



＜施設の概要＞
 所在地：福島県南会津郡田島町大字田島字宮本東22番地
 敷地面積：36,106.04㎡
 建築面積：5,204.30㎡
 延床面積：6,742.86㎡
 構造・規模：鉄筋コンクリート造、一部鉄骨木造・地下1階、地上3階建て、塔屋
 施主：田島町
 設計：(株)佐藤総合計画 東北事務所
 施工：建築／前田建設工業(株)
 電気／六興電気(株)
 竣工：平成16年3月

ホールの照明にハロゲンランプダウンライトを2台1セットで配置。 器具が目立たない工夫で建築との一体感を考慮

■利用者の用途に合わせた照度・輝度・演色性・色温度の設定

御蔵入交流館は、田島町の町民がより親しみをもって利用できる「田島らしさ」を求め、町民参加のワークショップ方式を取り入れて新設された、文化ホール、図書館、保健センター、中央公民館を併せもつ複合施設です。

各居室には、利用者の用途に合わせて照度・輝度・演色性・色温度、および建築意匠との一体感に考慮した照明計画が実施されています。

文化ホールの照明は、250Wハロゲンランプダウンライトを2台1セットで配置し、用途に応じて調光ができるようにしています。また器具は目立たないよう、側面をカバー付とし、黒色塗装を施すなどの配慮を行っています。

多目的ホールの照明は、150Wメタルハライドランプダウンライトと85Wハロゲンランプダウンライトを建築意匠に合わせて交互にV字形に配置しています。

保健センターと図書館の照明は、奥側より150Wメタルハライドランプ投光器による間接照明、手前(入口)側からは105WHfコンパクト形蛍光灯による間接照明とし、グレアを低減した落ち着いた空間をつくり出しています。なお、図書館の本棚にも間接照明を施して手元を明るくし、利用者に配慮しています。

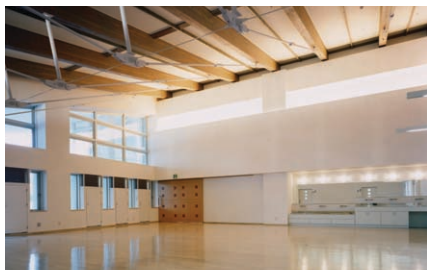
■照明コンセプト

Lighting design concept

- 用途に合わせた照度・輝度・演色性・色温度、および建築意匠との一体感を考慮した照明計画
- 電球色のランプ、および保守負担が少ない長寿命ランプの使用により、使いやすく、親しみ感のある照明設備



文化ホールの照明：250Wハロゲンランプダウンライト2台を1セットにして配置



保健センターの照明：奥側より投光器で、手前側より間接照明で落ち着いた空間を創出



多目的ホールの照明：建築意匠に合わせて交互にV形配置



図書館の照明：手前から奥を望む



図書館の照明：奥から手前を望む

■主要照明器具一覧

設置場所	器具名	形名	ランプ
文化ホール	ダウンライト	THD-2549WK(改)	250Wハロゲンランプ
保健センター	投光器	—	150Wメタルハライドランプ
	間接照明	FHT-91008-PR	105WHfコンパクト形蛍光灯ランプ
多目的ホール	ダウンライト	DD-1594	150Wメタルハライドランプ
	ダウンライト	1HD-2591(W)	85Wハロゲンランプ
図書館	投光器	—	150Wメタルハライドランプ
	間接照明	FHT-91008-PR	105WHfコンパクト形蛍光灯ランプ