平成29年度 事務事業マネジメントシート

1	事業の基本情報								
	=	事務事業名	街路灯整備管理事業		担当課	交通防災課			
1	総	政策	安全・安心に暮らせるまち		計画期間	平成24年度~			
	合 :+	施策	防犯対策の推進		種別	任意的事務			
	画	基本事業	まちの防犯機能の充実						
=	予算科目コード		01-020705-04 単独	根拠法令・条例等					

なぜ、この事業を実施しているか? 何をどうするための事業か?

背景(なぜ始めたのか)

内容(何の業務活動をどのような手法で行うか)

夜間の犯罪増加に伴う、犯罪被害防止・犯行抑止及び都市化発展に 伴う交通量の増加に対応すべく,交差点等の交通危険箇所対策として 事業を開始した。

防犯灯は、要望等による新設及び全灯LED化改修工事(約3,250基 を実施する

公園・遊歩道灯は、器具やポールの劣化が進んでいるものについて、 LED化改修工事を実施し、また分電盤等の電気設備については、市 内全域の調査を行い、計画的に改修工事を実施する

道路照明灯は、交通事故多発箇所等への新設及び劣化が進んでいるも のについてLED化改修工事を実施する。

目的及び期待する効果(誰(何)をどうしたいのか)

防犯灯及び街路灯(公園灯・遊歩道灯、道路照明灯、駅前街路灯) を整備し、維持・管理することで、夜間の犯罪発生防止と交通安全の 確保を図る。

新守谷駅・南守谷駅の駅前街路灯については、調査を行い、LED化 に向けた改修方法を検討していく。

(参考) 基本事業の目指す姿

防犯施設等を設置し、犯罪の抑止や安全性の向上に努める。

事業の課題認識、改善の視点(次年度にどう取り組むか)

目的達成のための課題(問題点、現状分析、課題設定)

犯罪抑止環境の強化と維持管理費の削減に向け, 市内防犯灯の全灯 L ED化を進めているが、よりいっそうの環境整備を図るため防犯灯以外の公園灯・遊歩道灯、道路照明灯についてもLED化に改修する必 要がある。

具体的内容とスケジュール

- ・防犯灯LED改修工事(3,180基を5工区で発注) 工期 H29年7月6日~11月10日 2工区 H29年7月21日~H30年2月9日 3工区
- ・公園遊歩道灯LED改修工事(61基を2工区で発注) 工期 H29年9月1日~11月30日 2工区

改善内容(課題解決に向けた解決策)

公園灯・遊歩道灯については、器具やポールの劣化が進んでいるもの を優先的に改修工事を行っている。また、今後道路照明灯を改修する ために、交通危険個所や器具の劣化状況の把握に努める。

次年度のコストの方向性 (→その理由)

口増加 口維持 防犯灯の全灯LED化改修分が減少するが,今後は劣化が進んでいる街路灯について,環境整備と維持 管理費の削減を図るためにLED改修工事が必要である。

■削減

H28年度の評価 (課題) を受けて、どのように取り組んだか (H29年度の振り返り)							
H28年度の評価 (課題)	H29年度の取組 (評価、課題への対応)						
全防犯灯LED化改修工事の実施にあたり、地区ごとの灯具の種別なとの現状把握を行い、次年度に効率的な改修工事を行うための工事計画を作成する必要がある。							

指標名				基準値	(H26)	H28年度	H29年度	H30年度	目標値(H33)
街路灯の修理件数 (件)				823. 00	982. 00	559.00	500.00	500.00	
街路灯のLED化率(%)					17. 90	36. 60	84. 60	90.00	100.00
成果の動向(→その理由)									
■向上 □横ばい □低下			街路灯(『 つながった。		OLED	化率が向上したこ	とで,球切れ防止等	等の効果により, 7	友間の照明確保 に
今後の事業の方向性(→その理由)									
口拡大 口縮小 口維持	■改善・ □統合 □廃止・	· 効率化 · 終了		然防止や交	で通安全の	確保,維持管理経	費の削減を図るため	カ,今後もLEDd	女修工事を進めて

コストの推移								
項目		H27年度決算 H28年度決算		H29年度決算	H30年度予算	H31年度見込		
	計	64, 353	44, 902	176, 091	79, 296	79, 296		
車	国・県支出金	0	0	0	0	0		
事業費	地方債	0	0	0	0	0		
費	その他	0	0	0	0	0		
	一般財源	64, 353	44, 902	176, 091	79, 296	79, 296		
正職員人工数(時間数)		0.00	229. 00	822. 00	0.00	0.00		
正職員人件費		0	939	3, 370	0	0		
トータルコスト		64, 353	45, 841	179, 461	79, 296	79, 296		