

朋程科技股份有限公司
屋頂空氣壓縮機振動噪音改善工程
完工報告書

快好耐工程股份有限公司

TEL : (02) 2739-0396 FAX : (02) 2739-0408

e-mail : t168168@ms10.hinet.net

台北市基隆路二段 151 之 1 號 9 樓

2008/10/28

一、施工時間

2008/10/23~2008/10/26

二、施工內容

1. 屋頂空氣壓縮機 3 台加設隔振器

2. 隔振器型號：大台 KBC-850 及 KBC-350 各 4 組二台共 8 組。

小台 KBC-450 及 KBC-200 各 4 組。

三、施工相片(如附件)

四、施工前後噪音值

	Leq	400Hz	備 註
施工前	51.3	49.9	
施工後	43.2	38.7	
背景音	42.9	31.8	
降噪值	8.1	11.2	

單位：(dB(A))

施工前後噪音值量測(如附件)

施工相片



施工前



施工前



施工中



施工中



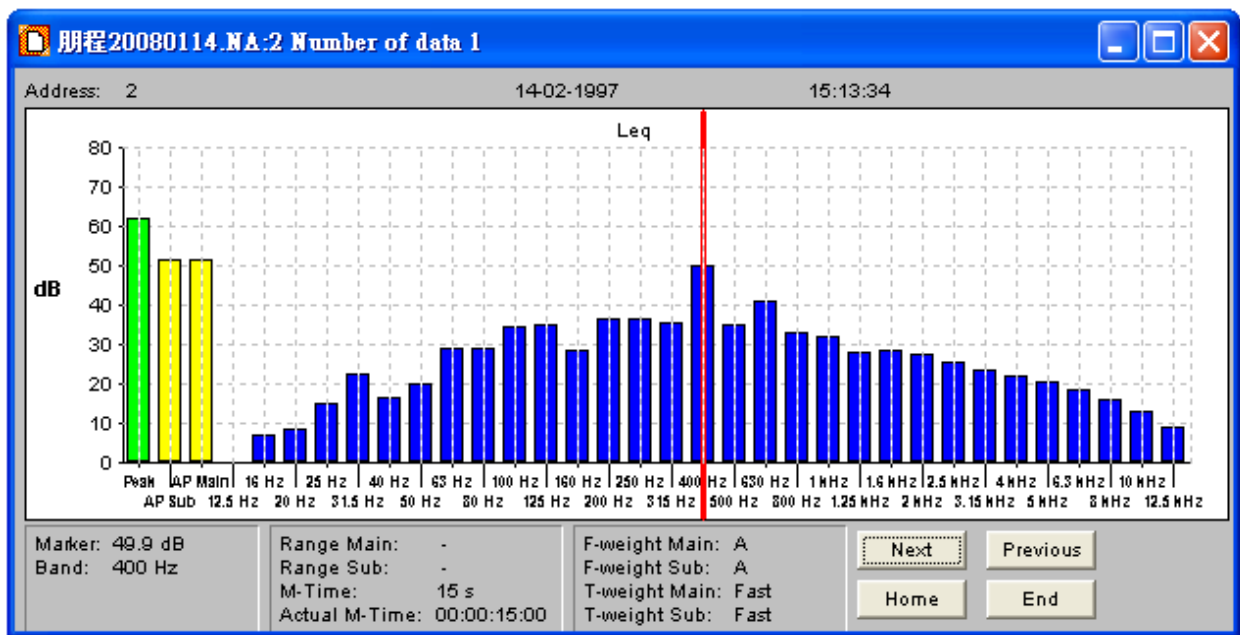
施工後



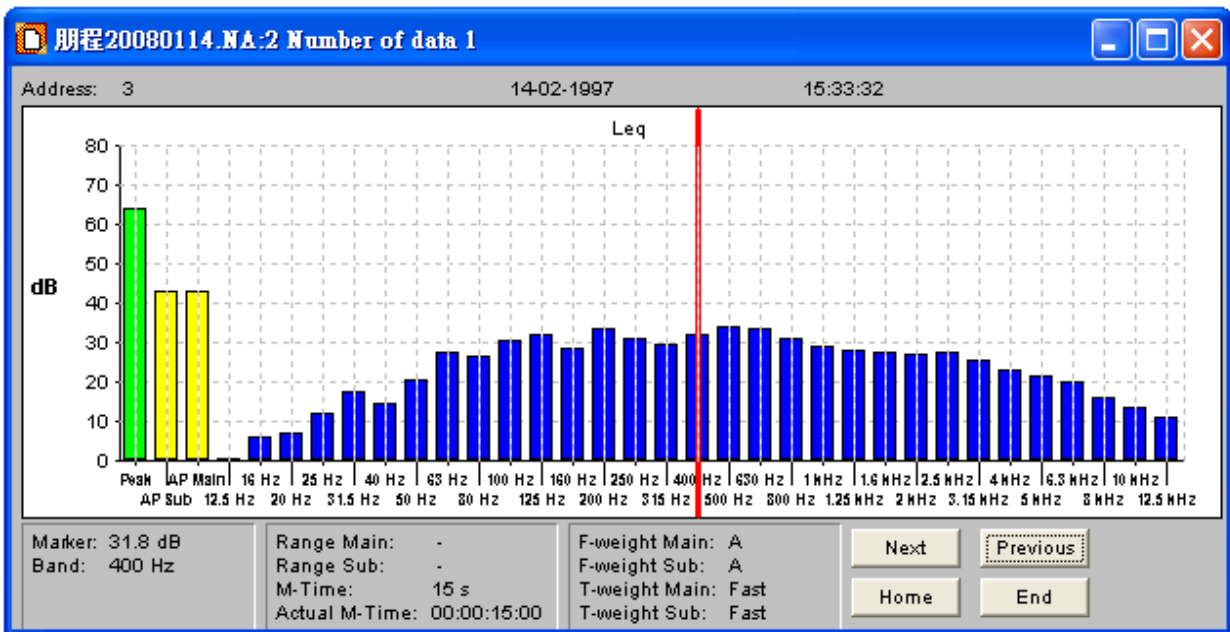
施工後

辦公室內噪音量測相片

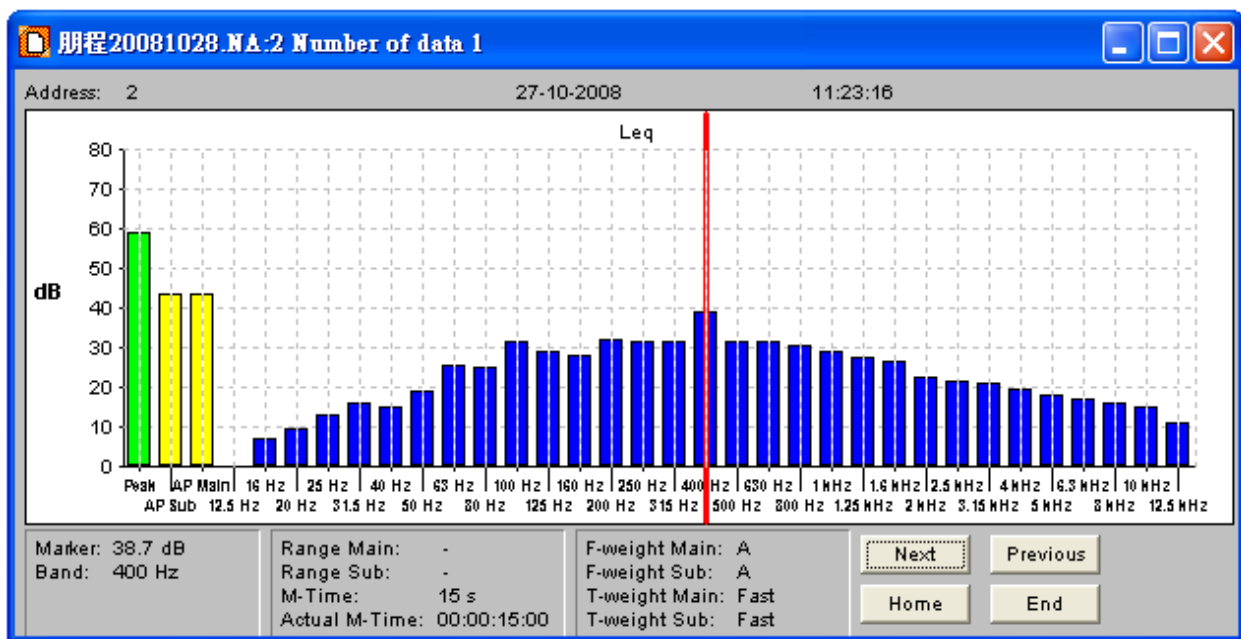




施工前噪音頻譜柱狀圖



背景音頻譜柱狀圖



施工後噪音頻譜柱狀圖