

まちづくり達成状況報告書（事務事業点検シート）

課等名：アグリサイエンスバレー整備課 シートNo：102 作成日：2024/6/14

① 総合計画上の位置付けと事務事業説明

後期 基本 計画	施策の大綱	Ⅵ産業振興	背景・課題	目的・意図
	施策の目標	1産業間の融合により、6次産業化を進める		
	施策	1アグリサイエンスバレー・道の駅常総		
	施策内容	道の駅における脱炭素化の推進		
	その他、根拠法令 及び分野別計画	常総市環境基本計画		
事務事業名	道の駅常総の防災強化・脱炭素化			

② インプット（投入）

主な予算科目	会計名	
	一般会計	
	款	土木費
	項	都市計画費
	目	産業用地創出事業費
事業		道の駅整備事業費

③ 主なアクティビティ（活動）とアウトプット（結果）

アクティビティ（活動）				アウトプット（結果）	
活動名	対象者	活動指標（回数・件数・日数等）		活動指標（参加者数・面積等）	
		R5年度実績値	R5年度目標値	R5年度実績値	R5年度目標値
太陽光発電設備設置工事	道の駅常総	1件	1件	280枚 (410Wモジュール)	280枚 (410Wモジュール)

④ 初期・中間アウトカム（成果）

指標名	成果指標	
	R5年度実績値	R5年度目標値
購入電力量の削減	100%	100%
道の駅常総における年間発電量	約11,505kwh (令和6年1月末時点)	約35,000kwh (年度内発電能力)

⑤ 最終アウトカム（成果）

指標名	成果指標	
	R5年度実績値	R9年度目標値
二酸化炭素の削減	100%	100%
道の駅常総における二酸化炭素削減量	7,478kg (令和6年1月末時点)	334,750kg (令和5～9年度)

⑥ 点検

改善の余地							今後の方向性	
☐	コスト	☐	活動	☐	成果	☐	その他	道の駅常総は常総市地域防災計画において「指定緊急避難場所」として位置付けられている点や、防災先進都市及びゼロカーボンシティを掲げる当市の方針から、これまでに整備した受水槽、非常用電源設備やＥＶ急速充電設備等を活用して、災害時に効果的な運用ができるように道の駅運営者と連携を図っていきます。
業務の振り返り								
道の駅常総の太陽光発電設備設置工事が業務スケジュール上遅滞なく完了し、電力需給体制が完成しました。このことにより、電力需給における一定の脱炭素化と、災害時において電源供給のできる防災電源確保をそれぞれ実現することができました。								