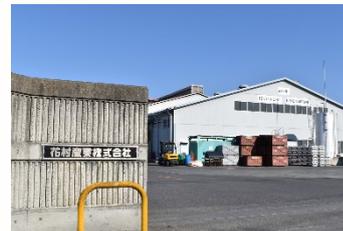


三菱 LED 照明
MILIE
ミライエ

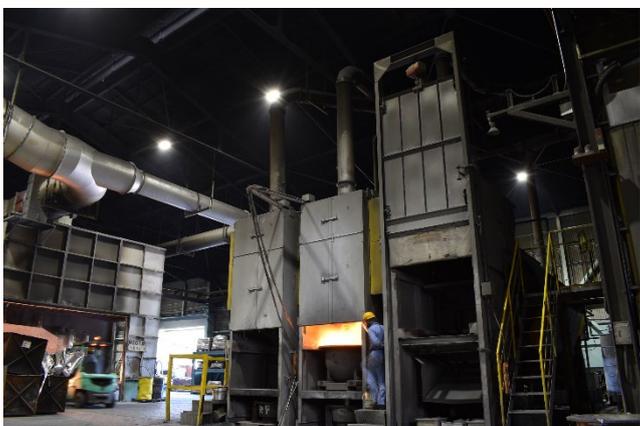
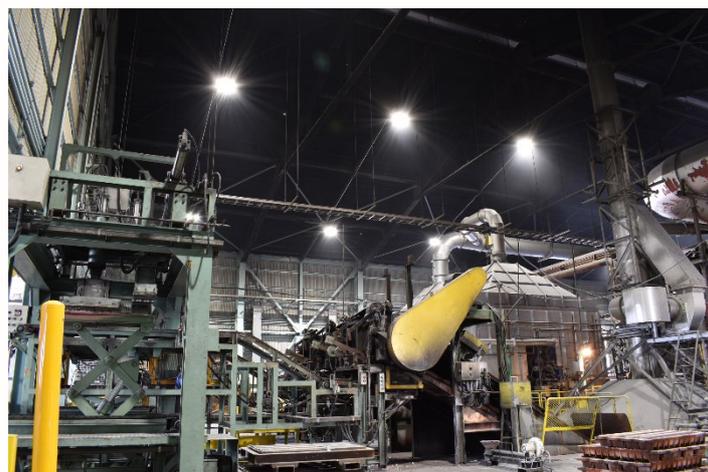
工場

花村産業株式会社 アルミニウム工場

- 区 分：改修
- 所在地：長野県松本市
- 竣工：2019年8月
- 施 主：花村産業株式会社
- 施 工：三菱電機システムサービス株式会社



「アルミ鋳造工場における過酷な環境下でも使用可能なLED照明」



金属材料の販売・回収及び機械加工などの複合企業である花村産業では、アルミ原料を元にアルミ二次合金を製造するアルミニウム工場の高天井照明を水銀ランプからLEDにリニューアルしました。アルミニウム工場は、高温、粉塵、腐食性ガスの発生する過酷な環境でこれまでLED照明の利用が困難な状況にありました。しかしながら2020年末に水銀ランプの製造が中止される状況にあり、消費電力の大幅削減も図れることから、この度LED照明への交換を決定しました。三菱電機照明では、様々な環境における高天井器具の開発を進め業界トップクラスの豊富なバリエーションを誇っています。今回その技術力をベースに過酷なアルミ鋳造工場の環境下でも使用可能な器具を開発、導入に至りました。消費電力は段調光も利用することで大幅に削減出来たことはもちろんのこと、工場内は飛躍的に明るさが増し作業効率もアップしました。また、製造ライン以外に倉庫、搬出ヤードの投光器のLED導入も同時に行い、大変ご好評を頂いています。

< 主な納入器具 >



LED高天井用へースライト
GTシリーズ 産業用
耐油煙・高温用
クラス4000
(メタルハライドランプ1000形器具相当)
【特注仕様】



LED小形投光器
クラス1300
(水銀ランプ 400形器具相当)

あしたを、
暮らしやすく。

SMART
QUALITY