

事業計画の特徴

- **民間事業者へ再エネ・省エネの補助**を行うことで、地産地消型再生可能エネルギー導入促進やCO₂排出削減を図る
- 本事業と連携して**再エネ設備等の導入を行った民間事業所のエネルギー削減効果を測定し、その結果をGXに関する講演会等を通じて民間事業者へフィードバック**することで、再エネ設備等の導入を効果的に進める
- 県民の利用が多い県有施設から太陽光発電設備及びLED照明を導入し、モデル的に整備することで、民間事業所・家庭における再エネ・省エネ機器導入の波及へとつなげる

事業計画の概要（民間） 再エネ：9,155kW

取組（事業者）	規模
太陽光発電設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> • 136件 • 9,155kW
蓄電池の導入	<ul style="list-style-type: none"> • 36件 • 370kWh
高効率空調設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> • 29件
高効率照明機器の導入	<ul style="list-style-type: none"> • 30件
高効率給湯機器・換気設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> • 各5件
コージェネレーションシステムの導入	<ul style="list-style-type: none"> • 5件

事業計画の概要（公共） 再エネ：120kW

取組	規模
太陽光発電設備の導入	<ul style="list-style-type: none"> • 5件 • 120kW
高効率照明機器の導入	<ul style="list-style-type: none"> • 7件

事業計画の効果・費用

再エネ導入	CO2削減	総事業費	交付金額	計画期間
9,275kW	166,416 t-CO2	17.0億円	10.8億円	令和5年度 ～ 令和9年度

取組のイメージ



2023年10月26日「Next step KAGOSHIMA GX」講演会の様子