MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better

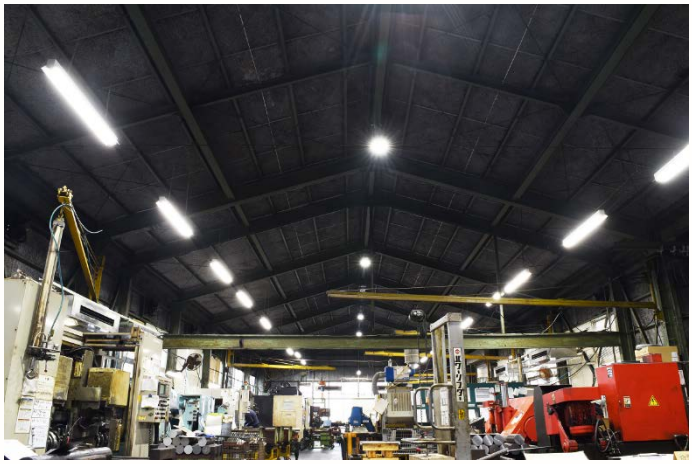
家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱 LED 照明 MILIE ミライエ
工場

有限会社　早川鉄工所

■区　　分: 改修
■所在地 ：三重県桑名市
■施　主 ：有限会社　早川鉄工所
■施　工 ：有限会社　エル・アイ・ビー
■竣　工 ：2018年11月

耐油煙、防水用LED照明器具による明るい製造ライン

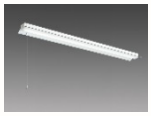


三重県桑名市にある早川鉄工所は、モーター用シャフト、産業機械用部品など金属加工を行うメーカーです。このたび作業者の働きやすい職場作りと省エネ・メンテナンス効率化を目的として、工場内の照明をLEDへリニューアルしました。金属加工現場は研削盤、旋盤、マシニングが複数台１日中稼働している関係上、切削水を多く使用する環境にあります。今回の改善取組みでは建屋の高天井部分に、ミスト対応の高天井用LED照明「GTシリーズ」の重耐塩/耐油煙・高温用を低天井部分にはライトユニット形ベースライト「Myシリーズ」の防雨・防湿形を導入しました。従来使用していた水銀灯及び蛍光灯器具に比べ格段に明るくなり作業効率が向上すると共に省エネ、ランプ交換の手間が省けることで省メンテナンスを実現しました。三菱電機照明では、金属加工機を多く使用されている生産ラインにおいても設置可能な産業用照明器具を各種ラインアップしています。

＜ 主な納入器具 ＞

LED高天井用ﾍﾞｰｽﾗｲﾄ
GTｼﾘｰｽﾞ防雨・防塵仕様
【重耐塩/耐油煙・高温用】
ｸﾗｽ1500
（水銀ﾗﾝﾌﾟ400形器具相当）

LEDﾗｲﾄﾕﾆｯﾄ形ﾍﾞｰｽﾗｲﾄ
Myｼﾘｰｽﾞ防雨・防湿形
40形　直付形笠付ﾀｲﾌﾟ
（FHF32形×2相当）



LEDﾗｲﾄﾕﾆｯﾄ形ﾍﾞｰｽﾗｲﾄ
Myｼﾘｰｽﾞ
40形　直付形笠付ﾀｲﾌﾟ
（FHF32形×2相当）

あしたを、
暮らしやすく。

SMART QUALITY

三菱電機照明株式会社