

地域脱炭素移行・再エネ推進事業計画（脱炭素先行地域づくり事業） 表紙

	名称	自治体コード	※都道府県名、自治体コードを記入する		
自治体名	鞍手町	404021	都道府県名	福岡県	400009

財政力指数	0.44
-------	------

	氏名	所属	役職	メールアドレス	電話番号	所在地
事業実施の代表者	岡崎 邦博		鞍手町長			〒807-1392 福岡県鞍手郡鞍手町大字小牧2080番地 2
担当者	宇都宮 充	住民環境課環境係	主査	kankyou@town.kurate.lg.jp	0949-42-2111	〒同上
担当者（連絡窓口となる方）	同上					〒
担当者（連絡窓口となる方）						〒

事業計画名	公共施設群等における再エネの最大導入・最適運用モデルと横展開による地域産業の競争力強化（北九州都市圏域）				
事業計画の期間	開始年度：	令和4年度	終了年度：	令和8年度	

申請額 （円）	事業費	交付対象事業費 <①>	うち設備整備事業の額 <②＝①の内数>	うち効果促進事業の額 <③＝①の内数>	効果促進事業割合 <③／②>	交付限度額 <①×交付率等>
	17,050,000	17,050,000	17,050,000	0	0.0%	11,553,000

申請額（年度別） （円）	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度
	0	0	0	11,553,000	0	0
	合計額（＝交付限度額）					
	11,553,000					

事業効果	再エネ導入量（kW）	CO2削減効果（t-CO2）	費用効率性（円/t-CO2）	費用効率性（円/t-CO2）	19985.12317
	89	578.08	19,985	29,494	

（地域経済効果）					
計画の目標（期待される効果）	脱炭素の取組に伴う地域課題の解決や住民の暮らしの質の向上等とその効果				
	地域産業の競争力強化に向けた安定的で低廉な再エネ供給・利活用体制の構築				
	K P I（重要業績評価指標）				
指標	北九州市内における再エネ導入量（注 1）				
	現在（ 年 月）	0.4GW（2020年3月）		最終年度：2030	約1.3～1.4GW

計画の目標（期待される効果）	脱炭素の取組に伴う地域課題の解決や住民の暮らしの質の向上等とその効果				
	地域産業の競争力強化に向けた水素供給体制の構築と水素需要の喚起				
	K P I（重要業績評価指標）				
指標	北九州市内における水素需要量（注 1）				
	現在（ 年 月）	－		最終年度：2030	約5,700トン/年

計画の目標（期待される効果）	脱炭素の取組に伴う地域課題の解決や住民の暮らしの質の向上等とその効果				
	再エネ導入（EV/蓄電池を含む）・水素利活用に伴う地域経済の活性化				
	K P I（重要業績評価指標）				
指標	再エネの導入や水素利活用などによる直接投資額（注 1）				
	現在（ 年 月）	－		最終年度：2030	約5,900～6,800億円

（くらしの質の向上）					
計画の目標（期待される効果）	脱炭素の取組に伴う地域課題の解決や住民の暮らしの質の向上等とその効果				
	脱炭素を通じた快適で魅力的なまちづくり				
	K P I（重要業績評価指標）				
指標	リビテーションによる中心市街地での環境に配慮した建築物（グリーンスマートビル）の整備件数				
	現在（ 年 月）	－		最終年度：2030	1 件以上

（防災・減災）					
計画の目標（期待される効果）	脱炭素の取組に伴う地域課題の解決や住民の暮らしの質の向上等とその効果				
	PV・EV/蓄電池導入による非常時の電源確保によるレジリエンス強化				
	K P I（重要業績評価指標）				
指標	避難所等における非常用電源の確保件数				
	現在（ 年 月）	－		最終年度：2030	159件

注 1：「北九州市グリーン成長戦略」における重点施策の推進に係る再エネ導入量、水素需要量、直接投資額

別紙 1 地域脱炭素移行・再エネ推進事業計画 交付対象事業一覧（脱炭素先行地域づくり事業）

番号	都道府県名	地方公共団体名	事業実施方法		交付対象事業			事業内容				事業費				
			事業方式	事業実施主体	事業種別	設備区分	設備種別	箇所名	事業量	事業概要	過疎地域での導入	事業費（円）	交付対象事業費（円）	交付率	交付限度額（円）	協調補助（円）
													①		③＝①×②	
4040210001	福岡県	鞍手町	間接	電気小売事業者	ア_再エネ設備整備	(ア)太陽光発電設備	オンサイト自家消費型業務用	鞍手町立古月保育所	1件、74kW	PPA方式による公共施設への導入	○	14,800,000	14,800,000	2/3	9,866,000	
4040210002	福岡県	鞍手町	間接	電気小売事業者	イ_基盤インフラ整備	(エ)蓄電池	太陽光発電併設業務用	鞍手町立古月保育所	1件、15kW	PPA方式による公共施設への導入	○	2,250,000	2,250,000	3/4	1,687,000	
合計												17,050,000	17,050,000		11,553,000	0

別紙 1 地域脱

番号	事業効果			事業実施期間における事業費・交付予定額								適用する実施要領
	再エネ導入量 (kW)	CO2削減効果（年間） （t-CO2/年）	CO2削減効果（累計） （t-CO2）	令和7年度				令和8年度				
				事業費	交付対象事業費	事業量	単年度交付額	事業費	交付対象事業費	事業量	単年度交付額	
4040210001	74	33.7	572.6	14,800,000	14,800,000	1件、74kW	9,866,000				0	環地域事発第2301131号
4040210002	15	0.9	5.5	2,250,000	2,250,000	1件、15kWh	1,687,000				0	環地域事発第2301131号
合計	89	35	578	17,050,000	17,050,000	0	11,553,000	0	0	0	0	