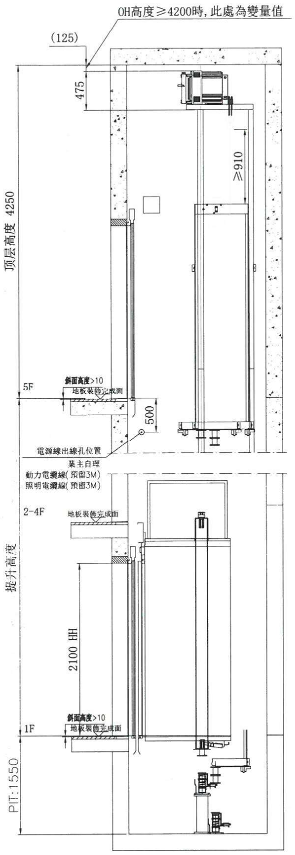

OH高度≥4200時,此處為變量值
(125)
475
≥910
顶层高度 4250
5F
斜面高度>10
地板裝飾完成面
500
電源線出線孔位置
業主自理
動力電纜線(預留3M)
照明電纜線(預留3M)
2-4F
地板裝飾完成面
提升高度
2100 HH
斜面高度>10
地板裝飾完成面
1F
PIT:1550

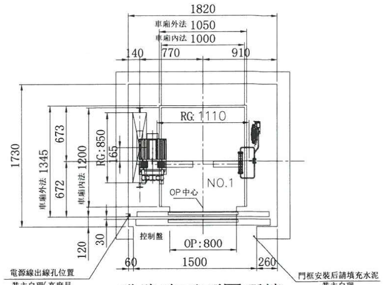
注:1. 各樓層高度系以樓裝飾面完成起算;
2. PIT深度系由防水處理完成面至地板裝飾完成面之高度;
3. 井道結構:混凝土

承 認 圖
APPROVALS

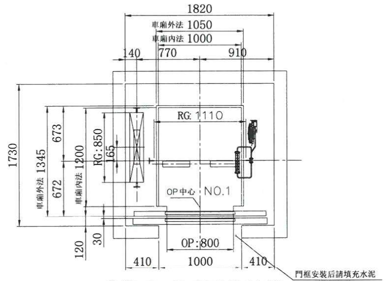
簽　　名:
SIGNED

日　　期:
DATE

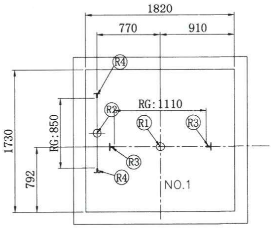
PIT	1550 .
1-4FL	/
OH	4250


1820
車廂外法 1050
車廂內法 1000
140
770
910
RG: 1110
1730
車廂外法 1345
673
672
車廂內法 1200
RG: 850
165
NO.1
OP中心
控制盤
OP: 800
120
30
60
1500
260
電源線出線孔位置
業主自理(高度見升降路立剖圖)
門框安裝后請填充水泥
業主自理

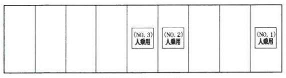
升降路平面圖頂樓


1820
車廂外法 1050
車廂內法 1000
140
770
910
RG: 1110
1730
車廂外法 1345
673
672
車廂內法 1200
RG: 850
65
OP中心
NO.1
OP: 800
120
30
410
1000
410
門框安裝后請填充水泥
業主自理

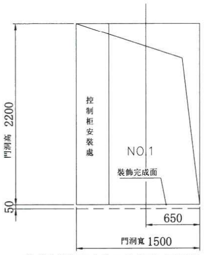
升降路平面圖其餘樓


1820
770
910
R4
R2
RG: 1110
R1
R3
R3
R4
RG: 850
1730
792
NO.1

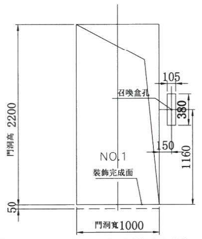
機坑平面圖


(NO. 3) 人乘用
(NO. 2) 人乘用
(NO. 1) 人乘用

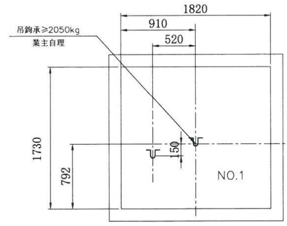
電梯位置圖


門洞高 2200
控制柜安裝處
NO.1
裝飾完成面
50
650
門洞寬 1500

乘場門預留孔圖頂樓


105
召喚盒孔
380
門洞高 2200
150
1160
NO.1
裝飾完成面
50
門洞寬 1000

乘場門預留孔圖其餘樓


1820
910
520
吊鉤承≥2050kg
業主自理
1730
150
792
NO.1

吊鉤位置示意圖

下列各項為除外工程請業主負責

1. 機械室電梯受電盤前之動力電源及照明電源其配線及接地工程。
   每部電梯需把動力電源單相220V引至控制櫃,電壓變動率低於+10%或-10%。
2. 機械室中需設有吊鉤、風扇、照明設備、門及百葉窗、煤渣混凝土防水面、避雷等設備。
   機械室內室溫須保持在40℃以下故對機械本身所產生之熱量 600 仟卡應考慮在內。

   請設置換氣通風裝備,面積不小於升降道1/100。
   昇降路牆面須能承受導軌所附予之壓力。
   梯廂緩衝器處R1 4750 公斤。
   重錘緩衝器處R2 3700 公斤。
   梯廂導軌處R3 2850 公斤。
   重錘導軌處R4 2050 公斤。
3. 照明設備依CNS-2866要求,照度≥100LUX。
4. 本圖所標註之升降道、PIT、OH及各樓層尺寸均為防水,裝飾完成後的淨尺寸 ;升降道寬允許偏差 :
   行程≤30m時,0~25mm ;
   行程≤60m時,0~35mm ;
   行程≤90m時,0~50mm ;
   行程>90m時,0~80mm ;
5. 電梯交流主開關及遮斷器不能含有漏電護功能。
6. 因五方通話功能的需要,從機房到傳達室或監控室需布PVC圓電纜,規格4x0.75mm²,長度需≤1000米。
7. 若升降道為多臺電梯共用,則不同升降道之間需設置隔障,隔障應至少至底坑以上2.5m。
8. PIT需保持乾燥,清潔,並做好防水工程。
9. 升降路四周墻壁不得埋設器具,線管,水管。

電 氣 室 電 源 設 備 規 範
SPECIFICATION OF EQUIPMENTS

電　梯　編　號	NO.1
動力線 mm² (MAX)	5.5
照明線 mm² (MAX)	3.5
接地線 mm	5.5
變壓器容量 (KVA)	4
動力開關 (A) 3P	20
照明開關 (A) 2P	15
升降道寬 (X向)	1820
升降道深 (Y向)	1730

合　約　資　料
CONTRACT DATA

用　　途	TYPE	#1: 人乘用			
容　　量	CAPACITY	450	公斤 Kg	6	人份 PERSONS
速　　度	SPEED	60			公尺/分 m/min
控 制 方 式	CONTROL	VVVF			
操 作 方 式	OPERATION	單獨運行			
停　層　數	STOP(FLOOR)	5層5站5門 (1-5F)			
行　　程	TRAVEL	-			公釐 mm
梯 廂 尺 寸	CAGE SIZE	1000W*1200D*2300H			
開 門 方 式	DOOR OPERATION	2P-CO			
開 門 尺 寸	DOOR SIZE	OP:800W*2100H			
馬 達 容 量	MOTOR CAPACITY	2.9			仟瓦 kw
額 定 電 流	RATED CURRENT	14			安培 A
電 流 頻 率	CURRENT FREQUENCY	60			赫茲 Hz

1. 電梯昇降道垂直高度之誤差須在30mm以內.
2. 採用膨脹螺絲安裝電梯導軌支架時應滿足下列要求:
   a.混凝土牆應堅固結實,其抗壓強度不低於每平方米24X10N
   b.混凝土牆壁厚應在150mm以上.
3. 各樓出入口門、指示器、按鈕及至機房(或主機)等相關配管預留孔工程.(除外工程)
4. 電梯不可緊鄰臥室佈置.
5. 依建築技術規則建築設計施工篇第46-3條建議昇降機道與居室相鄰之分間牆,鋼筋混凝土造含粉刷總厚度在二十公分以上
6. 井道下方若有人能到達的空間,對重側需增加安全裝置,具體請聯繫我司營業人員.

建築物名稱:
BUILDING　厚德建設-北港新德路

建築物所在地:
LOCATION　-

版次 REV.MARK
日期 DATE
承認 APPROVED BY
變更 REVISED BY
變更內容
CONTENTS

變更 REVISIONS

單位 UNITS MM	承認APPROVED BY	核對CHECK BY	名稱 TITLE LAYOUT PLAN 電梯平面圖/出入口留孔圖
比例 SCALE 1:1	設計DESIGNED BY	製圖DRAWN BY 許馨文	
第 3 角 法 3 ANGLE PROJECTION	Masada 永佳捷智能電梯		圖面編號 DRAWING NO. YL230804101A
			業務承辦員 SALES 葉博澄
			變更次數 REV.MARK *

注意事項 電梯昇降路內外壁四周牆壁不得裝配任何其它非電梯有關設施如:水管、電線配管、消防栓、電源開關等.