

溫泉檢驗證明書

申請單位：彩色人生興業股份有限公司

溫泉名稱：北投溫泉

營業處所：臺北市北投區中山路 32 號

檢驗單位：台旭環境科技中心股份有限公司

新北市新莊區五權一路一號四樓之五 (02)2299-0212-4

聯絡人：毛廉榮

(一) 溫泉現地調查結果

採樣日期：113.07.09

水質特徵	顏色：無色 味道：無味 雜質：無雜質 其他：無	泉溫	使用端出水口：37.8°C 儲槽出水口：59.8°C 檢測時氣溫：32.1°C
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：<1.66 儲槽出水口 pH 值：<1.66	溫泉取得方式	<input type="checkbox"/> 自然湧出 <input type="checkbox"/> 開發方式取得 <input checked="" type="checkbox"/> 溫泉取供事業供水
供給方式	<input checked="" type="checkbox"/> 直接放流不回收 <input checked="" type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加熱增溫	<input type="checkbox"/> 部分回流處理再利用 <input type="checkbox"/> 加水降溫	換水頻率：每日 其他：

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：113.07.10

檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法	檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法
	使用端出水口	儲槽出水口			使用端出水口	儲槽出水口	
陽離子成分：				陰離子成分：			
總鐵	59.8	89.8	火焰式原子吸收光譜法	硫酸根離子	1800	2440	濁度法
				氯離子	1940	2870	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	4200	5580	原水過濾法				

(三) 泉質類別：酸性-鐵-氯化物 硫酸鹽泉

檢驗證明：

符合溫泉標準合格證章	檢驗機關(構)、團體簽章
1. 泉溫符合溫泉標準第二條攝氏 30 度以上。 2. 泉質符合溫泉標準第二條第一款 總溶解固體量 500 mg/L 以上 3. 泉質符合溫泉標準第二條第二款第二項 硫酸根離子 250 mg/L 以上 4. 泉質符合溫泉標準第二條第二款第三項 氯離子 250 mg/L 以上 5. 泉質符合溫泉標準第二條第三款第三項 總鐵離子 10 mg/L	

報告編號：EZ113H0117

