

# 道路照明の修繕を行っております。

秋田県 大仙市・仙北市・美郷町内の道路照明を、省エネタイプのLED照明に変更しております。各箇所1日程度の片側交互通行を予定しておりますので、ご理解・ご協力お願い申し上げます。工事実施前に、工事箇所を再度お知らせいたしますので宜しくお願い申し上げます。  
(11月1日～15日にて、秋田県仙北地域振興局管内7箇所を予定しております。)

400W水銀灯の既設の外灯からLEDに変更すると、以下のメリットがあります。

- 1、器具消費電力が約73%省エネ。
- 2、10年間の電気料金が、約23.5万円削減。
- 3、10年間のCO2排出量も、約5.9t削減

\*電気料金は17円/KWhで計算(税抜)

\*年間点灯時間は4,000時間

\*CO2排出量は、0.43-CO2/KWhとして算出

こんなメリットもあります！！

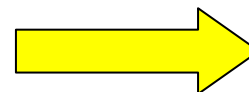
2つの点灯回路があるので、ランプが切れて暗くなることがない。

紫外線を発生させないので、虫が集まりにくい。

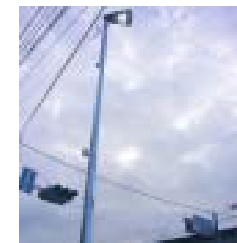
長寿命なので、ランプの交換回数の低減。



既設の道路照明を



LED道路照明へ



2012年10月 弊社施工状況