

砂川市における脱炭素化に向けた主な取り組み

(実施または計画)

①再生可能エネルギーの導入推進

○再生可能エネルギー設備の設置

- ・総合体育館への太陽光発電設備導入
- ・クリーンプラザくるくるにおける生ごみを利用した発電システムの運用

○各種支援制度など

- ・住宅用太陽光発電システム導入費補助金



②循環型社会の形成

○ごみの適正排出・適正処理

- ・クリーンプラザくるくるにおけるごみの適正処理
- ・資源リサイクルの促進



③環境意識の向上

○第3期砂川市地球温暖化対策職員行動計画

- ・市庁舎における電気使用量、燃料使用量の削減

④豊かな自然環境の保全

○緑化都市宣言

- ・緑化都市宣言による都市公園整備や市内の緑の保全・維持管理



⑤脱炭素型のまちづくりの推進

○用紙類の使用量の削減

- ・タブレット端末導入による会議等のペーパーレス化



⑤省エネルギーの推進

○公共施設等のLED化の推進

- ・町内会防犯灯、商業街路灯、道路照明、公共施設照明（市庁舎、保育所、総合体育館、海洋センター、公民館、図書館、コミュニティセンター、小学校体育館）のLED化

○省エネ化の推進

- ・市庁舎へのヒートポンプの導入
- ・公用車における電気自動車の導入

○各種支援制度などの情報提供

- ・令和4年度製造業省エネルギー環境整備緊急対策補助金



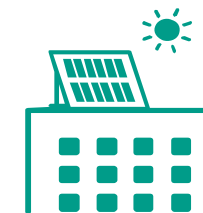
脱炭素化に向けた今後の取り組み

○再生可能エネルギー設備の設置

- ・駅前地区整備施設への太陽光発電設備
- ・北電砂川火力発電所廃止後の跡地利用

○省エネルギーの推進

- ・駅前地区整備施設への電気式ヒートポンプエアコン、全熱交換式換気扇、全館LED照明導入
- ・LED照明の導入（道路照明、地域交流センター、保育所（ひまわり、さくら）、南・東地区コミュニティセンター、ふれあいセンター、小学校体育館）



砂川市における脱炭素化に向けた主な取り組み

(実施または計画)

	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度	
砂川市地球温暖化対策職員行動計画					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
駅前地区整備施設の太陽光発電設備													●		
駅前地区整備施設の電気式ヒートポンプエアコン、全熱交換式換気扇													●		
ペーパーレス化										●	●	●	●	●	
公用車における電気自動車の導入						●	●	●	●	●	●	●	●	●	
クリーンプラザぐるくるにおける生ごみを利用した発電システムの運用 (H15年度～)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
住宅用太陽光発電システム導入費補助金 (H24年度～)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
緑化都市宣言による都市公園整備や市内の緑の保全・維持管理 (S49年度～)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
市庁舎へのヒートポンプ導入										●					
総合体育館への太陽光発電設備導入		●	●												
公共施設等のLED化	駅前地区整備施設												●		
	地域交流センター											●	●		
	北・南・東地区コミュニティセンター										●	●	●		
	保育所 (空知太、ひまわり、さくら)										●	●	●		
	ふれあいセンター											●			
	小学校体育館										●	●			
	図書館											●			
	道路照明 (H25年度～)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	市庁舎										●				
	海洋センター					●					●				
	公民館				●										
	総合体育館		●	●											
	商業街路灯		●												
町内会防犯灯	●														

