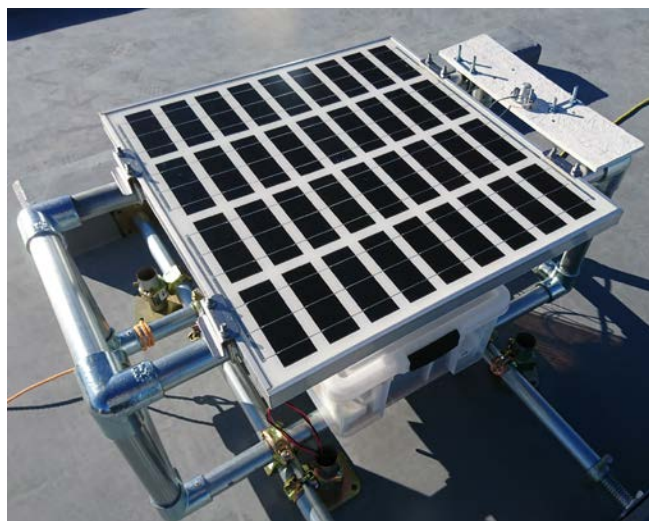


## エネルギーマネージメント

発電量が天候に大きく左右される太陽光発電が世の中に大量に導入されたことにより、効率的な電力システムの運用が難しくなっています。当研究室では太陽光発電から日射量を把握する手法や蓄電池等を活用した効率的な電力のやりとりを実現するためのエネルギーマネージメントに関する研究を行っています。



**キーワード** エネルギーマネージメント、太陽光発電、蓄電池

**分野** 電力工学、エネルギー変換工学