

行政院環境保護署 營建工程施工機具數量調查表

一、前言

依本署近年噪音陳情案件統計資料顯示，營建工程被陳情件數每年平均超過二萬件，占總陳情案件數三成以上。營建工程在進行整地、鑽掘、拆除、打樁、破碎等基礎工程階段使用之機具，常產生高噪音且對周遭民眾生活環境造成衝擊，常成為噪音陳情之主因。

為有效解決營建工程陳情問題，本署依據噪音管制法第十條第二項規定，規劃推動營建工程易發生高噪音施工機具操作許可制度，由於目前國內並無相關機具基礎資料，仍須請營建相關業者協助調查填報所屬機具數量(表格範例如後)，希望藉由機具之基本數量調查統計，作為後續營建機具高噪音之輔導及作為規劃推動易發生高噪音施工機具源頭管制之基礎。爰此，若沒有基礎資料，將無法進行後續相關規畫，希望各位公會或協會成員，協助本署進行機具數量之調查，俾利本署推動後續營建工程高噪音機具之源頭管制，維護環境安寧。

二、填寫說明：

(一) 貴公司若相同類型機具有 2 台以上，請於備註欄另行填寫。

(二) 若查無該欄位相關資料，仍請儘可能就已知項目填寫。

(三) 機具-所有權，請依右列情形填寫 A:自有 B:租賃 C:其它。

(四) 機具-來源，請依下列情形填寫：

1:進口新品； 2:進口二手； 3:新品改裝； 4:二手改裝； 5:其它

(五) 填妥後請於 106 年 11 月 03 日(星期五)前 傳真或 e-mail 至本署協辦單位

凱鉅科技實業股份有限公司，傳真電話：02-2511-5486，

電子信箱：ada811@oe.com.tw

(六) 如有填表相關疑問，或機具數量太多需要協助填寫，請洽詢本署空保處林志純技士，聯絡電話 02-2371-2121 分機 6403，或協辦單位凱鉅科技公司 02-2511-0637 分機 259 吳孟樺小姐 or 分機 230 陳建維先生。

三、機具填寫範例：

施工機械類型	總輛數(部)	廠牌名稱	機具型號	馬力/RPM	原出廠年份(西元)	在貴公司使用多久(年)	所有權	來源	改裝型式(可複選)
挖土機 改裝(更換型式)	1	Sumitomo	SH480	270 kW/1950	2010	3	A	4	☒ 打樁 ☐ 鑽掘 ☐ 破碎 ☐ 其他
									☐ 打樁 ☐ 鑽掘 ☐ 破碎 ☐ 其他
靜壓式 打樁機	6	GIKEN	ECO100-4CA	195kW/1800	2008	7 年	B	2	
		GIKEN	F101	195kW/1800	2012	2 年 8 個月	B	1	

行政院環境保護署-營建工程施工機具數量調查表

公司名稱: _____ 聯絡人: _____ 聯繫電話: _____

施工機械類型	總輛數(部)	廠牌名稱	機具型號	馬力/RPM	原出廠年份(西元)	在貴公司使用多久(年)	所有權	來源	改裝型式(可複選)
挖土機 改裝(更換型式)									☐ 打樁 ☐ 鑽掘 ☐ 破碎 ☐ 其他
									☐ 打樁 ☐ 鑽掘 ☐ 破碎 ☐ 其他
吊車改裝(更換型式)									☐ 打樁 ☐ 鑽掘 ☐ 破碎 ☐ 其他
									☐ 打樁 ☐ 鑽掘 ☐ 破碎 ☐ 其他
挖土機									
打樁機									
靜壓式打樁機									
拔樁機									
樁錘									
汽錘									
油壓錘									
連續壁鑽掘機									
基樁鑽掘機									
動力鏟									
破碎機									

[illegible]