大將作
聯合建築師事務所
TCT ARCHITECTURAL RESOURCES
台中市館前路19號11樓
11F-No. 19 KUAN CHIEN ROAD, TAICHUNG
TEL:(04)23220083 FAX:(04)23223697

修　正 | REVISIONS

112.05.12　C版_不含4F~7F裝修

工程名稱 | PROJECT

國際獸醫防疫人才培訓中心
暨獸醫教學醫院大樓
新建工程

☐ 建照圖　■ 施工圖
☐ 變更圖　☐ 竣工圖

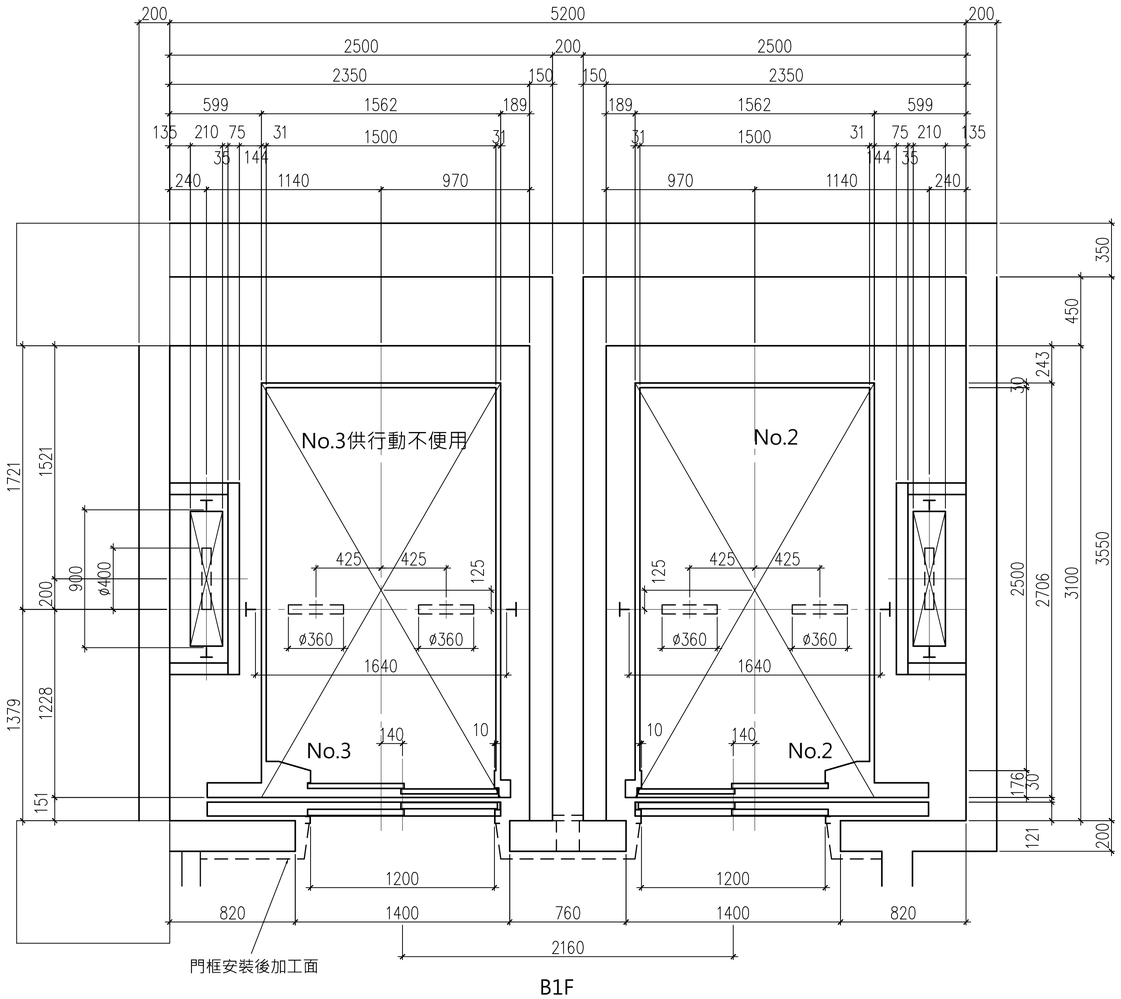
圖　名 | DRAWING TITLE

NO2.~3.
電梯詳圖(1)
.

簽　章 | SIGNATURE

比例 SCALE	日期 DATE	設計 DESIGN
1/200	112/5/12	林一川
繪圖 DRAWN	校核 CHK.	核准 APPR.
CHC		

圖號 DRAWING NO. A5-8　版次 REV C版

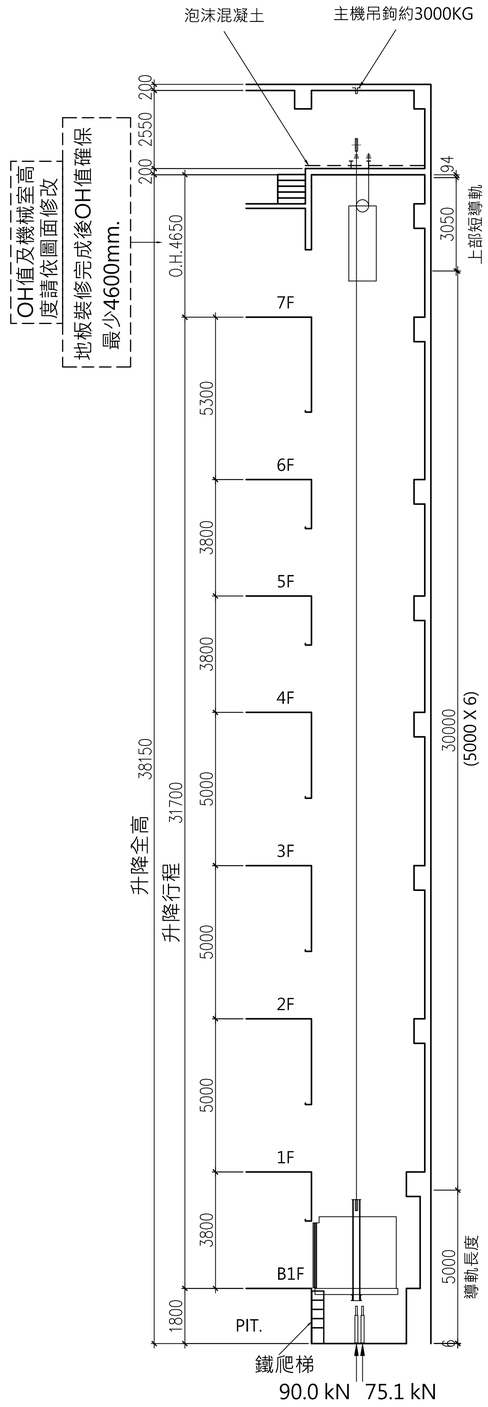


CH=2300

升降路平面圖(1/40)

升降路四週牆壁內不得埋設
器具，導線管或水管。

本案無電梯防火門扇規劃



升降路斷面圖(1/200)

升降路正下方存在可進出之空間時，
配重側應設有安全機械裝置

升降機主要規格

號　機	NO 2~3
台　數	2
型　名	NEXIEZ-MR (參考規格)
用　途	病床用
控制方式	VVVF
操作方式	2C-AI-22二台聯控
載重量 (公斤)(人份)	1000 (15)
速　度 (m/min.)	90
停止樓數	8 停
停止樓名	(B1,1-7F)
動力電源 (V) AC,3∅,60Hz	380
照明電源 (V) AC,1∅,60Hz	110
開門方式	No.2 2S(R);No.3 2S(L)
附加設備	No.3 供行動不使用 No.2~3 刷卡感應控制

一.注意事項:

1.電源電壓變動率應在+5%至-10%之變動範圍內。
2.為維持本升降機所定的性能及壽命，必須注意下列條件。
　(1)月平均濕度在90%以下，日平均濕度95%以下。
　(2)機械室及升降路內不得有灰塵或有害之化學氣體。
3.通往機械室之樓梯應便於通行，並應有扶手，樓梯之傾斜角度不得大於60度。
4.升降路四週牆壁內不得埋設器具，導線管或水管。
5.每樓出入口水平面之垂直樓高不得小於2600公厘。
6.使用廠牌：三菱、日立、東芝，或同等品。
7.電梯在保固期內維護其性能正常運轉及保養，為平時預防設備故障損壞，設備若有異常或故障，在保固期合約中，皆須立即修護，保固項目須包含維護保養。

二. 配合工程:

(1)建築工事:
1.升降路，機械室之建造工事及各樓出入口之鋼筋水泥踏樑築造工事。
2.機械室地板及各樓出入口(含乘場位置表示器、按鈕器等)之預留孔工事。
3.乘場門框或器具等安裝後其周圍壁面或地板之補平裝飾工事，電梯車廂地坪需採用2mm整件式乙烯基耐磨透心無縫地毯，詳A8-2-11。
4.機械室配管後之泡沫混凝土(10公分)鋪設及防塵工事。
5.機械室出入口設備及機器搬入後預留孔之回填工事。
6.機械室機器吊鉤之設置工事(至少 3 噸)。
7.機械室需具有防止雨水浸入之換氣設備(排風扇、百葉窗等)及照明設備工事。
8.坑底之防水、排水及機械室牆壁，地坪之水泥粉刷或防塵工事。
9.坑底下方若有使用時其建築結構必須符合強度之處理工事.
10.二台以上之坑底有段差時保護棚工事。
11.升降路以外之對講機用配管配線工事。
12.裝設消防緊急運轉或緊急回歸功能時,自升降路至火災信號接點間之配管配線工事。
13.鋼骨結構升降路時,導軌之支持樑、柱、鐵件，門檻、主機支持樑及門框、信號器具支持鐵件。
(2)電源設備工事:
1.動力電源(含接地線)接至機械室總開關之電線，開關及開關箱等設備工事。
2.照明用電源接至機械室總開關之電線。開關及開關箱等設備工事。
3.電氣室電源設備規範:(每台)

號　機	NO.2,3		
動力線mm^2(MAX.)	14(216M)		
照明線mm^2(MAX.)			
接地線mm^2	5.5		
變壓器(KVA)3相	10		
動力開關(A)3P	40		
照明開關(A)2P	30		

A5-8
DRAWING NO.

T:\建築設計部\圖說及文件\A577中興大學獸醫教學醫院大樓\06－施工圖\112.05.12_施工圖說_第一次發包版（不含4F~7F裝修）\D01－建築圖說\外參\圖框_A577中興大學獸醫教學醫院大樓 .DWG