彰化縣鹿東國小 110 學年度公開課-觀察後回饋會談紀錄表

受評教師：陳柏富 任教年級：五年級 任教領域/科目：自然

教學單元：溫度與熱

評鑑人員：陳惠雯、何玉恩

回饋會談時間：113 年 6 月 3 日 12:40 至 13:10 地點：小自然教室

與教學者討論後：

一、 教學的優點與特色：

溫度與熱是一個生活中常見的現象，但箇中原理卻少人深入了解，教學者生動的以簡單教具~氣球，讓學習者能更了解什麼是熱脹冷縮？令人印象深刻。

二、 教學上待調整或改變之處：

教學上時間掌控可再有效率些，可能學生較投入在實驗上，比較難以控制。

三、 回饋人員的學習與收穫：

氣球的瞬間膨脹帶給學生很大的驚奇，效果很好。