

資料9 電気・機械要求性能表

	室名	電灯	コンセント		電話		TV	拡声	映像音響	電気時計	呼出	防犯	給水	給湯	空調	備考
		照度 (lx) (*1)	一般 (*2)	情報	外線	内線									(*)3	
教室	普通教室	500以上	6ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	-	-	○	ロールスクリーン、プロジェクターの対応
	特殊学級教室 (特別支援室)	500以上	6ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	-	○	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 洗濯機置場を考慮 手洗い洗面台設置
	多目的教室 (少人数教室)	500以上	6ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	-	-	○	ロールスクリーン、プロジェクターの対応
	通級支援教室	500以上	3ヶ所以上	○	-	○	-	○	-	○	-	○	-	-	○	
	オープンスペース	500以上	適宜	○	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	○	手洗い設置 冷水機、うがい機設置
特別教室	理科室 1	500以上	7ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 ガス瞬間湯沸し器設置 (ガス漏れに対応) 流し台設置 実験台設置 (教師用直流電源装置組込型)
	理科室 2	500以上	7ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	○	○	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 実験台数に応じたフロアコンセント設置 (2ヶ所/1台) 流し台設置
	理科準備室	300以上	4ヶ所以上	-	-	○	-	○	-	-	-	-	○	○	-	流し台設置
	音楽教室 1	500以上	7ヶ所以上	○	-	○	○	○	○	○	-	○	○	-	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 演出照明設置 デジタル式時計の設置 映像音響 (AP・CD・MD・DVD・VHS・集音・マイク) 機器設置 移動式ワゴンによる映像音響設備対応 流し台設置
	音楽教室 2	500以上	7ヶ所以上	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	-	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 演出照明設置 デジタル式時計の設置 映像音響 (AP・CD・MD・DVD・VHS・集音・マイク) 機器設置 移動式ワゴンによる映像音響設備対応 流し台設置
	音楽準備室	450以上	4ヶ所以上	-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	-	-	
	図画工作教室 1	500以上	7ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	-	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 ブラスタートラップ設置 流し台設置
	図画工作教室 2	500以上	7ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	-	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 ブラスタートラップ設置 フロアコンセント10ヶ所以上設置 流し台設置
	図画工作準備室	300以上	4ヶ所以上	-	-	○	-	○	-	-	-	○	○	-	-	流し台設置
	家庭科室	500以上	7ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 被服台数に応じたコンセント設置 (2ヶ所/1台) 調理台数に応じたコンセント設置 (3ヶ所/1台) 冷蔵庫設置を考慮 洗濯機置場を考慮 グリーストラップ設置 ガス漏れに対応 調理台設置 手洗い設置
	家庭科準備室	450以上	4ヶ所以上	-	-	○	-	○	-	-	-	○	○	-	-	流し台設置
	メディアセンター	450～500以上	適宜	○	○	○	○	○	-	○	-	○	○	-	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 映像音響 (CD・MD・DVD・VHS・VTR) 機器設置 フロアコンセント等適宜設置しOA機器に対応 ノートパソコン等の同時充電に配慮 独立した拡声設備 (ワイヤレスマイク等含) 設置 移動式ワゴンによる映像音響拡声設備対応 床暖房設置 手洗い設置
	教育相談室 (カウンセリング室)	450以上	3ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	-	○	○	-	◎	手洗い設置
	校長室・応接室	600以上	5ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	-	○	○	○	◎	手洗い設置

資料9 電気・機械要求性能表

	室名	電灯	コンセント		電話		TV	拡声	映像音響	電気時計	呼出	防犯	給水	給湯	空調	備考
		照度 (lx) (*1)	一般 (*2)	情報	外線	内線									(*)3	
管理諸室	職員室	600以上	10ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	◎	フロアコンセント等適宜設置しOA機器に対応 総合制御盤設置による集中管理可能とする (照明、防災、火報、空調、施錠、ITVなど) 親時計設置 校内音声放送設備設置 (リモコンマイク) 手洗い設置
	PCサーバールーム (教師用PC室)	500以上	5ヶ所以上	○	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	◎	PCサーバー設置
	更衣室 (男女別)	200以上	1ヶ所以上	-	-	○	-	○	-	○	-	-	○	-	○	手洗い設置
	会議室 (多目的室)	500以上	6ヶ所以上	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 映像音響 (CD・MD・DVD・VHS・VTR) 機器設置 フロアコンセントを適宜設置 独立した拡声設備 (ワイヤレスマイク等含) 設置 移動式ワゴンによる映像音響拡声設備対応 ミニキッチン設置 手洗い設置
	保健室 (シャワー、脱衣コーナー、トイレ含)	500以上	7ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	◎	洗濯機置場を考慮 ガス瞬間湯沸し器設置 (ガス漏れに対応) キッチンセット設置 トイレ (洋大便秘器1設置) シャワーユニット設置 手洗い、足洗い設置
	用務員室	450以上	5ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	○	◎	動力用コンセント設置 洗濯機置場を考慮 ガス瞬間湯沸し器設置 (ガス漏れに対応) 流し台、ガスコンロ2口設置
	事務室	600以上	5ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	◎	フロアコンセント等適宜設置しOA機器に対応 ミニキッチン設置
	放送室	450以上	3ヶ所以上	○	-	○	○	○	○	○	-	○	-	-	○	音声放送、映像放送可能なAV調整卓を設置 移動式カメラによる映像放送に対応 映像放送収録編集設備設置 映像音響 (AP・CD・MD・DVD・VHS・VTR・集音・マイク) 機器設置
	教材資料室	200以上	2ヶ所以上	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
	来賓・教員トイレ (男女別)	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	手洗い、掃除流し設置 和洋大便秘器、小便器、多機能便座設置
	来賓・教員玄関	200以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	○	○	-	-	-	カメラ付呼出機設置
	印刷室	200以上	適宜	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
	湯沸室	200以上	適宜	-	-	○	-	○	-	-	-	-	○	○	-	キッチンセット設置 ガス瞬間湯沸し器設置 (ガス漏れに対応)
給食	給食室															洗濯機置場を考慮 ワゴン車清掃流し設置 グリーストラップ設置
	検収室 (物入れ含)	400以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	○	-	○	○	◎	カメラ付呼出機設置 手洗い設置 エアータオル設置
	洗浄室	400以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	-	○	○	◎	手洗い設置
	パン、牛乳、ご飯仕分室	400以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	○	-	○	○	◎	エアータオル設置 カメラ付呼出機設置 手洗い設置 エアータオル設置
	調理室	500以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	-	○	○	◎	手洗い設置
	下処理室	400以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	-	○	○	◎	エアータオル設置 手洗い設置 エアータオル設置
	乾物庫	150以上	適宜	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
	湿物庫	150以上	適宜	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
	配膳室	400以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	-	○	○	◎	エアータオル設置
	前室 (消毒室) 通路	400以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	-	○	○	◎	手洗い設置 エアータオル設置
	残菜処理室	150以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	-	○	○	◎	手洗い設置 エアータオル設置

資料9 電気・機械要求性能表

室名		電灯	コンセント		電話		TV	拡声	映像音響	電気時計	呼出	防犯	給水	給湯	空調	備考
		照度 (lx) (*1)	一般 (*2)	情報	外線	内線									(*)3	
	雑庫 1 雑庫 2 油庫 ダンボール庫 残菜庫	150以上														手洗い設置
	トイレ (男女別)	150以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	手洗い設置 和洋大便器、小便器、多機能便座設置
	休憩室 (和室) 男女別 (押入れ含)	150以上	適宜	○	-	○	○	○	-	○	○	-	○	-	◎	
	シャワー室 脱衣室	100以上	適宜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	
	ランチルーム	450以上	7ヶ所以上	○	-	○	○	○	○	○	-	○	○	○	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 映像音響 (CD・MD・DVD・VHS・VTR) 機器設置 フロアコンセントを適宜設置 独立した拡声設備 (ワイヤレスマイク等含) 設置 移動式ワゴンによる映像音響拡声設備対応 手洗い設置
	ワゴンプール	150以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
共用部等	昇降口	200以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	○	○	-	-	監視モニター設置 (内部) 外部手洗い、足洗い設置
	児童トイレ、手洗い (男女別)	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	-	○	○	-	-	手洗い、掃除流し設置 和洋大便器、小便器、暖房便座設置
	多目的トイレ	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	○	-	○	-	-	非常呼出、非常灯設置 壁埋め込み手洗い設置 バリアフリー手洗い設置 洋大便器1、小便器1、多機能便座設置
	児童会室	450以上	3ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	-	-	○	
	廊下、ホール	200以上	適宜	○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	-	-	展示用照明設置 公衆電話設置 冷水機、うがい機設置
	階段 屋外階段	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	踊り場ブラケット設置
	倉庫、書庫	150以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	
体育館	アリーナ	500以上	4ヶ所以上	○	-	-	○	○	-	○	-	○	-	-	-	音響 (CD・MD・DVD) 機器設置 フロアコンセントを適宜設置 独立した拡声設備 (ワイヤレスマイク等含) 設置 移動式ワゴンによる音響拡声設備対応 高所照明のメンテナンスに配慮
	ステージ		適宜	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	フロアコンセントを適宜設置 跳返りスピーカー設置 演出照明設置
	控室		適宜	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
	器具庫 (雑庫等含)	150以上	適宜	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	
	管理事務室	500以上	3ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	○	○	-	-	◎	フロアコンセント等適宜設置しOA機器に対応
	ミーティングルーム	500以上	3ヶ所以上	○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	○	◎	ミニキッチン設置
	更衣室 (男女別) シャワー室含	200以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	○	○	○	○	シャワーユニット設置 手洗い設置
	トイレ (男女別)	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	-	○	○	-	-	手洗い、掃除流し設置 和洋大便器、小便器設置
	多目的トイレ	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	○	-	○	-	-	非常呼出、非常灯設置 壁埋め込み手洗い設置 バリアフリー手洗い設置 洋大便器1、小便器1、多機能便座設置
	器具庫 (地域開放用)	150以上	適宜	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	
	玄関 (ホール、ラウンジ含)	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	○	○	-	○	-	-	カメラ付呼出機設置 外部手洗い、足洗い設置
	廊下等	200以上	適宜	○	-	-	-	○	-	○	-	○	○	-	-	公衆電話設置 冷水機設置

資料9 電気・機械要求性能表

室名		電灯	コンセント	電話		TV	拡声	映像音響	電気時計	呼出	防犯	給水	給湯	空調	備考
		照度 (Lx) (*1)	一般 (*2)	情報	外線	内線								(*3)	
プールの	プール	-	4ヶ所以上	-	-	○	-	○	-	○	-	○	-	-	独立した拡声設備 (ワイヤレスマイク等含) 設置 高所照明のメンテナンスに配慮 監視モニター設置 (内部) シャワーユニット設置 洗眼コーナー設置 冷水機設置
	更衣室 (男女別)	200以上	適宜	-	-	○	-	○	-	○	-	○	-	-	手洗い設置
	トイレ (男女別)	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	-	○	-	-	手洗い、掃除流し設置 大便器、小便器設置 足洗い槽設置
	機械室	150以上	適宜	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	
	器具庫	150以上	適宜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
地域児童健全育成室		450以上	6ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	-	○	○	◎	手洗い設置

(*1) 作業面上

(*2) 専用機器等の電源は含まない、アース付

(*3) ○＝暖房 ◎＝暖冷房

資料9 電気・機械要求性能表

施設名		電灯	コンセント		電話	インターホン	無線LAN	TV	拡声	映像音響	電気時計	呼出	防犯	給水	給湯	空調(*3)	備考
		照度(Lx) (*1)	一般(*2)	情報													
屋外施設・外構等	グラウンド	平均150以上	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	○	-	-	屋外ナイター照明設置 (700W × 8個 × 8本程度) 照明は光害防止に配慮 照明は校舎本体と別系統とすること 屋外電気時計設置 レピータ等屋外音響設備に対応 手洗い設置 冷水機設置 散水栓、自動散水設備設置
	屋外便所	200以上	適宜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	人感センサー照明設置 手洗い、掃除流し設置 和洋大便器、小便器設置
	屋外用倉庫	150以上	適宜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	学校菜園	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	近傍に散水栓設置
	花壇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	近傍に散水栓設置
	小動物小屋	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	散水栓設置
	ごみ置き場	適宜	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	照明設置 屋外コンセント設置 手洗い、物洗い槽(シャワー水栓) 設置
	遊具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	雨水貯留槽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	物干しスペース	適宜	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	照明設置 屋外コンセント設置
	屋外作業場	適宜	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	照明設置 屋外コンセント設置 手洗い、物洗い槽(シャワー水栓) 設置
	校門・門柱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	
	屋外観察スペース	-	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	屋外コンセント設置 手洗い、物洗い槽設置
	油庫、危険物庫	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	照明設置 屋外コンセント設置
	駐車場	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	○	-	-	
	駐輪場	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
	校舎屋上 バルコニー	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	
	その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	必要に応じ外灯設置(自然エネルギー利用に配慮) 検診車電源等屋外コンセントを適正に設置 監視モニターを適正に設置 屋外電気時計設置 レピータ等屋外音響設備に対応

資料9 電気・機械要求性能表

室名		電灯	コンセント		電話		TV	拡声	映像音響	電気時計	呼出	防犯	給水	給湯	空調 (*3)	備考
照度 (Lx) (*1)	一般 (*2)	情報	外線	内線												
事務室	600以上	5ヶ所以上	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	◎	フロアコンセント等適宜設置しOA機器に対応
会議室 (大、中、小)	500以上	6ヶ所以上	○	-	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	◎	ロールスクリーン、プロジェクターの対応 映像音響 (CD・MD・DVD・VHS・VTR) 機器設置 フロアコンセントを適宜設置 独立した拡声設備 (ワイヤレスマイク等含) 設置 移動式ワゴンによる映像音響拡声設備対応
和室	500以上	4ヶ所以上	-	-	○	○	-	-	○	○	○	-	-	-	◎	茶道用の水屋 炉
料理室	500以上	6ヶ所以上	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	○	○	◎	調理台4台
トイレ (男女別)	200以上	適宜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	手洗い、掃除流し設置 和洋大便器、小便器、多機能便座設置
玄関	200以上	適宜	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	-	-	-	カメラ付呼出機設置
湯沸室	200以上	適宜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	キッチンセット設置 ガス瞬間湯沸し器設置 (ガス漏れに対応)

(*1) 作業面上

(*2) 専用機器等の電源は含まない、アース付

(*3) ○＝暖房 ◎＝暖冷房