

111 年北投焚化廠戴奧辛委外檢測一覽表

年度	日期	爐號	採樣機構	分析機構	檢測結果 (ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	標準值 (ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> )
111	4 月 23 日	2	九連環境開發股份有限公司	台灣檢驗科技股份有限公司	0.019	0.1
	5 月 4 日 至 5 月 6 日	1	中環科技事業股份有限公司	中環科技事業股份有限公司	0.031	
	9 月 13 日 至 9 月 15 日	4	中環科技事業股份有限公司	中環科技事業股份有限公司	0.008	
	9 月 20 日 至 9 月 22 日	3	中環科技事業股份有限公司	中環科技事業股份有限公司	0.024	

註：依據「廢棄物焚化爐戴奧辛管制及排放標準」第 8 條及規定，焚化爐每年應定期檢測煙道排氣中戴奧辛污染物 2 次。另因北投廠共有 4 個焚化爐均為相同型式及操作規模，依法每半年須擇 1 座焚化爐進行戴奧辛檢測（4 擇 1），即每年須完成 2 座焚化爐之戴奧辛檢測。北投廠以優於法規之標準每半年檢測 2 座焚化爐，每年完成 4 座焚化爐之戴奧辛檢測，故北投廠內 4 個爐每爐每年均會執行 1 次檢測。

The Result of Outsourcing Detection of Dioxin Pollutants in Stack Emission in ROC 111

Year	date	Incinerator Number	Sampling institution	Detection institution	Result (ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	Emission standard (ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> )
111	4/23	No.2	Kyulien Environment Improving Co.,Ltd.	SGS Taiwan	0.019	0.1
	5/4-5/6	No.1	CENPRO Technology Co.,Ltd	CENPRO Technology Co.,Ltd	0.031	
	9/13-9/15	No.4	CENPRO Technology Co.,Ltd	CENPRO Technology Co.,Ltd	0.008	
	9/20-9/22	No.3	CENPRO Technology Co.,Ltd	CENPRO Technology Co.,Ltd	0.024	

Ref: Pursuant to Article 8 of “Waste Incinerator Dioxin Control and Emission Standards” which is enacted by Environmental Protection Administration Executive Yuan in ROC92 AUG 20<sup>th</sup> , incinerators should conduct twice a year regular tests of dioxin pollutants in stack emissions from ROC 93.