

溫泉檢驗證明書

申請單位：美樂莊旅社

溫泉名稱：北投溫泉

營業處所：臺北市北投區中和街 20 巷 6 號

檢驗單位：謙德科技股份有限公司

(地址：新北市汐止區大同路一段 263 號 9 樓)

(電話：(02)26430126 聯絡人：蕭嘉婷)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：100.08.31

水質特徵	顏色：乳白色 味道：帶硫磺味 雜質：— 其他：—	泉溫	使用端出水口：42.9℃ 儲槽出水口：45.5℃ 檢測時氣溫：34.8℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：2.8 儲槽出水口 pH 值：2.8	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：每天放流。 ☐ 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：100.08.31~100.09.02

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：	—	—	—
總溶解固體量	755	799	原水過濾法	特殊成分： 總硫化物	0.11	0.22	分光光度計法/ 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 3 條攝氏 30 度以上。 2. 泉質符合溫泉標準第 2 條第一款總溶解固體量(TDS)大於 500mg/L，第三款總硫化物大於 0.1mg/L。	

編號：EF100GA082R