

溫泉檢驗證明書

申請單位：南美大飯店

溫泉名稱：北投溫泉

營業處所：台北市北投區幽雅路14號

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：余嘉娟

(一) 溫泉現地調查結果

採樣日期：106.04.24

| | | | |
|------|--|---|--|
| 水質特徵 | 顏色：淡乳白 味道：硫磺味 雜質：無雜質 其他：無 | 泉溫 | 使用端出水口：47.2-48.0 儲槽出水口：48.7℃ 檢測時氣溫：24.6℃ |
| 酸鹼度 | 使用端出水口 pH 值：3.9 儲槽出水口 pH 值：4.1 | 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：每日換水 其他： |

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：106.04.25

| 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： 硫酸根離子 | 169 | 290 | 濁度法 |
| 總溶解固體量 | 424 | 418 | 原水過濾法 | 特殊成分： 總硫化物 | 0.26 | 0.27 | 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 |
| <p>1. 泉溫符合溫泉標準第二條攝氏 30 度以上。</p> <p>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。</p> <div style="text-align: center;">  </div> |  |

報告編號：EZ106H0023