石川県加賀市：加賀市版RE100域内リードプロジェクト
（加賀市産再エネ創出　重点対策加速化事業計画）

環境省

事業計画の特徴

- **地域エネルギー会社である加賀ふるさとでんきを中心としたエネルギーの地産地消体制**を持つ強みを生かし、PPA事業による公共施設への再エネ発電設備等の導入（再エネ利用率の拡大）を進める。
- **稲作地域で豊富なため池を保有する利点**を生かした積雪地域での太陽光発電設備の導入や、本市全体の７割を占める**山林（地域資源）を生かした木質バイオマス発電設備の導入**を進める。
- 本事業を通じて、OFFON（EVカーシェアリング）を広くPRすることに加え、地域防災訓練（動く蓄電池としての活用デモ）など地域イベントでの普及啓発活動を行い、企業や市民の自動車の脱炭素化を促進する。

事業計画の概要（民間）

再エネ：120kW　再エネ：0kW

取組（事業者）	規模	実績 ～R6年度
木質バイオマス発電設備の導入	・3件 ・120kW	・0件 ・0kW
EVカーシェア	・4台	・0台
充放電設備の導入	・4基	・0基

事業計画の概要（公共）

再エネ：1,995kW　再エネ：120kW

取組	規模	実績 ～R6年度
太陽光発電設備の導入（PPA等）	・4件 ・395kW	・1件 ・120kW
蓄電池の導入（PPA等）	・3件 ・90kWh	・0件 ・0kWh
EMSの導入（PPA等）	・3件	・0件
ため池を活用した太陽光発電の導入（PPA等）	・3件 ・1,600kW	・0カ所 ・0kW

事業計画の効果・費用

再エネ導入	CO2削減	事業費	交付金額	計画期間
2,115kW	22,500 t-CO2	13.6億円	7.9億円	令和5年度～令和9年度

取組のイメージ