

仕 様 書

<p>工事仕様</p> <p>1. 適用基準等</p> <p>2. 共通仕様書</p> <p>3. 特記仕様の基準等</p> <p>4. 官公庁への手続き等</p> <p>5. 工程表</p> <p>6. 工食用材料等</p> <p>7. 疑義</p> <p>8. 設計変更</p> <p>9. 製作図、施工図</p> <p>10. 立会検査</p> <p>11. 工食用電力用水等</p> <p>12. 工事写真</p> <p>13. 工事完成図等</p> <p>14. その他</p> <p>B. 特記事項</p> <p>1. その他注意事項</p>	<p>本工事は、共通仕様書、特記仕様書、設計図、現場説明書、追加指示事項書、内訳書、質疑応答書ならびに官公署規則(建築基準法、消防法等)に従い施工すること。</p> <p>設計図書の優先順位は、下記の通りとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 現場説明書および現場説明書に対する質問回答書 2) 特記仕様書(図面記載のものおよび別冊を含む) 3) 「横浜市建築局特則仕様書(建築、電気、機械)」 4) 横浜市建築局「設備工事施工マニュアル(電気、機械)」 5) 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築(改修)工事標準仕様書(建築工事編、電気設備工事編、機械設備工事編)」 6) 国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課監修「公共建築設備工事標準図(電気設備工事編、機械設備工事編)」 <p>機器の据付および配管類の支持等に対する耐震処置は、国土交通省国土技術政策総合研究所・独立行政法人建築研究所監修「建築設備耐震設計・施工指針(2005年版)」に準拠すること。 また、設計時の標準震度は、重要性の高い建築設備機器扱いとする。</p> <p>工事に必要な官公署、電力会社、電話会社等への手続きは迅速に行い、これに要する費用は一切請負業者の負担とする。</p> <p>工事契約後、全工期工程表を作成し提出すること。</p> <p>工事契約後施工着手前には、主要機材選定、メーカーリスト、機器承諾図等を提出し、監督員の承諾を得たうえで発注すること。 本工事に使用する機材について、監督員の指示するものについては見本品を提出すること。</p> <p>本工事の設計図書に関する疑義は、工事契約前に質疑応答書にて確認すること。質疑に漏れたものは監督員の指示に従うこと。</p> <p>請負業者は、監督員の承諾した追加または変更に対しその都度変更内容をまとめ、概算書を監督員に提出すること。 また、監督員の指示する期日までに、変更図および変更数量書を作成し提出すること。</p> <p>本特記仕様書および添付図面は工事の概要を示すものであるから、請負者は工事着手前に施工図を作成し、監督員の承諾を受けること。 承認後の施工図、製作図等が現場に適合しない場合、監督員に確認のうえ、請負業者が施工し直すこと。</p> <p>各工事は予め監督員の指示した工程に達したとき、立会検査を受けること。施工後の検査が不可能または困難な工事は、その施工に際して立会検査を受けるか、または記録写真を残し、後日確認を受けること。どちらかによるかは監督員の指示によること。</p> <p>工食用および機器試運転調整用電力、用水、排水等に要する費用は、工事請負者の負担とする。</p> <p>竣工後見え隠れとなる主要部分を工事進捗状況に応じて、その他の部分は月2回程撮影し、監督員の指示する部数を提出すること。</p> <p>工事完成に際しては、諸官庁および監督員・検査員の検査合格をもって完成とし、工事請負者は完成図書を作成して監督員の承認を受けること。 提出部数は監督員の指示による。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・官公庁許可書 ・機器製作完成図・取扱説明書・保証書 ・付属品・予備品一覧表 ・アフターサービス連絡先一覧表 ・施工図(ノート製本) ・各種試験成績表 ・工事写真集 ・工事関係者連絡先一覧表 ・完成図(A4ファイル製本、ノート製本) ・完成図・施工図の原図 ・完成図・施工図のCADデータ <p>設計図に明示がなくても機能上当然必要と認められるものは、監督員の指示に従い施工すること。この場合の請負金額の増減は行わない。 本工事完成引渡し後1か年を瑕疵期間とし、施工上の不備に関わるものは無償にて請負者が手直しを行う。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 本工事の完成時には「横浜市建築局工事特則仕様書(建築、電気、機械)」に示す完成図書を必要部数提出すること。 2) 本工事中に、予定外の停電・機器停止を生じさせることのないよう十分注意を払うこと。 3) 工事着手前に既存設備の設置状況を十分調査のうえ、既存機器設置業者と十分打合せを行うこと。 その結果、原設計図と異なる部分が生じたりその他不都合があった場合は、監督員に報告し指示を受けること。 4) 大学および病院の業務を継続しながらの工事であるため、第三者に対する安全には十分注意をすること。 5) 騒音、振動が伴う工事は事前に打合せを行い、指定時間に行うこと。 6) 工事期間中の防災対策は、横浜市立大学側の消防計画書に準拠すると共に、防災管理組織を編成し責任者を定め、横浜市立大学の防火責任者と連携を保つこと。 7) 次の工事については事前に届出を行い、監督員と打ち合わせ、承諾を得てから行うこと。 <ol style="list-style-type: none"> (1) 停電が生じる工事 (2) 断水が生じる工事 (3) 消防設備の機能に支障を生じる工事 (4) 医療ガスの供給が停止する工事 (5) その他、授業、研究、診療、医療、調剤などに重大な影響が生じる工事 8) 工事技術者は、関係者であることを証する名札などを着用する。 9) 既設躯体をダイヤモンドカッター等でコア抜きする場合、事前にX線撮影による躯体内の調査を行い配管等が埋設されていないことを確認のこと。
---	--

特記仕様書

- 1 工事件名
横浜市立大学附属病院照明設備更新工事
- 2 施工場所
横浜市金沢区福浦三丁目9番地
- 3 工事概要
附属病院B1階及び1階の経年劣化した蛍光灯照明器具からLED照明器具への更新工事
(1) 既存設備と同一設置場所での器具更新 1013台
(2) 上記改修に伴う既存器具撤去及び配線接続
- 4 特記事項
 - (1) 業務に従事するものは、病院という特殊性に鑑み、患者及び来院者に対して言動、行動に注意し、節度ある業務を行うこと。
 - (2) 業務の内容その他について疑義が生じた時は、十分協議すること。
 - (3) 従事者は、その業務上知りえた情報その他の守秘義務を負うこと。
 - (4) 本工事は病棟内での作業となるため、作業員の移動や資材の運搬などは、患者やスタッフと接触しないよう十分注意し、脚立等の足場を使用する作業においても、車いすやベッドの移動の支障にならないよう配慮するとともに、支障となる場合はその都度作業を中断し、足場等を移動して、通路と安全を確保する事。
 - (5) 施工前に現場調査を行い、工程、工法を検討すること。
 - (6) 器具一覧表に記載している型番は参考とし、同等以上の機能を有するものとする。
- 5 主要機器（器具数量表及び器具一覧表参照）

SPD供給部 滅菌室 薬剤部 他	LED照明器具 種別 B	下面開放型 XLX440VEWP LE9/XLXVENP LE9 明るさ4000lm(40W蛍光灯×2灯相当)、消費電力25W 色合い 白色(4000K)/昼白色(5000K) 器具幅W300
サービス部 滅菌室 リネン室 他	LED照明器具 種別 A	直付型 XLX440DEWU LE9 明るさ4000lm(40W蛍光灯×2灯相当)、消費電力25W 色合い 白色(4000K) 器具幅W230
B1階廊下 1階廊下 SPD供給部 他	LED照明器具 種別 B1	下面開放型 非常灯 電池別置NNLG48830+NNLH4405GN 明るさ4000lm(40W蛍光灯×2灯相当)、色合い 白色 (4000K) 予備電源別置型、器具幅W300

器具数量表

単位：台

種類		A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B4	B5	B6	C	L1	C2	C3	H1	H2	H3	H4	H5	H6	R1	R2	M	R3	W	場所別計	
場所																														
B1階	サービス部	42	13				16	8																		10			4	93
	作業スペース						31	10	4																					45
	ベッドセンター	2	1				19	7																						29
	リネン	15	7	4			12	1													2	2								43
	廊下						34	16	13																					63
	血液浄化センター						19		3							8	16									11				57
1階	栄養部	5		7			12	1	5										7	51										88
	更衣室		7	36			10	2										1							4			25		85
	廊下						95	11	2																					108
	SPD供給部	9	1		1		62	17	11	13																				114
	滅菌室	17	4		3		48	1												6										79
	薬剤部	2					53	5	11					4	1															76
	防災センター				2		18																							20
	救急外来				1		34	2					10														9			56
	保育所	8				3	16		1		6	20												3						57
	種類別 計	100	33	47	7	3	479	81	50	13	6	20	10	4	1	8	16		13	51	2	2	3	4	10	20	25	4	1013	

器具一覧表

階	場所	詳細	種類	照明器具形状	明るさ(lm)	色温度(K)	類似器具	主照明器具参考型番/ライトバー	外付非常照明/保護網/調光器	数量(台)	
B1階	サービス部	(エリアー1)	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		16	
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		8	
		(エリアー2)	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		42	
	A1		富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		13		
		車路スロープ	W	笠なし壁面直付	6,900	白色	Hf32形高出力型2灯器具相当	XLX460CEWT LE9		4	
		ゴミ処理機械室-1	R2	反射笠付+保護網付	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440KEWU LE9	FK42533	10	
										93	
		作業スペース	機器倉庫-1	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		5
	B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1	
			機器倉庫-2	B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		4
			事務室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		7
	B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		2	
			作業スペース	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		6
	B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		4	
			中央監視システム	B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
	B			下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1	
			クリーン機械室	B	乳白色パネル付埋込型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		6
	病歴室		B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2	
B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		2		
	休憩室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2		
	委託業務控室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2		
									45		
	ベッドセンター	主室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		16	
B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		6		
		スタッフ室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3	
B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1		
		ホルマリン消毒室	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		2	
A1			富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		1		
									29		
	リネン	リネン庫	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		10	
A1			富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		4		
		リネン倉庫	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		5	
A1			富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		3		
		洗濯機室	A2	富士型	2,500	白色	Hf32型定格出力1灯相当	XLX420DEWP LE9		4	
		委託業者控室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3	
B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1		
		看護学生控室-1	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4	
		看護学生控室-2	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2	
		図書倉庫	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3	
		シャワー室1, 2	H4	下面開放 防湿・防水	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当 W220 防湿・防水	NNWK42722+NNWH4410ENZ		2	
H5			下面開放 防湿・防水	4,000	加工 白色	FLR40形1灯器具相当 W130 防湿・防水	NNWK41813+NNWH4111ENZ		2		
									43		
	廊下	廊下-2	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		6	
B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		4		
		廊下-3, 4	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3	
B1			下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		2		

器具一覧表

階	場所	詳細	種類	照明器具形状	明るさ(lm)	色温度(K)	類似器具	主照明器具参考型番/ライトバー	外付非常照明/保護網/調光器	数量(台)
			B2	下面開放	2,500	白色	HF32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		13
		廊下-5	B	乳白色パネル付埋込型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		8
		廊下-6,7待合ホール	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		17
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		10
										63
	血液浄化センター	透析室	C3	乳白色パネル付埋込型 220×1235+調光器	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440AEWU LA9	NQ21506	15
			C2	乳白色パネル付埋込型 150×1235+調光器	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410AEWP LA9	NQ21506	7
			M	乳白色パネル付埋込型 □450	5,400	白色	FHP32形3灯器具相当	XLX160UKW LA9		4
		ナースステーション	M	乳白色パネル付埋込型 □450	5,400	白色	FHP32形3灯器具相当	XLX160UKW LA9		7
		廊下	B2	下面開放	2,500	白色	HF32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		3
		NS休憩室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4
		洗浄室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1
		Dr.記録室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3
		カンファレンス室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3
		個室	C3	乳白色パネル付埋込型 220×1235+調光器	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440UEWU LA9	NQ21506	1
			C2	乳白色パネル付埋込型 150×1235+調光器	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410AEWT LA9	NQ21506	1
		診察室1	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		診察室2	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		透析機械室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4
										57
1階	栄養部	栄養事務室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		8
		検収ホール	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4
		内部廊下1, 2	B2	下面開放	2,500	白色	HF32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		5
		履替準備室	B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
		倉庫-1	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		1
		倉庫-2	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9	NQ21506	1
		倉庫-3	A2	富士型	2,500	白色	HF32形定格出力型1灯器具相当	XLX420DEWP LE9		1
		倉庫-4	A2	富士型	2,500	白色	HF32形定格出力型1灯器具相当	XLX420DEWP LE9		1
		米倉庫	A2	富士型	2,500	白色	HF32形定格出力型1灯器具相当	XLX420DEWP LE9		1
		一般食コーナー,特調コーナー	H3	富士型 防湿型	5,200	加工 白色	HF32形定格出力型2灯器具相当	NNWK42073+NNWH4510ENZ		16
		盛付配膳コーナー (調理室)	H3	富士型 防湿型	5,200	加工 白色	HF32形定格出力型3灯器具相当	NNWK42073+NNWH4510ENZ		13
		下処理コーナー	H3	富士型 防湿型	5,200	加工 白色	HF32形定格出力型4灯器具相当	NNWK42073+NNWH4510ENZ		5
		炊飯コーナー	H3	富士型 防湿型	5,200	加工 白色	HF32形定格出力型5灯器具相当	NNWK42073+NNWH4510ENZ		4
		配膳車洗浄室	H2	富士型 防湿型	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNWK42073+NNWH4410ENZ		2
		前室 (配膳車洗浄室隣接)	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		2
		洗瓶室	H2	富士型 防湿型	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNWK42073+NNWH4410ENZ		2
		調乳室	H2	富士型 防湿型	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNWK42073+NNWH4410ENZ		3
		洗浄コーナー・下膳コーナー	H3	富士型 防湿型	5,200	加工 白色	HF32形定格出力型2灯器具相当	NNWK42073+NNWH4510ENZ		13
		ギャベジ室	A	富士型	4,000	白色	HF32形定格出力型3灯器具相当	XLX440DEWU LE9		1
			A2	富士型	2,500	白色	HF32形定格出力型4灯器具相当	XLX429DEW LE9		1
		前室 (ギャベジ室隣接)	A2	富士型	2,500	白色	HF32形定格出力型5灯器具相当	XLX429DEW LE9		3
										88
	更衣室	女子更衣室 (女医)	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		10
		看護師更衣室 (更衣室下部)	R3	反射笠付型	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410KEWP LE9		25
			R1	反射笠付型+非常照明付	2,000	加工 白色	FLR40形	NNLG48617J+NNLH4105GN		4
		看護婦更衣室 (更衣室上部)	A2	富士型	2,500	白色	HF32形定格出力型1灯器具相当	XLX429DEW LE9		34
			A1	富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		6
		WC	B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1

器具一覧表

階	場所	詳細	種類	照明器具形状	明るさ(lm)	色温度(K)	類似器具	主照明器具参考型番/ライトバー	外付非常照明/保護網/調光器	数量(台)
		シャワー室	B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
			H1	富士型	4,850	白色	Hf蛍光灯32形定格出力型2灯器具相当	NNFWH4510+ NNW4510ENZ03-Q		1
		廊下	A2	富士型	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX429DEW LE9		2
			A1	富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		1
										85
		廊下	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		7
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		4
		廊下-2,4,玄関ホール前	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		53
		廊下-3	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		7
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		4
		廊下-5	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4
		自動販売機コーナー	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		飲食コーナー	B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		2
		理容室	B	下面開放	4,000	昼白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VENP LE9		3
		ボランティア室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3
		当直室-3	B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
		当直室-4	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1
		組合事務所-1	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
		組合事務所-2	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
		売店	B	下面開放	4,000	昼白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VENP LE9		8
		郵便局	B	下面開放	4,000	昼白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VENP LE9		3
										108
		SPD供給部	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		8
		栄養部委託業者控室	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		9
		物流事務室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1
		物流事務室附室	B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
		物流センター	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		43
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		9
			B3	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		13
		看護教員控室	A3	富士型	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410AEPW LE9		1
			A1	富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		1
		滅菌控室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		2
		附室,栄養相談室前	B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		11
		返却ホール (E-3,4側)	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		6
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		3
		看護助手控室	B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		2
										114
		滅菌室	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		12
			A1	富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		3
		洗浄機室	H2	富士型 防湿型	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNWK42073+NNWH4410ENZ		6
		洗浄室	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		5
			A1	富士型+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48623+NNLH4405GN		1
		未消毒組立室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		20
		滅菌済器材保管室 (既消毒)	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		16
		管理室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		5

器具一覧表

階	場所	詳細	種類	照明器具形状	明るさ(lm)	色温度(K)	類似器具	主照明器具参考型番/ライトバー	外付非常照明/保護網/調光器	数量(台)
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		1
		前室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4
		リネン庫	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3
		中廊下	A3	富士型	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410AEWP LE9		1
		更衣室-1,-2	A3	富士型	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410AEWP LE9		2
										79
	薬剤部	払出ホール・薬品ホール	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		16
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		5
		薬品庫	B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		2
		更衣室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		無菌室	C	クリーンルーム用埋込型	4,100	白色	Hf蛍光灯32形定格出力型2灯器具相当	NNFJ42851LT9+LDL40SW1923K (×2本)		4
			L1	外付非常照明	3,800	白色	Hf蛍光灯32形高出力型2灯器具相当 ハロゲン電球50形1灯器具相当	NNFB84815		1
		事務室-2	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		4
		調剤室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		31
			B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		2
		調剤室-1、2	B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		6
		洗瓶室	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX420DEWU LE9		2
		当直室	B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		1
										76
	防災センター	監視室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		16
			A3	笠なし型	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410AEWP LE9		2
		宿直室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
										20
	救急外来	看護師控室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1
		作業コーナー(1)	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形3灯器具相当	XLX440VEWP LE9		7
			B6	下面開放	4,000	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX440UEWT LE9		1
		洗浄室	A3	富士型	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410AEWP LE9		1
		診-4	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		診-5	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		診-6	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		診-7	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		処置室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		8
		待合ホール	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		3
			B1	下面開放+非常照明付	4,000	加工 白色	FLR40形2灯器具相当	NNLG48830+NNLH4405GN		2
			B6	下面開放	4,000	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX440UEWT LE9		2
			M	乳白色パネル付埋込型 □450	6,160	白色	FHP32形3灯器具相当	XLX160UEW		9
		診-2	B6	下面開放	4,000	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX440UEWT LE9		2
		診-3	B6	下面開放	4,000	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX440UEWT LE9		2
		作業コーナー(2)	B6	下面開放	4,000	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX440UEWT LE9		1
		スタッフ室	B6	下面開放	4,000	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX440UEWT LE9		2
		器材室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1
		準備室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		6
										56
	保育所	保育室(4-6歳)	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		寝室(0-3歳)	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		プレイルーム・勉強スペース	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1

器具一覧表

階	場所	詳細	種類	照明器具形状	明るさ(lm)	色温度(K)	類似器具	主照明器具参考型番/ライトバー	外付非常照明/保護網/調光器	数量(台)
		湯沸室	A4	富士型	4,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410DEWP LE9		1
		脱衣室・洗面	A4	富士型	4,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410DEWP LE9		1
		便所	A4	富士型	4,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410DEWP LE9		1
		事務室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX440VEWP LE9		8
		保育室(0歳)	B5	下面開放	5,200	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX450VEWT LE9		8
		保育室(1-2歳)	B5	下面開放	5,200	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX450VEWT LE9		6
			B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		2
		保育室(3歳)	B5	下面開放	5,200	白色	Hf32形2灯器具相当	XLX450VEWT LE9		6
		WC	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		4
		厨房	H6	下面開放 防湿型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	NNWK42722+NNWH4410ENZ		3
		控室	B	下面開放	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440VEWP LE9		1
		更衣室	B2	下面開放	2,500	白色	Hf32形定格出力型1灯器具相当	XLX420VEWT LE9		1
		倉庫-1	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		1
		倉庫-2	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		1
		観察室	B4	下面開放	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410UEWT LE9		2
		保育室	B4	下面開放	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410UEWT LE9		2
		調乳室	B4	下面開放	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410UEWT LE9		1
		便所	A	富士型	4,000	白色	FLR40形2灯器具相当	XLX440DEWU LE9		2
		スタッフルーム	B4	下面開放	2,000	白色	FLR40形1灯器具相当	XLX410UEWT LE9		1

57

1013

施工範囲図 B1階

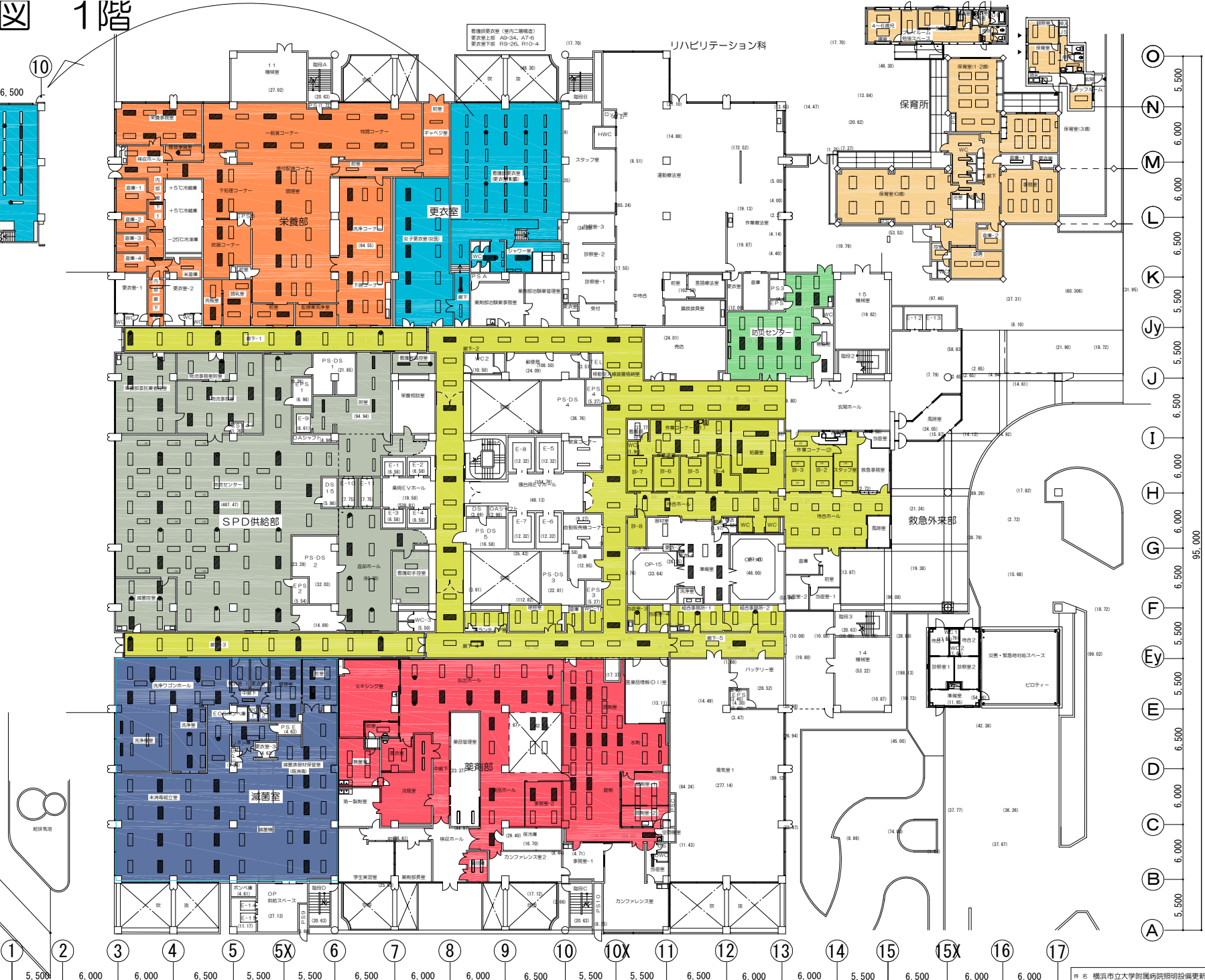
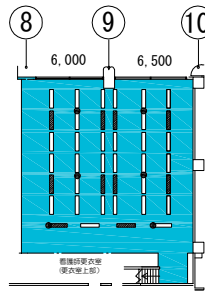
作業スペース

- 凡例 既設器具の状況
- FLR400×1000規格品仕切H3.2W×1000
 - FLR400×2000規格品仕切H3.2W×2000
 - FLR400×3000
 - FH3.2W×3000
 - 機能別用 FLR400×2000規格品仕切H3.2W×2000 (電源設置箇所等別用)
 - 機能別用 FLR400×2000規格品仕切H3.2W×2000 (100V用)



O通りまで95,000

施工範囲図 1階



Grid labels: O, N, M, L, K, Jy, J, I, H, G, F, Ey, E, D, C, B, A











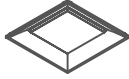

Grid labels: 8, 9, 10, 1, 2, 3, 4, 5, 5X, 6, 7, 8, 9, 10, 10X, 11, 12, 13, 14, 15, 15X, 16, 17

Dimensions: 5,500 6,000 6,000 6,500 5,500 5,500 6,500 6,000 6,000 6,500 5,500 5,500 6,500 6,000 6,000 6,000 5,500 6,500 6,000 6,000

Total width: 113,500

<p>A</p> <p>直付型40形 W230</p> <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力25W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX440DEWULE9</p>	<p>A1</p> <p>非常灯 40形 W230 電源別置型</p> <p>非常灯タイプ、4000lm(FLR40形駆動電圧7.2灯器具相当) タイプ：(7)1-1(ボウラー)・高反射白色粉体LED(一般出力型)点灯 電圧：電圧100～242V対応、定格出力AC/DC100V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>NNLG48623+NNLH4405GN</p>	<p>A2</p> <p>直付型40形 W230 単体</p> <p>一般タイプ、2500lmタイプ 消費電力18.3W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX440DEWULE9</p>	<p>A3</p> <p>直付型40形 W150</p> <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、定格出力型、電圧100～242V タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX410AEWPLE9</p>	<p>A4</p> <p>直付型40形 W230</p> <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX410DEWPLE9</p>
<p>B</p> <p>埋込型40形 下面開放型 W300</p> <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力25W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%)</p> <p>XLX440VEWPLE9 XLX440VENPLE9</p> <p>白色(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵 昼白色(5000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵</p>	<p>B1</p> <p>非常灯 40形下面開放型 W300 電源別置型</p> <p>非常灯タイプ、4000lm(FLR40形駆動電圧7.2灯器具相当) タイプ：(7)1-1(ボウラー)・高反射白色粉体LED(一般出力型)点灯 電圧：電圧100～242V対応、定格出力AC/DC100V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>NNLG48830+NNLH4405GN</p>	<p>B2</p> <p>埋込型40形 下面開放型 W300</p> <p>一般タイプ、2500lmタイプ 消費電力18.3W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%)</p> <p>XLX420VEWTL9</p> <p>白色(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵</p>	<p>B3</p> <p>埋込型40形 下面開放型 W300</p> <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力25W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX440VEWPLE9</p>	<p>B4</p> <p>埋込型40形 下面開放型 W220</p> <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>パナソニック 埋込XLX410UEWTL9</p>
<p>B5</p> <p>埋込型40形 下面開放型 W300</p> <p>一般タイプ、2500lmタイプ 消費電力18.3W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX450VEWTL9</p>	<p>B6</p> <p>埋込型40形 下面開放型 W220</p> <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力25W、定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板 反射板：高反射白色粉体塗装 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX440UEWPLE9</p>	<p>C</p> <p>LDL40W×2 埋込クリーンルームSUS</p> <p>ボルトフリー(100～242V) 寸法1000×10000対応 タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) 色温度(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>NNLK42851LT9+NNL4600EWTLE9</p>	<p>L1</p> <p>LED非常灯電源別置形</p> <p>φ60、低・中天并用(~6m) LED内蔵、非常時・非常用LED点灯/常時消灯 電圧：電圧100～242V対応 照度：照度100lx 照度計測定番号：LCLE-001 材質：アルミダイカスト(ホワイトや黒仕上げ)、本体：銅板</p> <p>NNFB84665</p>	<p>C2</p> <p>直付型40形 Dスタイル W150</p> <p>一般タイプ、2000lmタイプ 本体：銅板(白色粉体塗装) 光源寿命40000時間(光束維持率85%) タイプ：(7)1-1(ボウラー)・(7)2-1(乳白) 色温度(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側に内蔵</p> <p>XLX440AEWULA9</p>

照明器具姿図

<p>C3</p> <p>埋込型40形 下面開放型 W150</p>  <p>リニューアル専用、一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、定格出力型、電圧100～242V 約10～100%連続運転可能 本体・反射板・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白) 光寿命40000時間(光束維持率85%) 白色(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>XLX440AEWULA9</p>	<p>H1</p> <p>直付形40形 防湿型・防雨型 W230</p>  <p>一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力32.5W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白)+アクリルコーティング 光寿命40000時間(光束維持率85%) IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>NNWK42073+NNWH4510ENZ</p>	<p>H2</p> <p>直付形40形 防湿型・防雨型 W230</p>  <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力26.7W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白)+アクリルコーティング 光寿命40000時間(光束維持率85%) IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>NNWK45073+NNWH4410ENZ</p>	<p>H3</p> <p>直付形40形 防湿型・防雨型 W230</p>  <p>一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力32.5W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白)+アクリルコーティング 光寿命40000時間(光束維持率85%) IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>NNWK42073+NNWH4510ENZ</p>	<p>H4</p> <p>埋込型40形 下面開放型 防湿型・防雨型 W220</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白)+アクリルコーティング 光寿命40000時間(光束維持率85%) IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>NNWK42722+NNWH4410ENZ</p>
<p>H5</p> <p>埋込型40形下面開放型 防湿型・防雨型 W130</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白)+アクリルコーティング 光寿命40000時間(光束維持率85%) IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>NNWK41813+NNWH4111ENZ</p>	<p>H6</p> <p>埋込型40形 下面開放型 防湿型・防雨型 W220</p>  <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力26.7W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白)+アクリルコーティング 光寿命40000時間(光束維持率85%) IP23防湿型、昼白色(5000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>NNWK42722+NNWH4410EZLN</p>	<p>R1</p> <p>非常灯 40形 反射笠付 W150 リモコン自己点検機能付 電源別置型</p>  <p>非常灯タイプ、2000lm(FLR40形)消費電力11.1W(器具相当) 器具は、電圧100～242V対応、非常時、非常灯本体にLED(一般出力型)点灯 器具は、電圧100～242V対応、非常時AC/DC100V 非常時電源別置型、LED点検・中点検(～6m)、光寿命40000時間 リモコン自己点検機能付、LED点検 非常時LED点検・中点検、常用タイプ(ポリカーボネート(乳白)) 本体・反射板(白色粉体塗装)</p> <p>NNLG48617J+NNLH4105GN</p>	<p>R2</p> <p>直付型40形 反射笠付型</p>  <p>一般タイプ、4000lmタイプ 消費電力26.7W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白) 光寿命40000時間(光束維持率85%) 白色(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>XLX440KEWULE9</p>	<p>R3</p> <p>直付型40形 反射笠付型</p>  <p>一般タイプ、2000lmタイプ 消費電力13.1W、定格出力型、電圧100～242V 本体・反射板(白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白) 光寿命40000時間(光束維持率85%) 白色(4000K)、Ra83 電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>XLX440KEWULE9</p>
<p>M</p> <p>LEDスクエアベースライト 埋込型 下面開放型 □450</p>  <p>スクエア光源タイプ、一般光源ユニット、6500lmタイプ 消費電力41.5W、電圧100～242V 器具寸法φ190×100mm 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白) 光寿命40000時間(光束維持率85%) 白色(4000K)、Ra83</p> <p>XLX160UKW LA9</p>	<p>W</p> <p>直付型40形 コーナーライト</p>  <p>一般タイプ、6900lmタイプ 消費電力45.1W、定格出力型、電圧100～242V 器具寸法φ450×100mm 本体・反射板(高反射白色粉体塗装) タイプ(乳白)・ポリカーボネート(乳白) 光寿命40000時間(光束維持率85%) 白色(4000K)、Ra83、電源装置はタイプ側へ内蔵</p> <p>XLX460CEWTL9</p>			