

## 高効率光源の採用によるコスト削減

事業名：航路標識整備事業

概要：(従来)

白熱電球を使用

(新)

効率の良いメタルハライドランプを採用

効果：

電球の交換回数が減少(年間10個 1個)するため、維持費を削減できる。  
高効率の電球を使用するため、従前と同じ効果のまま電気料が削減できる。

維持管理コスト削減効果 3.7百万円 3.0百万円 / 20年間  
(約19%削減)



従来(白熱電球)



効率アップ  
維持費ダウン



新(メタルハライドランプ)