

台旭環境科技中心股份有限公司 (函)

地址：新北市新莊區 248
五權一路一號四樓之五
電話：(02) 2299-0212
傳真：(02) 2299-0050

受文者：交通部觀光局

發文日期：中華民國 110 年 07 月 09 日
發文字號：台旭總字第 110024 號
速 別：
密等及解密條件或保密期限：
附 件：證明書

主 旨：本公司受理“彩色人生興業股份有限公司”委託檢測溫泉水，已
完成檢驗，茲檢送溫泉檢驗證明書一式一份，敬請 查核。

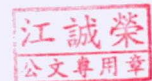
說 明：

- 一、依據“交通部觀光局認可溫泉檢驗機關(構)、團體
執行溫泉檢驗業務須知”辦理。
- 二、檢送“彩色人生興業股份有限公司”
溫泉檢驗證明書一式一份。

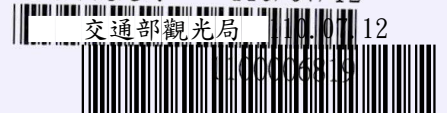
正 本：交通部觀光局
副 本：

台旭環境科技中心股份有限公司

董事長：江誠榮



交通部觀光局 110/07/12



110006819

溫泉檢驗證明書

申請單位：彩色人生興業股份有限公司
營業處所：臺北市北投區中山路 32 號

溫泉名稱：北投溫泉
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：110.06.29

水質特徵	顏色：微濁 味道：無味 雜質：無雜質 其他：無	泉溫	使用端出水口：36.4℃ 儲槽出水口：56.2℃ 檢測時氣溫：27.6℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：2.1 儲槽出水口 pH 值：1.7	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 type="checkbox"/> 部分回流處理再利用 換水頻率：每天 <input checked="" type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫 <input type="checkbox"/> 加熱增溫 其他：		



(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：110.06.30

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： 總鐵	71.3	80.9	火焰式原子 吸收光譜法	陰離子成分： 碳酸氫根離子 硫酸根離子 氯離子	<1.2 2220 3840	<1.2 2400 3320	滴定法 濁度法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	4900	5160	原水過濾法	特殊成分： 游離二氧化碳 總硫化物	無法檢出 5.05	無法檢出 8.79	推算法 分光光度計/甲烯藍法 呈色時間定量法

(三) 泉質類別：酸性-鐵-硫-氯化物 硫酸鹽泉 (Acidic-Iron-Sulfur-Chloride Sulfate Spring)

檢驗證明：

<p>符合溫泉標準合格證章</p>	<p>檢驗機關(構)、團體簽章</p>
<ol style="list-style-type: none"> 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 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二項 總硫化物 0.1 mg/L 以上， 用端出水口，不得低於 0.05 mg/L 6. 泉質符合溫泉標準第二條第三款第三項總鐵離子大於 10 mg/L <div style="text-align: center;">  </div>	<div style="margin-top: 20px;">  </div>

報告編號：EZ110H0088