

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：106.05.08

水質特徵	顏色：微白 味道：硫磺味 雜質：無雜質 其他：無	泉溫	使用端出水口：35.2~35.6℃ 儲槽出水口：57.0℃ 檢測時氣溫：31.5℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：3.4~3.7 儲槽出水口 pH 值：3.9	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：大眾湯每日，湯屋每次 其他：

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：106.05.09

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	0.88	0.95	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	<3.1 150 30.0	<3.1 173 38.2	滴定法 濁度法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	400	479	原水過濾法	特殊成分： 游離二氧化碳 總硫化物	<5.0 0.6	<5.0 1.46	推算法 分光光度計/甲烯藍法呈色時間定量法

(三) 泉質類別：硫磺泉

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三款總硫化物 0.1 mg/L 以上，但在溫泉使用事業之使用端出水口，不得低於 0.05 mg/L。	

