

設 計 書

1 教室棟・管理棟

No.	保守機器名称	メーカー	品番	仕様	回数	数量	単位	単価	金額	設置場所	備考
1	真空式温水発生機 (電熱面積13.5㎡)	(株)日本サーモエナ-	KFL-800AL	バーナー分解清掃 燃焼調整 各点検 缶体清掃	1	2	基			機械室	消耗部品:着火棒・バー ナーノズル・煙道パッキ ン・給気ダクト消耗時交 換含む。
2	地下タンク漏洩検査 (10,000リットル)	森松工業(株)	10,000リットル リークモニター付	清掃 地下埋設配管検査を含む	1	1	基			屋外	15年以内は3年に1回
3	地中熱ヒートポンプチラー	ゼネラルヒートポンプ工業(株)	ZQH-30W30d-R-C	機能点検・ 冷暖房切換作業含む	2	1	基			機械室	スポット点検
				熱交換器薬品洗浄	2	1	式				
				冷却水Y型ストレーナー清掃	10	1	回				
4	灯油エンジンヒートポンプエアコン室外機	(株)日立ビルシステム	HKH-P450D1A-K	バーナー分解清掃 燃焼調整 全体点検 缶体清掃	1	5	基			屋上	
5	灯油エンジンヒートポンプエアコン室外機	(株)日立ビルシステム	HKH-P355D1A-K	バーナー分解清掃 燃焼調整 全体点検 缶体清掃	1	2	基			屋上	
6	灯油エンジンヒートポンプエアコン室内機	(株)日立ビルシステム	DKH-SSH22K1ほか	フィルター清掃・機能点検	1	23	基				
7	空冷式エアコン室外機(保健室用)	三菱電機(株)	NPUZ-HRP112HA7	ガスリークテスト・機能点検	1	1	基			屋上	
8	空冷式エアコン室外機(サーバ室用)	三菱電機(株)	NPUZ-HRP80HA7	ガスリークテスト・機能点検	1	1	基			屋上	
9	空冷式エアコン室内機(保健室用)	三菱電機(株)	NPLZ-RP80LA3	フィルター清掃・機能点検	2	2	基			保健室	
10	空冷式エアコン室内機(サーバ室用)	三菱電機(株)	NPLZ-RP80LA3	フィルター清掃・機能点検	2	1	基			サーバ室	
11	熱交換器形換気扇(天井隠蔽型)	三菱電機(株)		フィルター清掃・機能点検	2	66	基				
12	熱交換器形換気扇(カセット型)	三菱電機(株)		フィルター清掃・機能点検	2	20	基				
13	エアハンドリングユニット	木村工機(株)	FCC-40A10-A	グリースアップ・ベルト点検 芯だし・フィルター清掃 機能点検	2	8	基			1F~3F ロッカースペース ホール	
14	ファンベクター(天井隠蔽型)	木村工機(株)	400ほか	フィルター清掃・機能点検	2	4	基				
15	ファンベクター(天井カセット型)	木村工機(株)	400ほか	フィルター清掃・機能点検	2	53	台				
16	汚水ポンプ槽			清掃点検・機能点検	2	1	槽				
17	グリーストラップ			清掃	2	1	槽				
18	井水ポンプ			絶縁測定 電流値の測定 機能点検	2	2	台				
19	自動制御機器	秋田冷暖機器(株)	BCY22001ほか	機能点検	2	1	台			事務室ほか	
1 教室棟・管理棟								小計			

2 体育館棟

No.	保守機器名称	メーカー	品番	仕様	回数	数量	単位	単価	金額	設置場所	備考
1	灯油エンジンヒートポンプエアコン室外機	(株)日立ビルシステム	HKH-P280D1A-K	バーナー分解清掃 燃焼調整 全体点検 缶体清掃	1	1	基			屋外	
2	灯油エンジンヒートポンプエアコン室内機	(株)日立ビルシステム	DKH-SSH22K1ほか	フィルター清掃・機能点検	2	7	台				
3	熱交換器形換気扇(天井隠蔽型)	三菱電機(株)		フィルター清掃・機能点検	2	4	台			音楽室 体育準備室 放送室	
4	熱交換器形換気扇(カセット型)	三菱電機(株)		フィルター清掃・機能点検	2	1	台			レッスン室	
2 体育館棟								小計			

3 総合実習棟

No.	保守機器名称	メーカー	品番	仕様	回数	数量	単位	単価	金額	設置場所	備考
1	空冷式エアコン室外機(共同準備室)	三菱電機(株)	MPUZ-HRP160HA7	ガスリークテスト・機能点検	1	1	台			屋外	
2	空冷式エアコン室外機(無菌、培養室)	三菱電機(株)	MPUZ-HRP80HA8	ガスリークテスト・機能点検	1	2	台			屋外	
3	空冷式エアコン室内機(共同準備室)	三菱電機(株)	MPLZ-HRP160BA4	フィルター清掃・機能点検	2	1	台				
4	空冷式エアコン室内機(無菌、培養室)	三菱電機(株)	MPZ-RP80BA4	フィルター清掃・機能点検	2	2	台				
5	熱交換器形換気扇(天井隠蔽型)	三菱電機(株)		フィルター清掃・機能点検	2	7	台				
6	汚水ポンプ槽			清掃・機能点検	2	1	槽				
7	汚水ポンプ(たい肥置場)			絶縁測定 電流値の測定 機能点検	2	1	台				
③総合実習棟								小計			

4 セミナーハウス棟

No.	保守機器名称	メーカー	品番	仕様	回数	数量	単位	単価	金額	設置場所	備考
1	灯油エンジンヒートポンプエアコン室外機	(株)デンソー	DKH-P560DIAK	バーナー分解清掃 燃焼調整 全体点検 缶体清掃	1	1	基			屋外	
2	灯油エンジンヒートポンプエアコン室内機	(株)デンソー	DKH-SH	フィルター清掃・機能点検	2	5	台				
3	熱交換器換気扇(天井カセット型)			フィルター清掃・機能点検	2	4	台				
4	FF温風暖房機	サンポット(株)	FF-5000BF	機能点検	1	7	台				
5	グリストラップ			清掃	2	1	槽			屋外	
④セミナーハウス棟								小計			

5 青雲寮

No.	保守機器名称	メーカー	品番	仕様	回数	数量	単位	単価	金額	設置場所	備考
1	グリストラップ			清掃	2	1	槽			屋外	
⑤青雲寮								小計			

A	①～⑤の計	
B	消耗雑材料	
C	交通運搬費	
D	諸経費	
	小計(A～Dの計)	
	消費税	
	合計	