

京エコロジーセンター照明器具LED化工事 仕様書

公益財団法人 京都市環境保全活動推進協会

1 工事内容

京エコロジーセンターの全館（地階・1階・2階・3階・屋上）に設置されている照明器具のうち、LEDランプによる照明でない全ての器具についてLEDランプを使用する照明器具に交換する。また、一部の照明器具をLED化せず撤去する。具体的な工事対象は以下及び別紙のとおりである。

2 特記事項

(1) 本工事の対象となる照明器具について

- ① 別紙図面に示されている館内照明器具の内、既工事によりLED照明器具に交換済である箇所は、本工事の対象外とする。
- ② 別紙⑥1階平面図には、地上の植栽脇に設置されている照明器具が示されているが、これは本工事の対象外とする。
- ③ 別紙⑨R階平面図に示されている照明器具の中に、長期間使用されていないものがあり、これらはLED化せず、本工事の中で撤去する。

(2) 施設のユニバーサルデザインに係る照明色の白色化について

- ① 本工事で交換対象となる照明器具の中には、電球色蛍光灯（FDL27W 電球色）を使用するものが多くあるが、現在の社会が求める施設のユニバーサルデザイン化や日本産業規格（JIS Z9110 照明基準総則）が求める照度基準に極力対応するため、本工事でこれらに換えて新たに取り付けるLED照明器具には、色調を極力白色光とし、また十分な照度をもたらせる輝度を有する製品を選定することとする。

(3) 本工事全般の見積について

- ① 本オープンカウンターの終了後遅滞なく本工事の着工準備を整え工事を実施することとする。
- ② 本工事で取り外した照明器具や電設資材、また工事で発生した廃棄物等は、工事を行う事業者が全て持ち帰り事業者の責任において処分することとする。
- ③ 見積金額は、工事資材一式の価格、作業工賃、運搬・撤去処分の費用、施工管理費等、本工事に係る費用全てを含むこととする。

表 図面記載の照明器具に係る例外事項

図面・階	区域	照明器具	対応
別紙⑤ B1階	電気室	K322×4	LED 化済 (本工事の対象外)
//	機械室	K322×12 の内 4	//
別紙⑥ 1階	展示スペース 2	ee13eS×1	//
//	A階段	V241Q×2	//
//	//	e13eQ×1	//
//	男子車いす便所	a27×1	//
//	女子車いす便所	a27×1	//
//	展示スペース 1	ee13eS×6	//
//	廊下 1	aal3e×1	//
//	植栽	z27×24	植栽脇照明 (本工事の対象外)
別紙⑦ 2階	倉庫 3	A321×3	LED 化済 (本工事の対象外)
//	//	Ea321S×1	//
//	//	Ea321×2	//
//	A階段	V241Q×2	//
//	//	e13eQ×1	//
//	男子車いす便所	a27×1	//
//	女子車いす便所	a27×1	//
//	展示スペース	Ea321S×23	//
//	//	Ea321×46	//
//	事務室	Ea321×26 の内 3	//
//	//	A321×3	//
//	倉庫 1	A321×3	//
//		Ea321×2	//
//		Ea321S×1	//
別紙⑧ 3階	男子車いす便所	a27×1	//
//	女子車いす便所	a27×1	//
//	図書コーナー	EaeRD×4 の内 1	//
//	B 階段	aal3e×1	//
別紙⑨ R階	屋外(東)	SPa140×5	本工事で撤去
//	植栽	g41×20	//