

(R7年度用)機器リスト

機器名:チラー

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
CU-1	冷専空冷式チラーユニット	メーカー:日立アプライアンス(株) 型式:RCUP500A2 冷却能力:50.0kW 消費電力:19.6kW 冷水流量:143L/min 圧縮機:5.5kW×2	1	C棟R階	感染症研究センター	C棟屋上設置 BSL3室用
RR-1	空冷チラー	メーカー:ダイキン工業株式会社 型式:UWXA1180DCR 冷却能力:590kW 消費電力:168kW 冷水量:1,070L/min 圧縮機:4.5kW×6 送風機:0.75kW×4 内蔵ポンプ:2.2kW×5	1	B棟R階	水環境G 食品薬事G	B棟屋上室外機置き場に設置 AHU-2及びAHU-3の冷却用

機器名:空調機

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
AHU-1	オールフレッシュ型空調機	メーカー:新晃工業(株) 処理風力:50m ³ /min 冷却能力:50kW 機外静圧:700Pa フィルタ:プレフィルター+除塩中性能フィルタ 電動機:2.2kW 再熱能力:20kW	1	C棟R階	感染症研究センター	C棟屋上設置 BSL3室用
AHU-2	空気調和機	メーカー:新晃工業(株) 冷却能力:287kW 冷水量:587L/min 損失水頭:57.8kPa 冷却コイル:8列 コイル通過面風速:2.5m/s 送風量:20,000m ³ /h 機外静圧:600Pa フィルタ:プレフィルター+除塩高性能 外気量:20,000m ³ /h	1	3B-01空調機械室1	食品薬事G	B棟屋上空調機械室INV制御

AHU-3	空調和機	メーカー:新晃工業(株) 冷却能力:187kW 冷水量:382L/min 損失水頭:32.4kPa 冷却コイル:8列 コイル通過面風速:2.49m/s 送風量:13,000m ³ /h 機外静圧:600Pa フィルタ:プレフィルター+除塩高性能 外気量:13,000m ³ /h	1	3C-01空調機械室2	水環境G	C棟屋上空調機械室 INV制御
-------	------	--	---	-------------	------	--------------------

機器名:加湿器

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
HU-1	電熱式加熱器	メーカー:エアマテック(株) 型式:DX-1800E 最大蒸気発生量:25.0kg/h 消費電力:18.0kW	1	C棟R階	感染症研究センター	C棟屋上設置 BSL3室用

機器名:ポンプ

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
CP-1	冷水循環ポンプ	メーカー:(株)日立産機システム 型式:JD40×32A-E61.5(塩害仕様) 水量:143L/min×28m 出力:1.5kW	1	C棟R階	感染症研究センター	C棟屋上設置 BSL3室用

機器名:冷水タンク

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
CT-1	ステンレス製断熱タンク	メーカー:森松工業(株) 寸法:1000W×1000D×100H	1	C棟R階	感染症研究センター	C棟屋上設置 BSL3室用

機器名:給気ファン

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
FS-1	給気ファン	メーカー:パナソニック(株) 品番:FY-20SCX3 能力:240m ³ /h×300Pa	1	B棟2階 2CN-10細胞 培養実験室	生物生態G	AC-45と連動
FS-C1-1	給気ファン	メーカー:パナソニック(株) 品番:FY-20SCX3 能力:780m ³ /h×200Pa	1	C棟1階 1CS-12水環境 実験室	水環境G	ドラフトチャンバー用

機器名:排気ファン

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
EF-1	排気ファン	メーカー:(株) 型式:2SRM3 風量:50m ³ /min 静圧:700Pa 出力:2.2kW	1	C棟R階	感染症研究センター	C棟屋上設置 BSL3室用 INV制御
FE-C2-8	排気ファン	メーカー:パナソニック(株) 品番:FY-20SCX3 能力:900m ³ /h×100Pa	1	C棟2階 2SC-09臨床検体 処理室	感染症研究センター	安全キャビネット(図面 番号332)用
FE-C2-9	排気ファン	メーカー:パナソニック(株) 品番:FY-20SCX3 能力:660m ³ /h×100Pa	1	C棟2階 2SC-12病原微生物 室	感染症研究センター	安全キャビネット用 移設した安キャビに付 いているもの
FE-H-12	排気ファン	メーカー:パナソニック(株) 品番:FY-25SCT3 能力:720m ³ /h×400Pa	1	H棟1階 1HN-10解剖室	生物生態G	ドラフトチャンバー(図 面番号180)用 ファンはH棟1階廊下 に設置
FE-B2-12	排気ファン	メーカー:パナソニック(株) 品番:FY-18SCS3 風量:360m ³ /h×100Pa	1	2BS-05 洗浄室	生物生態G	洗浄室内にあるオート クレーブ用
FE-B3-2	排気ファン	メーカー:セイコー化工機(株) 品番:CES101 RL2-T 風量:960m ³ /h×400Pa	1	B棟R階 空調機械室1	生物生態G	2B-03理化学室にあ るドラフトチャンバー (図面番号192)用
FE-B1-23	排気ファン	メーカー:パナソニック(株) 品番:FY-20SCX3 能力:840m ³ /h×150Pa	1	B棟1階 1BS-17放射能実 験室	大気環境G	マッフル炉・乾燥機用 ファンはB棟2階PS・ DS室
FE-B1-22	排気ファン	メーカー:セイコー化工機(株) 品番:CES101 RR1-T 風量:1,140m ³ /h×200Pa	1	B棟1階 1BS-17放射能実 験室	大気環境G	ドラフトチャンバー(図 面番号44)用 ファンはB棟2階PS・ DS室
FE-B1-21	排気ファン	メーカー:セイコー化工機(株) 品番:CES101 RL2-T 風量:1,140m ³ /h×400Pa	1	B棟1階 1BN-18GC室	大気環境G	ドラフトチャンバー(図 面番号32)用 ファンはB棟2階PS・ DS室

FE-B1-20	排気ファン	メーカー: パナソニック(株) 品番: FY-20SCX3 能力: 660m ³ /h × 150Pa	1	B棟1階 1BN-12大気環境 実験室	大気環境G	マッフル炉用 ファンはB棟2階PS・ DS室
FE-B1-19	排気ファン	メーカー: セイコー化工機(株) 品番: CES101 RL2-T 風量: 1,140m ³ /h × 200Pa	1	B棟1階 1BN-12大気環境 実験室	大気環境G	ドラフトチャンバー(図 面番号31)用 ファンはB棟2階PS・ DS室
FE-D1	送風機	メーカー: セイコー化工機(株) 型式: FTF253MD-RL 風量: 64m ³ /min × 1.8kPa × 3.7kW	1	C棟2階 スクラバー置場	水環境G	SC-D1と接続
FE-C1-12	排気ファン	メーカー: セイコー化工機(株) 品番: CES101 RH1-B 風量: 1,140m ³ /h × 200Pa	1	C棟1階 1CS-12水環境 実験室	水環境G	ドラフトチャンバー(図 面番号94)用
FE-C1-14	排気ファン	メーカー: セイコー化工機(株) 品番: CES101V RL-T 風量: 1,200m ³ /h × 150Pa	1	C棟1階 1CN-15金属測定 室	水環境G	原子吸光光度計用
FE-C1-13	排気ファン	メーカー: パナソニック(株) 品番: FY-18SCF3 能力: 400m ³ /h × 100Pa	2	C棟1階 1CN-15金属測定 室	水環境G	ICP用
FE-C1-11	排気ファン	メーカー: パナソニック(株) 品番: FY-18SCS3 能力: 360m ³ /h × 100Pa	1	C棟1階 1CS-12水環境 実験室	水環境G	マッフル炉用
FE-C1-18	レンジフード	メーカー: パナソニック(株) 品番: FY-6HZC4-S 能力: 430m ³ /h × 80Pa	1	C棟1階 1CN- 06BOD/VOC試 験室	水環境G	コンロ用
FE-D2	送風機	メーカー: セイコー化工機(株) 型式: FTF303MD-RL 風量: 127m ³ /min × 1.75kPa × 7.5k	1	B棟2階 スクラバー置場	食品薬事G	SC-D2と接続
FE-D3	送風機	メーカー: セイコー化工機(株) 型式: FTF253MD-LR 風量: 68m ³ /min × 1.8kPa × 3.7kW	1	B棟2階 スクラバー置場	食品薬事G	SC-D3と接続
FE-W3	排気ファン	メーカー: セイコー化工機(株) 型式: CES101 RH1-B 能力: 960m ³ /h × 400Pa	1	B棟2階 スクラバー置場	食品薬事G	

FE-B2-13	排気ファン	メーカー: パナソニック(株) 品番: FY-23SCT3 能力: 900m ³ /h × 200Pa	1	B棟2階 2BN-14動物試験 室	食品薬事G	解剖台(図面番号 265)用 ファンはGC室上に設
FE-B2-10	排気ファン	メーカー: パナソニック(株) 品番: FY-9DCG2-S 能力: 400m ³ /h × 80Pa	1	B棟2階 2BS-12食品研究 室	食品薬事G	
FE-C3-2	排気ファン	メーカー: パナソニック(株) 品番: CES101 RL2-T 能力: 720m ³ /h × 400Pa	1	空調機械室2	食品薬事G	ドラフトチャンバー(図 面番号292)用
FE-B2-7	排気ファン	メーカー: パナソニック(株) 品番: FY-27SCK7 能力: 260m ³ /h × 50Pa	2	B棟2階 2BS-12食品研究 室	食品薬事G	全体の調和を取るた めに関連するVAVと の点検が必要

機器名: スクラバー

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
SC-W1	無機酸排気処理スクラバー	メーカー: セイコー化工機(株) 型式: TRS-F150 送風機: FTF303MD-LL 112m ³ /min × 1.45kPa × 7.5kW-4P 循環ポンプ: VES-0504 250L/min × 4.0m × 0.4kW	1	C棟2階 スクラバー置き間	水環境G	VAVで管理されている ドラフトと接続。酸・塩 基用。 ファンとポンプがセッ ト。
SC-D1	有機排気処理活性炭処理	メーカー: セイコー化工機(株) 型式: SAF-A50D 活性炭: テクセルコール(特殊球状活 性炭)	1	C棟2階 スクラバー置き間	水環境G	VAVで管理されている ドラフトと接続。有機溶 媒用。活性炭で処理。 FE-D1と接続
SC-W2	無機酸排気処理スクラバー	メーカー: セイコー化工機(株) 型式: TRS-F100 送風機: FTF253MD-LL 100m ³ /min × 1.3kPa × 3.7kW-4P 循環ポンプ: VES-0502 170L/min × 4.0m × 0.4kW	1	B棟2階 スクラバー置き間	食品薬事G	VAVで管理されている ドラフトと接続。酸・塩 基用。 ファンとポンプがセッ ト。

SC-D2	有機排気処理活性炭処理	メーカー:セイコー化工機(株) 型式:SAF-A96D 活性炭:テクセルコール(特殊球状活性炭)	1	B棟2階 スクラバー置き間	食品薬事G	VAVで管理されている ドラフトと接続。有機溶 媒用。活性炭で処理。 FE-D2と接続
SC-D3	有機排気処理活性炭処理	メーカー:セイコー化工機(株) 型式:SAF-A50D 活性炭:テクセルコール(特殊球状活性炭)	1	B棟2階 スクラバー置き間	食品薬事G	VAVで管理されている ドラフトと接続。有機溶 媒用。活性炭で処理。 FE-D3と接続

機器名:安全キャビネットとHEPAフィルター

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
SC-1	安全キャビネット	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:SCV-1908EC II A2 外形寸法:2150W×780D×1970H 排気風量:15m ³ /min	1	C棟2階 2CN-18BSL3室	感染症研究セ ンター	クラス II タイプA
SC	安全キャビネット	メーカー:(株)トーショー 型式:SCV-1304EC II B 外形寸法:1500W×780D×1970H 排気風量:10m ³ /min	1	C棟2階 2CN-18BSL3室	感染症研究セ ンター	クラス II タイプB
332	安全キャビネット	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:SCV-1308EC II A2 外形寸法:1500W×780D×2030H 排気風量:15m ³ /min	1	C棟2階 2CS-09臨床検体 処理室	感染症研究セ ンター	クラス II タイプA
遺伝子	安全キャビネット	メーカー:HITACHI 型式:SCV-1308EC II A2 外形寸法:W1500×D780×H2040 排気風量:9.4~11.7m ³ /min	1	2BS-02室 遺伝子実験室	生物生態G	クラス II タイプA
細胞	安全キャビネット	メーカー:株式会社ダルトン 型式:NSB- II B3-1800 外形寸法:W1975×D835×H2460 排気風量:11.4m ³ /min	1	2CN-10室 細胞培養実験室	生物生態G	クラス II タイプA

	バイオクリーンベンチ	メーカー: SANYO 型式: MCV-B91F 外形寸法: W930×D811×H1890 循環風量: 約10/11 m ³ /min	1	2CN-10室 細胞培養実験室	生物生態G	
--	------------	--	---	--------------------	-------	--

機器名: エアコン(空調機)

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
AC-43	空冷パッケージエアコン (室外機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CU-P224UXP4 冷房能力: 22.4kW 暖房能力: 25.0kW	1	H棟2階 室外機置場	生物生態G	ビル用マルチ
AC-43a	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P110XE3U 冷房能力: 14.0kW 風量: 1080m ³ /h	1	1HN-10 解剖室	生物生態G	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形
AC-39	空冷パッケージエアコン (室外機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CU-P224UXP4 冷房能力: 22.4kW 暖房能力: 25.0kW	1	B棟R階 室外機置場	生物生態G	ビル用マルチ 192のドラフトチャン バー使用時の給気
AC-39a	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P110XE3U 冷房能力: 14.0kW 風量: 1080m ³ /h	1	2BS-03 理化学室	生物生態G	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形 192のドラフトチャン バー使用時の給気
AC-45	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: PA-P140FE4XN 冷房能力: 12.5kW 暖房能力: 14.0kW 風量: 1080m ³ /h	1	2CN-10 細胞培養実験室	生物生態G	セパレート 天井埋込ダクト形
AC-41	空冷パッケージエアコン (室外機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CU-P280UXP4 冷房能力: 28.0kW 暖房能力: 31.5kW	1	B棟R階 室外機置場	感染症研究セ ンター 食品薬事G	ビル用マルチ
AC-41a	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P110XE3U 冷房能力: 14.0kW 風量: 1080m ³ /h	2	2CN-05 放射性物質前処 理室 2CS-09 臨床検体前処理	感染症研究セ ンター 食品薬事G	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形 各部屋に1づつ 一つは感染症G 332稼働時に使用

AC-42	空冷パッケージエアコン (室外機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CU-P224UXP4 冷房能力: 22.4kW 暖房能力: 25.0kW	1	B棟R階 室外機置場	感染症研究セ ンター	ビル用マルチ
AC-42a	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P110XE3U 冷房能力: 14.0kW 風量: 1080m ³ /h	1	2CS-12 病原微生物室	感染症研究セ ンター	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形 移設した安キャビ使用 時に可動
AC-37	空冷パッケージエアコン (室外機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CU-P280UXP4 冷房能力: 28.0kW 暖房能力: 31.5kW	1	B棟R階 室外機置場	大気環境G	ビル用マルチ
AC-37a	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P210XE3U 冷房能力: 28.0kW 風量: 2100m ³ /h	1	1BS-17 放射能実験室	大気環境G	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形
AC-38	空冷パッケージエアコン (室外機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CU-P450UXP4 冷房能力: 45.0kW 暖房能力: 50.0kW	1	B棟R階 室外機置場	大気環境G	ビル用マルチ 2つのエアコンの室外 機、38aと38bとリンク
AC-38b	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P110XE3U 冷房能力: 14.0kW 風量: 1080m ³ /h	1	1BN-18 GC室	大気環境G	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形
AC-38a	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P210XE3U 冷房能力: 28.0kW 風量: 2100m ³ /h	1	1BN-12 大気環境実験室	大気環境G	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形
AC-40	空冷パッケージエアコン (室外機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CU-P224UXP4 冷房能力: 22.4kW 暖房能力: 25.0kW	1	B棟R階 室外機置場	水環境G	ビル用マルチ
AC-40a	空冷パッケージエアコン (室内機)	メーカー: パナソニック(株) 品番: CS-P170XE3U 冷房能力: 22.4kW 風量: 1680m ³ /h	1	1CS-12 水環境実験室	水環境G	ビル用マルチ 天井埋込ダクト形

機器名:ドラフトチャンバー

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
180	ドラフトチャンバー	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:LDF-120SZ 寸法:1200×750×2600 排気風量:12m ³ /min 制御風速:扉358mm開時 最低0.4m/s以上	1	1HN-10 解剖室	生物生態G	吸着装置(活性炭)付き 排気ファン(FE-H-12)とセット
192	ドラフトチャンバー	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:LDF-150SZ 寸法:1500×750×2600 排気風量:14m ³ /min 制御風速:扉364mm開時 最低0.4m/s以上	1	2BS-03 理化学室	生物生態G	吸着装置(活性炭)付き 排気ファン(FE-B3-2)とセット
44	ドラフトチャンバー	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:LDS-180SZ 寸法:1800×750×2400 排気風量:17m ³ /min 制御風速:扉292mm開時 最低0.5m/s以上	1	1BS-17 放射能実験室	大気環境G	排気ファン(FE-B1-22)とセット
32	ドラフトチャンバー	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:LDF-180SZ 寸法:1800×750×2400 排気風量:16m ³ /min 制御風速:扉349mm開時 最低0.4m/s以上	1	1BN-18 GC室	大気環境G	排気ファン(FE-B1-21)とセット
31	ドラフトチャンバー	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:LDS-180SZ 寸法:1800×750×2400 排気風量:17m ³ /min 制御風速:扉292mm開時 最低0.5m/s以上	1	1BN-12 大気環境実験室	大気環境G	排気ファン(FE-B1-19)とセット
1	PM2.5温湿度チャンバー	メーカー:ヤマト科学(株) 型式:FCCZ 寸法:2120×850×2085 環境制御装置付き (PAP03B-KJ-SPRF)	1	1BS-10 微小物質計測室	大気環境G	環境制御装置には HEPAフィルターと給水 用タンク付き

125	アルミ大型卓上フード	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: FHJ8-300Z 寸法: 3000×750×2350 排気風量: 18m ³ /min 制御風速: 片側扉369mm開時 最低0.4m/s以上	1	1CN-17 有機溶媒前処理室	水環境G	実験台の上に設置されており、実際の高さは1550 排気量はVAVで制御、SC-D1に接続
127	アルミ大型卓上フード	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: FHJ8-360Z 寸法: 3600×750×2400 排気風量: 22m ³ /min 制御風速: 片側扉366mm開時 最低0.4m/s以上	1	1CN-17 有機溶媒前処理室	水環境G	実験台の上に設置されており、実際の高さは1550 排気量はVAVで制御、SC-D1に接続
129	アルミ大型卓上フード	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: FHJ7-240Z 寸法: 2400×1500×2350 排気風量: 24m ³ /min 制御風速: 片側扉280mm開時 最低0.4m/s以上	1	1CN-17 有機溶媒前処理室	水環境G	実験台の上に設置されており、実際の高さは1550 排気量はVAVで制御、SC-D1に接続
130	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDP-150SZ 寸法: 2400×750×2350 排気風量: 25m ³ /min 制御風速: 扉488mm開時 最低0.5m/s以上	1	1CN-19 分解室	水環境G	過塩素酸用 排気量はVAVで制御、SC-W1に接続
131	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDP-150SZ 寸法: 2400×750×2350 排気風量: 25m ³ /min 制御風速: 扉488mm開時 最低0.5m/s以上	1	1CN-19 分解室	水環境G	過塩素酸用 排気量はVAVで制御、SC-W1に接続
132	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDP-150SZ 寸法: 2400×750×2350 排気風量: 25m ³ /min 制御風速: 扉488mm開時 最低0.5m/s以上	1	1CN-19 分解室	水環境G	過塩素酸用 排気量はVAVで制御、SC-W1に接続

133	ウォークインフード	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDW-150Z 寸法: 1500×750×2400 排気風量: 13m ³ /min 制御風速: 扉267mm開時 最低0.5m/s以上	1	1CN-19 分解室	水環境G	排気量はVAVで制御、SC-W1に接続
134	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDT-150SZ 寸法: 1500×750×2600 排気風量: 15m ³ /min 制御風速: 扉285mm開時 最低0.5m/s以上	1	1CN-19 分解室	水環境G	低床形 排気量はVAVで制御、SC-W1に接続
135	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDT-120SZ 寸法: 1200×750×2400 排気風量: 9m ³ /min 制御風速: 扉220mm開時 最低0.5m/s以上	1	1CN-19 分解室	水環境G	排気量はVAVで制御、SC-W1に接続
94	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDS-180SAZ 寸法: 1800×750×2400 排気風量: 16m ³ /min 制御風速: 扉274mm開時 最低0.5m/s以上 給気風量: 11.2m ³ /min	1	1CS-12 水環境実験室	水環境G	エアカーテン形 給気ファン(FS-C1-1) 排気ファン(FE-C1-12)とセット
238	中央実験台	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: SCE3-365KZ 寸法: 3600×1500×2150 排気風量: 30m ³ /min	1	2B-12 食品研究室	食品薬事G	LC室側の実験台。 実験台の中央から吸引するタイプ 排気量はVAVで制御、SC-D2に接続
239	アルミ大型卓上フード	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: FHJ7-360DZ 寸法: 3600×1500×2400 排気風量: 36m ³ /min 制御風速: 片側扉290mm開時 最低0.4m/s以上	1	2B-12 食品研究室	食品薬事G	実験台の上に設置されており、実際の高さは1550 排気量はVAVで制御、SC-D2に接続

240	中央実験台	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: SCE3-365KZ 寸法: 3600×1500×2000 排気風量: 30m ³ /min	1	2B-12 食品研究室	食品薬事G	ドラフト側の実験台。 実験台の中央から吸引するタイプ 排気量はVAVで制御、SC-D2に接続
241	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDS-150SZ 寸法: 1500×750×2600 排気風量: 16m ³ /min 制御風速: 扉364mm開時 最低0.4m/s以上	1	2B-12 食品研究室	食品薬事G	有機溶媒用ドラフト。 排気量はVAVで制御、SC-D2に接続
253	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDS-120SZ 寸法: 1200×750×2400 排気風量: 12m ³ /min 制御風速: 扉358mm開時 最低0.4m/s以上	1	2BS-19 LC室	食品薬事G	排気量はVAVで制御、SC-D2に接続
258	サイド実験台	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: SFA3-247KZ 寸法: 2400×750×2000 排気風量: 15m ³ /min	1	2BN-12 GC室	食品薬事G	実験台の中央から吸引するタイプ 排気量はVAVで制御、SC-D3に接続
271	中央実験台	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: SCA3-242KZ 寸法: 2400×1200×2000 排気風量: 24m ³ /min	1	2BN-16 薬事研究室	食品薬事G	実験台の中央から吸引するタイプ 排気量はVAVで制御、SC-D3に接続
274	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDS-150SZ 寸法: 1500×750×2600 排気風量: 23m ³ /min 制御風速: 扉533mm開時 最低0.4m/s以上	1	2BN-16 薬事研究室	食品薬事G	排気量はVAVで制御、SC-D3に接続
277	サイド実験台	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: SFA2-247KZ 寸法: 2400×750×2000 排気風量: 10m ³ /min	1	2BN-17 標準物質調整室	食品薬事G	実験台の中央から吸引するタイプ 排気量はVAVで制御、SC-D3に接続
280	防振式天秤台	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LBC-128Z 寸法: 1200×850×750 排気風量: 11m ³ /min	1	2BN-18 天秤室	食品薬事G	緊急時以外は閉める。 排気量はVAVで制御、SC-D3に接続

282	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDP-180SZ 寸法: 1800×750×2400 排気風量: 35m ³ /min 制御風速: 扉555mm開時 最低0.5m/s以上	1	2BN-19 分解室	食品薬事G	排気量はVAVで制御、SC-W2に接続
283	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDP-180SZ 寸法: 1800×750×2400 排気風量: 35m ³ /min 制御風速: 扉555mm開時 最低0.5m/s以上	1	2BN-19 分解室	食品薬事G	排気量はVAVで制御、SC-W2に接続
284	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDP-150SZ 寸法: 1500×750×2400 排気風量: 30m ³ /min 制御風速: 扉590mm開時 最低0.5m/s以上	1	2BN-19 分解室	食品薬事G	排気量はVAVで制御、SC-W2に接続
242	ドラフトチャンバー	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDC-151SZ 寸法: 1500×850×2600 排気風量: 16m ³ /min 制御風速: 扉305mm開時 最低0.5m/s以上	1	2B-12 食品研究室	食品薬事G	酸塩基用ドラフト。排気ファンとセット(FE-W3)
265	解剖台	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: 特型 寸法: 1500×850×1800 排気風量: 14m ³ /min 制御風速: 扉275mm開時 最低0.5m/s以上	1	2BN-14 動物試験室	食品薬事G	排気ファン(FE-B2-13)とセット

292	ドラフトチャンバー(吸着装置付)	メーカー: ヤマト科学(株) 型式: LDF-120SZ 寸法: 1200×750×2600 排気風量: 12m ³ /min 制御風速: 扉358mm開時 最低0.4m/s以上	1	2CN-05 放射性物質前処理室	食品薬事G	有機溶媒用ドラフト。排気量はVAVで制御、SC-D2に接続
-----	------------------	--	---	---------------------	-------	-------------------------------

機器名:BSL3室

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
	BSL3室及び前室	メーカー: 型式:	1	C棟2階 2CN-18BSL3室	感染症研究センター	当該部屋は一つのユニットであり、CU-1・AHU-1・HU-1・CP-1・CT-1・EF-1との調整が必要である。 また、室内は陰圧でなければならない

機器名:VAV

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
VAV	給気VAV	メーカー:協立エアテック(株) 品番:VAV-FW4-4A 風量:2,000m ³ /h ほか	10	C棟1階 1CN-15金属測定室 ほか	水環境G ほか	AHU-2から給気
VAV	給気VAV	メーカー:協立エアテック(株) 品番:VAV-FW4-4A 風量:3,840m ³ /h ほか	3	C棟1階 1CN-17有機溶媒使用前処理室ほ	水環境G ほか	AHU-3から給気
VAV	排気VAV	メーカー:協立エアテック(株) 品番:VAV-FW4-4A 風量:6,720m ³ /h ほか	20	C棟1階 1CN-19分解室	水環境G ほか	
VAV	排気バイパスVAV	メーカー:協立エアテック(株) 品番:VAV-FW4-4A 風量:2000m ³ /h ほか	5	B棟2階 2BN-17標準物質調整室	水環境G ほか	

機器名:CAV

図面記号	機器名称	メーカー名及び仕様	数	設置場所	担当グループ	備考
CAV	CAVユニット	メーカー:不明 品番:不明 排気風量:3m ³ /min	3	2BS-19 LC室 ほか	水環境G ほか	