

目的に応じた適応的照明コントロール

概要

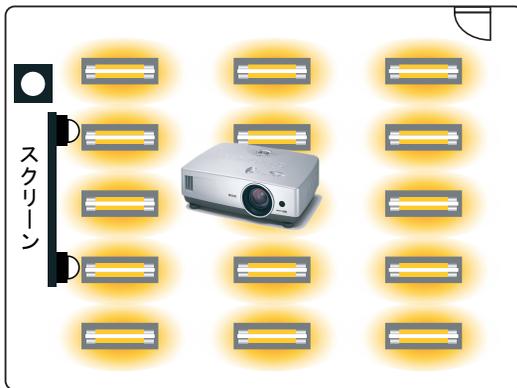
部屋の状況をセンシングして、照明の点灯パターンが自律的に変更されるシステムの構築を行っている。現在、部屋内でプロジェクタを使用した際に、照明の点灯パターンがプレゼンテーションモードに切替わるシステムおよびホワイトボード付近の照明が点灯するシステムが実現している。

プレゼンテーションにおける適応的照明コントロール

◐ スクリーン面照度センサ

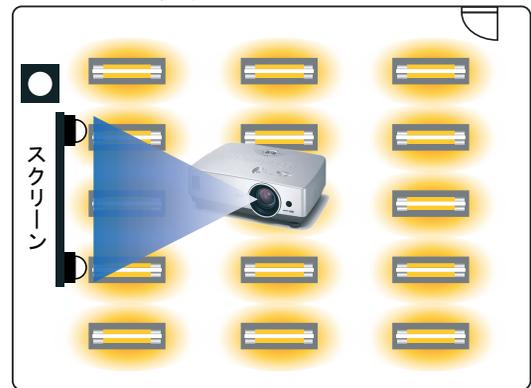
● 地上照度センサ

全点灯



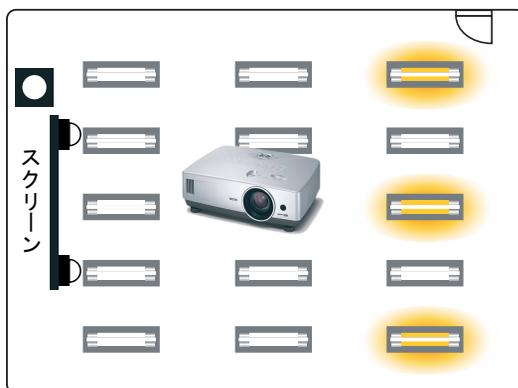
◐ 照度 変化なし ● 照度 変化なし

プロジェクタ on



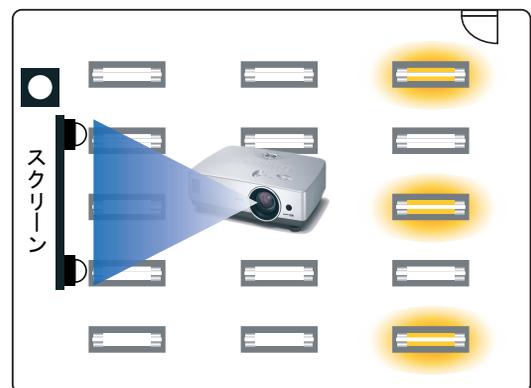
◐ 照度 変化↑ ● 照度 変化なし

プロジェクタ off



◐ 照度 変化↓ ● 照度 変化なし

プレゼンテーションモード



◐ 照度 変化↓ ● 照度 変化↓

