

●目的

要量測出受檢者正確的聽力，需要有良好的檢測環境，即符合法規要求的聽力檢查室。聽力檢查室採用隔吸音板為主體構造，本身具有良好的對外隔音性能(避免外部噪音傳入降低干擾)與對內的吸音效果(避免內部聲音反射影響檢查)。

●法規

1.衛生福利部發布聽力所設置標準(2010-12-29)

第 3 條聽力所面積不得小於**20m²**。合併設置語言治療部門面積不得小於**30m²**。

第 4 條聽力檢查室：室內全頻噪音量應具**30dBA**以下。

2.辦理勞工體格與健康檢查醫療機構認可及管理辦法(2017-09-07)

聽力檢查室可容許最大背景噪音量

八音度頻帶中心頻率 (Hz)	最大背景噪音量
500	40
1000	40
2000	47
4000	57
8000	62

●產品效能

1 隔吸音板：

對外具有良好的隔音性能，避免外部噪音傳入，降低干擾。對內為沖孔吸音材，可降低內部聲音反射，確保檢查結果的正確性。

2 隔音門：

方便人員進出，亦可阻隔噪音傳入，確保檢查結果的正確性。隔音門隔音量STC49以上，淨內寬度90cm以上並採無障礙門檻，方便輪椅進出。

3 隔音窗：

隔音窗可以避免控制室與檢查室的噪音互相干擾，透過玻璃檢查者可以明顯看出受檢者的反應，確保檢查結果的正確性。

4 消音箱：

在檢查室與控制室各安裝一組進排氣消音箱，消音箱具有通風及降噪功能，可避免戶外噪音吵到室內，確保檢查結果的正確性。

5 浮動地板：

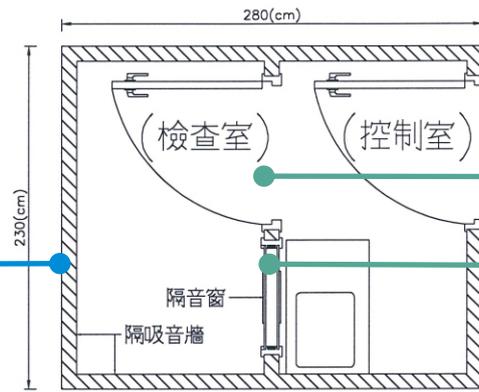
架高式浮動地板可降低固體音的傳遞，避免外部噪音透過原樓板傳遞到室內空間，確保檢查結果的正確性。

● 雙間應用

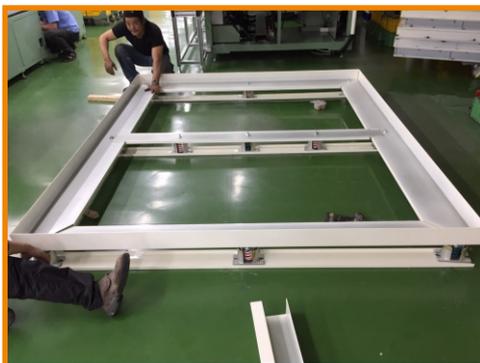
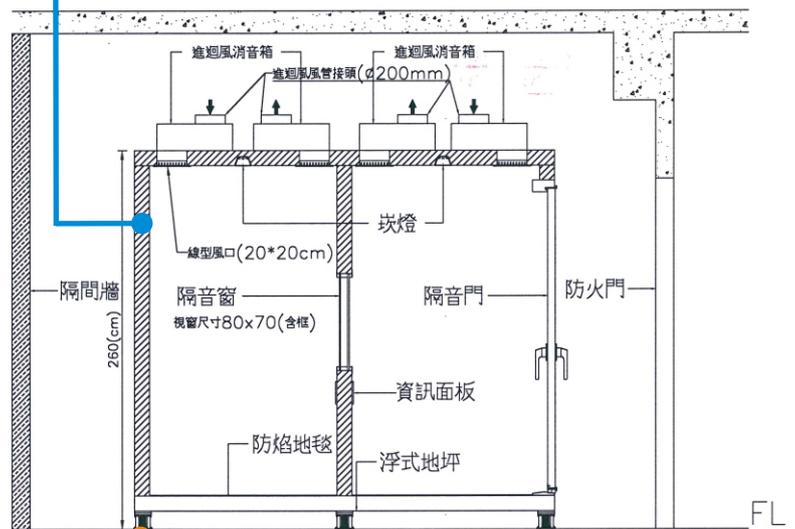


無障礙隔音門&隔音窗

雙間聽力檢查室規格
W230xL280xH260cm



隔吸音牆與隔吸音天花(含出風口)



浮動地板

● 單間應用



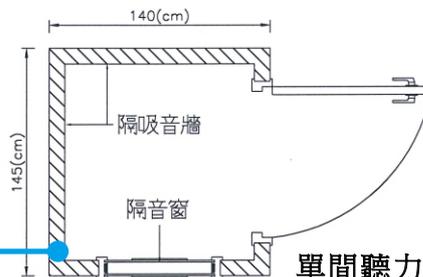
屋頂炭燈



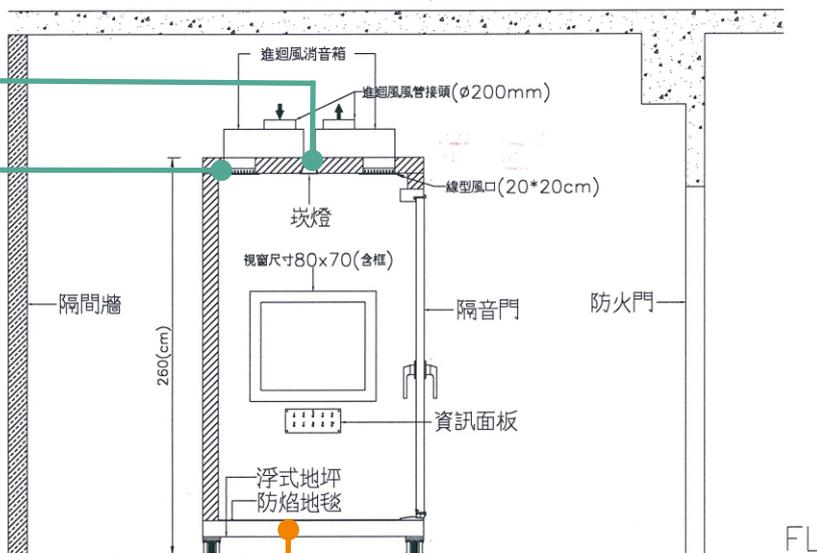
進回風風口&消音器



單間聽力檢查室外觀



單間聽力檢查室規格
W145xL140xH260cm



浮動地板



防焰地毯