



中華民國專利證書

發明第 I 601364 號

發明名稱：搖動式充電電池

專利權人：崑山科技大學

發明人：楊松霽、陳信助、黃啟貞、黃昭銘、謝承道、陳志恩、
蔡文凱

專利權期間：自 2017 年 10 月 1 日至 2036 年 8 月 23 日止

上開發明業經專利權人依專利法之規定取得專利權

經濟部智慧財產局 局長

洪淑敏

中華民國 106 年 10 月 1 日

