

陽明山國家公園知性之旅【龍鳳谷】學習單

# 龍鳳谷硫磺谷之旅

高年級適用



★學校名稱：\_\_\_\_\_縣\_\_\_\_\_國民小學

★班級：\_\_年\_\_班 ★學生姓名：\_\_\_\_\_

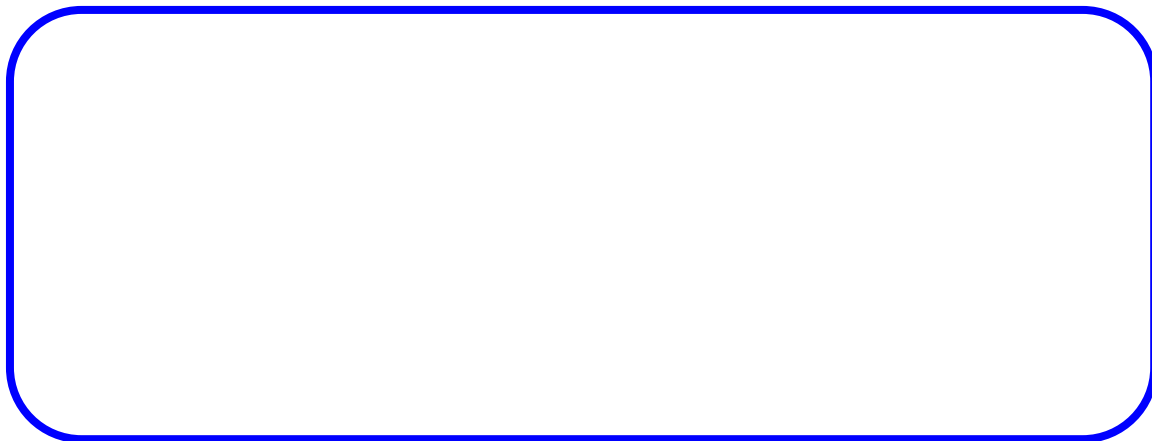
★座號：\_\_\_\_\_ ★教師：\_\_\_\_\_老師

★第( )小組組員： \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

中華民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 『龍鳳谷硫磺谷之旅』學習單

一、郁永河是誰？為什麼在進入龍鳳谷遊客服務站的左邊路旁立有一塊石碑提到他呢？



二、本區為什麼被認為是北投溫泉的故鄉？請簡單加以敘述。



三、本區常見的岩石，請寫出或畫出最吸引你目光的3種，並說明其特徵，並請說明這些岩石為什麼會變成這個樣子。



四、觀察遊客服務站 30 種植物標本。

1. 請找出單葉、複葉各 3 種植物。

單葉	複葉

2. 請找出你最常見的 3 種(名稱、科名、特徵)。

名稱	科名	特徵

五、本區草叢中常見的昆蟲有哪些？今天你看到了幾種呢？請畫出來或寫出來。



六、什麼是地熱？請寫出形成地熱的條件有哪些。



七、本區有特殊的「人工溫泉」，請問「人工溫泉」是怎樣形成的呢？



八、請試著畫出人工溫泉示意圖。



九、請寫出與溫泉和噴氣活動有關的幾種礦物。



十、請分別簡介『龍鳳谷』和『硫磺谷』。

<p>龍鳳谷</p>	<p>硫磺谷</p>
------------	------------

十一、你知道珍貴的「北投石」嗎？它的命名跟『北投』有沒有關係呢？

十二、今天你看到了哪幾座山呢？請把山的位置及山形畫出來，和同學來分享。

十三、試著靜靜的傾聽或注視某物(某處)三分鐘，把你所接收到的訊息記錄下來。你有什麼新發現嗎？



十四、今天最大的收穫是：



**除了腳印，什麼都不留；除了回憶，什麼都不帶走！**