

(単位：千円)

建設局予算要求の内容			検討が必要な事項等
事業名	事業概要	要求額	
LED道路照明灯の試験設置	<p>本市では、水銀灯や蛍光灯など約80,000基の道路照明灯を管理しており、道路照明灯の維持管理に年間約8億円の経費が掛かっており、その中で、低炭素社会の実現や維持管理経費の削減のため、水銀灯については平成20年度から新設・更新時に省エネ・低炭素化が見込めるセラミックメタルハライド灯を導入している。</p> <p>これに続き、更なる低炭素社会の実現や経費削減を目指し、蛍光灯においてもLED照明灯の導入に向け、試験設置を実施する。</p> <p>また、LED照明については、蛍光灯のような統一的な規格が存在せず、各メーカーによって基本性能や形状等に差異があるため、試験施行の際には、各メーカーから技術提案を受け、LED照明の性能確認や明るさ、見やすさ等の機能的な検証を行うとともに、本格導入する際の予定価格の設定やライフサイクルコスト等の経費面も含め検証を行う。</p>	1,200	<input type="checkbox"/> 公民等役割分担の検討 <input type="checkbox"/> 既存施策との整合性検討 <input checked="" type="checkbox"/> 事業内容・実施手法の検討 <input type="checkbox"/> 後年度財政負担の検討