MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better

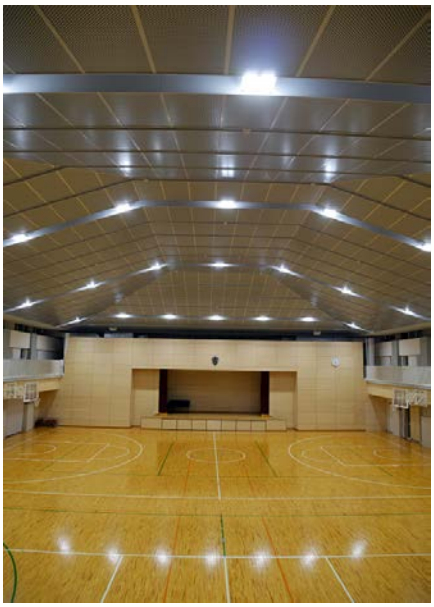
家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

三菱 LED 照明 MILIE ミライエ
学校

# 目黒星美学園中学高等学校 メインアリーナ

■区　分 ：改修　　■施　主　：学校法人　星美学園
■所在地 ：東京都世田谷区
■竣　工 ：2017年8月

## 各種競技、活動に最適な光環境を提供するLED照明



「目黒星美学園」は中高一貫の女子カトリック・ミッションスクールです。このたび授業、行事、部活動に使用されるメインアリーナの高天井用照明をLED化、「GTシリーズ」にリニューアルしました。メタルハライドランプに比べ約35%以上の消費電力が削減され、長寿命化による省メンテナンスも実現しました。照明器具は天井面の掘り込み部分に設置され、器具の存在感をなくすと共にまぶしさを抑えています。器具には下面ガードと拡散カバーを設置、安全性とさらなるグレア抑制も図っています。また、無線調光システム「MILCO.S【ワイヤレスタイプ】」も導入、アリーナを4つのエリアに分けてきめ細かな照明制御を行っています。コンパクトリモコンにより各種競技、行事に合わせて最適な光環境を自動若しくは任意で簡単に設定でき、効率面、演出面で優れた照明システムとなっています。LED化により演色性も向上、以前に比べ輝度ムラも少なく、競技者に快適な光環境を提供しています。

＜主な納入器具＞

LED高天井用ﾍﾞｰｽﾗｲﾄ
「GTｼﾘｰｽﾞ」角形一般ﾓﾃﾞﾙ
ｸﾗｽ4000
（ﾒﾀﾙﾊﾗｲﾄﾞﾗﾝﾌﾟ1000形器具相当）

ﾛｰｶﾙ自動調光ｼｽﾃﾑ
「MILCO.S【ﾜｲﾔﾚｽﾀｲﾌﾟ】」
天井埋込形ｺﾝﾄﾛｰﾗ

あしたを、
暮らしやすく。
SMART QUALITY

三菱電機照明株式会社