

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

受変電・自家発設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
第一受変電設備(室内)				1 式		
動カトランス	未定		200kVA	1 台		
動カトランス	未定		300kVA	1 台		
電灯トランス	未定		100kVA	3 台		
PAS	未定			1 台		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
第二受変電設備(屋外)				1 式		
動カトランス	未定		100kVA	2 台		
電灯トランス	未定		100kVA	3 台		
太陽光発電装置				1 式		
太陽光発電	予定)パナソニック		10kW 蓄電池なし	1 式		
非常用発電装置				1 式		
発電機装置	予定)ヤマハエネルギーシステム		ディーゼル 3相50kVA	1 台		

エレベーター設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
エレベーター装置				1 式		
エレベーター	予定)三菱電機		乗用 3停止	1 基		
エレベーター			乗用 2停止	1 基		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
エレベーター装置				1 式		
エレベーター	予定)三菱電機		乗用 3停止	2 基		

自動ドア・シャッター設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
自動ドア・シャッター装置				1 式		
自動ドア	未定			8 所		
防犯シャッター	未定			2 所		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
自動ドア・シャッター装置				1 式		
自動ドア	未定			4 所		
防犯シャッター	未定			3 所		

簡易専用水道設備						
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
受水装置				1 式		
受水槽		地上式鋼板	26.6/20㎡	1 台		
加圧ポンプユニット	テラル	NX-65VFC502	3.7kW	1 台		

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

消防設備							
国際交流教養文化棟							
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考		
自動火災報知装置				1 式			
受信機	予定)ニッタン		P型1級80回線 自立型	1 台			
副受信機			80回線	1 台			
総合盤(消火栓)					9 台		
感知器				光電式煙感知器	134 台		
感知器				差動式スポット感知器	83 台		
感知器				定温式スポット感知器	12 台		
防火・排煙装置				1 式			
防火戸	未定		防火戸用ラッチ	12 台			
シャッター	未定			8 台			
ダンパー	未定			21 台			
感知器	未定		光電式煙感知器	46 台			
非常放送装置				1 式			
複合装置	予定)JVCケンウッド		20局	1 台			
増幅器			270W	1 台			
遠隔装置			20局	1 台			
リモコンマイク			20局	1 台			
スピーカー					129 台		
消火器装置				1 式			
消火器	未定		粉末蓄圧式	本			
消火栓装置				1 式			
消火ポンプユニット	未定			1 台			
消火栓箱	未定			9 台			
誘導装置				1 式			
誘導灯	未定			47 台			
非常照明	未定			109 台			
校舎棟							
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考		
自動火災報知装置				1 式			
受信機	予定)ニッタン		P型1級50回線 自立型	1 台			
副受信機			50回線	1 台			
総合盤(消火栓)					10 台		
感知器				光電式煙感知器	38 台		
感知器				差動式スポット感知器	112 台		
感知器				定温式スポット感知器	5 台		
防火・排煙装置				1 式			
防火戸	未定		防火戸用ラッチ	9 台			
シャッター	未定			5 台			
ダンパー	未定			22 台			
感知器	未定		光電式煙感知器	12 台			
非常放送装置				1 式			
複合装置	予定)JVCケンウッド		20局	1 台			
増幅器			270W	1 台			
遠隔装置			20局	1 台			
リモコンマイク			20局	1 台			
スピーカー					141 台		
消火器装置				1 式			
消火器	未定		粉末蓄圧式	本			
消火栓装置				1 式			
消火ポンプユニット	未定			1 台			
消火栓箱	未定			10 台			
誘導装置				1 式			
誘導灯	未定			43 台			
非常照明	未定			150 台			
避難器具装置				1 式			
避難器具	未定			1 台			

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

消防設備						
体育館						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
自動火災報知装置				1 式		
受信機	予定)ニッタン		P型1級20回線 壁掛型	1 台		
総合盤(消火栓)				2 台		
感知器			光電式煙感知器	11 台		
感知器			差動式スポット感知器	15 台		
感知器			分布型感知器	7 台		
非常放送装置				1 式		
遠隔装置	予定)JVCケンウッド		20局	1 台		
スピーカー				17 台		
消火器装置				1 式		
消火器	未定		粉末蓄圧式	4 本		
消火栓装置				1 式		
消火栓箱	未定			2 台		
誘導設備				1 式		
誘導灯	未定			4 台		
非常照明	未定			8 台		

空調設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
GHPチラー設備				1 式		
ユニット	ヤンマー	YCWP710JA	冷却 71.0kW 加熱 80.0kW	6 台		
空気調和機	未定		冷却 54.0kW 加熱 19.0kW	1 台		
空気調和機	未定		冷却 39.0kW 加熱 13.0kW	1 台		
空気調和機	未定		冷却 124.0kW 加熱 32.0kW	2 台		
空気調和機	未定		冷却 159.0kW 加熱 43.0kW	1 台		
空気調和機	未定		冷却 156.0kW 加熱 56.0kW	1 台		
冷温水ポンプ	川本製作所			6 台		
GHP設備				1 式		
ビル用マルチ	ヤンマー	YNZP450K1	冷房 45.0kW 暖房 50.0kW	1 台	室内機 15台	
ビル用マルチ		YNZP710K1	冷房 71.0kW 暖房 80.0kW	1 台	室内機 5台	
EHP設備				1 式		
ビル用マルチ	ダイキン工業	RXYP140DA	冷房 14.0kW 暖房 16.0kW	1 台	室内機 3台	
ビル用マルチ		RXYP1280DA	冷房 128.0kW 暖房 145.0kW	1 台	室内機 4台	
厨房用エアコン		SZRT140BB	冷房 12.5kW 暖房 14.0kW	2 台		
エアコン		SZVCP280K	冷房 25.0kW	2 台		
ペアエアコン		SZRM80BBT	冷房 7.1kW 暖房 8.0kW	1 台		
ペアエアコン		SZRM160BB	冷房 14.0kW 暖房 16.0kW	1 台		
2方向天井カセット型		SZRG40BBT	冷房 3.6kW 暖房 4.0kW	1 台		
2方向天井カセット型		SZRG40BBT	冷房 3.6kW 暖房 4.0kW	1 台		
壁掛型		SZRA40BBT	冷房 3.6kW 暖房 4.0kW	2 台		
換気設備				1 式		
全熱交換器	三菱電機	LGH-N25RX		4 台		
全熱交換器		LGH-N35RX		9 台		
全熱交換器		LGH-N50RX		2 台		
全熱交換器		LGH-N65RX		8 台		
全熱交換器		LGH-N80RX		3 台		
全熱交換器		LGH-N100RX		3 台		
その他 給排気ファン					39 台	トイレ・機械室・倉庫等
中央監視設備				1 式		
監視機器	未定			1 式		

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

空調設備						
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
GHP設備				1 式		
ビル用マルチ	ヤンマー	YNZP224K1	冷房 22.4kW暖房 25.0kW	1 台	室内機 3台	
ビル用マルチ		YNZP280K1	冷房 28.0kW暖房 31.5kW	2 台	室内機 13台	
ビル用マルチ		YNZP355K1	冷房 35.5kW暖房 40.0kW	2 台	室内機 19台	
ビル用マルチ		YWZP450K1	冷房 45.0kW暖房 50.0kW	1 台	室内機 12台	
ビル用マルチ		YNZP850K1	冷房 85.0kW暖房 95.0kW	1 台	室内機 10台	
EHP設備				1 式		
ビル用マルチ	ダイキン工業	RXYP140DA	冷房 14.0kW暖房 16.0kW	1 台	室内機 2台	
ビル用マルチ		RXYP335DA	冷房 33.5kW暖房 37.5kW	1 台	室内機 6台	
ビル用マルチ		RXYP560DA	冷房 56.0kW暖房 63.0kW	1 台	室内機 10台	
換気設備				1 式		
全熱交換器	三菱電機	LGH-N15RX		2 台		
全熱交換器		LGH-N25RX		15 台		
全熱交換器		LGH-N35RX		9 台		
全熱交換器		LGH-N50RX		3 台		
全熱交換器		LGH-N80RX		33 台		
その他 給排気ファン				58 台	トイレ・機械室・倉庫等	
中央監視設備						
監視機器	未定			1 式		
体育館						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
GHPチラー設備				1 式		
ユニット	ヤンマー		冷房 71.0kW 暖房 80.0kW	2 台		
空調和機	未定		冷房 71.0kW 暖房 117.0kW	2 台		
冷温水ポンプ	川本製作所			2 台		
GHP設備				1 式		
GHPビル用マルチ	ヤンマー			1 台	室内機 2台	
GHPビル用マルチ				1 台	室内機 1台	
EHP設備				1 式		
パッケージエアコン	ダイキン工業			1 台		
換気設備				1 式		
全熱交換器	三菱電機			1 台		
全熱交換器				1 台		
その他 給排気ファン					10 台	トイレ・機械室・倉庫等
雨水利用システム設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
ろ過装置				1 式		
ろ過装置	未定		処理 2.8m <sup>3</sup> /h ろ過材 砂	1 台		
排水ポンプ設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
排水ポンプ装置				1 式		
制御盤	未定			1 式		
ポンプユニット	未定			3 台		

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

通話・呼出設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
電話装置				1 式		
電話交換主装置	予定)沖電気工業			1 台		
電話機				20 台		
インターホン装置				1 式		
受話器	予定)アイホン		モニター付	4 台		
ドアホン			カメラ付	3 台		
呼出表示装置				1 式		
表示器	予定)アイホン		5窓	2 台		
呼出ボタン				6 台	だれでもトイレ	
表示機				3 台	だれでもトイレ	
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
電話装置				1 式		
電話機	予定)沖電気工業			55 台		
インターホン装置				1 式		
受話器	予定)アイホン		モニター付	4 台		
受話器			子機	3 台		
ドアホン			カメラ付	5 台		
呼出表示装置				1 式		
表示器	予定)アイホン		5窓	2 台		
呼出ボタン				6 台	だれでもトイレ	
表示灯				3 台	だれでもトイレ	
緊急呼出表示装置				1 式		
表示器	予定)アイホン			3 台		
呼出ボタン				12 台	相談室	
表示灯				12 台	相談室	
体育館						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
インターホン装置				1 式		
受話器	予定)アイホン		子機	1 台		
呼出表示装置				1 式		
呼出ボタン	予定)アイホン			2 台	だれでもトイレ	
表示灯				1 台	だれでもトイレ	
音声誘導・支援設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
音声誘導設備				1 式		
入口音声誘導装置	予定)エクシオテック			1 所		
トイレ音声誘導装置				3 所		
難聴者支援設備				1 式		
磁気ループ装置	予定)エクシオテック			2 所		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
音声誘導設備				1 式		
入口音声誘導装置	予定)エクシオテック			1 所		
トイレ音声誘導装置				3 所		
体育館						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
音声誘導設備				1 式		
トイレ音声誘導装置	予定)エクシオテック			1 所		
難聴者支援設備				1 式		
磁気ループ設備	予定)エクシオテック			1 所		

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

映像・音響設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
シアター装置				1 式		
AV操作卓	予定)ヒビノアークス		マイク 2本	1 式		
AV機器収納架				1 式		
マイクコンセント					1 式	
ビデオプロジェクター					1 式	
HD150電動スクリーン					1 式	
サウンドスピーカー					1 式	
ワイヤレスアンテナ				マイク 2本	1 式	
研修・講習室装置				1 式		
AV操作卓	予定)ヒビノアークス		マイク 2本	1 式		
AV操作卓接続盤				1 式		
ビデオプロジェクター					1 式	
HD170電動スクリーン					1 式	
HDBTコンセント				移動形ディスプレイ 2台	1 式	
メインスピーカー					1 式	
ワイヤレスアンテナ				マイク 2本	1 式	
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
1階会議室装置				1 式		
プロジェクター	未定			1 式		
教育センター研修室装置				1 式		
プロジェクター	未定			1 式		
HD100手動スクリーン	未定			1 式		
観察ルーム装置				1 式		
エアモニタマイク	未定			2 式		
卓上モニター機器	未定			1 式		
音楽室装置				1 式		
音響操作卓	未定		マイク 2本 ワイヤレスマイク 2本	1 式		
メインスピーカー	未定			1 式		
体育館						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
舞台映像・音響装置				1 式		
AV操作卓	未定			1 式		
音響機器収納架	未定			1 式		
映像操作架	未定			1 式		
スピーカー	未定			1 式		
ビデオプロジェクター	未定			1 式		
ワイヤレスアンテナ				1 式		
スクリーン	未定			1 式		
情報表示設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
情報表示装置				1 式		
情報表示機器	未定			1 式		
マルチディスプレイ	未定		8面	1 式		
液晶モニタ	未定			3 台		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
情報表示装置				1 式		
情報表示機器	未定			1 式		
液晶モニタ	未定			2 台		

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

監視カメラ設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
監視カメラ装置				1 式		
ITV架				1 式		
監視機器	予定)JVCケンウッド		モニター、PC	2 所		
カメラ				8 台		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
監視カメラ装置				1 式		
監視機器	予定)JVCケンウッド		モニター、PC	2 所		
カメラ				8 台		
外構						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
監視カメラ装置				1 式		
カメラ	予定)JVCケンウッド			12 台		

駐車場管制設備						
外構						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
駐車場管制装置				1 式		
駐車発券機				1 台		
全自動料金清算機				1 台		
カーゲート	予定)日信防災			2 台		
車両検知器			ループコイル	10 所		
表示灯				4 台		
インターホン				1 式		

入退室管理設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
入退室管理装置				1 式		
制御盤	予定)ホーチキ			1 面		
カードリーダー			電気錠	13 所		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
入退室管理装置				1 式		
電気錠	予定)ホーチキ		インターホン設備連動	1 所		

演出照明設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
くじらホール照明装置				1 式		
照明制御器	未定			1 台		
照明器具	未定			16 台		
体育館						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
舞台照明装置				1 式		
調光制御盤	未定			1 面		
調光操作卓	未定			1 式		
ボーダーライト	未定		フルカラーLED	9 台		
アッパー水平トライト	未定		フルカラーLED	9 台		
ロアー水平トライト	未定		フルカラーLED	9 台		
サスペンションライト	未定		6型LED平凸スポット	4 台		
サイドスポットライト	未定		6型LED平凸スポット	6 台		
フロントサイド	未定		6型LED平凸スポット	6 台		
ピンスポットライト	未定		クセノンピンスポット	4 台		

## 機 器 リ ス ト

※工事中のため、数量等は参考

ガス湯沸器設備						
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
ガス湯沸装置				1 式		
瞬間式ガス湯沸器	未定			1 台		

電気温水設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
温水装置				1 式		
温水器	未定		貯留式 20L	1 台		
温水器	未定		瞬間式 3.9L/min	2 台		
温水器	未定		瞬間式 5.8L/min	1 台		
校舎棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
温水装置				1 式		
温水器	未定			8 台	トイレユニットは除く	

自動化書庫設備						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
自動化書庫装置				1 式		
自動化書庫	予定)日本ファイリング			1 基		

可動客席設備						
体育館						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
可動客席装置				1 式		
可動客席	予定)ロトブキシーティング		204席	1 基		

郷土資料展示室設備 ※展示室の設計・工事は、平成31年度予定の為、展示機器等は未定						
国際交流教養文化棟						
設備・機器名等	メーカー	型式等	規格等	数量	備考	
				1 式		