

精華町立小中学校ＬＥＤ照明賃貸借業務仕様書

1 業務の目的

精華町内小中学校 8 校の校舎等の照明設備において、省エネ法に基づくエネルギー使用量及び温室効果ガス排出量の削減並びに経常的な電気料金及び維持管理経費の削減のため、各施設における老朽化した照明器具等をＬＥＤ照明に更新することを目的とする。

2 適用範囲

本仕様書は「精華町立小中学校ＬＥＤ照明賃貸借業務」に適用する。

3 電気用品安全法(PSE)

電気用品安全法上の技術基準の内容に準拠するものとする。

4 履行概要

(1) 履行場所

精華町立精北小学校	精華町大字下粕小字河原田 44 番地
精華町立川西小学校	精華町大字北稲八間小字畑ヶ田 15 番地 1
精華町立山田荘小学校	精華町桜が丘二丁目 22 番地 1
精華町立東光小学校	精華町光台七丁目 43 番地 1
精華町立精華台小学校	精華町精華台一丁目 2 番地 1
精華町立精華中学校	精華町大字南稲八妻小字丸山 7 番地
精華町立精華南中学校	精華町桜が丘二丁目 3 番地 1
精華町立精華西中学校	精華町光台九丁目 1 番地

(2) 賃貸対象

ア ＬＥＤ照明器具及び付属品と機器の取付け

イ その他、取付けに必要な資材

(3) 数量及び設置場所

別紙 1「ＬＥＤ照明仕様一覧表」のとおり

(4) 設置期限

令和 9 年 1 2 月 2 8 日

※校舎内については、夏休み（7 月 2 1 日～8 月 2 6 日）に施行すること。

(5) 賃貸借期間

令和 1 0 年 1 月 1 日から令和 1 4 年 1 2 月 3 1 日（6 0 か月（5 年））

(6) 賃貸借料支払い条件

毎月末締め 6 0 回払いとし、請求書受領後 3 0 日以内とする。

(7) 賃貸借契約期間満了時の取り扱い

賃貸借契約期間が満了し、精華町（以下「発注者」という）が賃貸借料を完済した時に、本賃貸借物品の所有権を受注者から発注者に無償で帰属するものとする。

(8) 特記事項

①本契約は地方自治法第 2 1 4 条に規定する債務負担行為とする。

②受注者に代わりリース会社が当該機器の所有および賃貸料債権を有するときは、当該リース会社を含めた 3 者契約とする。

ただし、当該リース会社についても、本件入札参加資格要件等を整えていること。

5 履行内容

(1) ＬＥＤ照明器具（物品）の調達

照明器具、照明部材及び光源（ＬＥＤ）は、新品であること。

- (２) 既設照明の撤去、処分
- (３) 照明器具の設置作業
- (４) 照明器具の保守（保険加入含む）

6 照明器具（物品）仕様

(１) 共通

- ア ＬＥＤ照明器具の定格光束、定格消費電力、交換方式は別紙１「ＬＥＤ照明仕様一覧表」に示す性能を有する照明を調達すること。性能を満たさないＬＥＤ照明器具での入札及び設置は認めないものとする。同等品として、下記（イ）、（ウ）を満たし、光束値(lm)は規定数値以上かつ消費電力(W)は規定数値以下の製品は認める。
- イ 照明器具は、JIL5004「公共施設用照明器具」の「ベースライト形」「ダウンライト形」「高天井形」「確認外」のすべてに登録対応器種を有し、日本国内に本社を有するメーカーの製品とすること。同等品についても同様とする。
- ウ 照明器具は、一般社団法人公共建築協会の「建築材料・設備機材等品質性能評価事業」により評価を受けた「電気設備機材等評価名簿」（ＬＥＤ照明器具（一般屋内用に限る。））に記載があるメーカーの製品とすること。
- エ 光源（ＬＥＤ）寿命は、40,000 時間（光束維持率 70%）以上の製品とすること。
- オ 照明器具には、本契約の賃貸借物品であることを判別しやすいようにラベル等を付すること。
- カ ISO9001（品質）の認証取得工場で製造していること。
- キ ISO14001（環境）の認証取得工場で製造していること。
- ク 学校保健安全法第 6 条第 1 項に規定する学校環境衛生基準により定められた照度を満たすよう ＬＥＤ照明器具を設置すること。

(２) 一体型ベースライトに関して、電源はユニット側に内蔵されている仕様であること。

(３) 直管型ＬＥＤランプ

- ア G13 ロ金を持つランプとし、既設器具を活用すること。
- イ ランプに電源を内蔵した製品とすること。
- ウ 既設器具の安定器をバイパス（切り離し）し、直接ソケットに給電するように施工し、電源内蔵型の ＬＥＤ直管ランプに代替えること。
- エ 既設安定器のバイパス（切り離し）を必要としない ＬＥＤ直管ランプは不可とする。

(４) 調光

別紙１「ＬＥＤ照明仕様一覧表」の【調光】欄に●のある教室は調光機能を有することを要する。
下記の仕様を満たすものとする。

- ア 調光制御方式は、無線・赤外線調光制御方式とすること。
- イ 調光用受信機は、安定した通信環境を実現する観点より専用電源とし、既設分電盤から新規配線を敷設すること（コンセント給電が可能な場合は、既設コンセントの活用も可）とする。
- ウ 無線の場合、周波数は問わない。
- エ 2.4GHz の場合、混線を避ける為、使用する無線のチャンネルは変更可能であることとする。
- オ 教育上及び省エネの観点から、過度な照度を抑えるため、調光設定を行い、その設定を維持できる機能を有すること。

(５) 同等品確認申請

参考品以外での入札参加および納入を希望する者は、質問受付期間内に、別紙２「同等品申請書」へ

申請する製品の品番・光束（lm）・消費電力（W ※100V 時）を記載の上同等品として性能を証明できるカタログもしくは仕様図を併せて発注者に提出し、質疑回答による承認を得た製品を同等品として認める。質問受付期間及び上記申請方法以外での同等品確認申請については認めないものとする。

7 現場調査、機器選定

- （１）受注者は、設置作業に先立って、発注者が貸与する既設仕様書等をもとに現地にて既設灯具の仕様や数量などの調査を行い、更新する機器の選定を行うこと。
- （２）調査により、器具取付箇所が劣化などにより更新が困難と認められるものがある場合は発注者に対応を協議すること。高所等管理が困難な場所に設置されていて、移設が望ましいと認められる場合も同様とする。
- （３）仕様書の基準数量表と比較し、乖離がある場合にはその対応について協議により決定する。
- （４）協議を踏まえ、発注者および受注者の双方が合意した数量を本契約の対象となる数量とする。

8 工事（設置）仕様

- （１）契約後、速やかに設置計画（工程表、作業体制）について発注者と協議すること。
- （２）設置前に現場調査、回路調査等を十分に行い、作業を実施すること。また、調査等において仕様書との相違を発見した場合には速やかに発注者へ報告し協議すること。
- （３）設置作業に使用する雑材は全て新品とする。
- （４）設置作業にあたっての安全管理については事前に打合せを行い、受注者の負担で安全確保に必要な措置を講じること。また、設置作業により生じた施設設備、電気機器等への不具合や事故については、受注者の負担により対処すること。
- （５）直管型ＬＥＤランプへの更新箇所は既存蛍光灯器具の安定器をバイパスし、直接ソケットに給電するよう必要な結線替え等は必ず行うこととする。なお、安定器は取り外し、廃棄処分とする。
- （６）直管型ＬＥＤランプへの更新に伴い、既設器具のソケットが故障もしくはひび割れ等著しく劣化している箇所があった場合は発注者へ報告し、対応方法や費用等について発注者と協議すること。
- （７）設置作業において発生する軽微な補修・開口作業等については石綿含有調査結果に適切な措置を講じ対応すること。
- （８）停電等、運営上必要な機能を停止する場合は事前に発注者と日程等を調整し、事故・紛争等を防止すること。
- （９）搬入・搬出経路については施設管理運営上の支障に留意し発注者の承諾を得ること。
- （１０）作業車、運搬車等の車両の駐停車場所や、資材置場、荷捌き場、搬出物の仮置場等の対象建物敷地内における必要な場所の確保については、事前に発注者の承諾を得ること。
- （１１）受注者は、業務の一部を第三者に委任し、又は請け負わせようとするときは、あらかじめ、発注者の承諾を得なければならない。なお、業務の一部を再委託する場合はその業務の範囲内において町内業者の活用に努めるとともに以下の事項を記載した業務（一部）再委託届出書を提出すること。

ア 再委託先の名称

イ 再委託の種類、期間、範囲等

ウ 再委託先の委託業種の許可書（写し）

エ その他発注者が指示する事項

尚、発注者は、業務の実施に当たって著しく不相当であると認められる再委託先については、これを認めない。

- (12) 設置作業時間は落札後、発注者および施設管理者と個別協議とすること。
※作業時間の協議の結果による追加の費用請求は認めないものとする。
- (13) 設置作業の前後に当該照明回路の絶縁測定を実施し、本件による作業での絶縁等がないことを書面にて報告すること。
- (14) 設置前及び設置後、照度測定を実施し、その結果を書面にて報告すること（測定箇所は別途協議）。
- (15) 撤去した照明器具等については、関係法令を遵守し適正に処理すること。また、廃棄物マニフェストの写しを提出すること。PCB を含む安定器があった場合には、取扱いについては別途発注者と協議するものとする。
- (16) 石綿工事に係る場合、「みなし」として施工を行うこととする。またその際に発生した費用は原則、受注者負担とする。
- (17) 設置作業に関して本仕様に明記のない事項に疑義が生じた場合は、発注者と協議すること。
- (18) 作業中は粉塵の飛散に十分注意し、必要な養生を行うこと。
- (19) 作業終了後に床の清掃等を行うこと。
- (20) 本仕様に記載しない事項については、公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）最新版/国土交通省大臣官房官庁営繕部監修により補完する。
- (21) 設置における直管型LEDランプの安全性の担保については、一般社団法人日本照明工業会が発行する「蛍光灯器具に取り付けできる直管LEDランプの使用・照明器具改造に関する注意点」に準じて施工すること。
- (22) 直管ランプに関して、発注者より指示があった場合はバイパス工事を実施している事を示す施工中の写真を提出すること。

9 物品の保守等

- (1) 賃貸借物品に対する保証期間は賃貸借契約期間満了日までとし、その間に生じた故障や不具合等に係る費用（器具交換、部品交換、出張費等）は受注者の負担とする。保証期間経過後の費用および既設器具等の劣化による不具合等については発注者の負担とする。
- (2) 保証期間中に故障やその他不具合が発生した場合は、迅速かつ適切に物品の取り換え、代替え、修理等を行うものとし、故障等の原因が落雷等、照明器具の不具合によらない場合、発注者は、受注者が付保する動産総合保険の範囲内で支払いを免れることができるものとする。ただし、動産総合保険の付保範囲外の費用負担に関しては別途協議するものとする。
- (3) 設置作業終了後、故障や不具合等が発生した際の一元的な連絡先等を記載した体制表を提出すること。

10 物品の移動等

- (1) 発注者が照明器具の設置箇所を変更するときは、発注者の負担により物品の取外し、設置・調整を行うものとする。
- (2) (1) に当たり、機器の取外し、設置・調整に必要な情報を受注者は発注者に提供するものとする。

11 完成図書

設置完了とともに以下の内容を取りまとめて完成図書として提出すること。

- ・LED照明仕様書
- ・保証書
- ・写真（設置前、施工中、設置後）

各校（普通教室1室、職員室、校長室、保健室、全ての特別教室）

- ・絶縁抵抗測定値（設置前、設置後）
各校（普通教室1室、職員室、校長室、保健室、全ての特別教室）
- ・照度測定値（設置前、設置後）
各校（普通教室1室、職員室、校長室、保健室、全ての特別教室）
- ・アフターフォロー体制表
- ・最終設置機器一覧表

1.2 その他

- （１）賃貸借期間の開始はすべての器具が設置完了し引き渡し完了した時点からとするが器具の仮使用として設置した箇所から順次、使用を認めるものとする。
賃貸借期間開始日までに障害が発生した場合、本施工に起因する障害である場合においては受注者の責において修復すること。
- （２）受注者は新価特約付き動産総合保険に加入することとし、万が一、事故が発生した場合は速やかに損害を填補するものとする。保険の費用については、賃貸借料に含めるものとする。
- （３）設置作業に必要な電力は無償で使用できるものとする。

予想されるリスクと責任分担

リスクの種類		リスク内容	負担者	
			発注者	受注者
共通	制度の変更	法令・許認可の変更	○	○
	調達価格の高騰	リース物件等の調達価格の高騰		○
	金利の変動	金利の変動		○
	リース期間満了前の事業の中止	施設廃止など発注者の責・都合によるもの	○	
		受注者による事業撤退、破綻等によるもの		○
設置段階	敷地等の提供	施設運営に支障のない範囲内での施設敷地等の資材置場としての提供	○	
	資材の管理	施設敷地内等に資材置場を設けた場合の仮置きした物品・資材の管理		○
	不可抗力	天災等による設計変更・中止・延期	○	○
	安全性の確保・環境の保全	設置作業における安全性の確保及び環境保全		○
	第三者賠償	設置作業に起因する第三者への損害に対する賠償		○
	工事費増大	受注者の指示・判断によるもの。受注者の判断の不備・施工不良によるもの		○
		発注者の指示・判断による仕様変更によるもの	○	
	性能	仕様不適合（施工不良を含む）		○
	リース物件の損傷・障害	リース開始前におけるリース物件に生じた損傷・障害の内、発注者の過失に起因するもの	○	
		リース開始前におけるリース物件に生じた損傷・障害の内、上記以外のもの		○
市有施設の損傷	設置作業に起因して施設に生じた損傷		○	

	工事遅延・未完工	発注者の責による設置の遅延・未完工によるリース開始の遅延	○	
		受注者の責による設置の遅延・未完工によるリース開始の遅延		○
維持 管理 関係	保険	リース期間におけるリース物品の保守・保証に係るリスクを保証する保険		○
	リース物件の日常管理	リース物件に関する日常的な維持管理	○	
	安全性の確保・環境の保全	受注者がリース物件の保守・保証等のために行う現地での維持管理作業における安全性の確保及び環境保全		○
	第三者賠償	受注者がリース物件の保守・保証等のために行う現地での維持管理作業を原因として生じた第三者への損害に対する賠償		○
		リース物件の脱落・落下（発注者の責によるもの及び施設の瑕疵に起因するものを除く）、仕様不適合（施工不良を含む）、製品不良に起因する第三者への損害に対する賠償		○
	リース物件の損傷・障害	リース期間中におけるリース物件に生じた損傷・障害の内、発注者の過失に起因するもの	○	
		リース期間中におけるリース物件に生じた損傷・障害の内、受注者の責及び製品不良によるもの		○
		リース期間中におけるリース物件に生じた損傷・障害の内、落雷等の受注者の責及び製品不良によらないものの内、動産総合保険の保証範囲内のもの		○
		上記3 項目以外であって天災等の不可抗力に起因するもの	○	○
	町有施設の損傷	受注者がリース物件の保守・保証等のために行う現地での維持管理作業に起因して施設に生じた損傷		○
		リース物件の不具合、施工不良、製品不良に起因して施設に生じた損傷		○

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精北小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
1	1 F	外壁	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	3	1	3	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	3	
2	1 F	検収室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
3	1 F	下処理室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
4	1 F	食品庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
5	1 F	洗面所	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
6	1 F	洗面所	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
7	1 F	前室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
8	1 F	便所	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
9	1 F	前室	電球交換	ボール球40W	洗面台 ブラケット	1	2	2	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 40形	LDG4L-G-4V4	昼白色	400	4.0	2	
10	1 F	和室	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	1	2	2	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12畳	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	1	
11	1 F	和室	-	FCL30	シーリングライト φ350	1	1	1	器具交換	住宅用照明 LEDシーリングライト	CL8D-S1	昼光色	4,000	31.0	1	
12	1 F	和室	電球交換	シリカ電球60W	浴室台 ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
13	1 F	洗浄室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm 防雨防湿型	8	2	16	器具交換	ラインルクス 防雨・防湿形 40形 直付型 ステンレス	LX160F-52N-CL40WBSL	昼白色	5,200	33.0	8	
14	1 F	調理場	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm 防雨防湿型	13	2	26	器具交換	ラインルクス 防雨・防湿形 40形 直付型 ステンレス	LX160F-52N-CL40WBSL	昼白色	5,200	33.0	13	
15	1 F	配膳前室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	4	
16	1 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
18	1 F	配膳台室・洗い場	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
19	1 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
20	1 F	倉庫	電球交換	シリカ電球60W	浴室台 ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
21	1 F	倉庫	-	FCL20	シーリングライト φ250	1	1	1	器具交換	住宅用照明 LEDシーリングライト	CL8D-S1	昼光色	4,000	31.0	1	
22	1 F	教室1	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
23	1 F	教室1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
24	1 F	教室2	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
25	1 F	教室2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
26	1 F	教室3	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
27	1 F	教室3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
28	1 F	階段下倉庫	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
29	1 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
30	1 F	教室4	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
31	1 F	教室4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
32	1 F	教室5	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
33	1 F	教室5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
34	1 F	多目的ホール	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅250mm	10	2	20	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	20	
35	1 F	多目的ホール	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅250mm	10	2	20	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	20	
36	1 F	多目的ホール	角形から丸に変更	FDL18	ブラケット □250	3	1	3	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	3	
37	1 F	E.Vホール	-	FHP32	スクエア照明 直付型 幅500mm	2	4	8	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	8	
40	1 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
41	1 F	ボイラー室	-	FL40	蛍光灯FL40W 片反射トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
42	1 F	昇降口	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
43	1 F	昇降口	-	FHP32	スクエア照明 直付型 幅500mm	6	4	24	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	24	
44	1 F	教室棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	5	1	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精北小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
45	1 F	教室棟廊下	-	FL20	スクエア照明 直付型 幅620mm	3	4	12	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	12	
46	1 F	渡り廊下2カ所	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	5	1	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	5	
47	1 F	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
48	1 F	会議室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅170mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
49	1 F	玄関	-	FHF32	スクエア照明 埋込型 幅1250mm	1	6	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
50	1 F	玄関	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	2	2	4	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	4	
51	1 F	用務員室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
52	1 F	用務員室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
53	1 F	用務員室	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	1	2	2	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12量	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	1	
54	1 F	用務員室	-	FCL30	シーリングライト φ350	1	1	1	器具交換	住宅用照明 LEDシーリングライト	CL8D-S1	昼光色	4,000	31.0	1	
55	1 F	女子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
56	1 F	男子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
57	1 F	保健室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅170mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
58	1 F	放送室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	4	
59	1 F	放送室	ランプ交換	FL10	蛍光灯FL10W 表示灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T-N-5/75	昼白色	700	6.0	1	
60	1 F	放送室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
61	1 F	スタジオ	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
62	1 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
63	1 F	校長室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
64	1 F	職員室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅170mm	21	2	42	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	42	
65	1 F	印刷室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
66	1 F	管理棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	6	
67	1 F	管理棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	8	
68	2 F	教室 1	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
69	2 F	教室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
70	2 F	教室 2	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
71	2 F	教室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
72	2 F	教室 3	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
73	2 F	教室 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
74	2 F	教室 4	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
75	2 F	教室 4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
76	2 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
77	2 F	教室 5	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
78	2 F	教室 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
79	2 F	教室 6	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
80	2 F	教室 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
81	2 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
82	2 F	教室棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	5	1	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	5	
83	2 F	教室棟廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
84	2 F	教室棟廊下	-	FL20	スクエア照明 直付型 幅620mm	3	4	12	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	12	
85	2 F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	4	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精北小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
86	2 F	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	2	
87	2 F	家庭科準備室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	3	2	6	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	3	
88	2 F	家庭科室	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
89	2 F	家庭科室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	9	2	18	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	9	
90	2 F	理科準備室	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
91	2 F	理科準備室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	2	2	4	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	2	
92	2 F	理科室	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
93	2 F	理科室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	9	2	18	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	9	
94	2 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
95	2 F	図工準備室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	3	2	6	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	3	
96	2 F	図工室	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
97	2 F	図工室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	8	2	16	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	8	
98	2 F	管理棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	6	
99	2 F	管理棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	4	
100	3 F	教室 1	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
101	3 F	教室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
102	3 F	教室 2	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
103	3 F	教室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
104	3 F	教室 3	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
105	3 F	教室 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
106	3 F	教室 4	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
107	3 F	教室 4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
108	3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
109	3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
110	3 F	教室 5	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
111	3 F	教室 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
112	3 F	教室 6	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
113	3 F	教室 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
114	3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
115	3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
116	3 F	教室棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	5	1	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	5	
117	3 F	教室棟廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
118	3 F	教室棟廊下	-	FL20	スクエア照明 直付型 幅620mm	3	4	12	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	12	
119	3 F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	4	
120	3 F	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	2	
121	3 F	図書室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅170mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
122	3 F	資料室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅170mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
123	3 F	情報教育室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	30	2	60	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	60	
124	3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
125	3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
126	3 F	音楽室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅170mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精北小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
127	3 F	音楽室	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
128	3 F	音楽室	-	JDR60W	フランジ型スポットライト	2	1	2	ランプ交換	LED電球 ダイクロハロゲン代替	LDR3L-M-E11-V2	電球色	300	3.0	2	
129	3 F	楽器庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
130	3 F	管理棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	6	
131	3 F	管理棟廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	4	
132	調光	-	-	-	-	17	1	17	器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	17	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「川西小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	備考
1	1 F	体育倉庫 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
2	1 F	階段 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
3	1 F	体育倉庫 1	3.8m	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
4	1 F	大会議室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
5	1 F	大会議室物入	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
6	1 F	湯沸室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
7	1 F	湯沸室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N・7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
8	1 F	多目的WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
9	1 F	職員男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
10	1 F	職員男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
11	1 F	職員女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
12	1 F	職員女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
13	1 F	保健室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	10	2	20	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	20	
14	1 F	保健室	電球交換	シリカ電球60W	浴室灯 ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
15	1 F	保健室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
16	1 F	保健室	-	FHT24	埋込ダウンライト φ150	3	1	3	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｸﾞｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	3	
17	1 F	相談室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
18	1 F	相談室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
19	1 F	校長室	-	FHP45	スクエア照明 埋込型 幅600mm	8	3	24	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	24	
20	1 F	校長室	-	FL20	蛍光灯FL20W トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
21	1 F	印刷室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
22	1 F	湯沸室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
23	1 F	湯沸室	-	FL20	蛍光灯FL20W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
24	1 F	通路	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
25	1 F	女子更衣室	電球交換	ボール球40W	洗面灯 ブラケット	1	2	2	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 40形	LDG4L-G-4V4	昼白色	400	4.0	2	
26	1 F	女子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
27	1 F	女子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
28	1 F	男子更衣室	電球交換	ボール球40W	洗面灯 ブラケット	1	2	2	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 40形	LDG4L-G-4V4	昼白色	400	4.0	2	
29	1 F	男子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
30	1 F	男子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
31	1 F	書庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
32	1 F	職員室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	28	2	56	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	56	
33	1 F	昇降口	-	FHP45	スクエア照明 埋込型 幅600mm	8	3	24	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	24	
34	1 F	玄関ホール	-	FHP45	スクエア照明 埋込型 幅600mm	7	3	21	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	21	
35	1 F	玄関ホール	-	FHT24	埋込ダウンライト φ150	8	1	8	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｸﾞｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	8	
36	1 F	倉庫 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
37	1 F	E V 前	-	FHT24	埋込ダウンライト φ150	2	1	2	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｸﾞｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	2	
38	1 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅300mm 防雨防湿型	7	2	14	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 防湿型	MY-WB450531/NAHTN	昼白色	4,900	34.0	7	
39	1 F	洗浄室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅300mm 防雨防湿型	8	2	16	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 防湿型	MY-WB450531/NAHTN	昼白色	4,900	34.0	8	
40	1 F	更衣休憩室	電球交換	シリカ電球60W	浴室灯 ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
41	1 F	更衣休憩室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「川西小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	備考
42	1 F	更衣休憩室	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	2	1	2	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｯｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	2	
43	1 F	洗濯室・WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
44	1 F	洗濯室・WC	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDﾗﾝﾌﾟ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
45	1 F	洗濯室・WC	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	1	1	1	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｯｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	1	
46	1 F	前室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
47	1 F	検収室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
48	1 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
49	1 F	食品庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
50	1 F	下処理室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅300mm 防雨防湿型	4	2	8	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 防湿型	MY-WB450531/NAHTN	昼白色	4,900	34.0	4	
51	1 F	和え物室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅300mm 防雨防湿型	2	2	4	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 防湿型	MY-WB450531/NAHTN	昼白色	4,900	34.0	2	
52	1 F	調理場	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅300mm 防雨防湿型	11	2	22	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 防湿型	MY-WB450531/NAHTN	昼白色	4,900	34.0	11	
53	1 F	調理場	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型 高温用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 トラフ型 高温用	MY-EL425440/NAHTN	昼白色	2,500	16.0	1	
54	1 F	物入	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
55	1 F	小会議室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	
56	1 F	物入	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
57	1 F	倉庫 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
58	1 F	校務員室	電球交換	シリカ電球60W	浴室灯 ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
59	1 F	校務員室	電球交換	ボール球40W	洗面灯 ブラケット	1	2	2	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 40形	LDG4L-G-4V4	昼白色	400	4.0	2	
60	1 F	校務員室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
61	1 F	校務員室	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	4	1	4	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｯｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	4	
62	1 F	校務員室	-	FL20	蛍光灯FL20W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
63	1 F	校務員室	-	FCL30, 40	シーリングライト □540	1	2	2	器具交換	LEDｼｰﾘﾝｸﾞﾗｲﾄ 和風ｼｬｰﾄﾞ	CL12DL-5.1JM	電球色～昼光色	5,000	47.0	1	
64	1 F	多目的WC	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅150mm 橋円型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
65	1 F	男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
66	1 F	男子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 橋円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
67	1 F	女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
68	1 F	女子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 橋円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
69	1 F	教材庫 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
70	1 F	教材庫前廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
71	1 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
72	1 F	教室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
73	1 F	教室 1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDﾗﾝﾌﾟ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
74	1 F	教室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
75	1 F	教室 2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDﾗﾝﾌﾟ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
76	1 F	教室 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
77	1 F	教室 3	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDﾗﾝﾌﾟ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
78	1 F	階段 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
79	1 F	図書室	高所	MF400W	埋込ダウンライト Φ400	12	1	12	器具交換	LEDﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 大光束ﾀｲﾌﾟ	DL90N8-20W8W-D+特注リニューﾌﾞﾌﾞﾚｰﾄ	昼白色	8,100	60.0	12	
80	1 F	廊下	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	70	1	70	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｯｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	70	
81	1 F	渡り廊下	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150 防雨防湿型	4	1	4	器具交換	軒下用LEDﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 防雨型	EL-WD01/3(152NM)AHN	昼白色	1,500	12.0	4	
82	2 F	男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「川西小学校」

				既設照明					LED照明							
N○	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
83	2 F	男子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 楕円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
84	2 F	女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
85	2 F	女子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 楕円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
86	2 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
87	2 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 階段通路誘導灯	1	1	1	器具交換	40形階段灯通路誘導灯 人感センサー付段調光タイプ 文字シール4枚	MY-FHS425431A/NAHTN+文字シール4枚	昼白色	2,500	20.0	1	
88	2 F	教材庫 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
89	2 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	46	2	92	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	92	
90	2 F	教室 7	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/L1	昼白色	3,300	20.0	18	●
91	2 F	教室 7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
92	2 F	教室 8	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/L1	昼白色	3,300	20.0	18	●
93	2 F	教室 8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
94	2 F	教室 9	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/L1	昼白色	3,300	20.0	18	●
95	2 F	教室 9	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
96	2 F	教室 1 0	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/L1	昼白色	3,300	20.0	18	●
97	2 F	教室 1 0	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
98	2 F	教室 1 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/L1	昼白色	3,300	20.0	18	●
99	2 F	教室 1 1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
100	2 F	教室 1 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/L1	昼白色	3,300	20.0	18	●
101	2 F	教室 1 2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
102	2 F	放送室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
103	2 F	特別支援教室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
104	2 F	特別支援教室	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
105	2 F	階段 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
106	2 F	階段 1	高所	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
107	2 F	教材庫 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
108	2 F	児童更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
109	2 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
110	2 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
111	2 F	収納庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
112	2 F	女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
113	2 F	女子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 楕円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
114	2 F	多目的WC	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅150mm 楕円型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
115	2 F	男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
116	2 F	男子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 楕円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
117	2 F	WC前	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	4	1	4	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾌﾟｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	4	
118	2 F	多目的ホール	-	FHP32	スクエア照明 埋込型 幅450mm	32	3	96	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	96	
119	2 F	多目的ホール	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	16	1	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	
120	2 F	多目的ホール	-	FL20	蛍光灯FL20W トラフ型	16	1	16	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	16	
121	2 F	家庭科室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
122	2 F	家庭科室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	3	
123	2 F	倉庫 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「川西小学校」

				既設照明					LED照明							
№	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	備考
124	2 F	教材庫 4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
125	2 F	教材庫前廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
126	2 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
127	2 F	教室 4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
128	2 F	教室 4	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
129	2 F	教室 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
130	2 F	教室 5	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
131	2 F	教室 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
132	2 F	教室 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
133	2 F	階段 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
134	2 F	階段 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
135	2 F	廊下	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	32	1	32	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｸﾞｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	32	
136	3 F	階段 2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
137	3 F	階段 2	-	FL40	蛍光灯FL40W 階段通路誘導灯	1	1	1	器具交換	40形階段灯通路誘導灯 人感ﾓﾃﾞﾙ付段差検出ﾀｲﾌﾟ 文字ｼｰﾙ4枚	MY-FHS425431A/NAHTN+文字ｼｰﾙ4枚	昼白色	2,500	20.0	1	
138	3 F	教材庫 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
139	3 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	40	2	80	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	80	
140	3 F	教室 1 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
141	3 F	教室 1 3	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
142	3 F	教室 1 4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
143	3 F	教室 1 4	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
144	3 F	教室 1 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
145	3 F	教室 1 5	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
146	3 F	教室 1 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
147	3 F	教室 1 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
148	3 F	教室 1 7	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
149	3 F	教室 1 7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
150	3 F	教室 1 8	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	18	●
151	3 F	教室 1 8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
152	3 F	理科室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
153	3 F	理科室	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	10	1	10	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｸﾞｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	10	
154	3 F	理科室	-		スクエア照明 埋込型 幅600mm	6	4	24	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵ﾀｲﾌﾟ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	24	
155	3 F	理科室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	3	
156	3 F	児童会室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
157	3 F	階段 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
158	3 F	階段 1	高所	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
159	3 F	教材庫 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
160	3 F	更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
161	3 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
162	3 F	図工準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
163	3 F	図工室	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
164	3 F	図工室	-	FHP45	スクエア照明 埋込型 幅600mm	12	3	36	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵ﾀｲﾌﾟ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	36	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「川西小学校」

				既設照明					LED照明							
N o.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	備考
165	3 F	女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
166	3 F	女子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 楕円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
167	3 F	多目的WC	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅150mm 楕円型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
168	3 F	男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
169	3 F	男子WC	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅250mm 楕円型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
170	3 F	WC前	-	FHT24	埋込ダウンライト φ150	4	1	4	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｯｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	4	
171	3 F	情報教育準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
172	3 F	情報教育室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	15	2	30	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	30	
173	3 F	情報教育室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	3	
174	3 F	楽器庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
175	3 F	音楽室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
176	3 F	音楽室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	3	
177	3 F	階段3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
178	3 F	階段3	高所	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
179	3 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅150mm	11	1	11	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	11	
180	3 F	廊下	-	FHT24	埋込ダウンライト φ150	30	1	30	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｯｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	30	
181	調光	-	-	-	-	18	1	18	器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	18	
182	3 F	室外機置場	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
183	校舎	外壁	-	FCL30	ブラケット 防湿	1	1	1	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF5N-H-GX53-HE140+NSETP30-GX53W	昼白色	700	6.0	1	
184	外部	庭園灯	-	EFA15EL	庭園灯 人感センサー付	2	1	2	ランプ交換	LED電球 E26 T形	LDT7N-G/W-6V1	昼白色	800	8.0	2	
185	体育館	渡り廊下	-	EFD15EL	埋込ダウンライト φ150 防湿	8	1	8	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	8	
186	体育館	外壁	-	FL40	40型 ブラケット 人感センサー付	4	1	4	器具交換	40形 ブラケット 人感センサ付	LEKBW409402YN-LD9	昼白色	3,300	26.0	4	
187	体育館	外壁	-	FL20	20型 ブラケット 人感センサー付	5	1	5	器具交換	20形 ブラケット 人感センサ付	LEKBW209163YN-LD9	昼白色	1,300	13.0	5	
188	外部	ボール灯	-	水銀灯200W	ボール灯	1	1	1	ランプ交換	LEDライトバルブ E39 水銀ランプ200W 電源内蔵	LDT100-242V53N-G-E39	昼白色	8,000	53.0	1	
191	屋外トイレ	男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
192	屋外トイレ	男子WC	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
193	屋外トイレ	多目的WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
194	屋外トイレ	多目的WC	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
195	屋外トイレ	女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
196	屋外トイレ	女子WC	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「山田荘小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	備考
1	中学校舎1F	給食室	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	1	2	2	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12畳	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	1	
2	中学校舎1F	給食室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅150	LX3-170-10N-CL20	昼白色	1,000	7.0	1	
3	中学校舎1F	給食室	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	1	
4	中学校舎1F	給食室	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	1	
5	中学校舎1F	ボイラー室	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	1	1	1	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-25N-TR40	昼白色	2,500	14.0	1	
6	中学校舎1F	階段下倉庫	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	1	
7	中学校舎1F	図工準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
8	中学校舎1F	図工室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	12	2	24	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	12	
9	中学校舎1F	図工室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
10	中学校舎1F	ふれあいホール	5.6m	HF400W	埋込ダウンライト Φ350 傾斜用	10	1	10	器具交換	LEDが ンライト 大光束タイプ 埋込穴径φ350	DL90N8-20W8W-D+特注リユ-7A7 レットφ350	昼白色	8,100	60.0	10	
11	中学校舎1F	ふれあいホール階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅190mm	2	2	4	器具交換	一体型ベースライト 20形 埋込型 幅190mm	MY-B215432/NAHTN	昼白色	1,500	11.0	2	
12	中学校舎1F	昇降口・玄関	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	1	
13	中学校舎1F	昇降口・玄関	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅190mm	5	1	5	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅190mm	MY-B425432/NAHTN	昼白色	2,400	17.0	5	
14	中学校舎1F	階段下倉庫	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	1	
15	中学校舎1F	こすもす1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
16	中学校舎1F	こすもす1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
17	中学校舎1F	こすもす2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
18	中学校舎1F	こすもす2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
19	中学校舎1F	こすもす3・4	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	8	
20	中学校舎1F	こすもす3・4	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
21	中学校舎1F	こすもす3・4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅300mm 防雨防湿型	0	2	0	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 防湿型	MY-WB450531/NAHTN	昼白色	4,900	34.0	0	
22	中学校舎1F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	1	
23	中学校舎1F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	9	2	18	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	9	
24	中学校舎1F	廊下	-	RF60W	フランジスポットライト	4	1	4	器具交換	LEDランプ交換型E26 ビームスポット	LDR12L-W-V4+1R-AN-2557	電球色	1,000	12.0	4	
25	中学校舎2F	教材庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	3	1	3	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	3	
26	中学校舎2F	教室2-1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
27	中学校舎2F	教室2-1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
28	中学校舎2F	教室2-2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
29	中学校舎2F	教室2-2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
30	中学校舎2F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
31	中学校舎2F	生活科ルーム	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
32	中学校舎2F	生活科ルーム	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
33	中学校舎2F	教室3-1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
34	中学校舎2F	教室3-1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
35	中学校舎2F	教室3-2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
36	中学校舎2F	教室3-2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
37	中学校舎2F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	11	2	22	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	11	
38	中学校舎3F	教材庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	3	1	3	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	3	
39	中学校舎3F	教室4-1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
40	中学校舎3F	教室4-1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
41	中学校舎3F	教室4-2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●

別紙1 LED照明仕様一覧表 「山田荘小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	備考
42	中校舎 3 F	教室4-2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
43	中校舎 3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
44	中校舎 3 F	スタディールーム	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
45	中校舎 3 F	スタディールーム	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
46	中校舎 3 F	教室5-1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
47	中校舎 3 F	教室5-1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
48	中校舎 3 F	教室5-2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
49	中校舎 3 F	教室5-2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
50	中校舎 3 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	11	2	22	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	11	
51	本館 1 F	昇降口	-	FL20	スクエア照明 埋込型 幅630mm	7	5	35	器具交換	LEDスクエアパネル照明 埋込型 □600*670 無線調光	SQP-6N47-UK60-LI+IRSQRP6760	昼白色	6,500	40.0	7	
52	本館 1 F	男子更衣室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	2	
53	本館 1 F	女子更衣室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	3	1	3	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	3	
54	本館 1 F	保健室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	1	
55	本館 1 F	保健室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	4	
56	本館 1 F	保健室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	3	
57	本館 1 F	校務員室	-	FL20	蛍光灯FL20W キッチン灯	1	1	1	器具交換	LEDキッチン手元灯	KT10N-60TC	昼白色	1,000	12.0	1	
58	本館 1 F	校務員室	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	1	2	2	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12量	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	1	
59	本館 1 F	校務員室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	2	
60	本館 1 F	階段下倉庫	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅150	LX3-170-10N-CL20	昼白色	1,000	7.0	1	
61	本館 1 F	階段下倉庫	-	シリカ電球60W	コップ灯	2	1	2	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	2	
62	本館 1 F	第1会議室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
63	本館 1 F	第1会議室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	3	3	9	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-69N-UK40-W328	昼白色	6,700	37.0	3	
64	本館 1 F	校長室	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T・N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	1	
65	本館 1 F	校長室	-	FL20	スクエア照明 埋込型 幅630mm	2	5	10	器具交換	LEDスクエアパネル照明 埋込型 □600*670 無線調光	SQP-6N47-UK60-LI+IRSQRP6760	昼白色	6,500	40.0	2	
66	本館 1 F	職員室	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T・N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	1	
67	本館 1 F	職員室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	24	2	48	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	24	
68	本館 1 F	給湯室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
69	本館 1 F	給湯室	-	FL20	蛍光灯FL20W キッチン灯	1	1	1	器具交換	LEDキッチン手元灯	KT10N-60TC	昼白色	1,000	12.0	1	
70	本館 1 F	印刷室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	2	
71	本館 1 F	放送室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	4	2	8	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	4	
72	本館 1 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	8	2	16	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	8	
73	本館 1 F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅190mm	2	2	4	器具交換	一体型ベ-スライト 20形 埋込型 幅190mm	MY-B215432/NAHTN	昼白色	1,500	11.0	2	
74	本館 1 F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅230mm 防雨防湿型	3	2	6	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨 防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	3	
75	本館 2 F	家庭科室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	13	2	26	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	13	
76	本館 2 F	家庭科室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
77	本館 2 F	家庭科室	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	1	2	2	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12量	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	1	
78	本館 2 F	家庭科準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
79	本館 2 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
80	本館 2 F	相談室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
81	本館 2 F	理科室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	12	2	24	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	12	
82	本館 2 F	理科室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「山田荘小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	備考
83	本館2F	理科準備室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
84	本館2F	理科準備室	ランプ交換	FL10	蛍光灯FL10W 表示灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T-N-5/75	昼白色	700	6.0	1	
85	本館2F	理科準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
86	本館2F	第2会議室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	10	2	20	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	10	
87	本館2F	第2会議室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
88	本館2F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	6	
89	本館2F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅230mm 防雨防湿型	5	2	10	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	5	
90	本館3F	図書室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	24	2	48	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	24	
91	本館3F	図書室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 黒板灯 幅250mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
92	本館3F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
93	本館3F	教材室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
94	本館3F	音楽室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	15	2	30	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	15	
95	本館3F	音楽室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 黒板灯 幅250mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
96	本館3F	音楽準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	3	
97	本館3F	ことばの教室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	12	2	24	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	12	
98	本館3F	ことばの教室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 黒板灯 幅250mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
99	本館3F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	5	2	10	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	5	
100	本館3F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	6	1	6	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	6	
101	本館3F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅230mm 防雨防湿型	2	2	4	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
102	北校舎1F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	2	
103	北校舎1F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅230mm 防雨防湿型	4	2	8	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	4	
104	北校舎1F	E V機械室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
105	北校舎1F	昇降口	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅190mm	8	1	8	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅190mm	MY-B425432/NAHTN	昼白色	2,400	17.0	8	
106	北校舎1F	階段下倉庫	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
107	北校舎1F	教室1-1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
108	北校舎1F	教室1-1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
109	北校舎1F	教室1-2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
110	北校舎1F	教室1-2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
111	北校舎1F	学童	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
112	北校舎1F	学童	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
113	北校舎1F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	8	2	16	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	8	
114	北校舎2F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
115	北校舎2F	児童会室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
116	北校舎2F	児童会室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
117	北校舎2F	教室6-1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
118	北校舎2F	教室6-1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
119	北校舎2F	教室6-2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
120	北校舎2F	教室6-2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
121	北校舎2F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	6	
122	北校舎2F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	8	2	16	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	8	
123	北校舎3F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「山田荘小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
124	北校舎3F	カウンセリングルーム	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	8	
125	北校舎3F	パソコンルーム	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
126	北校舎3F	パソコンルーム	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	44	2	88	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	44	
127	北校舎3F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	2	
128	北校舎3F	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	3	1	3	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	3	
129	北校舎3F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	5	2	10	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	5	
130	調光	-	-	-	-	12	1	12	器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	12	
131	外部	外周ポール灯	5m	水銀灯100W	ポール灯	3	1	3	ランプ交換	LEDライト・バルブ E26 水銀ランプ100W 電源内蔵	LDT100-242V28N-G/H100	昼白色	4,000	28.0	3	
132	体育館	外壁	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	13	1	13	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	3	
133	外部	消火ポンプ室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm 防雨防湿型	1	2	2	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 40形	LX160F-52N-TR40B	昼白色	5,200	33.0	1	
140	屋外トイレ	グラウンド側男子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅150	LX3-170-10N-CL20	昼白色	1,000	7.0	1	
141	屋外トイレ	グラウンド側男子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	1	
142	屋外トイレ	グラウンド側女子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅150	LX3-170-10N-CL20	昼白色	1,000	7.0	1	
143	屋外トイレ	グラウンド側女子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	1	
146	管理棟	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	3	1	3	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	3	
147	本館	外壁	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	6	1	6	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+1RLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	6	
148	本館	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	3	1	3	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	3	
149	北校舎	外部階段	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm 防雨防湿型	3	2	6	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 40形	LX160F-52N-TR40B	昼白色	5,200	33.0	3	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「東光小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたりランプ灯数	ランプ本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり光束(lm)	1本・台あたり消費電力(W)	本・台数	備考
1	A棟1F	校務員室	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
2	A棟1F	校務員室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
3	A棟1F	校務員室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N・7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
4	A棟1F	校務員室	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ200	2	1	2	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	2	
5	A棟1F	校務員室	-	FL20	スクエア照明 直付型 幅660mm	1	5	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	5	
6	A棟1F	男子更衣室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
7	A棟1F	女子更衣室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
8	A棟1F	会議室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
9	A棟1F	会議室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
10	A棟1F	会議室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
11	A棟1F	玄関	-	FL20	スクエア照明 埋込型 幅630mm	12	4	48	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	48	
12	A棟1F	玄関ホール	11m	MF250W	埋込ダウンライト Φ300	4	1	4	器具交換	LEDφφカイト 大光束タイプ 埋込穴径φ300	DL90N8-20W8W-D+LZA-90842E	昼白色	8,100	60.0	4	
13	A棟1F	相談室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	
14	A棟1F	図書室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅450mm	28	3	84	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	84	
15	A棟1F	図書準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
16	A棟1F	放送室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
17	A棟1F	放送室	ランプ交換	FL10	蛍光灯FL10W 表示灯	2	1	2	ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T・N・5/75	昼白色	700	6.0	2	
18	A棟1F	職員室倉庫	-	RF60W	フランジスポットライト	2	1	2	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	2	
19	A棟1F	職員室倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
20	A棟1F	印刷室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
21	A棟1F	職員室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
22	A棟1F	職員室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N・7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
23	A棟1F	職員室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	15	2	30	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	30	
24	A棟1F	校長室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅450mm	6	3	18	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	18	
25	A棟1F	保健室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	14	2	28	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	28	
26	A棟1F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	14	
27	C棟1F	昇降口軒下	-	FL20	スクエア照明 埋込型 幅630mm	6	4	24	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	24	
28	C棟1F	昇降口	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	35	1	35	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	35	
29	C棟1F	配膳室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
30	C棟1F	調理室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm 防雨防湿型	22	2	44	器具交換	ラインルクス 防雨・防湿型 40形 直付型 ステンレス	LX160F-52N-CL40WBSL	昼白色	5,200	33.0	22	
31	C棟1F	洗浄室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
32	C棟1F	食品庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
33	C棟1F	ポンプ室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
34	C棟1F	通路	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ200	2	1	2	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	2	
35	C棟1F	休憩室	-	FCL30, 40	シーリングライト □540	1	2	2	器具交換	LEDシーリングライト 和風シェード	CL12DL-5.1JM	電球色～昼光色	5,000	47.0	1	
36	C棟1F	WC	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
37	C棟1F	更衣室	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
38	C棟1F	更衣室	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ200	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	1	
39	C棟1F	更衣室	ランプ交換	FL15	蛍光灯FL15W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N・7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
40	C棟1F	家庭科室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	15	2	30	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	30	
41	C棟1F	家庭科室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	

別紙1 L E D照明仕様一覧表 「東光小学校」

				既設照明					LED照明								
N o .	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光	
42	C棟 1 F	家庭科準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8		
43	C棟 1 F	そよかぜ	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4		
44	C棟 1 F	理科準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6		
45	C棟 1 F	理科準備室	ランプ交換	FL10	蛍光灯FL10W 表示灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T・N-5/75	昼白色	700	6.0	1		
46	C棟 1 F	理科室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	16	2	32	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	32		
47	C棟 1 F	理科室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
48	C棟 1 F	E V前	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ200	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	1		
49	C棟 1 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4		
50	C棟 1 F	階段下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3		
51	C棟 1 F	教材室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8		
52	C棟 1 F	かしのき3	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16		
53	C棟 1 F	かしのき3	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
54	C棟 1 F	かしのき2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16		
55	C棟 1 F	かしのき2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
56	C棟 1 F	かしのき1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24		
57	C棟 1 F	かしのき1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1		
58	C棟 1 F	かしのき1	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	2	1	2	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N-7/110	昼白色	1,100	7.0	2		
59	C棟 1 F	かしのき1	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ200	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	1		
60	C棟 1 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	18		
61	C棟 1 F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	18		
62	C棟 2 F	教室5-1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●	
63	C棟 2 F	教室5-1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
64	C棟 2 F	教室5-2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●	
65	C棟 2 F	教室5-2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
66	C棟 2 F	5年更衣室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10		
67	C棟 2 F	5年更衣室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
68	C棟 2 F	教材室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4		
69	C棟 2 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8		
70	C棟 2 F	E V前	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ200	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	1		
71	C棟 2 F	図工室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	16	2	32	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	32		
72	C棟 2 F	図工室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
73	C棟 2 F	図工準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8		
74	C棟 2 F	楽器庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4		
75	C棟 2 F	音楽準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8		
76	C棟 2 F	音楽室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅190mm 連結	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6		
77	C棟 2 F	音楽室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅190mm 連結	24	1	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24		
78	C棟 2 F	音楽室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅190mm 連結	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6		
79	C棟 2 F	音楽室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2		
80	C棟 2 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	18		
81	C棟 2 F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36		
82	C棟 3 F	倉庫2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16		

別紙1 LED照明仕様一覧表 「東光小学校」

				既設照明					LED照明									
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光		
83	C棟3 F	倉庫 2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
84	C棟3 F	倉庫 1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16			
85	C棟3 F	倉庫 1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
86	C棟3 F	ことばの教室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	14			
87	C棟3 F	ことばの教室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
88	C棟3 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4			
89	C棟3 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4			
90	C棟3 F	E V 前	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ200	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	1			
91	C棟3 F	情報教育準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6			
92	C棟3 F	情報教育室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm	31	2	62	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	62			
93	C棟3 F	情報教育室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
94	C棟3 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	4			
95	C棟3 F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36			
96	C棟R F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1			
97	C棟R F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W ウォールウォッシャー型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1			
98	C棟R F	受水槽室	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1			
99	C棟R F	E V 機械室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm 非常灯兼用	1	2	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK450533/NAHTN	昼白色	5,100	33.0	1			
100	D棟1 F	教室 1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	10	●		
101	D棟1 F	教室 1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
102	D棟1 F	教室 2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●		
103	D棟1 F	教室 2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
104	D棟1 F	教室 3	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●		
105	D棟1 F	教室 3	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
106	D棟1 F	手洗い	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2			
107	D棟1 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4			
108	D棟1 F	南倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2			
109	D棟1 F	教室 4	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●		
110	D棟1 F	教室 4	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
111	D棟1 F	教室 5	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●		
112	D棟1 F	教室 5	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			
113	D棟1 F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2			
114	D棟1 F	教室 6	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●		
115	D棟1 F	教室 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2			
116	D棟1 F	教室 7	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●		
117	D棟1 F	教室 7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2			
118	D棟1 F	教室 8	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●		
119	D棟1 F	教室 8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2			
120	D棟1 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	8			
121	D棟1 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 埋込型 幅300mm	34	2	68	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	68			
122	D棟2 F	教室 1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●		
123	D棟2 F	教室 1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2			

別紙1 LED照明仕様一覧表 「東光小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
124	D棟2F	教室2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
125	D棟2F	教室2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
126	D棟2F	教室3	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
127	D棟2F	教室3	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
128	D棟2F	手洗い	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
129	D棟2F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
130	D棟2F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W ウォールウォッシャー型 幅180mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
131	D棟2F	教室4	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
132	D棟2F	教室4	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
133	D棟2F	教室5	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●
134	D棟2F	教室5	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
135	D棟2F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
136	D棟2F	教室6	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●
137	D棟2F	教室6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
138	D棟2F	教室7	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
139	D棟2F	教室7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
140	D棟2F	教室8	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●
141	D棟2F	教室8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
142	D棟2F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	8	
143	D棟2F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	34	2	68	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	68	
144	調光	-	-	-	-	18	1	18	器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	18	
145	外部	外周	5m	水銀灯200W	ポール灯	11	1	11	ランプ交換	LEDライトバルブ E39 水銀ランプ200W 電源内蔵	LDT100-242V53N-G-E39	昼白色	8,000	53.0	11	
146	外部	外周	5m	FPL36	防犯灯 ポール灯	1	1	1	器具交換	LED道路照明 防犯灯	IRLDBH20A-V4A+1BT-212	昼白色	2,200	18.0	1	
147	外部	農具置場	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
148	グラウンド	男子WC	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
149	グラウンド	男子WC	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	2	1	2	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N-7/110	昼白色	1,100	7.0	2	
150	グラウンド	女子WC	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
151	グラウンド	女子WC	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	2	1	2	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N-7/110	昼白色	1,100	7.0	2	
152	グラウンド	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
153	D棟	外壁	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	2	
154	体育館	渡り廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅230mm 防雨防湿型	2	2	4	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	4	
155	体育館	外壁	-	水銀灯100W	ブラケット 防湿	12	1	12	ランプ交換	LEDライトバルブ E26 水銀ランプ100W 電源内蔵	LDT100-242V28N-G/H100	昼白色	4,000	28.0	12	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華台小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束(lm)	1本・台あたり 消費電力(W)	本・台数	備考
1	1 F	ポーチ	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150 防雨防湿型	3	1	3	器具交換	軒下用LEDｸﾞﾗﾝﾄﾞﾗｲﾄ 防雨型	EL-WD01/3(152NM)AHN	昼白色	1,500	12.0	3	
2	1 F	玄関ホール	-	JD120W	フランジ型スポットライト	6	1	6	ランプ交換	LED電球 ダイクロハロゲン代替	LDR3L-M-E11-V2	電球色	300	3.0	6	
3	1 F	通用口	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
4	1 F	通用口	-		シリカ電球60W	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
5	1 F	相談室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm Cチャン回避	6	2	12	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
6	1 F	印刷室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
7	1 F	職員男子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
8	1 F	職員女子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
9	1 F	階段1下倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
10	1 F	湯沸室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
11	1 F	職員室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm Cチャン回避	20	2	40	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	40	
12	1 F	職員室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T-N-7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
13	1 F	校長室	-	FHP45	スクエア照明 埋込型 幅600mm	6	4	24	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	24	
14	1 F	校長室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T-N-7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
15	1 F	保健室	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	1	1	1	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀﾞｸﾞﾗﾝﾄﾞﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	1	
16	1 F	保健室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm Cチャン回避	8	2	16	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	
17	1 F	保健室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	2	1	2	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T-N-7/110	昼白色	1,100	7.0	2	
18	1 F	昇降口	6.5m ローリング	MT150W	埋込ダウンライト Φ250	8	1	8	器具交換	LEDｸﾞﾗﾝﾄﾞﾗｲﾄ 大光束ﾀｲﾌﾟ 埋込穴径φ175～250 調光ﾀｲﾌﾟ	DL75N8-15W8W-D+AE45827E	昼白色	6,800	47.0	8	
19	1 F	昇降口軒下	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150 防雨防湿型	4	1	4	器具交換	軒下用LEDｸﾞﾗﾝﾄﾞﾗｲﾄ 防雨型	EL-WD01/3(152NM)AHN	昼白色	1,500	12.0	4	
20	1 F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	2	1	2	ランプ交換	LEDﾗﾝﾌﾟ 40形	LDGF40T-N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	2	
21	1 F	ふれあいホール ※階段上	6.5m ローリング・階段上足場	MT150W	埋込ダウンライト Φ250	8	1	8	器具交換	LEDｸﾞﾗﾝﾄﾞﾗｲﾄ 大光束ﾀｲﾌﾟ 埋込穴径φ175～250 調光ﾀｲﾌﾟ	DL75N8-15W8W-D+AE45827E	昼白色	6,800	47.0	8	
22	1 F	図書室	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm 連結	6	2	12	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
23	1 F	図書室	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm 連結	24	2	48	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	48	
24	1 F	図書室	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm 連結	6	2	12	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
25	1 F	図書室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T-N-7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
26	1 F	教材庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
27	1 F	階段2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
28	1 F	階段2下倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
29	1 F	教室1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
30	1 F	教室1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
31	1 F	教室2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
32	1 F	教室2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
33	1 F	教室3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
34	1 F	教室3	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
35	1 F	特別支援学級	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	
36	1 F	特別支援学級	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
37	1 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
38	1 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
39	1 F	階段3下倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
40	1 F	階段3下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 片反射トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
41	1 F	教室4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華台小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたりランプ灯数	ランプ本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり光束 (lm)	1本・台あたり消費電力 (W)	本・台数	備考
42	1 F	教室 4	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
43	1 F	教室 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
44	1 F	教室 5	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
45	1 F	教室 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
46	1 F	教室 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
47	1 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
48	1 F	教材庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
49	1 F	階段 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
50	1 F	給茶コーナー	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	1	1	1	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾌﾟｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	1	
51	1 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
52	1 F	洗浄室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	6	1	6	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 スチルス器具	LX160F-25N-CL40BSL	昼白色	2,500	17.0	6	
53	1 F	調理室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	14	1	14	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 スチルス器具	LX160F-25N-CL40BSL	昼白色	2,500	17.0	14	
54	1 F	食品庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
55	1 F	検収室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
56	1 F	下処理室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 スチルス器具	LX160F-25N-CL40BSL	昼白色	2,500	17.0	2	
57	1 F	休憩室・WC・UB	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	1	1	1	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾌﾟｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	1	
58	1 F	休憩室・WC・UB	-	KR60	埋込ダウンライト Φ125	5	1	5	ランプ交換	LED電球 E17 広配光 60形	LDA6L-G-E17-6T8	電球色	700	6.0	5	
59	1 F	休憩室・WC・UB	-	FCL30	シーリングライト φ350	1	1	1	器具交換	住宅用照明 LEDシーリングライト	CL8D-S1	昼光色	4,000	31.0	1	
60	1 F	休憩室・WC・UB	ランプ交換	FL20	蛍光灯FL20W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
61	1 F	休憩室・WC・UB	電球交換	シリカ電球60W	浴室灯 ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
62	1 F	休憩室・WC・UB	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	1	2	2	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12畳	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	1	
63	1 F	多目的ホール	ランプ交換/回転	FHF32	蛍光灯FHF32W 吊り下げ型 黒板灯	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	3	
64	1 F	多目的ホール	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
65	1 F	多目的ホール	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	24	1	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
66	1 F	多目的ホール	-	FPL55	スクエア照明 直付型 幅680mm	15	4	60	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	60	
67	1 F	多目的ホール収納庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
68	1 F	家庭科室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	15	2	30	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	30	
69	1 F	家庭科室	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
70	1 F	家庭科準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
71	1 F	管理人室	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T-N-7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
72	1 F	管理人室	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 ブラケット	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
73	1 F	管理人室	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	1	1	1	器具交換	LEDﾊﾞｰｽﾀｲﾌﾟｸﾗｲﾄφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	1	
74	1 F	管理人室	-	FCL30	シーリングライト φ350	1	1	1	器具交換	住宅用照明 LEDシーリングライト	CL8D-S1	昼光色	4,000	31.0	1	
75	1 F	管理人室	ランプ交換	FL20	蛍光灯FL20W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
76	1 F	管理人室	電球交換	シリカ電球60W	浴室灯 ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
77	1 F	管理人室	-	KR60	埋込ダウンライト Φ125	2	1	2	ランプ交換	LED電球 E17 広配光 60形	LDA6L-G-E17-6T8	電球色	700	6.0	2	
78	1 F	管理人室	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	1	2	2	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12畳	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	1	
79	1 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	40	1	40	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	40	
80	1 F	廊下	-	FHP32	スクエア照明 埋込型 幅450mm	2	3	6	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	6	
81	1 F	廊下	-	FPL18	ブラケット 幅300×140mm	8	1	8	器具交換	エクステリアブラケット	LDA4N-G-4T8+OBK-F	昼白色	400	5.0	8	
82	増築棟 1 F	渡り廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	5	1	5	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 スチルス器具	LX160F-25N-CL40BSL	昼白色	2,500	17.0	5	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華台小学校」

				既設照明					LED照明							
№	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
83	増築棟1F	昇降口	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	10	1	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
84	増築棟1F	昇降口	-	FHF32	スクエア照明 埋込型 幅450mm	5	3	15	ランプ交換	直管LEDランプ コンバクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	15	
85	増築棟1F	階段下倉庫	-	FL20	蛍光灯FL20W トラフ型	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
86	増築棟1F	教室7	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
87	増築棟1F	教室7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
88	増築棟1F	教室8	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
89	増築棟1F	教室8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
90	増築棟1F	教室9	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
91	増築棟1F	教室9	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
92	増築棟1F	教室10	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
93	増築棟1F	教室10	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
94	増築棟1F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
95	増築棟1F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	
96	2F	階段1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
97	2F	階段1	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
98	2F	会議室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	13	1	13	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	13	
99	2F	会議室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm Cチャン回避	24	2	48	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	48	
100	2F	会議室	ランプ交換	FL20	蛍光灯FL20W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
101	2F	書庫・資料室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
102	2F	湯沸室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
103	2F	放送室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
104	2F	スタジオ	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	
105	2F	和室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
106	2F	和室	和風	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付下面開放型 幅270mm 和風	10	2	20	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	20	
107	2F	和室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
108	2F	階段2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
109	2F	階段2	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
110	2F	教材庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
111	2F	教室1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
112	2F	教室1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
113	2F	教室2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
114	2F	教室2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
115	2F	教室3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
116	2F	教室3	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
117	2F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
118	2F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
119	2F	階段3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
120	2F	階段3	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
121	2F	教室4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
122	2F	教室4	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
123	2F	教室5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華台小学校」

				既設照明					LED照明							
№	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたりランプ灯数	ランプ本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり光束 (lm)	1本・台あたり消費電力 (W)	本・台数	備考
124	2 F	教室 5	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
125	2 F	教室 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
126	2 F	教室 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
127	2 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
128	2 F	教材庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
129	2 F	給茶コーナー	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	1	1	1	器具交換	LEDベースライトφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	1	
130	2 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
131	2 F	理科室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	13	2	26	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	26	
132	2 F	理科室	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
133	2 F	理科準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
134	2 F	理科準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
135	2 F	理科準備室	ランプ交換	FL10	蛍光灯FL10W 表示灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T-N-5/75	昼白色	700	6.0	1	
136	2 F	図工準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
137	2 F	図工室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	15	2	30	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	30	
138	2 F	図工室	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
139	2 F	音楽室前室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
140	2 F	音楽準備室・楽器庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	14	2	28	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	28	
141	2 F	音楽室	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
142	2 F	音楽室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm Cチャンネル回避	20	2	40	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	40	
143	2 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
144	2 F	情報処理室	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
145	2 F	情報処理室	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
146	2 F	情報処理室	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm 連結	20	2	40	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	40	
147	2 F	情報処理室	ランプ交換	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
148	2 F	情報処理準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 埋込型 幅220mm Cチャンネル回避	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
149	2 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	42	1	42	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	42	
150	2 F	廊下	-	FHT42	埋込ダウンライト Φ175	14	1	14	器具交換	LEDベースライトφ175 PWM調光	DL24N8-15W7BW-D+AE51240E	昼白色	2,400	20.0	14	
151	増築棟 2 F	渡り廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型 防雨防湿型	5	1	5	器具交換	ベースライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 40形	LX160F-25N-TR40B	昼白色	2,500	17.0	5	
152	増築棟 2 F	階段	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
153	増築棟 2 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T-N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
154	増築棟 2 F	教材室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
155	増築棟 2 F	教室 7	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
156	増築棟 2 F	教室 7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
157	増築棟 2 F	教室 8	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
158	増築棟 2 F	教室 8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
159	増築棟 2 F	教室 9	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
160	増築棟 2 F	教室 9	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
161	増築棟 2 F	教室 10	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
162	増築棟 2 F	教室 10	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
163	増築棟 2 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
164	増築棟 2 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	16	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華台小学校」

				既設照明					LED照明							
N○	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
165	3 F	階段 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
166	3 F	階段 2	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
167	3 F	教材庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
168	3 F	教室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
169	3 F	教室 1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
170	3 F	教室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
171	3 F	教室 2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
172	3 F	教室 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
173	3 F	教室 3	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
174	3 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
175	3 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
176	3 F	階段 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
177	3 F	階段 3	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
178	3 F	配膳室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
179	3 F	教材庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
180	3 F	教室 4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
181	3 F	教室 4	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
182	3 F	教室 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
183	3 F	教室 5	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
184	3 F	教室 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	12	●
185	3 F	教室 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
186	3 F	ワークスペース	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
187	3 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	10	1	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
188	R F	階段 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
189	R F	階段 3	-	FL40	蛍光灯FL40W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T・N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	1	
190	R F	E V機械室	-	FL40	蛍光灯FL40W 片反射トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
191	R F	E V機械室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
192	R F	高架水槽置き場	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
193	調光	-	-	-	-	26	1	26	器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	26	
194	外部	外周	5.0m	水銀灯200W	ポール灯	10	1	10	ランプ交換	LEDライトバルブ E39 水銀ランプ200W 電源内蔵	LDT100-242V53N-G-E39	昼白色	8,000	53.0	10	
195	外部	ゴミ庫	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
196	外部	駐輪場	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	2	
197	外部	屋外倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
198	外部	機械室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	3	1	3	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	3	
199	外部	農具庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
200	外部	体育倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
201	外部	屋外WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
202	外部	屋外WC	-	FL15	蛍光灯FL15W キッチン灯	4	1	4	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N・7/110	昼白色	1,100	7.0	4	
203	西校舎	外壁	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T・N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	2	
217	体育館	外壁	-	FDL18	ブラケット □250	3	1	3	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	3	
218	体育館	ポーチ	-	FHT24	埋込ダウンライト φ150 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	軒下用LEDが ンライト 防雨型	EL-WD01/3(152NM)AHN	昼白色	1,500	12.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華台小学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
219	体育館	渡り廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	9	1	9	器具交換	ペーサイト 直付型 非調光 40形 ステンレス器具	LX160F-25N-CL40BSL	昼白色	2,500	17.0	9	
220	校舎	ポーチ	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	軒下用LEDダウンライト 防雨型	EL-WD01/3 (152NM) AHN	昼白色	1,500	12.0	2	
221	校舎	外壁	-	FDL18	ブラケット □250	5	1	5	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	5	
222	校舎	ピロティ	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	4	1	4	器具交換	ペーサイト 直付型 非調光 40形 ステンレス器具	LX160F-25N-CL40BSL	昼白色	2,500	17.0	4	
223	校舎	外部階段2カ所	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	4	1	4	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	4	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華中学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
1	-	グラウンド	11m	水銀灯1000W	グラウンド照明	16	1	16	器具交換	LED投光器 大光束タイプ	LRF-400W-60-K5-R7-L1L	昼白色	68,900	400.0	16	●
2				-	-	-	-	-	器具交換	調光一式	調光制御システム+スイッチ+タブレット+設定費	-	-	-	1	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華南中学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台 あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
1	C棟1F	階段下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	1	1	1	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-25N-TR40	昼白色	2,500	14.0	1	
2	C棟1F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
3	C棟1F	調理室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	12	2	24	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	12	
4	C棟1F	調理室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
5	C棟1F	調理準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
6	C棟1F	技術準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
7	C棟1F	技術室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	16	2	32	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	16	
8	C棟1F	技術室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
9	C棟1F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	5	2	10	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	5	
10	1F	渡り廊下3	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
11	1F	渡り廊下4	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
12	A棟1F	ポーチ	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	4	1	4	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 40形	LX160F-25N-TR40B	昼白色	2,500	17.0	4	
13	A棟1F	昇降口・ホール	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	28	1	28	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	28	
14	A棟1F	心の相談室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	2	
15	A棟1F	保健室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	8	
16	A棟1F	階段下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	1	1	1	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-25N-TR40	昼白色	2,500	14.0	1	
17	A棟1F	給茶室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	2	
18	A棟1F	ピロティ	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm 防雨防湿型	13	1	13	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 40形	LX160F-25N-TR40B	昼白色	2,500	17.0	13	
19	A棟1F	ピロティ階段	-	FL20	蛍光灯FL20W トラフ型 防雨防湿型	1	1	1	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	1	
20	1F	渡り廊下1	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
21	1F	渡り廊下2	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ベ-スライト トラフ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
22	B棟1F	階段下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	1	1	1	器具交換	ベ-スライト トラフ型 非調光 40形	LX4-190-25N-TR40	昼白色	2,500	14.0	1	
23	B棟1F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
24	B棟1F	教室1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
25	B棟1F	教室1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
26	B棟1F	教室2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
27	B棟1F	教室2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
28	B棟1F	支援学級	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	5	2	10	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	5	
29	B棟1F	支援学級	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
30	B棟1F	支援学級	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	1	
31	B棟1F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	5	2	10	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	5	
32	C棟2F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
33	C棟2F	美術室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	12	2	24	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	12	
34	C棟2F	美術室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
35	C棟2F	美術準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
36	C棟2F	理科準備室	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	1	
37	C棟2F	理科準備室	ランプ交換	FL10	蛍光灯FL10W 表示灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T-N-5/75	昼白色	700	6.0	1	
38	C棟2F	理科準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	4	2	8	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	4	
39	C棟2F	理科室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	16	2	32	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	16	
40	C棟2F	理科室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
41	C棟2F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	4	2	8	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	4	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華南中学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あ たり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
42	2 F	渡り廊下 3	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ベ-スライト ト72型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
43	2 F	渡り廊下 4	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ベ-スライト ト72型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
44	A棟 2 F	多目的スペース	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	28	2	56	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	28	
45	A棟 2 F	放送室前室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅150	LX3-170-10N-CL20	昼白色	1,000	7.0	1	
46	A棟 2 F	調整室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	2	
47	A棟 2 F	スタジオ	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	6	
48	A棟 2 F	スタジオ	-	JD65W	配ダク型スポットライト	4	1	4	器具交換	LEDスポットライト ダクトレール	SPC10L8-EMB	電球色	900	9.0	4	
49	A棟 2 F	階段	4.5m	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
50	A棟 2 F	図書コーナー	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	3	2	6	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 連結右	NEL4500ENLE9+NNLK42732J	昼白色	5,000	33.0	3	
51	A棟 2 F	図書コーナー	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	6	2	12	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 連結中	NEL4500ENLE9+NNLK42731J	昼白色	5,000	33.0	6	
52	A棟 2 F	図書コーナー	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	3	2	6	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 連結左	NEL4500ENLE9+NNLK42733J	昼白色	5,000	33.0	3	
53	A棟 2 F	図書コーナー	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	4	2	8	器具交換	ベ-スライト ト72型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	4	
54	A棟 2 F	書庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	2	
55	A棟 2 F	相談室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	1	
56	A棟 2 F	女子更衣室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	1	
57	A棟 2 F	湯沸室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	1	
58	A棟 2 F	印刷室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	2	
59	A棟 2 F	職員室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	16	2	32	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	16	
60	A棟 2 F	校長室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	4	3	12	器具交換	ベ-スライト 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-69N-UK40-W328	昼白色	6,700	37.0	4	
61	A棟 2 F	校長室	ランプ交換	FL15	蛍光灯FL15W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T・N・7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
62	A棟 2 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	5	2	10	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	5	
63	A棟 2 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 笠トラフ型	1	2	2	器具交換	ベ-スライト ト72型 非調光 20形	LX3-170-20N-TR20	昼白色	2,000	13.0	1	
64	2 F	渡り廊下 1	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ベ-スライト ト72型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
65	2 F	渡り廊下 2	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	4	1	4	器具交換	ベ-スライト ト72型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	4	
66	B棟 2 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
67	B棟 2 F	教室 3	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
68	B棟 2 F	教室 3	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
69	B棟 2 F	教室 4	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
70	B棟 2 F	教室 4	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
71	B棟 2 F	教室 5	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
72	B棟 2 F	教室 5	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
73	B棟 2 F	生徒相談室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	6	
74	B棟 2 F	生徒相談室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
75	B棟 2 F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	6	2	12	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	6	
76	C棟 3 F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
77	C棟 3 F	階段	4.5m	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	1	
78	C棟 3 F	ポンプ室	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	1	
79	C棟 3 F	ポンプ室上部高架水槽	-	シリカ電球60W	コップ灯	2	1	2	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	2	
80	C棟 3 F	被服室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	12	2	24	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	12	
81	C棟 3 F	被服室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
82	C棟 3 F	被服準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ベ-スライト 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華南中学校」

				既設照明					LED照明							
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
83	C棟3F	音楽準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	3	
84	C棟3F	音楽室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	16	2	32	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	16	
85	C棟3F	音楽室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
86	C棟3F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	4	2	8	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	4	
87	B棟3F	階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	2	2	4	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	2	
88	B棟3F	階段倉庫	-	シリカ電球60W	コップ灯	1	1	1	器具交換	エクステリア 軒下シーリングライト 防雨形 φ300	LDF10L-H-GX53+NSETP30-GX53W	電球色	1,200	10.0	1	
89	B棟3F	教室6	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
90	B棟3F	教室6	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
91	B棟3F	教室7	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	6	2	12	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	6	●
92	B棟3F	教室7	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
93	B棟3F	コンピュータ準備室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	2	2	4	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	2	
94	B棟3F	コンピュータ室	トラフに変更	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 吊り下げ型	18	2	36	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	18	
95	B棟3F	コンピュータ室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	2	
96	B棟3F	廊下	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	6	2	12	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	6	
97	-	-	-	-	-	7	1	7	器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	7	
98	外部	外周	5m	水銀灯100W	ポール灯	3	1	3	ランプ交換	LEDライトバルブ E26 水銀ランプ100W 電源内蔵	LDT100-242V28N-G/H100	昼白色	4,000	28.0	3	
99	外部	外周	6m	水銀灯100W	ハイウェイ灯	1	1	1	器具交換	LED道路用照明	RD53S-L2-N-BR	昼白色	9,100	72.0	1	
100	外部	消火ポンプ室	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	2	2	4	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	2	
101	外部	体育倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	2	2	4	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	2	
102	部室棟	女子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	1	1	1	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-25N-TR40	昼白色	2,500	14.0	1	
103	部室棟	男子WC	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	1	1	1	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-25N-TR40	昼白色	2,500	14.0	1	
104	部室棟	部室×9室	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	9	2	18	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	9	
105	部室棟	部室×1室	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	1	2	2	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	1	
114	北校舎	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+IRLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	1	
115	北校舎	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	
116	南校舎	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	器具交換	エクステリア LEDポーチ灯	LDGF20T-N/7/10P+IRLFDL21GB-P	昼白色	1,000	7.0	1	
117	南校舎	外部階段	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm 防雨防湿型	2	1	2	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ ﾄﾗﾌﾞ型 防雨・防湿型 非調光 20形	LX160F-20N-TR20B	昼白色	2,000	13.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華西中学校」

				既設照明					LED照明							
N o.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
1	1 F	教室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
2	1 F	教室 1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
3	1 F	教室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
4	1 F	教室 2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
5	1 F	階段 3 下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
6	1 F	階段 3	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	
7	1 F	美術準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
8	1 F	美術室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
9	1 F	美術室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
10	1 F	相談室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
11	1 F	ふれあいホール	-	FHP45	スクエア照明 埋込型 幅600mm	2	3	6	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	6	
12	1 F	ふれあいホール	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	20	1	20	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	20	
13	1 F	ふれあいホール	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	2	1	2	器具交換	LEDベースライトφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	2	
14	1 F	昇降口	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	12	1	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
15	1 F	階段 4 下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
16	1 F	階段 4	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	
17	1 F	ホール	-	FHP32	スクエア照明 埋込型 幅450mm	10	3	30	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	30	
18	1 F	面談室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
19	1 F	会議室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
20	1 F	会議室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
21	1 F	校長室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
22	1 F	校長室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
23	1 F	印刷室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
24	1 F	E V ホール	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
25	1 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
26	1 F	書庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
27	1 F	職員室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
28	1 F	職員室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
29	1 F	職員室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
30	1 F	職員室	-	FHP32	スクエア照明 埋込型 幅450mm	9	3	27	ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDCP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	27	
31	1 F	職員室	-	FL20	蛍光灯FL20W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
32	1 F	保健室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	12	2	24	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	24	
33	1 F	E P S	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
34	1 F	男子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
35	1 F	男子更衣室	-	FL20	スクエア照明 直付型 幅660mm	1	5	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	5	
36	1 F	男子更衣室	ランプ交換	FL20	蛍光灯FL20W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
37	1 F	女子更衣室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
38	1 F	女子更衣室	-	FL20	スクエア照明 直付型 幅660mm	1	5	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	5	
39	1 F	女子更衣室	ランプ交換	FL20	蛍光灯FL20W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
40	1 F	校務員室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
41	1 F	校務員室	-	FCL30, 32	吊下げシーリングライト	2	2	4	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12畳	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華西中学校」

				既設照明				LED照明								
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束(lm)	1本・台あたり 消費電力(W)	本・台数	調光
42	1 F	校務員室	電球交換	シリカ電球60W	浴室灯ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	1	
43	1 F	校務員室	-	FL20	蛍光灯FL20W キッチン灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
44	1 F	校務員室	ランプ交換	FL15	蛍光灯FL15W ミラー灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T-N-7/110	昼白色	1,100	7.0	1	
45	1 F	校務員室	-	ボール球60W	埋込ダウンライト Φ150	3	1	3	ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	3	
46	1 F	校務員室	-	FL20	スクエア照明 直付型 幅660mm	1	5	5	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	5	
47	1 F	階段1 下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
48	1 F	階段1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
49	1 F	教材室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
50	1 F	被服室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
51	1 F	被服室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
52	1 F	被服準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
53	1 F	調理準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
54	1 F	調理室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
55	1 F	調理室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	17	2	34	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	34	
56	1 F	音楽室1	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	3	1	3	器具交換	LEDベースライトφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	3	
57	1 F	音楽室1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 吊り下げ型 黒板灯	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	1	
58	1 F	音楽室1	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅190mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
59	1 F	音楽室1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 黒板灯 幅250mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
60	1 F	音楽室1	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
61	1 F	音楽室1	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	10	2	20	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	20	
62	1 F	音楽室1	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
63	1 F	音楽1準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
64	1 F	開放玄関	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150 防雨防湿型	4	1	4	器具交換	軒下用LEDφ150 防雨型	EL-WD01/3 (152NM) AHN	昼白色	1,500	12.0	4	
65	1 F	階段2 下倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
66	1 F	階段2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
67	1 F	音楽2準備室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
68	1 F	音楽室2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	20	2	40	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	40	
69	1 F	音楽室2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
70	1 F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
71	1 F	技術準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
72	1 F	技術室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
73	1 F	技術室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	14	2	28	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	28	
74	1 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
75	1 F	廊下	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	4	1	4	器具交換	LEDベースライトφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	4	
76	1 F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	14	1	14	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	14	
77	1 F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	28	1	28	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	28	
78	2 F	教室3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
79	2 F	教室3	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
80	2 F	教室4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
81	2 F	教室4	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
82	2 F	階段3	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華西中学校」

				既設照明				LED照明								
No.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束(lm)	1本・台あたり 消費電力(W)	本・台数	調光
83	2 F	教室 5	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
84	2 F	教室 5	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
85	2 F	教室 6	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●
86	2 F	教室 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
87	2 F	教室 7	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
88	2 F	教室 7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
89	2 F	教室 8	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
90	2 F	教室 8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
91	2 F	階段 4	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	
92	2 F	支援学級	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
93	2 F	支援学級	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	6	2	12	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	12	
94	2 F	支援学級	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
95	2 F	数学科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
96	2 F	数学科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
97	2 F	数学科教室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
98	2 F	数学科教室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
99	2 F	E Vホール	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
100	2 F	多目的ホール	-	MF250W	埋込ダウンライト Φ400 傾斜用	4	1	4	器具交換	LEDﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 大光束ﾀｲﾌﾟ	DL90N8-20W8W-D+特注リユｰｱﾙﾌﾞﾚｰﾄ	昼白色	8,100	60.0	4	
101	2 F	多目的ホール	6.2m ローリング+小運搬	MF250W	埋込ダウンライト Φ400 傾斜用	4	1	4	器具交換	LEDﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 大光束ﾀｲﾌﾟ	DL90N8-20W8W-D+特注リユｰｱﾙﾌﾞﾚｰﾄ	昼白色	8,100	60.0	4	
102	2 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
103	2 F	英語科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
104	2 F	英語科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
105	2 F	英語科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
106	2 F	英語科教室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
107	2 F	放送室前室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅190mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
108	2 F	放送室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
109	2 F	放送室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
110	2 F	スタジオ	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
111	2 F	スタジオ	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
112	2 F	スタジオ	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	2	2	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
113	2 F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
114	2 F	E P S	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
115	2 F	階段 1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	
116	2 F	生徒会室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
117	2 F	教材室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
118	2 F	理科室 2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	16	2	32	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	32	
119	2 F	理科室 2	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
120	2 F	理科 2 準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
121	2 F	理科 1 準備室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
122	2 F	理科 1 準備室	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
123	2 F	理科 1 準備室	ランプ交換	FL10	蛍光灯FL10W 表示灯	1	1	1	ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T・N-5/75	昼白色	700	6.0	1	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華西中学校」

				既設照明				LED照明								
N o.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
124	2 F	理科 1 準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
125	2 F	理科室 1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	18	2	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
126	2 F	理科室 1	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
127	2 F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
128	2 F	階段 2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	
129	2 F	教室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
130	2 F	教室 1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
131	2 F	教室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
132	2 F	教室 2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
133	2 F	図書室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅450mm 連結	12	3	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
134	2 F	図書室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅450mm 連結	6	3	18	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	18	
135	2 F	図書室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅450mm 連結	12	3	36	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	36	
136	2 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	8	1	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
137	2 F	廊下	-	FHT24	埋込ダウンライト Φ150	5	1	5	器具交換	LEDベースライトφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	5	
138	2 F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	38	1	38	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	38	
139	3 F	教室 7	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
140	3 F	教室 7	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
141	3 F	教室 8	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
142	3 F	教室 8	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
143	3 F	階段 3	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	
144	3 F	教室 9	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
145	3 F	教室 9	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
146	3 F	教室 10	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
147	3 F	教室 10	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
148	3 F	教室 11	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
149	3 F	教室 11	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
150	3 F	教室 12	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
151	3 F	教室 12	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
152	3 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
153	3 F	階段	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
154	3 F	教材室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
155	3 F	資料室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
156	3 F	国語科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
157	3 F	国語科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	5	2	10	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	10	
158	3 F	国語科教室	-	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
159	3 F	国語科教室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
160	3 F	E V ホール	-	FL40	蛍光灯FL40W トラフ型	6	1	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
161	3 F	倉庫	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
162	3 F	社会科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
163	3 F	社会科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
164	3 F	社会科教室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	4	2	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華西中学校」

				既設照明					LED照明							
N o.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
165	3 F	社会科教室	ランプ交換/回転	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T・N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	17.0	2	
166	3 F	作法室	-		シリカ電球60W	4	1	4	ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	4	
167	3 F	作法室	和風	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 和風	9	2	18	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	18	
168	3 F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	4	1	4	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
169	3 F	E P S	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	1	
170	3 F	階段 1	-	FL40	蛍光灯FL40W 片反射トラフ型	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
171	3 F	階段 1	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	2	1	2	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	2	
172	3 F	進路指導室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
173	3 F	教材室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
174	3 F	教室 1	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	7	2	14	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	14	●
175	3 F	教室 1	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
176	3 F	教室 2	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
177	3 F	教室 2	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
178	3 F	教室 3	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
179	3 F	教室 3	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
180	3 F	教室 4	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
181	3 F	教室 4	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
182	3 F	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
183	3 F	階段 2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
184	3 F	階段 2	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
185	3 F	教室 5	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
186	3 F	教室 5	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
187	3 F	教室 6	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅200mm	8	2	16	ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T・N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	16	●
188	3 F	教室 6	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
189	3 F	コンピュータ準備室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅230mm	3	2	6	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	6	
190	3 F	コンピュータ室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	9	3	27	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	27	
191	3 F	コンピュータ室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	3	3	9	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	9	
192	3 F	コンピュータ室	ランプ交換	FL40	蛍光灯FL40W 埋込型 幅300mm 連結	9	3	27	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	27	
193	3 F	コンピュータ室	ランプ交換	FHF50	蛍光灯FHF50W 直付型 黒板灯	2	1	2	ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	2	
194	3 F	廊下	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 直付型 幅120mm	8	1	8	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	8	
195	3 F	廊下	-	FHT24	埋込ダウンライト φ150	4	1	4	器具交換	LEDベースライトφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	4	
196	3 F	廊下	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	38	1	38	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	38	
197	R F	E V機械室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm	1	1	1	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	1	
198	R F	E V機械室	-	FL40	蛍光灯FL40W 直付型 幅150mm 防雨防湿型 非常灯兼用	1	1	1	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	1	
199	-	-	-	-	-	22	1	22	器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	22	
200	外部	外周	5m	FPL36	防犯灯 ポール灯	5	1	5	器具交換	LED道路照明 防犯灯	IRLDBH20A-V4A+1BT-212	昼白色	2,200	18.0	5	
201	外部	渡り廊下	3.8m	JD120W	クランプ S P	2	1	2	器具交換	LED投光器	LWT-3000CK	昼光色	3,000	27.0	2	
202	外部	グラウンド	6m	FPL36	防犯灯 ポール灯	3	1	3	器具交換	LED道路照明 防犯灯	IRLDBH20A-V4A+1BT-212	昼白色	2,200	18.0	3	
203	外部	グラウンド	15m	水銀灯700W	ナイター照明投光器	96	1	96	器具交換	投光器 大光束タイプ	LRF-100W-90-K50-R7-L1L	昼白色	17,300	100.0	96	
204	部室棟	部室×16室	-	FL40	蛍光灯FL40W 笠トラフ型	16	2	32	ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T・N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	32	
205	部室棟	女子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T・N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	

別紙1 LED照明仕様一覧表 「精華西中学校」

				既設照明					LED照明							
N o.	フロア	場所	備考欄	既設ランプ	器具仕様	器具 台数	1本あたり ランプ灯数	ランプ 本数	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	本・台数	調光
206	部室棟	女子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
207	部室棟	女子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDﾗﾝﾌﾟ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
208	部室棟	多目的WC	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
209	部室棟	男子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅150mm	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
210	部室棟	男子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W 直付型 幅200mm	1	2	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	2	
211	部室棟	男子WC	-	FL20	蛍光灯FL20W ブラケット	1	1	1	ランプ交換	LEDﾗﾝﾌﾟ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	1	
223	外部	倉庫	-	FL40	蛍光灯FL40W 片反射トラフ型	4	1	4	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	4	
224	外部	ポンプ室外壁	-	FPL36	防犯灯 ポール灯	1	1	1	器具交換	LED道路照明 防犯灯	IRLDBH20A-V4A+IBT-212	昼白色	2,200	18.0	1	
225	外部	ポンプ室	-	FHF32	蛍光灯FHF32W 笠トラフ型	2	1	2	ランプ交換	直管LEDﾗﾝﾌﾟ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	2	
226	外部	テニスコート	5m	FPL36	防犯灯 ポール灯	5	1	5	器具交換	LED道路照明 防犯灯	IRLDBH20A-V4A+IBT-212	昼白色	2,200	18.0	5	
227	外部	テニスコート	7m	水銀灯1000W	テニスコート投光器	5	1	5	器具交換	テニスコート照明 調光 1灯	FVT600N-D-M+特注アーム	昼白色	64,000	400.0	5	
228	外部	テニスコート	7m	水銀灯1000W	テニスコート投光器	6	2	12	器具交換	テニスコート照明 調光 2灯	FVT600N-D-M×2+特注アーム	昼白色	64,000	400.0	6	
229	外部	テニスコート	7m	水銀灯1000W	テニスコート投光器	1	3	3	器具交換	テニスコート照明 調光 3灯	FVT600N-D-M×3+特注アーム	昼白色	64,000	400.0	1	
230	外部	テニスコート	7m	水銀灯1000W	テニスコート投光器	3	4	12	器具交換	テニスコート照明 調光 4灯	FVT600N-D-M×4+特注アーム	昼白色	64,000	400.0	3	

別紙1 LED照明仕様一覧表「集約表」

交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光量 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	精北小	川西小	山田荘小	東光小	精華台小	精華中	精華南中	精華西中	計
1 ランプ交換	LEDランプ FHF50/FL65代替	HF25N-S50D3	昼白色	3,900	25.0	0	38	0	12	64	0	0	48	162
2 ランプ交換	LED電球 E17 広配光 60形	LDA6L-G-E17-6T8	電球色	700	6.0	0	0	0	0	7	0	0	0	7
3 ランプ交換	LED電球 E26 広配光 60形	LDA7L-G-6T8	電球色	800	8.0	5	11	0	6	4	0	0	5	31
4 ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDGP36N/13/20B/DPT	昼白色	2,000	13.0	32	96	0	0	21	0	0	57	206
5 ランプ交換	直管LEDランプ コンパクト蛍光灯代替 電源内蔵タイプ	LDGP55N/22/33B/DPT	昼白色	3,300	22.0	0	129	0	0	84	0	0	6	219
6 ランプ交換	LED直管ランプ10形	LDG10T-N-5/75	昼白色	700	6.0	1	0	1	3	1	0	1	1	8
7 ランプ交換	LED直管ランプ15形	LDG15T-N-7/110	昼白色	1,100	7.0	0	1	0	9	10	0	1	1	22
8 ランプ交換	直管LEDランプ 20形 (片側給電)	LDG20T-N/6/10/19SL/C	昼白色	1,000	7.0	121	19	0	201	4	0	0	33	378
9 ランプ交換	直管LEDランプ 40形 (片側給電)	LDG32T-N/14/25/19SP/C	昼白色	2,500	14.0	334	797	0	875	1038	0	0	988	4032
10 ランプ交換	直管LEDランプ 40形 角度可変	LDGR32T-N/14/25/19SL/C	昼白色	2,500	15.0	21	14	54	46	3	0	32	25	195
11 ランプ交換	直管LEDランプ 無線調光対応 32形 (片側給電)	LDG32T-N/19/33/LI	昼白色	3,300	20.0	204	324	0	254	312	0	0	348	1442
12 ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 40形	LDG4L-G-4V4	昼白色	400	4.0	2	6	0	0	0	0	0	0	8
13 ランプ交換	LED電球 E26 ボール球 60形	LDG7L-G-6V4	電球色	700	7.0	0	0	0	9	0	0	0	3	12
14 ランプ交換	LEDランプ 20形	LDGF20T-N/7/10P	昼白色	1,000	7.0	12	2	0	6	11	0	0	4	35
15 ランプ交換	LEDランプ 40形	LDGF40T-N/17/25P	昼白色	2,500	17.0	0	3	0	0	9	0	0	0	12
17 ランプ交換	LED電球 ダイクロハロゲン代替	LDR3L-M-E11-V2	電球色	300	3.0	2	0	0	0	6	0	0	0	8
18 ランプ交換	LEDライトバルブ E26 水銀ランプ100W 電源内蔵	LDT100-242V28N-G/H100	昼白色	4,000	28.0	0	0	3	12	0	0	3	0	18
19 ランプ交換	LEDライトバルブ E39 水銀ランプ200W 電源内蔵	LDT100-242V53N-G-E39	昼白色	8,000	53.0	0	1	0	11	10	0	0	0	22
20 ランプ交換	LED電球 E26口金 T形電球	LDT7N-G/W-6V1	昼白色	800	8.0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
21 器具交換	調光一式	調光制御システム+スイッチ+タプレット+設定費	-	-	-	0	0	0	0	0	1	0	0	1
22 器具交換	調光一式	調光制御システム+埋込スイッチ	-	-	-	17	18	12	18	26	0	7	22	120
23 器具交換	LEDシーリングライト 和風シェード	CL12DL-5-1JM	電球色～昼光色	5,000	47.0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
24 器具交換	住宅用照明 LEDシーリングライト	CL8D-S1	昼光色	4,000	31.0	3	0	0	0	2	0	0	0	5
25 器具交換	LEDベースライトφ150 PWM調光	DL14N8-15W7BW-D	昼白色	1,400	12.0	0	170	0	0	5	0	0	18	193
26 器具交換	LEDベースライトφ175 PWM調光	DL24N8-15W7BW-D+AE51240E	昼白色	2,400	20.0	0	0	0	0	14	0	0	0	14
27 器具交換	LEDライト大光量タイプ 埋込穴径φ175～250 調光タイプ	DL75N8-15W8W-D+AE45827E	昼白色	6,800	47.0	0	0	0	0	16	0	0	0	16
28 器具交換	LEDライト大光量タイプ 埋込穴径φ300	DL90N8-20W8W-D+LZA-90842E	昼白色	8,100	60.0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
29 器具交換	LEDライト大光量タイプ	DL90N8-20W8W-D+特注リニューアルプレート	昼白色	8,100	60.0	0	12	0	0	0	0	0	8	20
30 器具交換	LEDライト大光量タイプ 埋込穴径φ350	DL90N8-20W8W-D+特注リニューアルプレートφ350	昼白色	8,100	60.0	0	0	10	0	0	0	0	0	10
31 器具交換	軒下用LEDライト 防雨型	EL-WD01/3 (152NM) AHN	昼白色	1,500	12.0	0	4	0	0	11	0	0	4	

別紙1 LED照明仕様一覧表「集約表」

No	交換方式	参考名称	参考品番	色温度	1本・台あたり 光束 (lm)	1本・台あたり 消費電力 (W)	精北小	川西小	山田荘小	東光小	精華台小	精華中	精華南中	精華西中	計
55	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 埋込型 非調光 20形 幅300	LX3-170-19N-UK20-W328	昼白色	1,900	13.0	0	0	81	0	0	0	0	0	81
56	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 20形 幅230	LX3-170-20N-CL20W	昼白色	2,000	13.0	0	0	18	0	0	0	46	0	64
57	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ トラフ型 非調光 20形	LX3-170-20N-TR20	昼白色	2,000	13.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
58	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 幅150	LX4-190-25N-CL40	昼白色	2,500	14.0	0	0	14	0	0	0	32	0	46
59	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ トラフ型 非調光 40形	LX4-190-25N-TR40	昼白色	2,500	14.0	0	0	1	0	0	0	5	0	6
60	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 非調光 40形 幅230	LX4-190-52N-CL40W	昼白色	5,100	27.0	0	0	150	0	0	0	146	0	296
61	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ トラフ型 非調光 40形	LX4-190-52N-TR40	昼白色	5,100	27.0	34	0	0	0	0	0	38	0	72
62	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-52N-UK40-W328	昼白色	5,000	27.0	0	0	104	0	0	0	36	0	140
63	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 直付型 無線調光 40形 幅230	LX4-190-69N-CL40W-LI	昼白色	6,900	38.0	0	0	72	0	0	0	42	0	114
64	器具交換	ﾊﾞｰｽﾗｲﾄ 埋込型 非調光 40形 幅300	LX4-190-69N-UK40-W328	昼白色	6,700	37.0	0	0	3	0	0	0	4	0	7
65	器具交換	一体型ベースライト 20形 埋込型 幅190mm	MY-B215432/NAHTN	昼白色	1,500	11.0	0	0	4	0	0	0	0	0	4
66	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅190mm	MY-B425432/NAHTN	昼白色	2,400	17.0	0	0	13	0	0	0	0	0	13
67	器具交換	一体型ベースライト 40形 トラフ型 高温用	MY-EL425440/NAHTN	昼白色	2,500	16.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
68	器具交換	40形階段灯通路誘導灯 人感センサ付段調光タイプ 文字シール4枚	MY-FHS425431A/NAHTN+文字シール4枚	昼白色	2,500	20.0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
69	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK425432C/NAHTN	昼白色	2,400	18.0	0	0	1	0	0	0	0	51	52
70	器具交換	一体型ベースライト 40形 直付型 非常灯兼用	MY-VK450533/NAHTN	昼白色	5,100	33.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
71	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 防湿型	MY-WB450531/NAHTN	昼白色	4,900	34.0	0	32	0	0	0	0	0	0	32
72	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 連結中	NEL4500ENLE9+NNLK42731J	昼白色	5,000	33.0	0	0	0	0	0	0	6	0	6
73	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 連結右	NEL4500ENLE9+NNLK42732J	昼白色	5,000	33.0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
74	器具交換	一体型ベースライト 40形 埋込型 幅300mm 連結左	NEL4500ENLE9+NNLK42733J	昼白色	5,000	33.0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
75	器具交換	和風LEDペンダントライト 調光 12畳	PL12D-J2	昼光色	5,000	45.0	2	0	3	0	2	0	0	2	9
76	器具交換	LED道路用照明	RD53S-L2-N-BR	昼白色	9,100	72.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
77	器具交換	LEDスポットライト ダクトレール	SPC10L8-EMB	電球色	900	9.0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
78	器具交換	LEDスクエアパネル照明 埋込型 □600×670 無線調光	SQP-6N47-UK60-LI+IRSQR6760	昼白色	6,500	40.0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
							814	1693	615	1491	1721	17	459	1751	8561

別紙 2

同等品申請書

件 名 精華町立小中学校ＬＥＤ照明賃貸借業務

対象物件

No	基準品 品番	基準品 光源光束（lm）	基準品 消費電力（W） ※100V 時	同等品申請 メーカー名、品番	同等品 光源光束（lm）	同等品 消費電力（W） ※100V 時	確認

上記同等品申請について、確認をお願いします。

令和 年 月 日

住所

商号又は名称

代表者

印

- ※ 同等品を選定し入札に参加希望する場合は、必ずこの申請書により事前承認を受けてください。
- ※ 「NO.」「基準品品番」「基準品光源光束（lm）」「基準品消費電力（W）」の欄には、『別紙 1 ＬＥＤ照明仕様一覧表「集約表」』により示した規格・数値等を記入して下さい。
- ※ 同等品として申請する製品の品番、光源光束、消費電力を記入して下さい。
- ※ この申請書とともに、同等品として申請する製品の性能を証明できるメーカーのカタログもしくは仕様図（資料）を併せて提出して下さい。（同等品ごと、資料に「NO.」を A4 縦の右上に記載すること）
- ※ 「確認」欄には、審査の結果、同等品と認定の場合は「○」を、不認定であれば「×」と記入し回答します。