

## 西鉄天神大牟田線 鉄道車両 一部客室内照明に LED 照明を試験導入します

西日本鉄道(株)では、天神大牟田線鉄道車両の一部客室内照明に、省エネに配慮した LED 照明を平成 23 年 12 月 24 日(土)から平成 24 年 9 月 30 日(日)の期間、試験的に導入いたします。

LED 照明の鉄道車両客室内への導入は、節電などの環境負荷低減意識の高まりを受け実施するもので、当社にとって初めての取り組みとなります。LED 照明は、従来の蛍光灯の劣化時に見られるちらつきが発生しないためお客さまの目にも優しい照明で、また蛍光灯よりも消費電力を約 50%低減することが可能です。

今回、通勤型車両の 6000 形 1 編成(6006 編成 4 両)の両先頭車 2 両(各 16 灯)に LED 照明を導入いたします。対象の 2 両にはステッカーを貼付しておりますので、ご乗車された際は新しく導入する LED 照明をご体感ください。

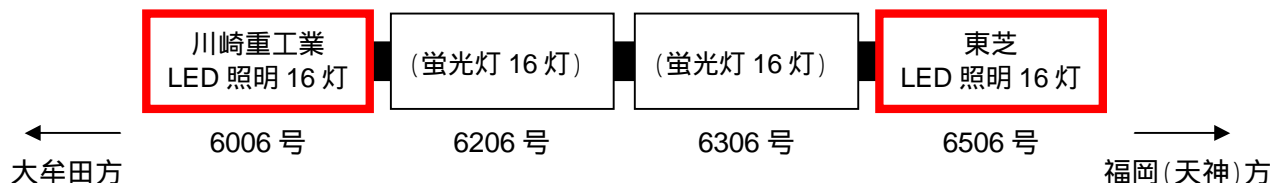
今回は車両の一部への導入となりますが、試験期間での照度や消費電力などの変化を確認したうえで、今後の本格的な導入を検討してまいります。

### 鉄道車両客室内照明への一部 LED 照明導入の概要

【試験導入期間】 平成 23 年 12 月 24 日(土)～平成 24 年 9 月 30 日(日)

【導入車両】 6000 形車両 6006 編成(4 両 1 編成)の両先頭 2 両 各車両 16 灯  
6006 号(大牟田 方 1 両) メーカー:川崎重工業(株)  
6506 号(福岡(天神) 方 1 両) メーカー:(株)東芝・東芝ライテック(株)

(6006 編成イメージ)



6000 形車両



車両内掲出ステッカー