

富山県富山市：富山市ゼロカーボン加速化事業計画

事業計画の特徴

- 再生可能エネルギー設備等導入拡大調査業務を実施し、**公共施設においては築年数やエネルギー使用量、100㎡以上の市所有の遊休地においては日照や土地状態等を条件として実現可能性を評価し**、民間事業者と連携してPPA等によって太陽光発電設備を導入する
- 全国第2位の持ち家率を誇る富山県**の立地を活かし、個人への太陽光発電設備導入を促進し、市民総参加プロジェクトであるチームとやましの**環境家計簿ツールによる再エネ自家消費率やCO2の見える化**によって、ライフスタイルの変容を促す

事業計画の概要（民間） 再エネ：3,643kW

| 取組（個人） | 規模 |
|------------------|--|
| 太陽光発電設備の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 161件 793kW |
| 太陽光発電設備（PPA等）の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 90件 450kW |
| 蓄電池の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 161件 1,135kWh |
| 取組（事業者） | 規模 |
| 太陽光発電設備の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 40件 1,200kW |
| 太陽光発電設備（PPA等）の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 40件 1,200kW |
| 蓄電池の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 40件 1,200kWh |

事業計画の概要（公共） 再エネ：2,500kW

| 取組 | 規模 |
|-------------------|---|
| 太陽光発電設備（PPA等）の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 4件 2,500kW |
| 自営線（PPA等）の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 1件 100m |
| 高効率照明機器の導入 | <ul style="list-style-type: none"> 3件 |
| コージェネレーションシステムの導入 | <ul style="list-style-type: none"> 1件 2台 |

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 |
|---------|--------------|--------|-------|---------------------|
| 6,143kW | 62,550 t-CO2 | 26.8億円 | 8.1億円 | 令和5年度 ～ 令和9年度 |

取組のイメージ

