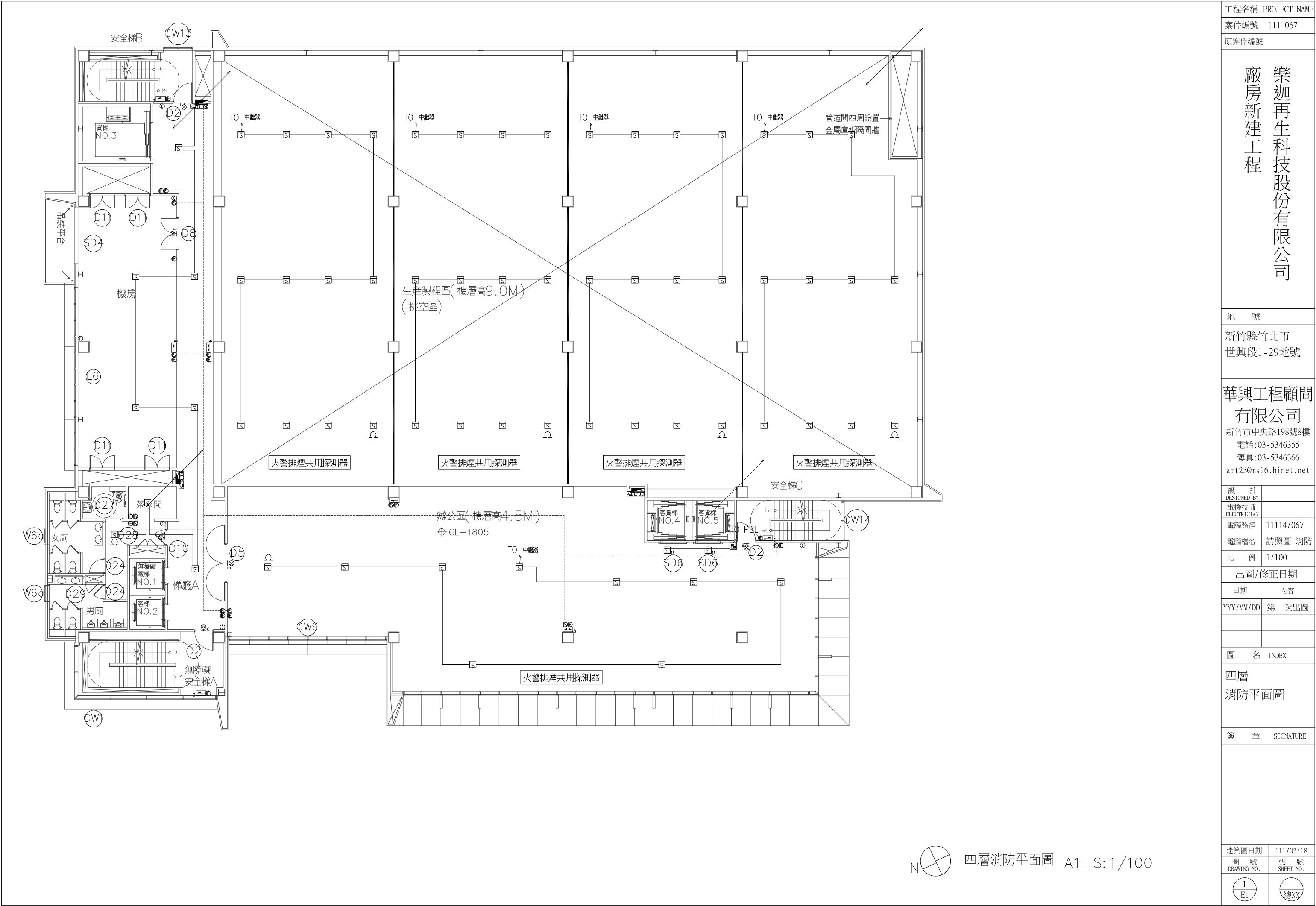
總
XY



工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號 111-067	
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司	
新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
二層 消防平面圖	
簽 章 SIGNATURE	
建案圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 E1	總 XY

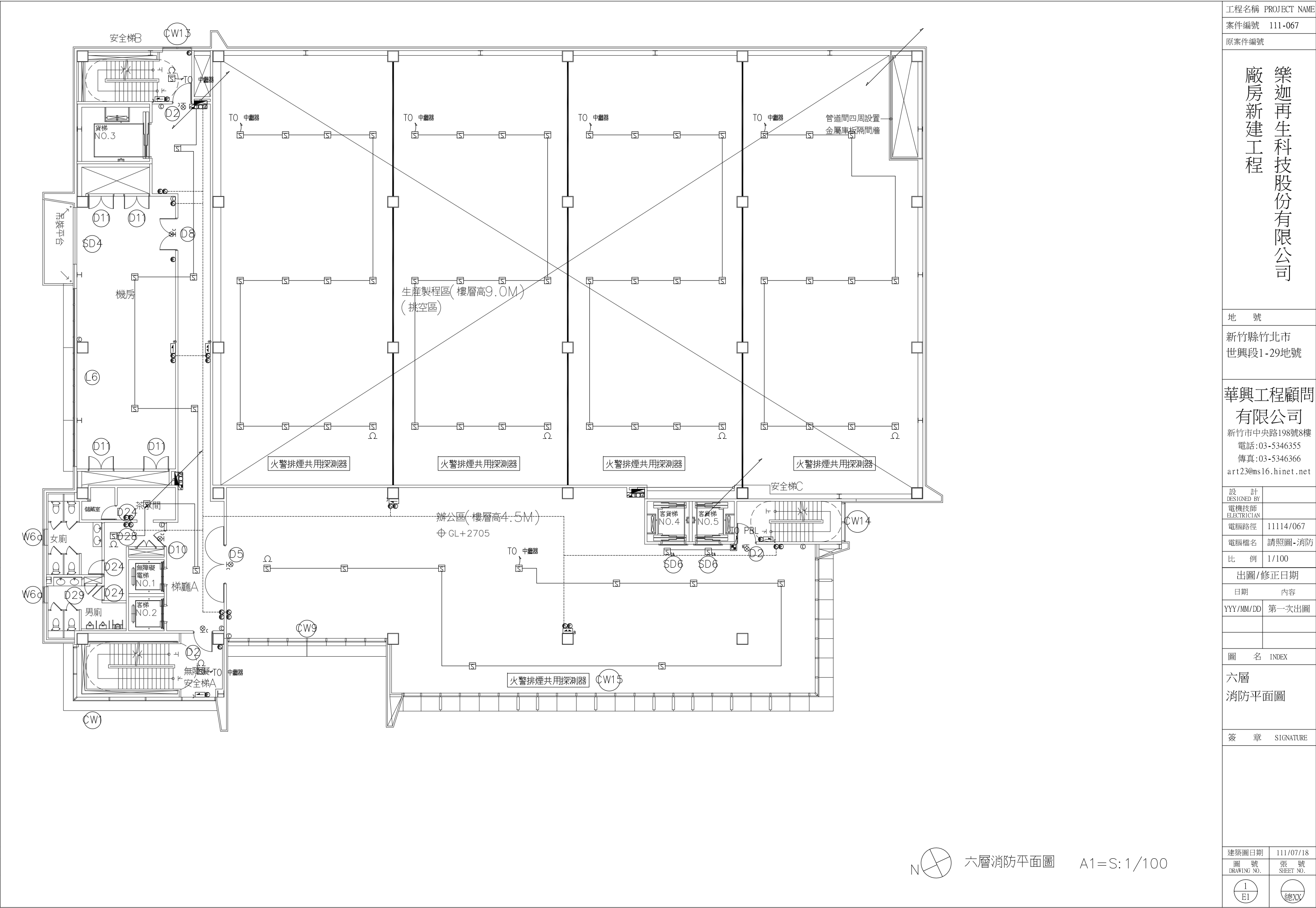


工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號 111-067	
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司	
新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
三層 消防平面圖	
簽 章 SIGNATURE	
建築圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 EI	總 XY



工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號 111-067	
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司	
新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
四層 消防平面圖	
簽 章 SIGNATURE	
建築圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 EI	總 XY

四層消防平面圖 A1=S: 1/100



工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計

DESIGNED BY

電機技師

ELECTRICIAN

電腦路徑 11114/067

電腦檔名 請照圖-消防

比 例 1/100

出圖/修正日期

日期 內容

YYY/MM/DD 第一次出圖

圖 名 INDEX

六層

消防平面圖

簽 章 SIGNATURE

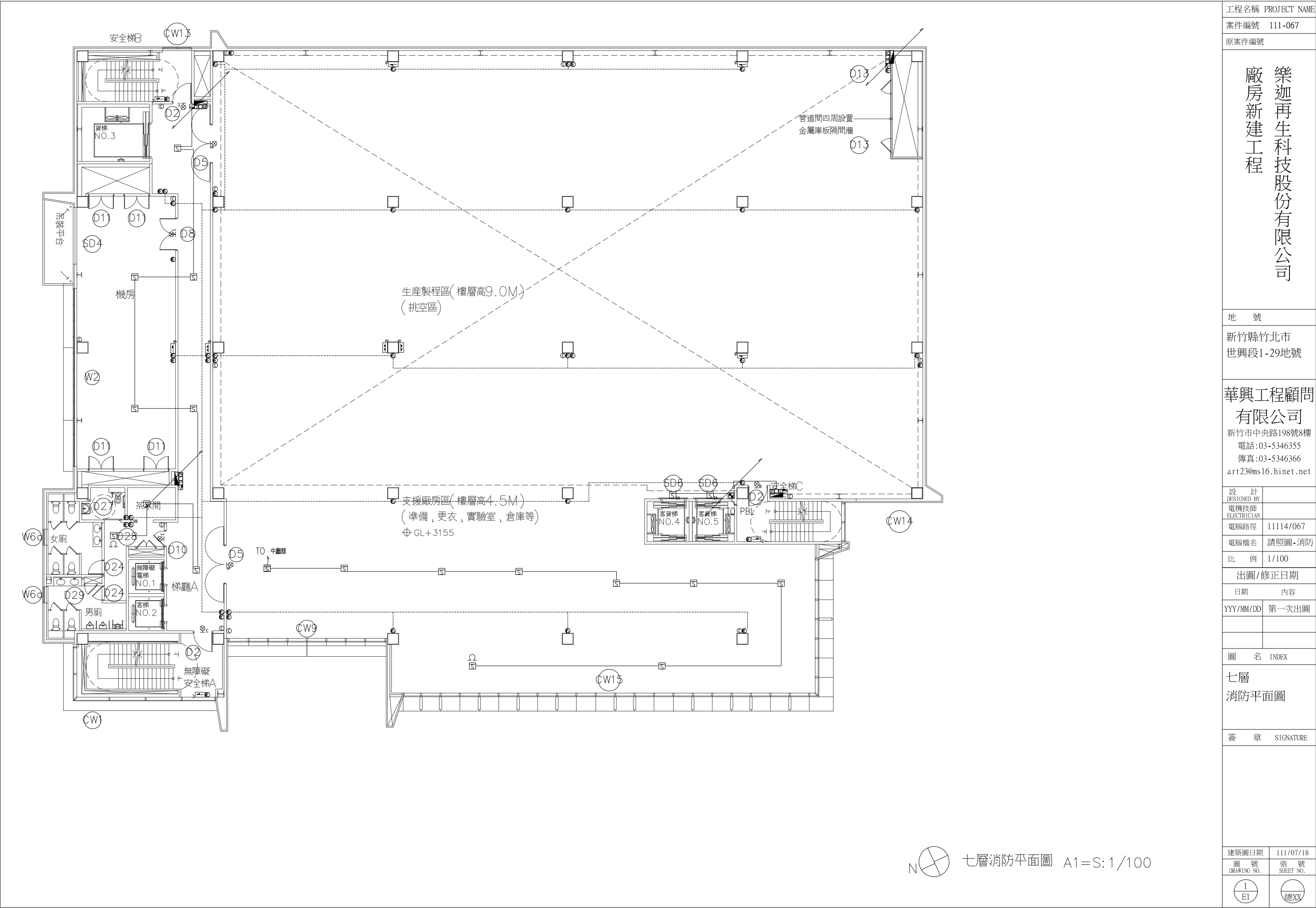
建築圖日期 111/07/18

圖 號 張 號

DRAWING NO. SHEET NO.

1 總

E1 XY



工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計
DESIGNED BY

電機技師
ELECTRICIAN

電腦路徑 11114/067

電腦檔名 請照圖-消防

比 例 1/100

出圖/修正日期

日期 內容

YYY/MM/DD 第一次出圖

圖 名 INDEX

七層
消防平面圖

簽 章 SIGNATURE

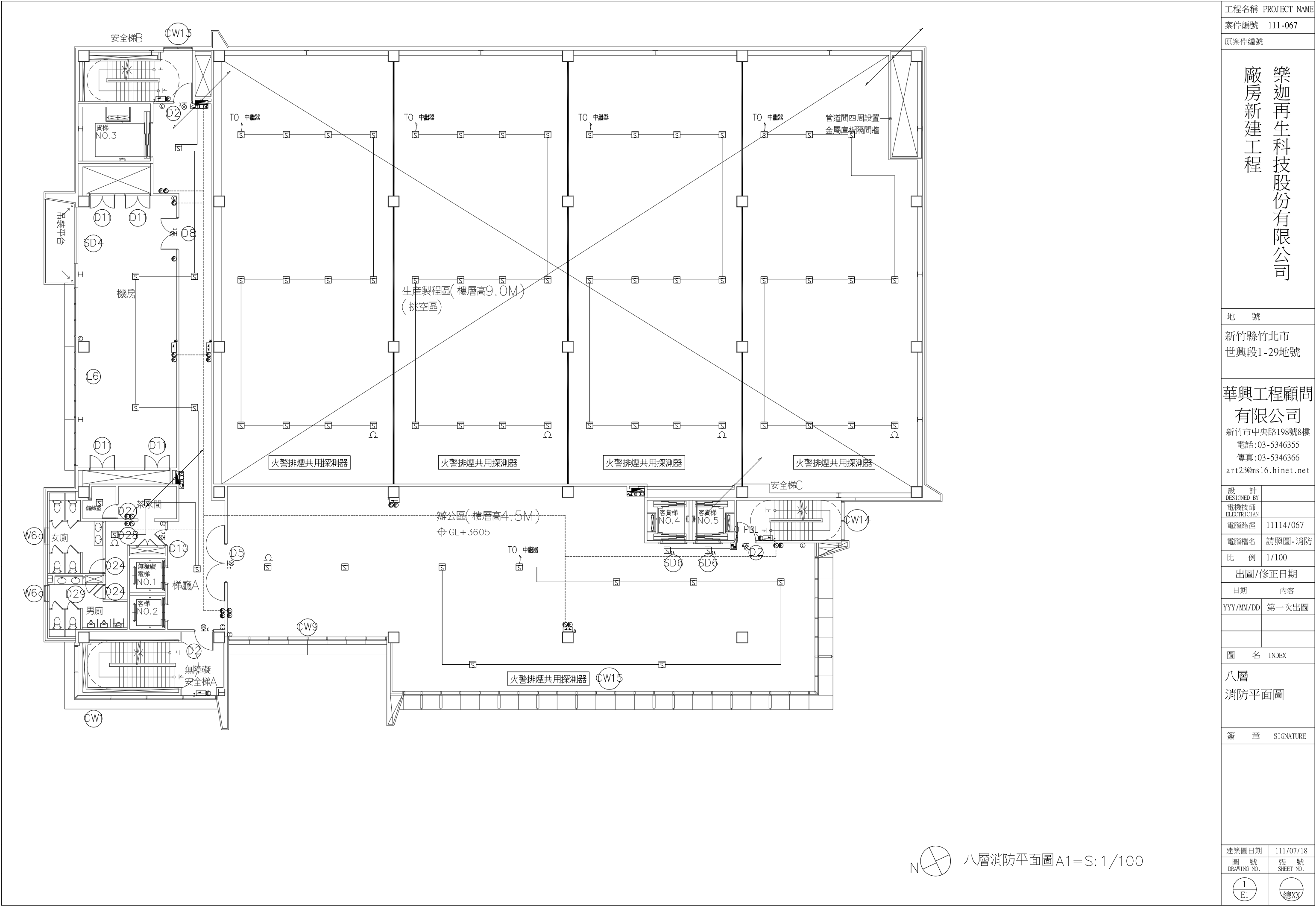
建築圖日期 111/07/18

圖 號 張 號
DRAWING NO. SHEET NO.

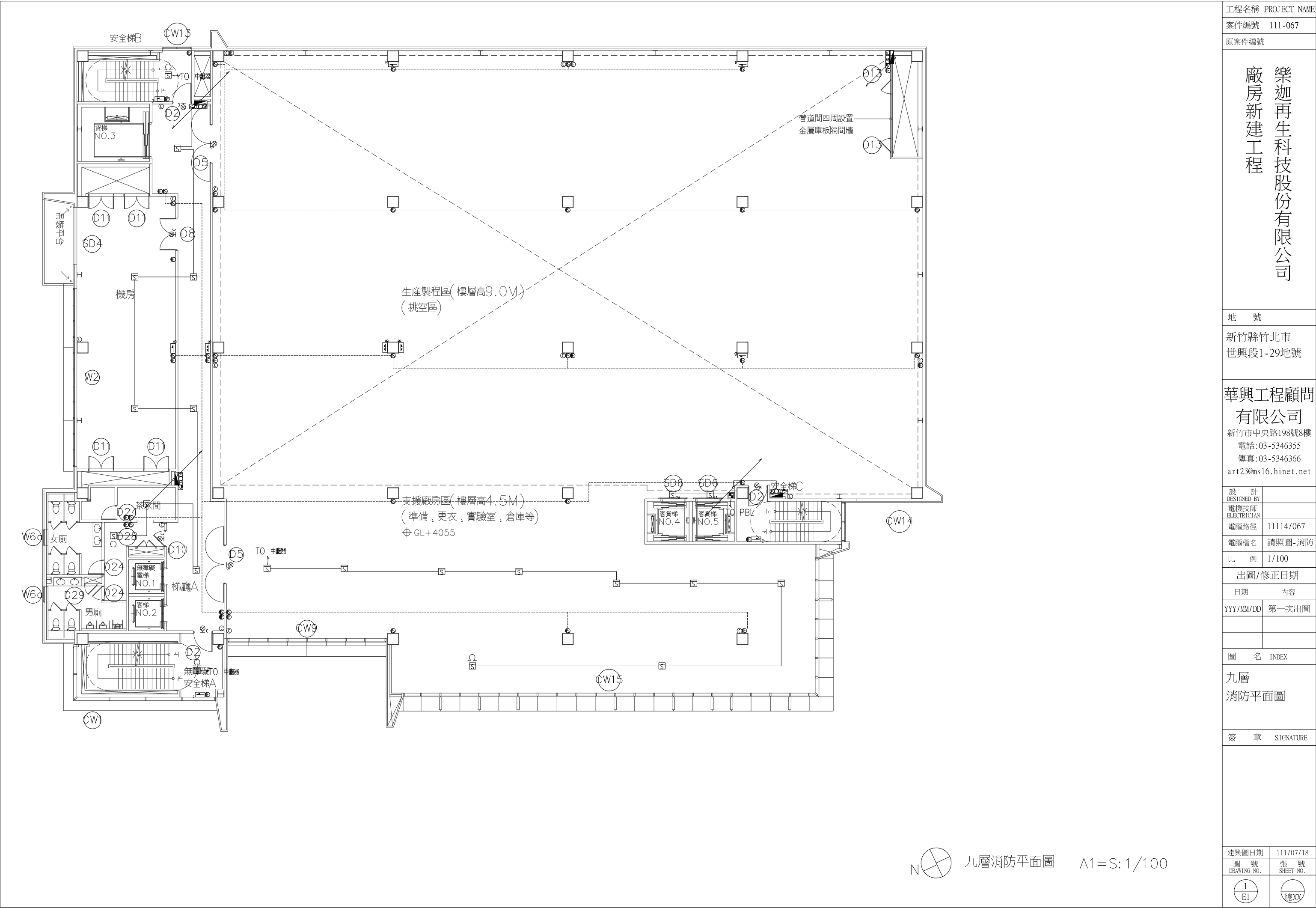
1
E1

總
XY

七層消防平面圖 A1=S:1/100



工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號 111-067	
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司	
新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
八層 消防平面圖	
簽 章 SIGNATURE	
建築圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 EI	總 XY



工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計
DESIGNED BY

電機技師
ELECTRICIAN

電腦路徑 11114/067

電腦檔名 請照圖-消防

比 例 1/100

出圖/修正日期

日期 內容

YYY/MM/DD 第一次出圖

圖 名 INDEX

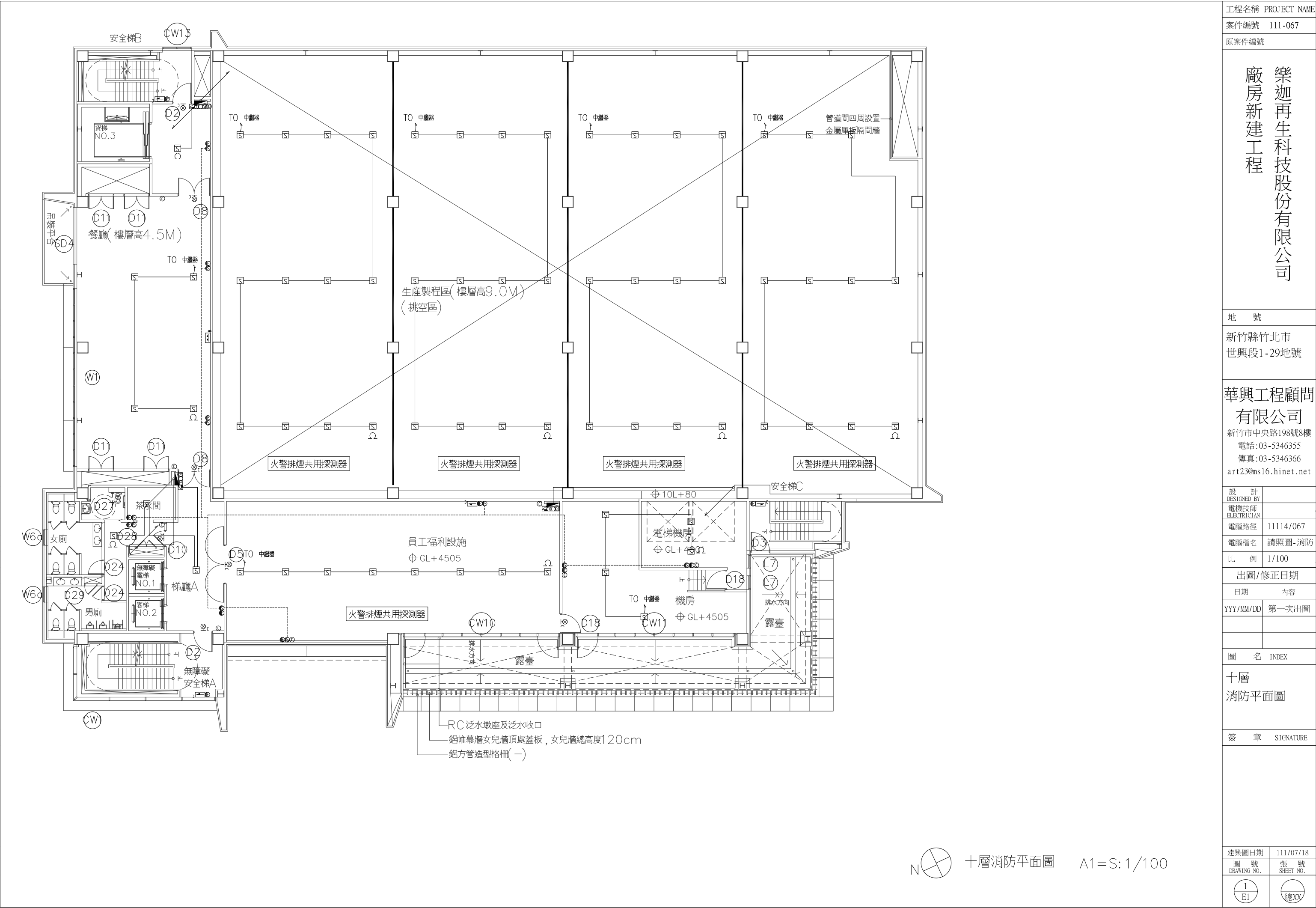
九層
消防平面圖

簽 章 SIGNATURE

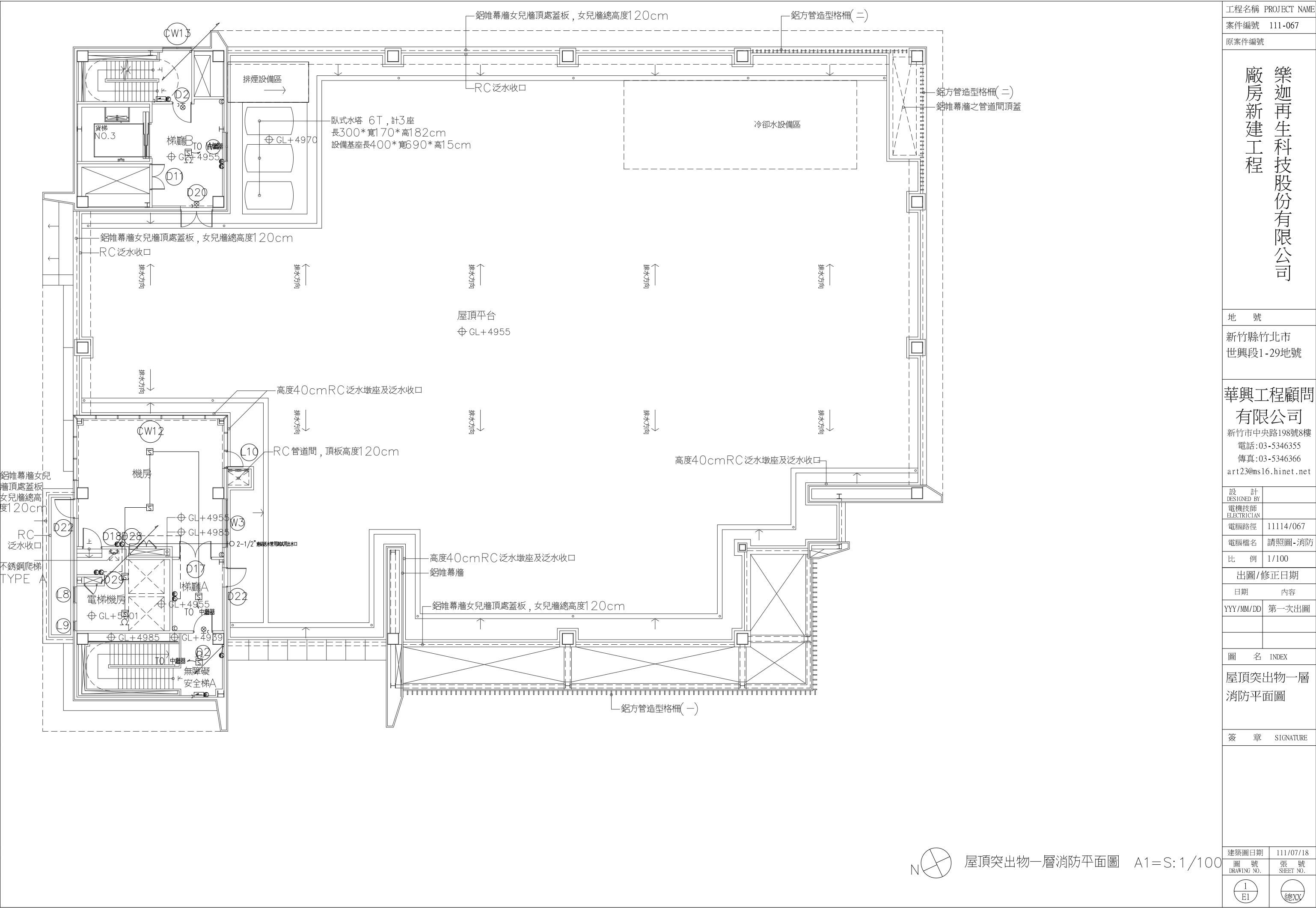
建築圖日期 111/07/18

圖 號 張 號
DRAWING NO. SHEET NO.

1 總
EI XY

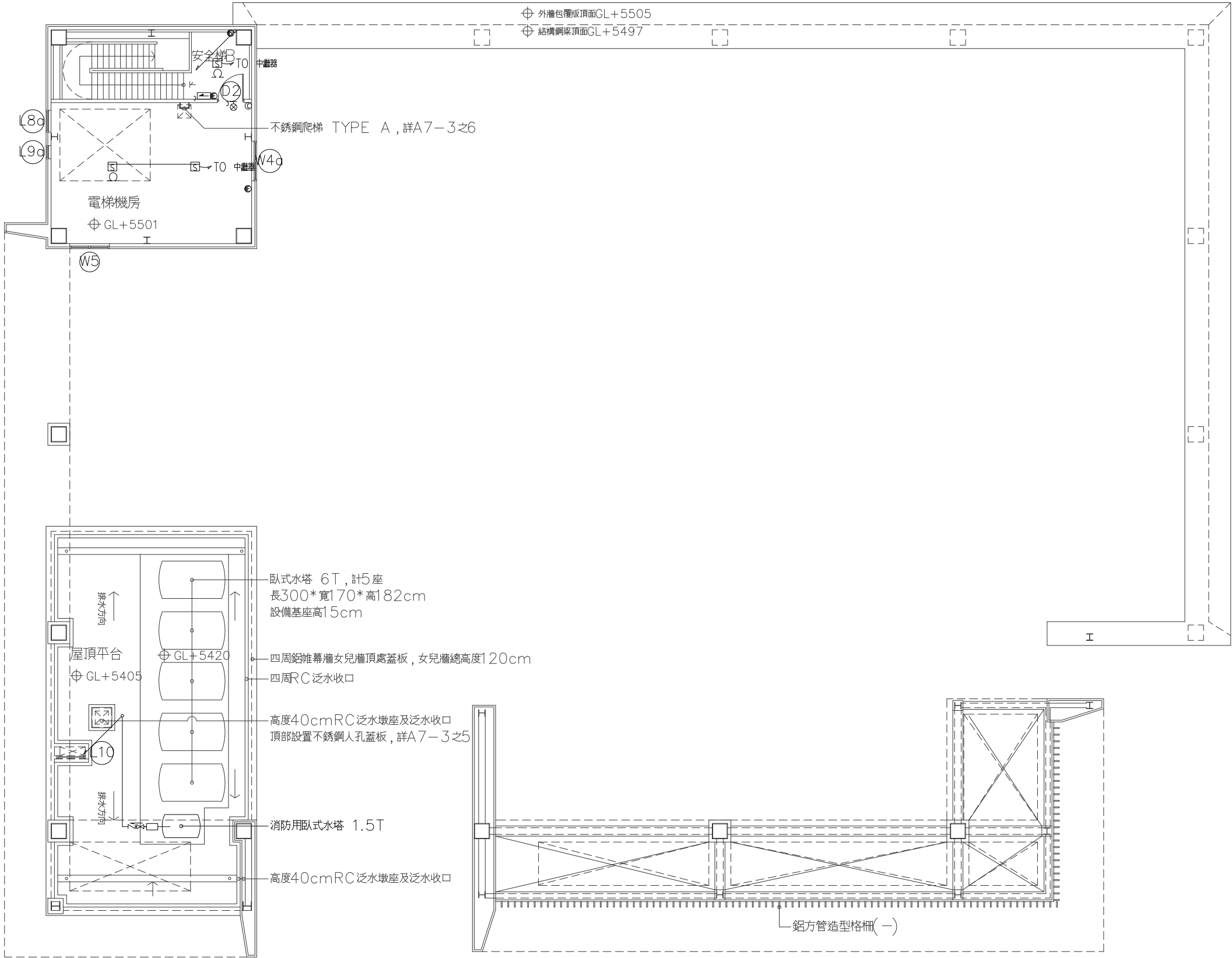


工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號 111-067	
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司	
新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
十層 消防平面圖	
簽 章 SIGNATURE	
建築圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 EI	總 XY



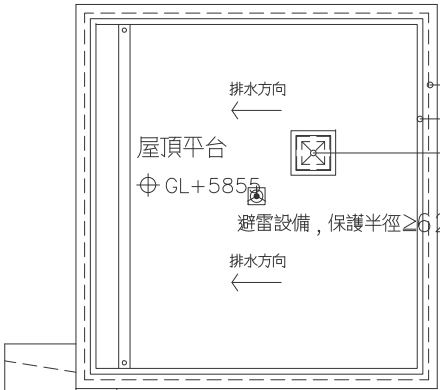
工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號 111-067	
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司	
新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
屋頂突出物一層 消防平面圖	
簽 章 SIGNATURE	
建築圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 EI	總 XY

屋頂突出物一層消防平面圖 A1=S: 1/100



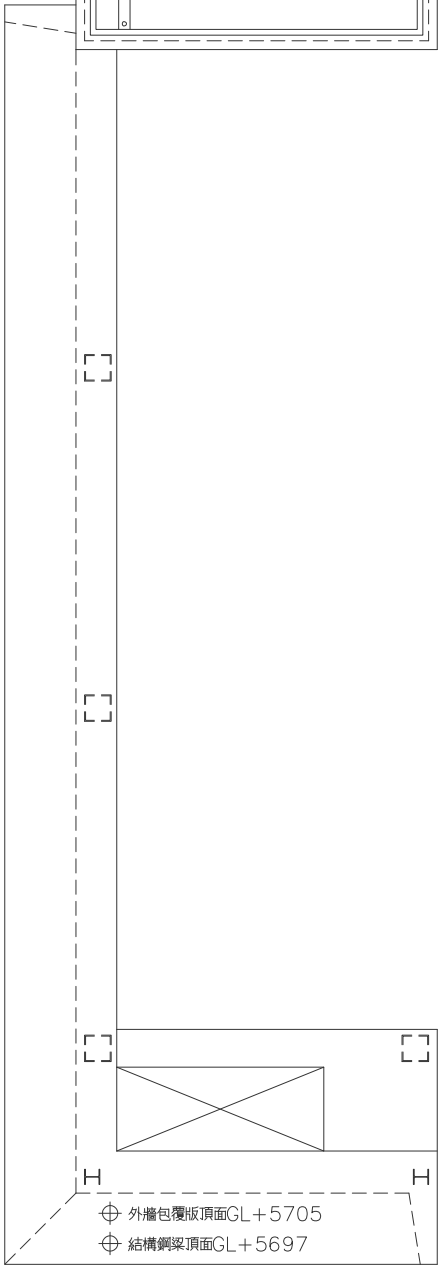
屋頂突出物二層消防平面圖 A1=S: 1/100

工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號 111-067	
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司 新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
屋頂突出物二層 消防平面圖	
簽 章 SIGNATURE	
建築圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 E1	總 XY

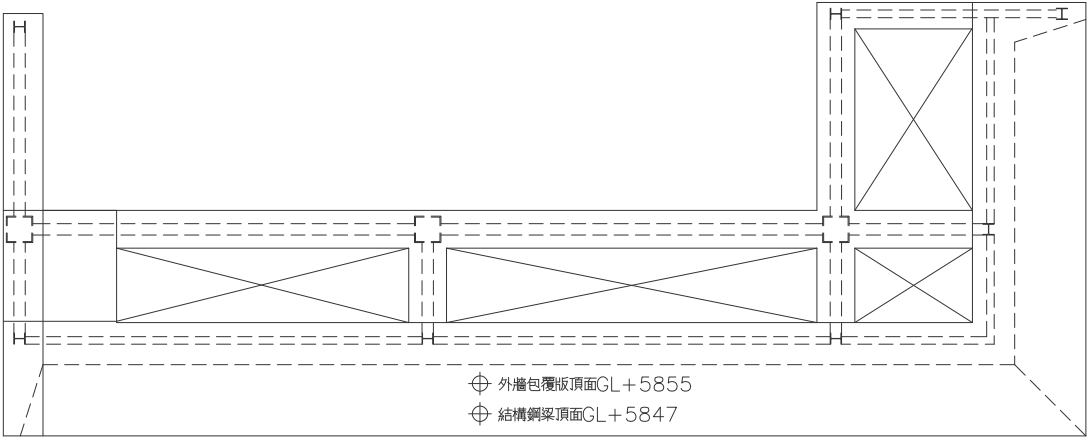


四周鋁帷幕牆女兒牆頂處蓋板，女兒牆總高度120cm
四周RC泛水收口
高度40cmRC泛水墩座及泛水收口，
頂部設置不銹鋼人孔蓋板，詳A7-3之5

避雷設備，保護半徑≥62m@H=4m，LEVEL I



外牆包覆版頂面GL+5705
結構鋼梁頂面GL+5697

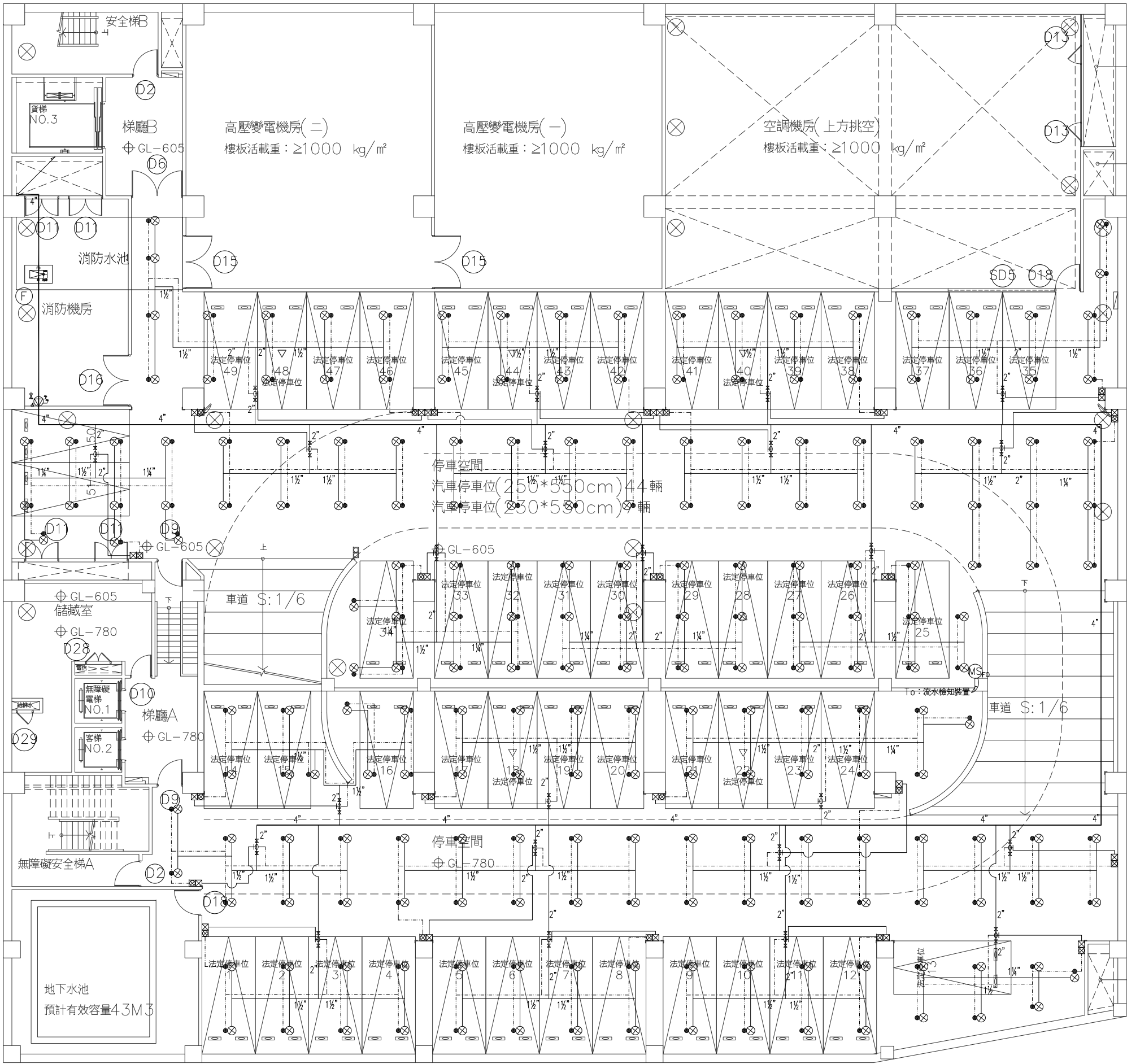


外牆包覆版頂面GL+5855
結構鋼梁頂面GL+5847



屋頂突出物頂層消防平面圖 A1=S: 1/100

工程名稱 PROJECT NAME	
案件編號	111-067
原案件編號	
樂迦再生科技股份有限公司 廠房新建工程	
地 號	
新竹縣竹北市 世興段1-29地號	
華興工程顧問 有限公司 新竹市中央路198號8樓 電話:03-5346355 傳真:03-5346366 art23@ms16.hinet.net	
設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-消防
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖
圖 名 INDEX	
屋頂突出物頂層 消防平面圖	
簽 章	SIGNATURE
建築圖日期	111/07/18
圖 號 DRAWING NO.	張 號 SHEET NO.
1 E1	總 XY



水流檢知裝置設置注意事項：

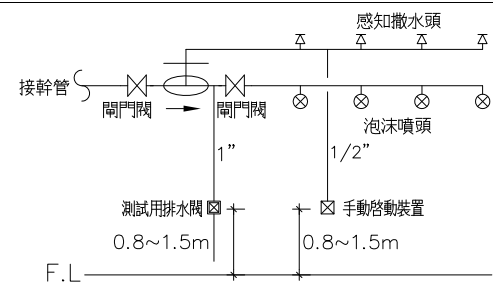
- 制水閥規範：
(1) 制水閥裝置高度距樓地板面30~150公分
(2) 制水閥裝置於管道同時須留設之開口，以便操作及維修為原則。

泡沫頭數量與配管管徑對照表：		1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	4"
管 徑		1	3	4	6	13	31	61	100
泡沫頭個數		1	5	12	30	60	100	100	100

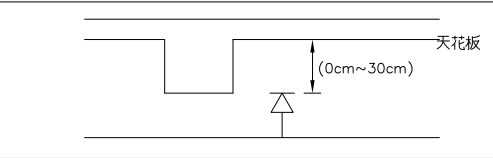
- 配管規範：
1. 立管管線詳昇位圖。
2. 泡沫配管管徑依泡沫頭數量與配管管徑對照表配置。
3. 泡沫設備之配管應符合 CNS6445 規定，或具同等以上功能者。
4. 流水檢知裝置 一次制之制水閥應設在距樓地板面 0.8~1.5 公尺間。
5. 止水閥以明顯之方式標示開關之狀態，並止開標示水流之方向，並符合CNS規定。

*註：未註明管徑均為1"
註：—— 未註明管徑皆為1" ØSGP管
- - - 未註明管徑皆為1/2" ØSGP管
—— 未註明管徑皆為4" ØSGP管

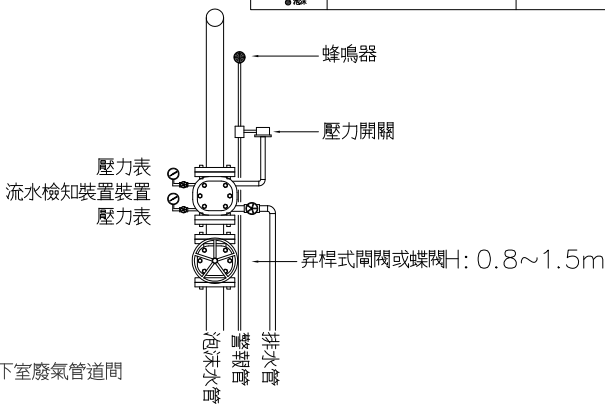
自動泡沫滅火設備感知撒水頭配置圖



自動泡沫滅火設備一齊開放閥配置圖



圖例	名稱	數量
MS	水流警報器	1
MS	流水檢知裝置	1
F	泡沫原液槽 400L	1
⊗	泡沫噴頭	211
●	感知撒水頭	211
⌞⌞⌞	一齊開放閥 2"	23
⊠	手動啓動裝置	23
⊠	測試開裝置	23
FO	泡沫泵浦	1



流水檢知裝置示意圖



地下二層泡沫平面圖 A1=S: 1/100

工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計
DESIGNED BY
電機技師
ELECTRICIAN
電腦路徑 11114/067
電腦檔名 請照圖-泡沫
比 例 1/100

出圖/修正日期
日期 內容
YYY/MM/DD 第一次出圖

圖 名 INDEX

地下二層
泡沫平面圖

簽 章 SIGNATURE

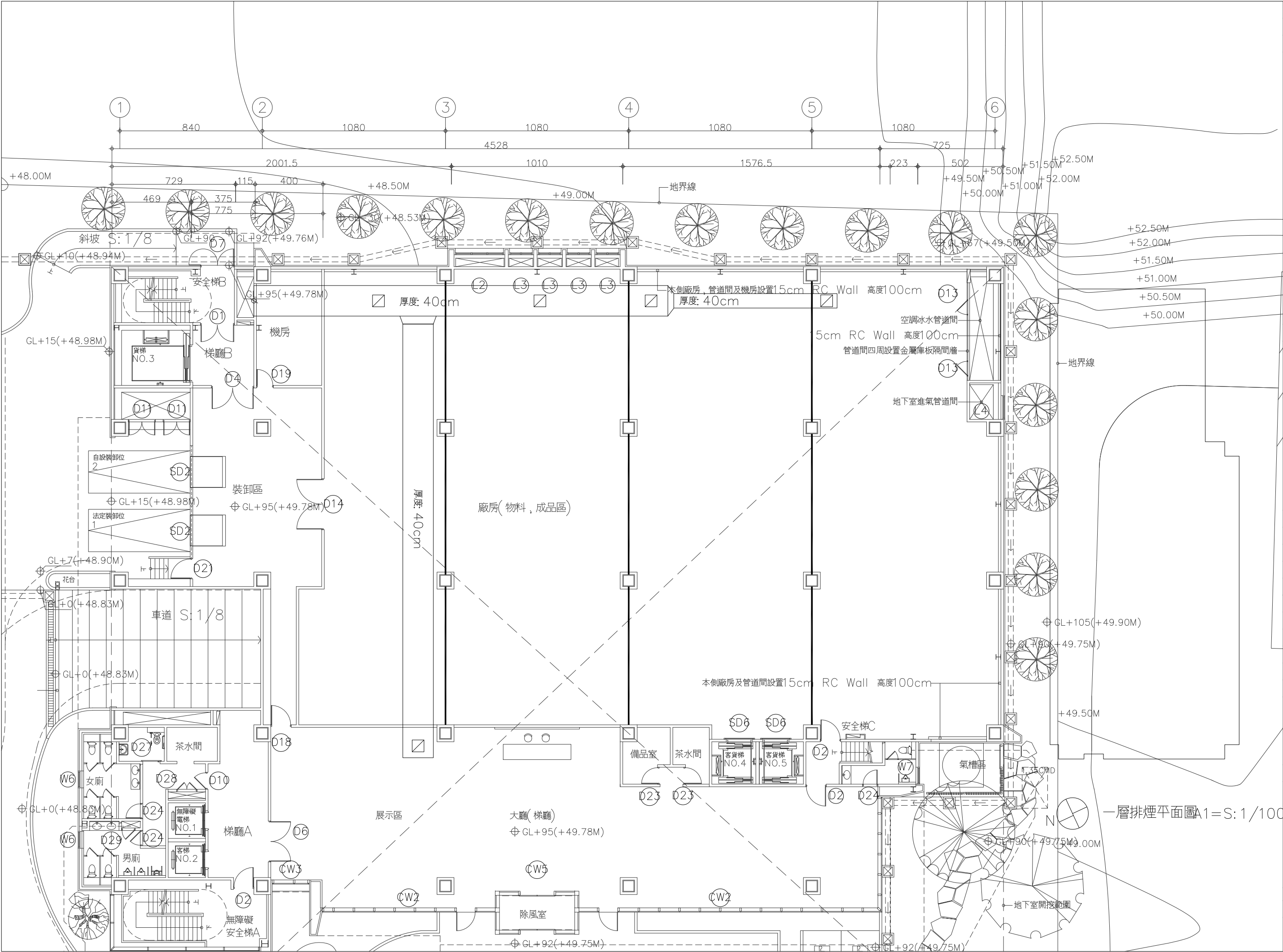
建案圖日期 111/07/18

圖 號
DRAWING NO.

張 號
SHEET NO.

1
E1

總XY



工程名稱 PROJECT NAME

案件編號 111-067

原案件編號

樂迦再生科技股份有限公司
廠房新建工程

地 號

新竹縣竹北市
世興段1-29地號

華興工程顧問
有限公司

新竹市中央路198號8樓
電話:03-5346355
傳真:03-5346366
art23@ms16.hinet.net

設 計 DESIGNED BY	
電機技師 ELECTRICIAN	
電腦路徑	11114/067
電腦檔名	請照圖-排煙
比 例	1/100
出圖/修正日期	
日期	內容
YYY/MM/DD	第一次出圖

圖 名 INDEX

一層
排煙平面圖

簽 章 SIGNATURE

建築圖日期 111/07/20

圖 號
DRAWING NO.

張 號
SHEET NO.

1
E1

總
XY

一層排煙平面圖A1=S:1/100