

○空調設備工事内容

教室分類	棟名	階数	教室名	既存空調機の有無・種別		改修内容
通常教室	中校舎	1階	建築3	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	1階	環境2	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	1階	環境3	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	2階	環境1	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	2階	電気1	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	2階	電気2	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	2階	電気3	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	機械科特別教室	有	P T A購入	既存のまま
	北校舎	3階	機械1 B	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	機械1 A	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	特別教室B	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	機械2 B	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	機械2 A	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	機械3 B	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	機械3 A	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	3階	特別教室C	有	P T A購入	既存のまま
	中校舎	3階	情電1	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	3階	情電2	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	3階	情電3	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
P B L教室	北校舎	2階	建築1	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	北校舎	2階	建築2	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
P C特化P B L教室	北校舎	2階	情報処理室	有	県購入	既存のまま
環境化学科P B L教室	環境実習棟	1階	P B Lプラント実習室	無		新設
P B L特別室	南校舎	3階	大会議室	有	県購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
フィジカルA Iラボ	機械科実習棟	1階	原動機室	無		新設
	機械科実習棟	1階	機械加工室	無		新設
	機械科実習棟	1階	塑性加工室	無		新設
	機械科実習棟	1階	溶接室	無		新設
	北校舎	1階	工具室	無		
	北校舎	1階	機械加工実習室Ⅰ	無		新設
	北校舎	1階	機械加工実習室Ⅱ	無		新設
	中校舎	1階	電気工事室	無		新設
	中校舎	1階	電気計測室	無		新設
	機械科実習棟	2階	試験計測室	有	県購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	機械科実習棟	2階	メカトロ室	無		新設
	機械科実習棟	2階	C A D室	有	県購入	既存のまま
	機械科実習棟	2階	仕上げ組立室	無		新設
	北校舎	2階	工業技術部	無		新設
	北校舎	2階	第1パソコン室	有	県購入	既存のまま
	北校舎	2階	定4正教室	有	P T A購入	既存のまま又は撤去・再設置(天井改修要否による)
	中校舎	2階	電子工作室1	有	P T Aリース	既存のまま
	中校舎	2階	電子工作室2	無		新設
	北校舎	3階	製図室(機械)	有	P T Aリース	既存のまま
	中校舎	3階	自動制御実習室	無		既存のまま
	中校舎	3階	高周波実習室	無		新設
	中校舎	3階	電子機器実習室	無		新設
	中校舎	3階	製図室(情電1)	無		新設
	中校舎	3階	製図室(情電2)	無		新設
グリーンエネルギーラボ	中校舎	1階	材料実験室	無		新設
	中校舎	1階	施工実習室	無		新設
	環境実習棟	1階	単位作業実習室	無		新設
	南校舎	1階	化学反応Ⅰ実習室	無		新設
	南校舎	1階	化学反応Ⅱ実習室	無		既存のまま
	南校舎	1階	第2パソコン室	有	県購入	撤去・新設
	南校舎	1階	準備室	無		
	南校舎	1階	工業計測実習室	無		新設
	中校舎	2階	製図室(建築)	有	P T Aリース	既存のまま
	環境実習棟	2階	化学計測実習室	有	P T Aリース	既存のまま
	環境実習棟	3階	放射化学実習室	無		新設
	環境実習棟	3階	化学工業管理実習室	無		新設
その他	中校舎	1階	電気機器実習室	無		新設
	北校舎	2階	特別教室A	有	P T A購入	撤去・再設置
	北校舎	1階	材料試験実習室	無		新設

※上記に記載のない諸室の空調機は既存のままとする。

○整備備品

工事分類・教室分類	棟名	階数	教室名	機器名称	参考型番・品番	メーカー名	台数
○既存校舎(改修工事) フィジカルA Iラボ	機械科実習棟	2階	試験計測室	Sler検定対応産業用ロボット	BRT/LITE-4iA	(株)ハイテス	5台
	機械科実習棟	2階	メカトロ室	フィジカルAIロボット	BRT-300FA/CRX	(株)ハイテス	5台
	機械科実習棟	2階	仕上げ組立室	教育用6軸ロボット	DOBOT MagicianE6	(株)アレル	20台
				ミニ生産ロボット	DOBOT MagicianE6	(株)アレル	15台
	北校舎	2階	定4正教室	教育用6軸ロボット	DOBOT MagicianE6	(株)アレル	20台
				ミニ生産ロボット	DOBOT MagicianE6	(株)アレル	15台
	中校舎	3階	高周波実習室	高性能PC室・プロジェクションマッピング等	高スペックPC	大塚商会	5台
					プロジェクションマッピング一式	大塚商会	一式
	中校舎	3階	電子機器実習室	AIロボット学習キット	自走式AIロボットemi	大塚商会	2台
	中校舎	3階	製図室(情電1)	ドローンプログラミング教材	hulaドローンプログラミングPython編(ハック10)	大塚商会	100台
	中校舎	3階	製図室(情電2)	ドローンカーレース	Xaos SKYKICS EVO	BeeGood 4(株)	25台
	環境実習棟	1階	単位作業実習室	ベレット式3Dプリンター	茶室シリーズ 301515、粉砕機、押出機	Ricoh	一式
	南校舎	1階	工業計測実習室	原子吸光分析装置	AA-7800F	島津理化	一式
				中央実験台	ESQ5-NL24	島津理化	2台
				モーションキャプチャー	OptiTrack PrimeX13カメラ	(株)ハイテス	12台
			その他上記付随設備(OptiTrack Motive:Body全身計測用ソフトウェア7、VENUS3D解析ソフトウェア7、給電対応スイッチ、LANケーブル、校正治具 各一式、スーツ&メーカー&ハック3名分、マーカー全身用1名分、マーカー物体用(ハーフ付)20セット、操作用PC1台)(以上、「参考型番・品番」とする)				
○ラボ(新築工事) フィジカルA Iラボ	ラ ボ	未定					

※参考型番・品番に記載のある備品以外の備品とする場合は同等以上のものとする。

※備品は今後決定される教育カリキュラム等により変更する可能性がある。

訂正	月 日	承諾	承諾	担当		Non Scale	工事名称		
					年 月 日		図面名称	空調設備工事内容・整備備品一覧表	