

溫泉檢驗證明書

申請單位：北投馥悅溫泉酒店
(東南大飯店股份有限公司)

溫泉名稱：北投溫泉

營業處所：臺北市北投區中山路 26 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：113.05.28

| | | | |
|------|--|---|--|
| 水質特徵 | 顏色：微濁 味道：硫磺味 雜質：些許雜質 其他：無 | 泉溫 | 使用端出水口：46.9~47.3℃ 儲槽出水口：37.0℃ 檢測時氣溫：24.7℃ |
| 酸鹼度 | 使用端出水口 pH 值：2.9 儲槽出水口 pH 值：3.0 | 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 type="checkbox"/> 自然冷卻 <input checked="" 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：個人湯屋每次換 其他：無 |

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：113.05.29

| 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 | |
| 總溶解固體量 | 614 | 696 | 原水過濾法 | 陰離子成分： | | | |
| | | | | 特殊成分： | | | |
| | | | | 總硫化物 | 0.05 | 14.0 | 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一款總溶解固體量 500 mg/L 以上。 3. 泉質符合溫泉標準第二條第三款第二項 總硫化物 0.1 mg/L 以上， 使用端出水口，不得低於 0.05 mg/L。 |  |

