附表2

基隆市110學年度學校辦理校長及教師公開授課

共同備課紀錄表

 教學時間： 110.10.22 教學班級： 304 教學領域： 自然 教學單元：L2 風與空氣

 教 學 者： 鍾宏昇 觀 察 者： 羅瑞生 觀察前會談時間： 110.10.12

1. 教材內容：

知道空氣的特性，學會測量風向和風力，並了解風與生活的關係。

1. 教學目標：
2. 知道物質具有重量，也知道空氣具有重量。
3. 學會操作實驗證明空氣具有重量。
4. 學生經驗：
5. 能觀察風對物體的影響。
6. 知道產生風的方法。
7. 教學活動：

 1.連結先前經驗，並藉由實驗操作來證明空氣具有重量。

2.由老師透過表格，讓學生進行空氣性質的歸納。

1. 教學評量方式：

 實作評量、口頭評量。

1. 觀察的工具和觀察焦點：

1.學生實地操作的方式。

2.學生回答問題的狀況。

1. 回饋會談時間和地點：

110.10.12，辦公室。

(本表為參考格式，學校得視需求修改)

**授課教師簽名：鍾宏昇 觀課教師簽名：羅瑞生**