

## 平成23年度第2次札幌新まちづくり計画事業進行調書(その1)

施策体系コード	4-2-2		事業名	メガワットソーラー共同利用モデル検討事業
担当	環境局環境都市推進部エコエネルギー推進課 藤原 TEL 211-2872			
全 体 計 画				
事業内容	地球温暖化対策の推進のため、市内に札幌市、市民、企業が協働して1000kw規模の太陽光発電施設を設置し、市内太陽光発電の普及を図る		＜年度別の事業内容＞	
			平成19年度:先進事例の調査、設置場所、事業手法の基礎調査 平成20年度:事業計画の詳細検討、実施設計 平成21年度:札幌市率先導入、市民設置支援 平成22年度:率先導入の拡大、市民設置支援	
事業内容・量・場所	平成19年度事業内容(決算)		平成20年度事業内容(決算)	
	先進事例の調査(長野県佐久市ほか調査)、設置施設、事業手法の基礎調査(調査委託)、外部検討委員会開催経費		平成19年度に引き続いて事業の実施に向けて「札幌サンサンプロジェクト事業」計画を策定した。(概算費用の検討、設置箇所の詳細検討)、本庁舎太陽光発電設備実施設計。	
事業内容・規模・件数等	平成21年度事業内容(決算)		平成22年度事業内容(決算)	
	○札幌・サンサンプロジェクト事業の着手。 ・市有施設への導入(市役所本庁舎へ10kWの設置) ・札幌ドーム設置のための実施設計		○札幌・サンサンプロジェクト事業の継続実施。 ・市有施設への導入(札幌ドームへ設置 90KW) ・札幌コンベンションセンター設置のための実施設計	

## 平成23年度第2次札幌新まちづくり計画事業進行調書(その2)

施策体系コード	4-2-2			事業名	メガワットソーラー共同利用モデル検討事業		
<b>達成目標の状況</b>							
項目	18年度末 (現状)	19年度末 (実績)	20年度末 (実績)	21年度末 (実績)	22年度末 (実績)	22年度末 (目標)	
1,000kW規模の太陽光発電所の設置	—	—	—	—	1施設	1施設	
【参考】 協働による市内1,000kW規模の太陽光発電所の設置	—	—	293kW	1,114kW	3,044kW	累計 1,000kW	
【参考】 上記のうち市有施設への率先導入累計	—	—	—	15kW	736kW	—	
<b>市民・企業等との協働の状況(市民・企業等の参加、支援、協力の状況)</b>							
<p>■市民との連携、市民参加 市民、事業者、札幌市の協働により導入を推進。市の率先導入と普及啓発のための市民への情報提供。市民導入への市の支援制度の実施</p> <p>■企業等との連携・協働 [資金協力] 該当なし [人材協力] 該当なし [情報協力] 該当なし</p> <p>■市民・企業等が参加しやすい環境づくり</p>							
<b>評価(成果)</b>			<b>課題</b>				
○太陽光発電の市内普及、導入促進に向け市の率先的施策を策定し事業に着手した。市民事業者および札幌市協働により平成22年度に1,900kW余りの設置を達成した。			○設置価格が依然として高く、市内の導入は大きくは進んでいない。市有施設への率先導入費用の確保や、市民設置を拡大させるための支援制度の充実が課題である				
<b>今後の事業の予定・方向</b>							
○市有施設への率先的な太陽光発電設備の設置を進める。(平成23年度;札幌コンベンションセンター92kw予定)なお、市民設置の推進のため支援を引き続きおこなう。							

## 平成23年度第2次札幌新まちづくり計画事業進行調書(その3) (単位:千円)

施策体系コード		4-2-2			事業名	メガワットソーラー共同利用モデル検討事業				
事業費の推移										
項目		19年度	20年度	21年度	22年度	計				
計画	事業費	—	—	—	—	—				
	財源内訳									
	国・道支出金					0				
	市の債					0				
予算	事業費	3,700	3,700	22,600	223,504	253,504				
	財源内訳									
	国・道支出金	0	0	0	0	0				
	市の債	0	0	0	163,000	163,000				
実績	事業費	1,936	5,429	27,698	208,687	243,750				
	財源内訳									
	国・道支出金	0	0	6,881	0	6,881				
	市の債	0	0	0	147,000	147,000				
事業費の進捗率		(H19実績+H20実績+H21実績+H22実績) / (計画事業費)					—			
計画との差異(予算・実績・事業内容・規模・時期等)										
《全体》										
[19年度] 調査委託費の契約差金										
[20年度]										
[21年度]										
[22年度]										