

(2) 申請事業

①屋根置きなど自家消費型の太陽光発電

再エネ導入量 4.1MW 交付額の想定：192,200 千円 CO2 削減効果の想定：2,056t-CO2/年

令和5年度	① 自家消費型 PV 普及推進事業（民間店舗等）	① 5 件（小売店舗等）、1MW（200kW/件） 令和5年度実績 3 件、計 800 kW 導入
令和6年度	① 自家消費型 PV 普及推進事業（民間店舗等）	① 2 件（小売店舗等）600kW 大規模施設 1 件、中小規模施設 1 件（合計 600kW） 令和6年度実績 3 件、計 345kW 導入
令和7年度	① 自家消費型 PV 普及推進事業（民間店舗等）	① 2 件（小売店舗等）900kW 大規模施設 1 件、中小規模施設 1 件（合計 900kW）
令和8年度	① 自家消費型 PV 普及推進事業（民間店舗等）	① 2 件（小売店舗等）900kW 大規模施設 1 件、中小規模施設 1 件（合計 900kW）
令和9年度	① 自家消費型 PV 普及推進事業（民間店舗等）	① 2 件（小売店舗等）900kW 大規模施設 1 件、中小規模施設 1 件（合計 900kW）

②業務ビル等における徹底した省エネと改修時の ZEB 化誘導

交付額の想定：160,734 千円 CO2 削減効果の想定：89t-CO2/年

令和5年度	① 省エネ機器の第3者所有モデル普及推進事業（民間店舗等）	① 高効率空調等 1 件（小売店舗等） 令和5年度実績 2 件（工場）
令和6年度	① 省エネ機器の第3者所有モデル普及推進事業（民間店舗等）	① 高効率空調等 1 件（小売店舗等） 令和6年度実績 1 件（工場）
令和7年度	① 省エネ機器の第3者所有モデル普及推進事業（民間店舗等）	① 高効率空調等 1 件（小売店舗等）
令和8年度	① 省エネ機器の第3者所有モデル普及推進事業（民間店舗等）	① 高効率空調等 1 件（小売店舗等）
令和9年度	① 省エネ機器の第3者所有モデル普及推進事業（民間店舗等）	① 高効率空調等 1 件（小売店舗等）

③ゼロカーボン・ドライブ 交付額の想定：17,500 千円 CO2 削減効果の想定：10t-CO2/年

令和6年度	① 第3者所有方式（リースを含む）による EV スクールバス導入事業	① EV スクールバス車両製造 1 台、充電設備導入 令和6年度実績 1 台
-------	------------------------------------	---

(3) 事業実施における創意工夫

● 民間企業への PV・省エネ機器（高効率空調）の第3者所有モデル普及推進事業

民間企業の脱炭素化を後押しするとともに、地域産業の競争力強化に繋げていく。また、第3者所有モデルによる機器導入に向けては、小売電気事業者、リース会社、空調機器メーカー、地元金融界による勉強会を通じて、円滑な導入スキームの構築を図っていく。また、2021年12月に「北九州市脱炭素電力認定制度」を開始しており、脱炭素電力を導入した市内企業の認定を通じて、より一層の普及を推進する。

さらに、地理情報システム（GIS）データの整備によって、PV等の導入施設のマッピングとCO₂削減効果の見える化を図っていく（既に公共施設のものについてはデータ整備済み）。

事業実施においては、市内中小企業に対して、自己所有・PPAによりPV導入を進め、脱炭素化の普及啓発を行うとともに、「北九州市脱炭素電力認定制度」等の再エネに関する独自の制