

[illegible]

注記 特記事項（○を適用する。○が無い場合は※を適用する。）

1	機器類の能力・容量は、JIS規格時の能力表示とする。	15	フィルタ選定 (試験方法 JIS S 9908)	
2	機器類の能力・容量は、表示された数値以上とし、電動機効力は参考とする。	①	プレフィルタ	パネル型試験方法 形式3 0.3~0.7μm 60[%]
3	予備フィルタ (※全フィルタの100%・全フィルタの % ・ 不要)	②	中性能フィルタ	折込型 試験方法 形式2 0.4μm 40[%]
4	高圧対策 ※ 換気扉K i 値 1.8以下	③	高性能フィルタ	試験方法 形式2 0.7μm 50[%]
5	室外機は、外部制御アダプタ付きとする。	④	高性能フィルタ	折込型 試験方法 形式2 0.4μm 70[%]
6	大容量室外機 (複数分室) には、電源分岐ユニット付。連続配管ユニットを付属品とする。			試験方法 形式2 0.7μm 80[%]
7	設計用水平風量は記載とし、地域係数1.2 給風方向は設計用水平風量×1/2とする。	④	フィルタ (②③以外の選定)	折込型 試験方法 形式2 0.4μm [%]
8	ビル用マルチエアコンには、冷媒分岐ジョイント付きとする。			試験方法 形式2 0.7μm [%]
9	防振装置 (ストッパー付) NH: 防振ハンガー、PT: 防振バット (15L)、SP: スプリング防振 (振動総減効率60%以上)	⑤	その他	
10	屋外機および圧縮機が搭載されている室内機の防振装置は兼用品とする。			16 個別空調の能力及び消費電力・燃料消費量は、特記仕様書に記載するJIS番号に規定された数値による。
11	天井カセット型は、化粧パネル付き (自動昇降機能付) とする。			
12	室外機の防振ネット (・ 要 ※ 不要)			
13	室内機は、リモコンにて風量調整が可能なものとする。			
14	EHP・GHPエアコンはハイグレードモデル (省エネタイプ) とする。			

[illegible]

[illegible]

注記 特記事項 (●) を適用する。○が無い場合は※を適用する。)

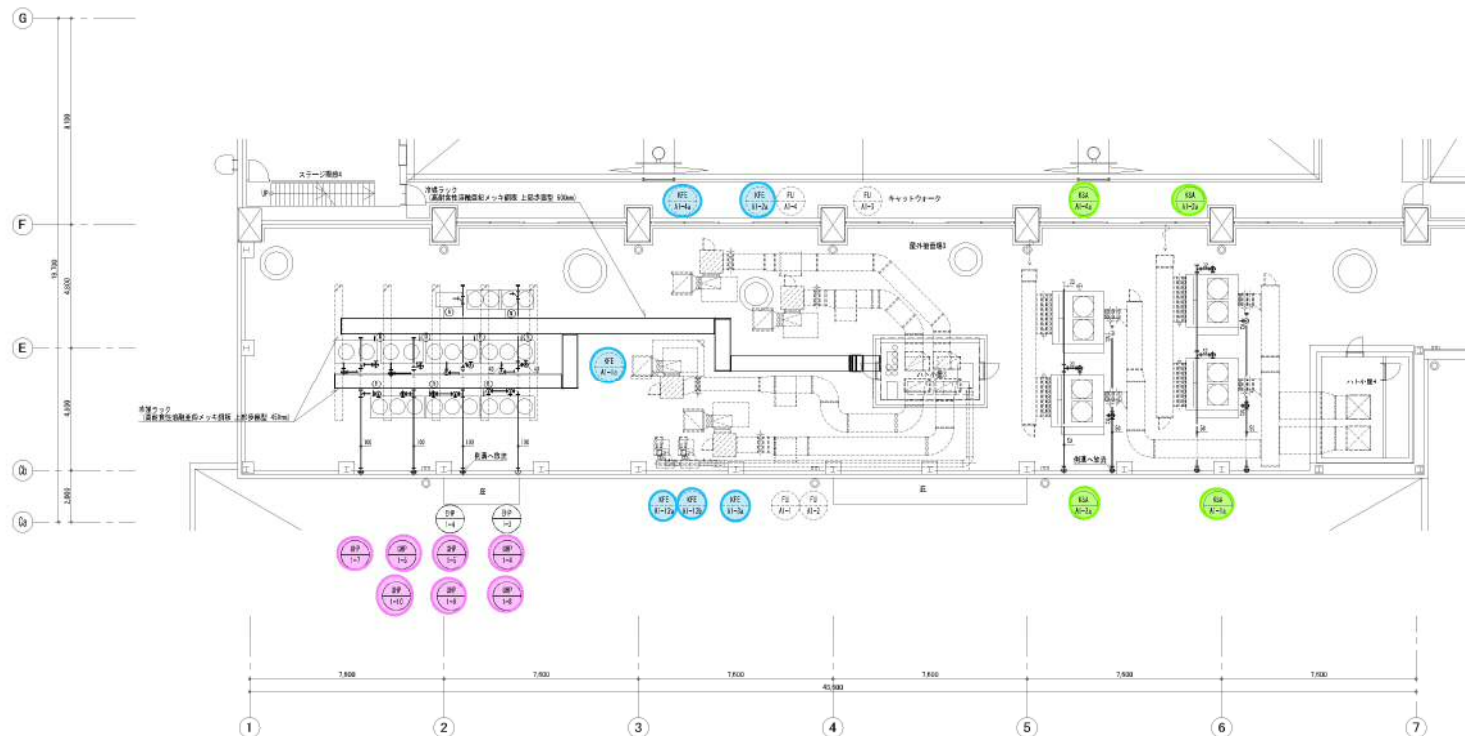
- | | | | |
|----|--|----|--|
| 1 | 燃費能力は、供給温度条件により補正された数値とする。 | 17 | 厨房用排気ファンは、塩ビコーティング、片持型、ケージング食肉摘除口付きとする。 |
| 2 | 燃費能力の能力・容量は、表示された数値以上とし、電動機能力は参考とする。 | 18 | 屋外用排気ファンは、標準仕様、耐塩性付、重畳仕様のいずれかとする。 |
| 3 | 燃費係数は公共建築工事標準仕様書とする。 | 19 | #2以上の天井吊型ファンは、鋼製等基礎型付とする。 |
| 4 | 電動機は（高効率仕様 ※ IE3、IE4）とする。 | 20 | スイッチは運転ランプ付（LED）とする。 |
| 5 | 400Vインバータ付モータは、絶縁強化モータ仕様とする。 | 21 | 接地電付ロック式コンセントは、1.5m相当の配線・プラグを燃費力とする。 |
| 6 | 高効率対策 ※ 換気数K1は、1.6以下 | 22 | 全体的な燃費の全般的な性能は、特記仕様書に記載するJIS第9号に規定された試験方法による。 |
| 7 | 始動方式 直入 直入起動、Y-Δ：スターデルタ起動、SC：特殊コンドルタ起動、INW：インバータ起動 | 23 | 17 片組みプロセッサファンの電動機は、JIS C 4213（圧延三相形「形」形普通電動機）に規定された低圧トランジスタ用電動機とする。 |
| 8 | 電動機の保護方法は、室内 防滴保護型、屋外 全防滴付屋外型とする。 | 24 | 18 片組みプロセッサファンの電動機能力は、JIS C 4213に規定された試験方法による。 |
| 9 | 400Vインバータ付モータは、絶縁強化モータ仕様とする。 | 25 | 19 ストリーシロコファン消費電力は、JIS C 9603に規定された試験方法による。 |
| 10 | 防振対策（スッパ付）HN：防振ハンガー PT：防振（P15T）、SP：スプリング防振（振動絶縁率90%以上） | | |

[illegible]

注記 特記事項 (㊦ を適用する。 ㊦ が無い場合は※を適用する。)

- | | |
|---|---|
| 機器能力は、供給温度条件により数値として表される。 | 10 商用修繕用ファンは、塩ビコーティング、片翼型、ケラシング縁縁除け口付きとする。 |
| 機器能力の「容量」は、表示された数値以上とし、電動機能力は参考とする。 | 11 屋外仕様（※標準仕様、○ 耐候仕様、○ 重荷仕様） |
| 機器仕様は公共建築工事標準仕様書とする。 | 12 #2以上の天井吊型ファンは、調整架台基礎付きとする。 |
| 電動機は（高効率仕様 ※IE3、○ IE4）とする。 | 13 スイッチは逆転ランプ付（LED）とする。 |
| 400Vインバータ付モータは、絶縁強化モータ仕様とする。 | 14 接地抵抗は100kΩ以下をコンタクトは、1.5m相当の配線・ケーブルを確保する。 |
| 高効率運転 ※ 標準運転時 1.8, 1.8以下 | 15 全交換交換の全交換外率は、特記仕様欄に記載するJIS C4213に準拠された試験方法による。 |
| 始動方式は、投入・直入起動、Y-Δ、スターデルタ起動、SC、特種コンドルファ起動、INV・インバータ起動 | 16 片板式スリッロコファン用の電動機は、JIS C 4213（第三種三次形制御装置仕様）に規定された低圧トプルランナーモータとする。 |
| 電動機は標準仕様は、室内・防滴用標準、屋外・全閉型は特注型とする。 | 17 片板式スリッロコファンの電動機出力は、JIS C 4213に規定された試験方法による。 |
| 400Vインバータ付モータは、絶縁強化モータ仕様とする。 | 18 ストールスリッロコファンの消費電力は、JIS C 9603に規定された試験方法による。 |
| 防滴標準（スリッロコ付）中、防滴ハング・PT、防滴ハング（15） SP、スプリング防滴（電動機絶縁効率80%以上） | |

冷暖配管サイズ表			
記号	ボス管 (輸入)	ボス管 (接続)	径
①	13.7 φ	—	8.4 φ
②	15.9 φ	—	8.5 φ
③	15.9 φ	12.7 φ	8.5 φ
④	16.1 φ	—	8.5 φ
⑤	16.1 φ	15.9 φ	8.5 φ
⑥	22.2 φ	—	8.5 φ
⑦	22.2 φ	16.1 φ	8.5 φ
⑧	25.4 φ	—	12.7 φ
⑨	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑩	25.4 φ	—	8.4 φ
⑪	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑫	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑬	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑭	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑮	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑯	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑰	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑱	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑲	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
⑳	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉑	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉒	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉓	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉔	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉕	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉖	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉗	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉘	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉙	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉚	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉛	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉜	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉝	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉞	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㉟	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊱	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊲	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊳	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊴	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊵	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊶	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊷	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊸	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊹	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊺	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊻	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊼	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊽	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊾	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ
㊿	25.4 φ	16.1 φ	12.7 φ



※ 基礎は建築工事とする。

完成図

設計 株式会社久米設計 監理総括者 野村 高司
 監理 株式会社久米設計 監理担当 小嶋 工
 作成 日智株式会社 現場代理人 戸田 和也

KUME
SEKKI 株式会社 久米設計

2021.1.29
 図面 2021.1.29 図面 2021.1.29
 図面 2021.1.29 図面 2021.1.29

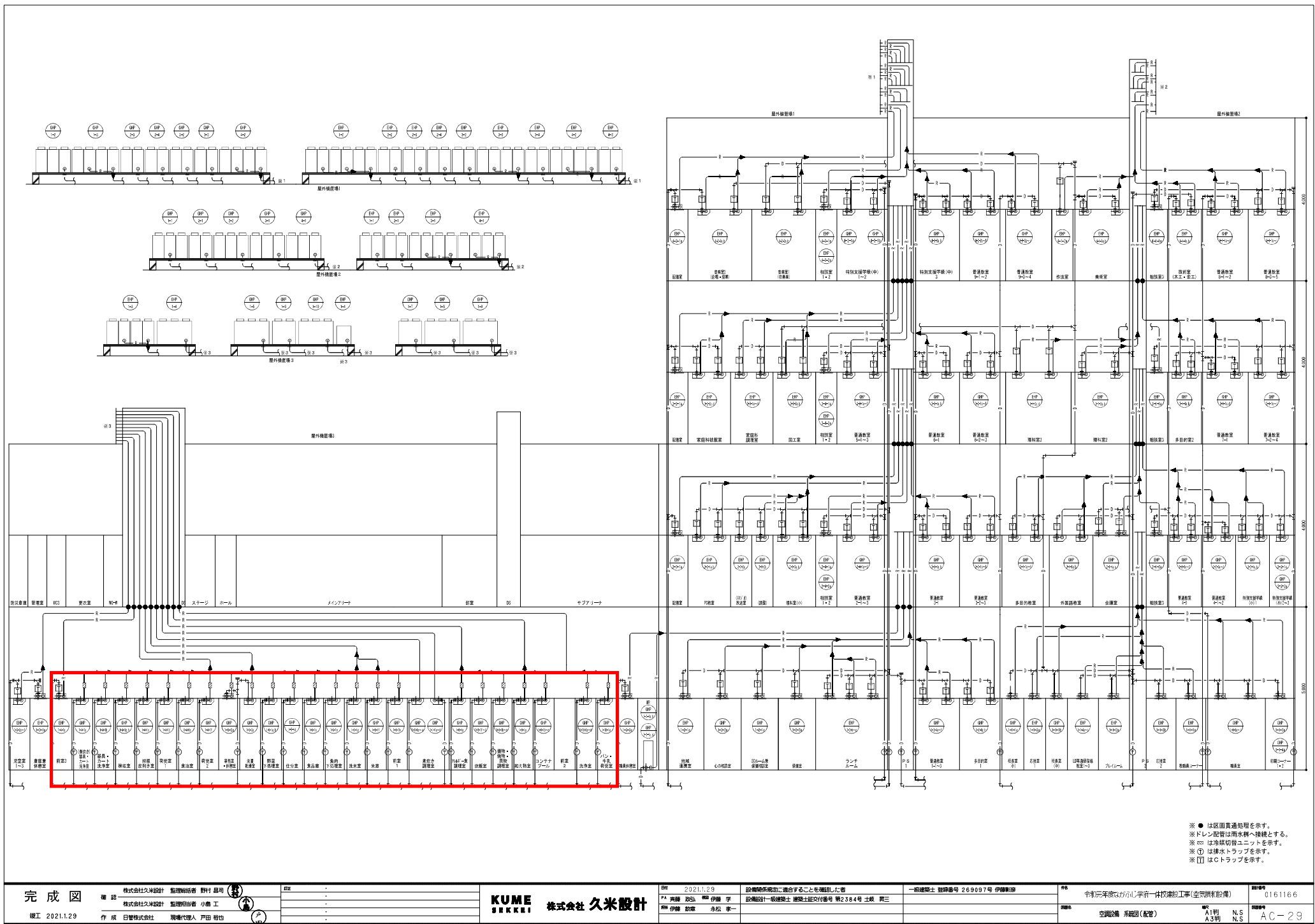
図面 2021.1.29 図面 2021.1.29
 図面 2021.1.29 図面 2021.1.29

図面 2021.1.29 図面 2021.1.29
 図面 2021.1.29 図面 2021.1.29

令和元年年度がわし学庁一校建設工事(金沢県教育庁)
 令和元年年度がわし学庁一校建設工事(金沢県教育庁)
 令和元年年度がわし学庁一校建設工事(金沢県教育庁)
 令和元年年度がわし学庁一校建設工事(金沢県教育庁)

0161166

AC-38



※ ● は区画貫通処理を示す。
※ ドレン配管は雨水排水へ接続とする。
※ ≡ は冷媒切替ユニットを示す。
※ ① は排水トラップを示す。
※ □ はCトラップを示す。

完成図

設計 株式会社久米設計 監理総括者 野村 昌司
確認 株式会社久米設計 監理担当 小嶋 工
竣工 2021.1.29 作成 日管株式会社 現職代理人 戸田 裕也

KUME
SHKKEI 株式会社 久米設計

設計 2021.1.29
PA 河野 政弘 伊藤 孝
設計 伊藤 政弘 伊藤 孝

設備関係施工二箇合することを確認した旨
設備設計一般建築士 建築士証交付番号 第2384号 土岐 勇三

一般建築士 登録番号 269097号 伊藤政弘

令和元年年度がけなし学術・技術職工事業(企業訓練設備)

0161166

空調設備 系統図(配管)

AC-29

