

附錄十三 代檢驗公司相關許可證資料

環署環檢字第〇九八號

環境檢驗測定機構許可證

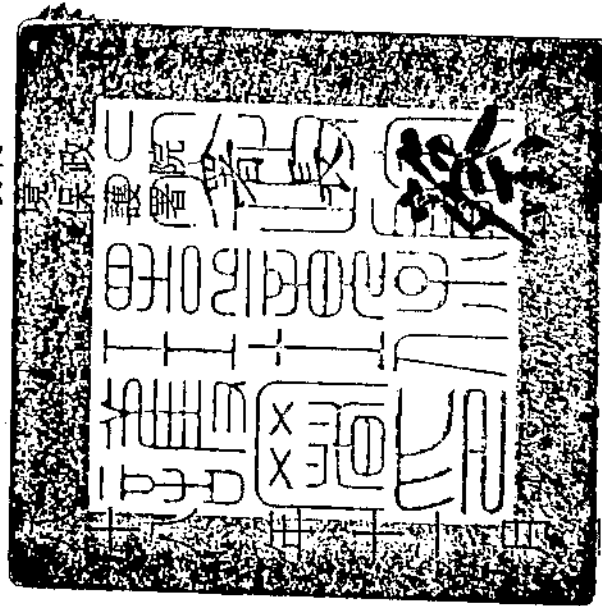
歐怡科技股份有限公司經本署依「環境檢驗測定機構管理辦法」審查合格特發此證。

本證有效期限自八十八年十一月九日至九十二年十一月八日止

許可內容詳見副頁



行政院
環境保護署



歐怡科技

中華民國

二十日

環署環檢字第〇九八號

環境檢驗測定機構許可證

副頁

第一頁

檢驗室名稱：歐怡噪音振動檢驗實驗室

檢驗室地址：台北市中山區長安東路一段四十八號七樓

檢驗室主管：余忠和（身分證字號：_____）

許可類別：噪音及振動檢測類

許可項目及方法：

（一）一般環境噪音：噪音管制法、噪音管制施行細則、環境音量標準及CNS Z8019噪音級測定方法。

（二）一般環境振動：JIS Z8735。

（以下空白）



其他註記事項：一、本頁有關許可事項業經本署以八十八年十一月九日（88）環署檢字第七四四七三號公告。

二、本頁有關各項許可方法之末兩碼為許可時之檢測方法版本，於許可期限內應使用本署所公告最新版本之檢測方法。



環署環檢字第一〇二七號

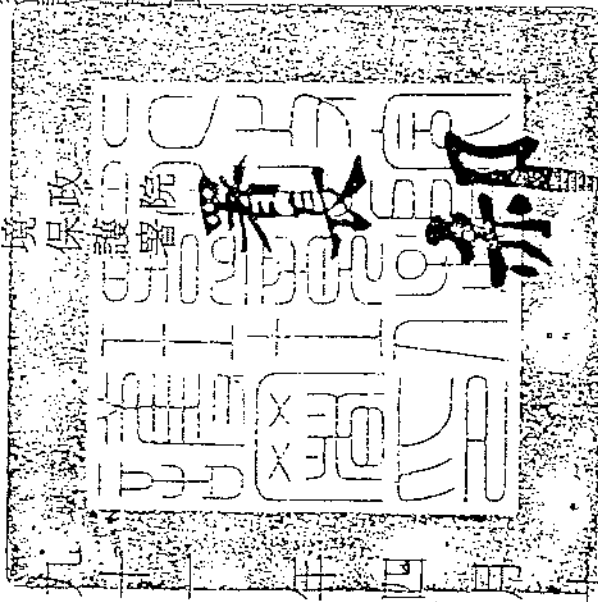
環境檢驗測定機構許可證

台旭環境科技中心股份有限公司經本署依「環境檢驗測定機構管理辦法」審查合格特發此證。

本證有效期限自九十一年五月九日至九十六年五月九日止

許可內容詳見副頁

行政院
環境保護署



龍

中華民國

九十一年四月十八日

環境檢驗測定機構許可證

副頁

第一頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美(身分證字號：)

許可類別：空氣檢測類

許可項目及方法：

- (一) 排放管道中粒狀污染物採樣及其濃度：(NIEA A101.7譯)。
- (二) 排放管道粒狀污染物中鉛及其化合物：排放管道中粒狀污染
物法(NIEA A101.7譯)採樣後，以原子吸收光譜法分析
(NIEA A301.1譯)。
- (三) 排放管道粒狀污染物中鎘及其化合物：排放管道中粒狀污染
物法(NIEA A101.7譯)採樣後，以原子吸收光譜法分析
(NIEA A301.1譯)。
- (四) 排放管道中總硫化物：沈澱滴定法(NIEA A405.70A)。
- (五) 排放管道中硫化氫：甲烯藍比色法(NIEA A406.70A)。
- (六) 排放管道中總氮氧化物：酚二磺酸比色法(NIEA A407.70A)。
- (七) 排放管道中氮氣：靛酚法(NIEA A408.70A)。
- (八) 排放管道中氟化物：羧基錯合劑比色法(NIEA A409.70A)
- (九) 排放管道中氯氣：鄰聯甲苯胺法(NIEA A410.70A)。
- (一〇) 排放管道中氮氧化物自動檢測：非分散性紅外線法
(NIEA A411.71A)。
- (一一) 排放管道中氯化氫：硫化汞比色法(NIEA A412.70A)
- (一二) 排放管道中二氧化硫抽取式自動檢測：非分散性紅外光法
(NIEA A413.71C)。
- (一三) 排放管道中二氧化碳自動檢測：NIR法(NIEA A415.70A)。
- (一四) 排放管道中氯化氫：分光光譜儀比色法(NIEA A428.70C)。
- (一五) 排放管道中總有機氣體：火燄離子分析儀(NIEA A433.71C)
- (一六) 排放管道中硫酸液滴：(NIEA A441.11B)。
- (一七) 排放管道中氧自動檢測：氧化鋯法(NIEA A442.70C)。
- (一八) 石油產品含硫量：能量分散式X射線熒光光譜分析法
(NIEA A443.70B)。

(以下續接空氣檢測類副頁第二頁，其他註記事項詳見末頁。)



環境檢驗測定機構許可證

副頁

第二頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

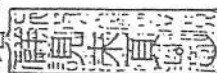
檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美（身分證字號：_____）

許可類別：空氣檢測類

許可項目及方法：

- (一九) 排放管道中酚：氣相層析儀／火焰離子化偵測法 (NIEA A501.70B)。
- (二〇) 排放管道中甲酚(鄰、間、對)：氣相層析儀／火焰離子化偵測法 (NIEA A501.70B)。
- (二一) 排放管道中一氧化碳自動檢測：紅外線法 (NIEA A704.1 譯)
- (二二) 排放管道中苯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (二三) 排放管道中甲苯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (二四) 排放管道中乙苯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (二五) 排放管道中間、對-二甲苯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (二六) 排放管道中鄰-二甲苯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (二七) 排放管道中苯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (二八) 排放管道中丙烯晴：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (二九) 排放管道中二氯甲烷：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三〇) 排放管道中順-1,2-二氯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (以下續接空氣檢測類副頁第三頁，其他註記事項)



環境檢驗測定機構許可證

副頁

第三頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美（身分證字號：_____）

許可類別：空氣檢測類

許可項目及方法：

- (三二) 排放管道中反-1,2-二氯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三二) 排放管道中1,1-二氯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三三) 排放管道中1,2-二氯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三四) 排放管道中1,1,1-三氯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三五) 排放管道中四氯甲烷(四氯化碳)：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三六) 排放管道中四氯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三七) 排放管道中氯苯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三八) 排放管道中三氯乙烯：採樣袋採樣之氣相層析法 (NIEA A722.71B)。
- (三九) 排放管道中甲醛：4-胺基-3-胂基-5-硫醇基-1,2,4-三唑比色法 (NIEA A724.72B)。
- (四〇) 排放管道中戴奧辛及呋喃採樣：(NIEA A807.70C)。
- (四一) 排放管道中汞：JIS K0222。
- (四二) 空氣中粒狀污染物：高量採樣法 (NIEA A102.11A)。
- (四三) 空氣中粒狀污染物中鎘含量：以空氣中粒狀污染物法 (NIEA A102.11A) 採樣後以原子吸收光譜法分析 (NIEA A301.1譯)。
- (以下續接空氣檢測類副頁第四頁，其他註記事項詳見末頁)



環境檢驗測定機構許可證

副頁

第四頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美（身分證字號：_____）

許可類別：空氣檢測類

許可項目及方法：

- (四四)空氣中粒狀污染物自動檢測：貝他射線衰減法(NIEA A206.10C)。
- (四五)空氣中粒狀污染物之鉛含量：火焰式原子吸收光譜法(NIEA A301.1譯)。
- (四六)空氣中二氧化硫自動檢測：紫外光螢光法(NIEA A416.10T)。
- (四七)空氣中氮氧化物自動檢測：化學發光法(NIEA A417.10T)。
- (四八)空氣中臭氧自動檢測：紫外光吸收法(NIEA A420.10T)。
- (四九)空氣中一氧化碳自動檢測：紅外線法(NIEA A421.10T)。
- (五〇)空氣中氨氣：靛酚(分光光度計法(NIEA A426.71B)。
- (五一)空氣中苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (五二)空氣中甲苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (五三)空氣中乙苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (五四)空氣中鄰-二甲苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (五五)空氣中間-二甲苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (五六)空氣中對-二甲苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (五七)空氣中正丙基苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (五八)空氣中異丙基苯：以活性碳吸附之氣相層析/火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)。
- (以下續接空氣檢測類副頁第五頁，其他註記事項詳見末頁。

詳見末頁



環境檢驗測定機構許可證

副頁

第五頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美(身分證字號：)

許可類別：空氣檢測類

許可項目及方法：

- (五九)空氣中1,3,5-三甲基苯：以活性碳吸附之氣相層析-火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)
 - (六〇)空氣中對,異丙基甲苯：以活性碳吸附之氣相層析-火焰離子化偵測法(NIEA A719.10T)
 - (六一)排放管道中氧自動檢測：電極法(NIEA A432.71B)
 - (六二)排放管道中氮氧化物自動檢測：化學發光法(NIEA A444.70C)
 - (六三)排放管道中總碳氫化合物含量自動檢測：線上火燄離子化偵測法(NIEA A723.71B)
 - (六四)排放管道中非甲烷總碳氫化合物含量自動檢測：線上火燄離子化偵測法(NIEA A723.71B)
 - (六五)揮發性有機化合物洩漏測定：(NIEA A706.71C)
 - (六六)空氣中硫化氫：高分子吸附劑吸附之氣相層析-火焰光度偵測法(NIEA A701.10T)
 - (六七)空氣中二硫化碳：高分子吸附劑吸附之氣相層析-火焰光度偵測法(NIEA A701.10T)
 - (六八)空氣中甲硫醇：高分子吸附劑吸附之氣相層析-火焰光度偵測法(NIEA A701.10T)
 - (六九)空氣中硫化甲基：高分子吸附劑吸附之氣相層析-火焰光度偵測法(NIEA A701.10T)
 - (七〇)空氣中二硫化甲基：高分子吸附劑吸附之氣相層析-火焰光度偵測法(NIEA A701.10T)
- (以下空白)

其他註記事項：一、許可證副頁有關各項許可方法之末兩碼為許可時之檢測方法版本，於許可期限內應使用本署所公告最新版本之檢測方法。

二、許可事項依據本署九十一年五月十六日環署檢字第〇九一〇〇三二七六八號、九十一年八月十六日環署檢字第〇九一〇〇五六六〇〇號、九十一年九月十一日環署檢字第〇九一〇〇六二六〇一號、九十二年七月二十一日環署檢字第0920052835號及九十二年九月十七日環署檢字第0920067505號函辦理。



環署環檢字第〇二七號

環境檢驗測定機構許可證

副頁

第一頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美(身分證字號：)

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- (一)大腸桿菌群：濾膜法(NIEA E202.51B)。
- (二)水量：容器法(NIEA W020.50T)。
- (三)水量：流速計法(NIEA W022.50T)。
- (四)導電度：導電度計法(NIEA W203.51B)。
- (五)總溶解固體：103℃ - 105℃ 乾燥 (NIEA W210.55A)。
- (六)總懸浮固體：103℃ - 105℃ 乾燥 (NIEA W210.55A)。
- (七)水溫：溫度計法(NIEA W217.51A)。
- (八)真色色度：ADMI法(NIEA W223.50B)。
- (九)溶解性錳：原子吸收光譜法(NIEA W304.50A)。
- (一〇)溶解性鐵：原子吸收光譜法(NIEA W305.50A)。
- (一一)鎘：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一二)鉛：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一三)銅：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一四)鋅：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一五)銀：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一六)鎳：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一七)鉻：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一八)鐵：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (一九)錳：火焰式原子吸收光譜法(NIEA W306.50A)。
- (二〇)六價鉻：比色法(NIEA W320.50A)。
- (二一)汞：冷蒸氣原子吸收光譜法(NIEA W330.50A)。

(續接水質水量檢測類副頁第二頁，其他註記事項詳見末頁)



環境檢驗測定機構許可證

副頁

第二頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美（身分證字號：_____）

許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- (二二) 硒：硒化氫原子吸收光譜法(NIEA W340.50A)。
 - (二三) 氟鹽：硝酸汞滴定法(NIEA W406.50A)。
 - (二四) 餘氯：分光光度計/DPD法(NIEA W408.50A)。
 - (二五) 氰化物：分光光度計法(NIEA W410.50A)。
 - (二六) 氟鹽：電極法(NIEA W413.50A)。
 - (二七) 氨氮：納氏比色法(NIEA W416.50A)。
 - (二八) 硝酸鹽：馬錢子鹼比色法(NIEA W417.50A)。
 - (二九) 亞硝酸鹽氮：分光光度計法(NIEA W418.50T)。
 - (三〇) 凱氏氮：分光光度計法(NIEA W420.50B)。
 - (三一) 溶氧：碘定量法(NIEA W422.51C)。
 - (三二) 總氮：(NIEA W423.51B)。
 - (三三) 氫離子濃度指數：電極法(NIEA W424.50A)。
 - (三四) 磷：維生素丙比色法(NIEA W427.50A)。
 - (三五) 硫酸鹽：濁度法(NIEA W430.51C)。
 - (三六) 硫化物：分光光度計/甲烯藍法(NIEA W433.50A)。
 - (三七) 砷：自動化連續流動式氫化物原子吸收光譜法(NIEA W434.51B)。
 - (三八) 油脂：直接萃取法(NIEA W506.20B)。
 - (三九) 生化需氧量：(NIEA W510.54B)。
 - (四〇) 化學需氧量：重鉻酸鉀迴流法(NIEA W515.53A)。
- (續接水質水量檢測類副頁第三頁，其他註記事項詳見末頁)



環署環檢字第〇二七號

環境檢驗測定機構許可證

副頁

第三頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美(身分證字號：)

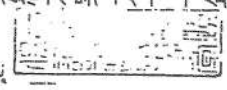
許可類別：水質水量檢測類

許可項目及方法：

- (四一) 含高濃度鹵離子水中化學需氧量：重鉻酸鉀迴流法 (NIEA W516.52A)。
- (四二) 化學需氧量：密閉迴流滴定法 (NIEA W517.50B)。
- (四三) 總酚：分光光度計法 (NIEA W521.50A)。
- (四四) 陰離子界面活性劑：甲烯藍比色法 (NIEA W525.50A)。
- (四五) 巴拉松：氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610.50T)。
- (四六) 大剎松：氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610.50T)。
- (四七) 一品松：氣相層析儀/火焰光度偵測器法 (NIEA W610.50T)。
- (以下空白)



其他註記事項：一、許可證副頁有關各項許可方法之末兩碼為許可時之檢測方法版本，於許可期限內應使用本署所公告最新版本之檢測方法。
 二、本水質水量檢測類有關許可事項業經本署九十一年三月廿七日環署檢字第〇九一〇〇二〇三一八公告。



環署環檢字第〇二七號

環境檢驗測定機構許可證

副頁

第一頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美(身分證字號：)

許可類別：噪音檢測類

許可項目及方法：

- (一)一般環境噪音：噪音管制法、噪音管制法施行細則、環境音量標準及噪音計測定法(CNS 總號7183類號Z8019)。
- (二)固定音源噪音：噪音管制法、噪音管制標準及噪音計測定法(參照CNS總號7183類號Z8019)。
- (以下空白)



其他註記事項：一、許可證副頁有關各項許可方法之末兩碼為許可時之檢測方法版本，於許可期限內應使用本署所公告最新版本之檢測方法。
二、本噪音檢測類有關許可事項業經本署九十二年五月十六日環署檢字第〇九一〇〇三二七六八號公告。

環署環檢字第〇二七號

環境檢驗測定機構許可證

副頁

第一頁

檢驗室名稱：台旭環境科技中心股份有限公司檢驗室

檢驗室地址：台北縣新莊市五權一路一號四樓之五

檢驗室主管：葉明美（身分證字號：_____）

許可類別：土壤檢測類

許可項目及方法：

- (一) 砷：砷化氫原子吸收光譜法(NIEA S310.62C)
- (二) 汞：冷蒸氣原子吸收光譜法(NIEA M317.01C)
- (三) 鎘：王水消化法(NIEA S321.62C)-原子吸收光譜法
- (四) 鉻：王水消化法(NIEA S321.62C)-原子吸收光譜法
- (五) 銅：王水消化法(NIEA S321.62C)-原子吸收光譜法
- (六) 鉛：王水消化法(NIEA S321.62C)-原子吸收光譜法
- (七) 鋅：王水消化法(NIEA S321.62C)-原子吸收光譜法
- (八) 鎳：王水消化法(NIEA S321.62C)-原子吸收光譜法
- (九) 總石油碳氫化合物—柴油：超音波萃取法(NIEA M167.00C) \ 氣相層析儀—火焰離子化偵測法(GC/FID) (NIEA M611.01C)
- (以下空白)

其他註記事項：一、許可證副頁有關各項許可方法之末兩碼為許可時之檢測方法版本，於許可期限內應使用本署所公告最新版本之檢測方法。

二、許可事項依據本署九十二年一月八日環署檢字第092000220五號及九十二年七月二十一日環署檢字第0920052835號函

辦理：_____