

学 年：4年

日 時：平成27年7月13日（月）

単元名：電気のはたらき

授業者：柘植 一輝

指導者：広島大学大学院教育学研究科 山崎 敬人 先生

広島大学大学院教育学研究科 柴 一実 先生

### 単元計画（全11時間）

第1次	直列つなぎと並列つなぎ	3時間
第2次	光電池	3時間（本時2／3）
第3次	電流の強さと電流の向き	4時間

### 本時の目標

○光電池にさまざまな色の光をあてる実験を通して、光電池はどのような色の光でも電気に変えられることをとらえる。

