溫泉檢驗證明書

申請單位：　皇池2館　　溫泉名稱：　北投溫泉

營業處所：　臺北市北投區紗帽路40-6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:林俊男電話:03-9900999)

（一）溫泉現地調查結果：　　採樣日期：113/10/16

水質特徵	顏色：灰色 味道：有味道 雜質：微濁 其他：無	泉溫	使用端出水口：大眾池52.0℃ 個人湯屋53.4℃ 儲槽出水口：56.4℃ 檢測時氣溫：27.0℃
酸鹼度	使用端出水口pH值：大眾池2.4 個人湯屋2.4 儲槽出水口pH值：2.4	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：113/10/17

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	-	-	火焰式原子吸收光譜法	陰離子成分： 硫酸根離子 氯離子	412 -	454 -	離子層析法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	910	970	原水過濾法	特殊成分： —	—	—	—

（三）泉質類別：酸性-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: 第二條第二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。 東典環安科技股份有限公司 符合溫泉標準合格證章 環境檢驗中心	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:H11309180004001