

LED直管 照度実測レポート

(2012.7.31)

設置場所：マンション1F駐車場【リベラル相武台駅前】
既存照明：蛍光灯40W(1灯式)
交換照明：器具一体式LED23W
天井高さ：2.2M

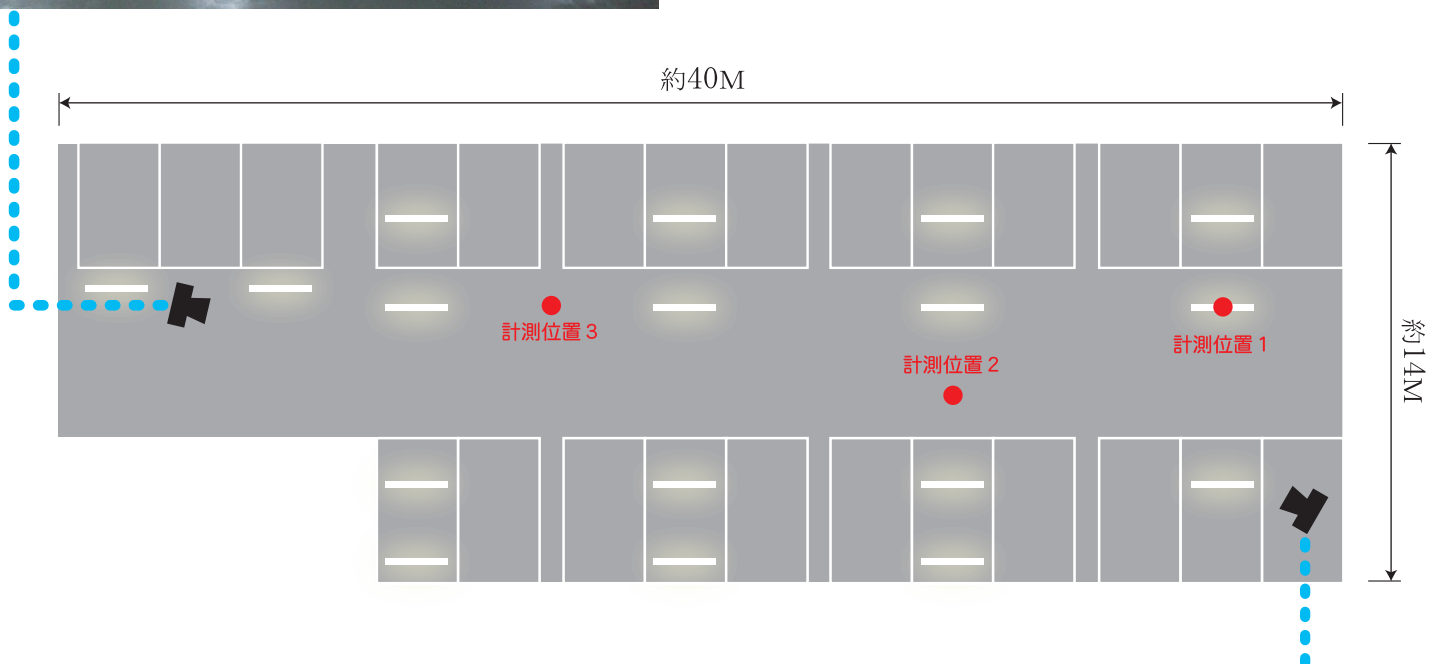


交換LED照明

1way

器具一体型LED23W直付タイプ
HAO-US23/1WAY (5500K)

サイズ：55mm×1198mm
重量：1090g
電圧：AC100～200V
消費電力：23W
光束：1955LM
直下照度：570LX
色温：5500K



測定結果

- ・ 計測位置 1 ～98 lx→158 lx
- ・ 計測位置 2 ～45 lx→68 lx
- ・ 計測位置 3 ～10 lx→29 lx

取付後に『明るくなった!』と、感想をいただいたほど全体的に照度がアップし約50%の電気代削減となります。敷地周りと駐輪所にも灯りが増して防犯という面においても効果的なLED化を図りました。

