

二次電池とキャパシタのハイブリッド蓄電 デバイス用充電回路の開発

二次電池（リチウムイオン）とキャパシタのハイブリッド蓄電デバイス用の充電回路を開発する。

研究項目

- ①二次電池用充電回路の開発
- ②キャパシタ用充電回路の開発
- ③切り替え制御回路の開発

発電が不安定な時はキャパシタに充電し、安定な時は二次電池に充電する。

風力発電
&
太陽光発電



二次電池



コントローラ



キャパシタ

