



榮成紙業股份有限公司

【新聞稿】

發佈日期：2015.7.14

本公司彰化二林廠區週邊水源檢測結果說明

本公司彰化二林廠於 2015 年 6 月 9 日接獲廣興里里長等當地居民陳情抗議，陳情事由中提及二林廠區週邊地下水有遭受污染疑慮。本公司非常重視此問題，為求盡速找到真正的污染源，本公司即刻聯繫並取得廠區週邊地主同意，聘請具環保署認證核可之公正第三方檢驗機構台旭及琨鼎公司，針對民眾有污染疑慮的地下水源進行連續採樣，同時邀請各位媒體先進，會同地方民意代表與二林鎮公所代表，共同參與見證指導。經過 6 月 11 日、6 月 22 日、6 月 29 日三次採樣檢驗結果後顯示，二林廠週邊的五口水井，以及里長陳情事由中所提及的天和段 812 地號地下水井之重金屬數據均遠低於地下水管制標準，並無污染疑慮。

此外，6 月 11 日當日環保署亦針對本公司廠內地下水井與廠外週遭水井進行採樣。經電洽彰化縣環保局後亦確認水質均符合地下水管制標準，並無超標問題。

本公司立足彰化縣二林鎮三十多年以來，一向與社區鄰里互動良好，積極貢獻地方，對於居民所提出的訴求都虛心檢討、查證改善並善意回應，期望以多元互動來共同營造友善的社區環境，未來除了繼續踏實經營，符合各項環保法規與國際規範外，針對水資源議題亦將更積極投入，進行各項廠內節水專案如中水回用、雨水收集設施等，除了進一步減少每噸紙用水量外，更將回饋地方擴充地方水資源運用。

彰化縣二林鎮為本公司總公司所在地，亦為未來永續發展的基石，員工也多為當地居民，本公司與當地居民秉持同樣愛地方愛鄉土的信念，希望能與社區共存共榮，更期望藉由本公司的營運成長帶動地方繁榮及創造地方就業機會。

發言人 鄒永芳副總經理 (02) 5581-1777 EXT 550

聯絡人 唐郁淳經理 (02) 5581-1777 EXT 511

6 月 11 日採樣結果

管制項目	管制標準值		採樣點 1		採樣點 2		採樣點 3		採樣點 4		採樣點 5		採樣點 6	
			和勢段 原紙倉東邊		天和段 緊臨三好		廣東巷 皇天宮旁		廣東巷 1-20 號前		復興段 皇天宮牌樓南		廠區南側 天和段 812 地號 (廣興里里長指定)	
重金屬	第一類	第二類	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎
砷(As)	0.05	0.5	0.0083	0.0093	0.0106	0.0106	0.0206	0.0193	0.0049	0.0053	0.005	0.0026	0.0136	0.0042
鎘(Cd)	0.005	0.05	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉻(Cr)	0.05	0.5	N.D	N.D	N.D	<0.05	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
銅(Cu)	1	10	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛(Pb)	0.01	0.1	N.D	N.D	0.003	N.D	0.0016	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
汞(Hg)	0.002	0.02	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鎳(Ni)	0.1	1	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鋅(Zn)	5	50	N.D	0.04	N.D	0.03	N.D	0.04	N.D	0.04	N.D	0.04	N.D	0.03

● 污染物之管制項目及管制標準值(濃度單位：毫克／公升)
 ● N.D：低於方法偵測極限之測定，以 N.D 表示。
 ● 依據地下水污染管制標準，地下水分為下列二類：
 一、第一類：飲用水水源水質保護區內之地下水。
 二、第二類：第一類以外之地下水。
 本公司與週遭水井應符合第二類地下水標準。

6 月 22 日採樣結果

地下水檢驗													
管制項目	管制標準值		採樣點 1		採樣點 2		採樣點 3		採樣點 4		採樣點 5		
			和勢段 原紙倉東邊		天和段 緊臨三好		廣東巷 皇天宮旁		廣東巷 1-20 號前		復興段 皇天宮牌樓南		
重金屬	第一類	第二類	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	
砷(As)	0.05	0.5	0.0091	0.0087	0.012	0.0116	0.0209	0.015	0.0051	0.0058	0.0043	0.0037	
鎘(Cd)	0.005	0.05	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	<0.01	N.D	<0.01	
鉻(Cr)	0.05	0.5	N.D	N.D	N.D	<0.01	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	
銅(Cu)	1	10	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	<0.03	N.D	<0.03	
鉛(Pb)	0.01	0.1	N.D	N.D	0.0083	N.D	0.0016	N.D	0.0028	N.D	0.0034	N.D	
汞(Hg)	0.002	0.02	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	<0.0005	N.D	N.D	N.D	<0.0005	
鎳(Ni)	0.1	1	N.D	<0.05	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	
鋅(Zn)	5	50	N.D	<0.02	N.D	0.02	N.D	0.03	N.D	0.04	N.D	0.04	

● 污染物之管制項目及管制標準值(濃度單位：毫克／公升)
 ● N.D：低於方法偵測極限之測定，以 N.D 表示。
 ● 依據地下水污染管制標準，地下水分為下列二類：
 一、第一類：飲用水水源水質保護區內之地下水。
 二、第二類：第一類以外之地下水。
 本公司與週遭水井應符合第二類地下水標準。

6月29日採樣結果

地下水檢驗												
管制項目	管制標準值		採樣點 1		採樣點 2		採樣點 3		採樣點 4		採樣點 5	
			和勢段 原紙倉東邊		天和段 緊臨三好		廣東巷 皇天宮旁		廣東巷 1-20 號前		復興段 皇天宮牌樓南	
重金屬	第一類	第二類	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎	台旭	琨鼎
砷(As)	0.05	0.5	0.0094	0.0088	0.0138	0.0126	0.0187	0.0151	0.005	0.0048	0.0039	0.0039
鎘(Cd)	0.005	0.05	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉻(Cr)	0.05	0.5	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
銅(Cu)	1	10	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鉛(Pb)	0.01	0.1	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
汞(Hg)	0.002	0.02	N.D	N.D	N.D	<0.0005	N.D	0.0007	N.D	<0.0005	N.D	N.D
鎳(Ni)	0.1	1	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D	N.D
鋅(Zn)	5	50	N.D	0.04	N.D	0.05	N.D	0.05	N.D	0.03	N.D	0.07

● 污染物之管制項目及管制標準值(濃度單位：毫克／公升)

● N.D：低於方法偵測極限之測定，以 N.D 表示。

● 依據地下水污染管制標準，地下水分為下列二類：

一、第一類：飲用水水源水質保護區內之地下水。

二、第二類：第一類以外之地下水。

本公司與週遭水井應符合第二類地下水標準。