

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
自治体名	姫路市	282014

※市町村の場合は都道府県名を記入する

都道府県名	兵庫県	280003
-------	-----	--------

財政力指数	0.89
-------	------

	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	清元 秀泰	姫路市	市長	-	-	〒670-8501兵庫県姫路市安田4丁目1番地

計画名	姫路城ゼロカーボンキャッスル構想 ～世界遺産・国宝「姫路城」から始まる脱炭素ドミノ～
計画期間	令和4年度～令和8年度

申請額 (円)	総事業費	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>
	3,693,168,000	3,485,881,000	3,478,241,000	7,640,000	0.2%	2,323,919,000

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
	10,973,000	102,561,000	3,933,000	2,202,932,000	3,520,000	0
	合計額（=交付限度額）					
	2,323,919,000					

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)
	7,419	129,056	18,007

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		
	脱炭素先行地域の取組を推進することにより、「1.1.(3)地域課題等」に記載した「①交流人口の増加による地域活力の向上」と「②脱炭素経営の促進による地域経済のさらなる発展」をはじめとした課題解決を図り、地域経済活性化や住民の暮らしの質の向上を図る。		
指標	K P I（重要業績評価指標）		
	姫路城周辺観光客入込客数、脱炭素先行地域周辺の歩行者・自転車通行量、市内総生産（名目）、市域全体および市の事務事業に伴う温室効果ガス排出量		
	現在（年月）	令和2年度実績	最終年度：令和12年度

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	自治体名		事業実施方法		交付対象事業			事業情報				事業内容			事業費			事業効果			事業実施期間における事業費・交付予定額																				
	郡市区	市町村	連携・関係	事業実施主体	事業種別	設備区分	設備種別	箇所名	施設分類	箇所数	箇所（事業実施場所）	事業内容	総事業費（円）	交付対象事業費（円）	交付率	交付額（円）	再エネ導入量（kW）	CO2削減効果（年額）（t-CO2/年）	CO2削減効果（累計）（t-CO2）	R4			R5			R6			R7			R8			R9						
														①	②	③=①×②				総事業費	交付対象事業費	交付予定額	総事業費	交付対象事業費	交付予定額	総事業費	交付対象事業費	交付予定額	総事業費	交付対象事業費	交付予定額	総事業費	交付対象事業費	交付予定額	総事業費	交付対象事業費	交付予定額				
2820140001	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	省CO2等設備整備	高効率照明機器	高効率照明機器	姫路公園	公園	4地点	姫路市本町68番地ほか	取組①省エネ機器の導入(姫路公園)	15,570,000	15,570,000	2/3	10,380,000	-	35	525			0	4,000,000	4,000,000	2,666,000	4,500,000	4,500,000	3,000,000	2,750,000	2,750,000	1,834,000	4,320,000	4,320,000	2,880,000			0			0	
2820140002	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	省CO2等設備整備	高効率照明機器	高効率照明機器	日本福祉研究センター	社会教育系施設	1地点	姫路市本町68番地25	取組①省エネ機器の導入(日本福祉研究センター)	1,512,000	1,512,000	2/3	1,008,000	-	25	377			0	1,512,000	1,512,000	1,008,000			0			0			0			0			0	
2820140003	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	省CO2等設備整備	高効率照明機器	高効率照明機器	姫路市立美術館	社会教育系施設	1地点	姫路市本町68番地25	取組①省エネ機器の導入(姫路市立美術館)	111,078,000	111,078,000	2/3	74,052,000	-	169	2,270			0		0			0		0	111,078,000	111,078,000	74,052,000			0			0			0
2820140004	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	省CO2等設備整備	太陽光発電設備	太陽光発電設備	姫路市遊休地		11地点	取組②-4-1-1PPA(仮庄太陽光11地点設置)	147,371,000	147,371,000	2/3	98,247,000	545	584	9,502			0	147,371,000	147,371,000	98,247,000			0			0			0			0			0		
2820140005	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	省CO2等設備整備	太陽光発電設備	太陽光発電設備	姫路市遊休地		2地点	取組②-4-1-1PPA(メゾタワー2地点設置)	2,265,997,000	2,058,710,000	2/3	1,372,473,000	6,874	6,438	109,440	660,000	660,000	440,000			0	440,000	440,000	293,000	2,264,897,000	2,057,610,000	1,371,740,000			0			0			0		
2820140006	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	省CO2等設備整備	蓄電池	蓄電池	姫路市遊休地		1地点	取組③大規模蓄電池の活用	688,000,000	688,000,000	2/3	458,666,000	-	-	-	6,000,000	6,000,000	4,000,000			0			0	682,000,000	682,000,000	454,666,000			0			0			0		
2820140007	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	効果促進事業	排出量可視化ツール	排出量可視化ツール	-		40件	-	取組④排出量可視化ツール(地元企業向け排出量可視化ツール導入促進)	3,840,000	3,840,000	2/3	2,560,000	-	32	319			0	960,000	960,000	640,000	960,000	960,000	640,000	960,000	960,000	640,000	960,000	960,000	640,000	960,000	960,000	640,000			0	
2820140008	兵庫県	姫路市	間接	姫路市本社の法人	基礎インフラ整備	水製造装置(水電解装置)	水製造装置(水電解装置)	姫路市遊休地		1地点	取組⑤グリーン水素の製造(設置工事)	456,000,000	456,000,000	2/3	304,000,000	-	310	6,200	6,000,000	6,000,000	4,000,000			0			0	450,000,000	450,000,000	300,000,000			0			0			0		
2820140009	兵庫県	姫路市	直接	姫路市	効果促進事業	小学生向け教育ツールの作成	小学生向け教育ツールの作成	姫路市内小学校	学校教育系施設	小学校69校	-	取組⑥行動変容ツール(小学生向け教育ツールの作成)	3,800,000	3,800,000	2/3	2,533,000	-	0.45	2.25	3,800,000	3,800,000	2,533,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計												3,693,188,000	3,485,881,000		2,323,919,000	7,419	7,592	129,056	16,460,000	16,460,000	10,973,000	153,841,000	153,841,000	102,561,000	5,900,000	5,900,000	3,933,000	3,511,685,000	3,304,368,000	2,202,932,000	5,280,000	5,280,000	3,520,000	0	0	0	0				