

# 溫泉檢驗證明書

申請單位：東皇企業股份有限公司

溫泉名稱：北投溫泉

營業處所：台北市北投區溫泉路108號

檢驗單位：精準環境股份有限公司

(地址：台北市內湖區行愛路77巷16號3樓)

連絡人：許崇仁 電話：02-8791-1131)

(一)溫泉現地調查結果：

採樣日期： 112.12.05

|      |   |           |  |
|------|---|-----------|--|
| 水質特徵 | 顏色：微灰白色<br>味道：硫磺味<br>雜質：無雜質<br>其他：無   | 泉溫        | 使用端出水口：48.5~56.7℃<br>儲槽出水口：56.8℃<br>檢測時氣溫：19.2℃  |
| 酸鹼度  | 使用端出水口 pH 值：2.8~2.9<br>儲槽出水口 pH 值：3.0   | 溫泉取得方式    | <input type="checkbox"/> 自然湧出<br><input type="checkbox"/> 開發方式取得<br><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"/> 部份回流處理再利用<br><input type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫<br><input checked="" type="checkbox"/> 加熱增溫 | 換水頻率：每天放流 | 其他：*   |


(二)溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：112.12.05~112.12.06

| 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 | 510       | 540   | 原水過濾法 | 特殊成分：<br>總硫化物 | 0.12      | 0.18  | 分光光度計/甲烯藍法 |

(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：</p> <p>第二條第一款 總溶解固體量大於 500mg/L 以上。</p> <p>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> |  |



編號：T23LB002#1~#5