溫泉檢驗證明書

申請單位： 櫻崗溫泉會館　　**溫泉名稱：** 北投溫泉

營業處所： 臺北市北投區行義路 300 巷 3 號　　**檢驗單位：** 東典環安科技股份有限公司
(地址：宜蘭縣五結鄉利工二路 99 號)
(聯絡人：蕭堯　電話：03-9900999)

（一）溫泉現地調查結果：　　**採樣日期：110/11/17**

水質特徵	顏色：淡白色 味道：有味道 雜質：微濁 其他：無	泉溫	使用端出水口：大眾池 43.6℃ 個人湯屋 45.7℃ 儲槽出水口：49.6℃ 檢測時氣溫：24.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：大眾池 2.2 個人湯屋 2.1 儲槽出水口 pH 值：2.1	溫泉取得方式	☐ 自然湧出 ■開發方式取得 ☐ 溫泉取供事業供水
供給方式	■直接放流不回收 ☐部分回流處理再利用　換水頻率：直接放流不回收無換水頻率 ■自然冷卻　☐加水降溫 ☐加熱增溫　其他：		

（二）溫泉成分檢驗結果：　　**檢驗完成日期：110/11/18**

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： 總鐵離子	3.49	3.48	火焰式原子吸收光譜法	陰離子成分： 硫酸根離子 氯離子	558 269	604 296	離子層析法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	1114	1114	原水過濾法	特殊成分： —	—	—	—

（三）泉質類別：酸性-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三條攝氏 30℃以上 2.泉質符合溫泉標準 第二條第一款 總溶解固體量大於 500 mg/L 以上。 第二條第二款 硫酸根離子大於 250 mg/L 以上。 氯離子大於 250 mg/L 以上。	東典環安科技股份有限公司 檢驗中心主任 許智明 環境檢驗中心

編號：H11011020002001