

2.2. 事務所 2 への適用事例

2.2.1. 事務所 2 の概要

本節では、「建築研究資料 No.149」[†]の「第3編 設備仕様入力シートの作成事例」で用いられている事務所建物（これを「事務所 2」とする。）を対象に、主要室入力法を適用して一次エネルギー消費量を算定した事例を示す。

事務所 2 の建物概要を表 2.2-1 に、設備概要を表 2.2-2 に示す。建物の平面図・立面図等については、前述の「建築研究資料 No.149」の「第3編 設備仕様入力シートの作成事例」を参照のこと。

表 2.2-1 建物の概要（事務所 2）

用途	事務所（本社社屋）
場所	東京都千代田区（6 地域）
構造	鉄骨鉄筋コンクリート造
敷地面積	5,000㎡
階数	地下 1 階、地上 9 階、塔屋 1 階
建築面積	1,500㎡
延床面積	10,000㎡
各階の主要室	9 階 食堂・厨房 2 階～ 8 階 事務室 1 階 事務室、エントランスホール 地階 機械室、中央監視室

表 2.2-2 設備の概要（事務所 2）

空調設備	・中央熱源方式：空冷ヒートポンプユニット ・個別分散方式：ビル用マルチエアコン（電気式）
換気設備	・給気送風機 ・排気送風機
照明設備	・初期照度補正制御 ・昼光連動調光制御（自然採光有、ブラインド自動制御無） ・タイムスケジュール制御
給湯設備	・ヒートポンプ式給湯機 ・電気温水器

[†] 国土交通省国土技術政策総合研究所・独立行政法人建築研究所「国土技術政策総合研究資料 No. 762 建築研究資料 No. 149 平成 25 年省エネルギー基準（平成 25 年 1 月公布）等 関係技術資料 - 一次エネルギー消費量算定プログラム解説（非住宅建築物編） -」

2.2.2. 事務所 2 の主要室の選定

主要室の選定は、設備毎に行う。各設備について、この事例での主要室の選定手順を示す。

(1). 空気調和設備における主要室の選定

主要室選定条件に基づき、主要室と非主要室に分類した。具体的には次の手順で主要室の選定を行った。

1) 計算対象建物の空調計算対象室を明らかにする。

2) 空調計算対象室のうち、主要室選定条件 a) ~ c) に該当する室を主要室とする。

基準階（5 階）、地下 1 階、1 階のそれぞれについて主要室を次のように選定した。

■基準階（5 階）

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
室用途が「事務室」である室を主要室とした。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
主要室選定条件 a) で主要室とした室以外で床面積が 100㎡以上の空調計算対象室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「5F EV ホール（室用途は「廊下）」は空調計算対象室であり、「図面 - 空 - 5 空調設備 機器リスト (4)」、「図面 - 空 - 16 空調設備 配管系統図」より事務室系統と同一の空調系統であるため、主要室とした。

■地下 1 階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
地下 1 階の空調計算対象室は「中央監視室」、「清掃員控室（室用途は「更衣室又は倉庫）」、「書庫（室用途は「更衣室又は倉庫）」「更衣室（室用途は「更衣室又は倉庫）」であるが、いずれの室も当該条件に該当しなかった。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「中央監視室」、「清掃員控室」、「書庫」、「更衣室」の床面積は「図面 - 意 - 1 意匠図 地下 1 階平面図」よりそれぞれ 85.0㎡、22.4㎡、21.1㎡、12.00㎡であり、100㎡未満であるため当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「清掃員控室」、「更衣室」は、「図面 - 空 - 5 空調設備 機器リスト (4)」、「図面 - 空 - 16 空調設備 配管系統図」より、主要室である基準階事務室と同一の空調系統であるため、主要室とした。

■ 1 階

- ・ 主要室選定条件 a) 室用途の条件：
基準階（5 階）と同様に、室用途が「事務室」である室を主要室とした。
- ・ 主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「エントランスホール（室用途は「ロビー）」の床面積は、「図面 - 意 -2 意匠図 地下 1 階平面図」より 201.6㎡であり、100㎡以上であることから主要室とした。
- ・ 主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「1F EV ホール（室用途は「廊下）」は、「図面 - 空 -5 空調設備 機器リスト (4)」、
「図面 - 空 -16 空調設備 配管系統図」より主要室である事務室と同一の空調系統であるため、
主要室とした。

3) 主要室の合計床面積が、空調計算対象室の合計床面積の 50% 以上であることを確認する。

主要室の建物全体の合計床面積（6077.0）㎡は、空調計算対象室の建物全体の合計床面積（6183.1㎡）の約 98% を占めており、過半の床面積を主要室としていることを確認した。

4) 主要室以外の空調計算対象室を非主要室とする。

■基準階（5 階）

- ・ 基準階の空調計算対象室はすべて主要室としたため、非主要室は存在しなかった。

■地下 1 階

- ・ 「中央監視室」、「書庫（室用途は「更衣室又は倉庫）」は空調計算対象室であるが、「図面 - 意 -1 意匠図 地下 1 階平面図」より求めた床面積が 100㎡未満であること、「図面 - 空 -4 空調設備 機器リスト (3)」、「図面 - 空 -16 空調設備 配管系統図」よりパッケージ型空調機で室負荷と外気負荷を処理しており事務室等の空調系統とは同一空調系統でないことから非主要室とし、両室をまとめて「非主要室区画_空調」とした。

■ 1 階

- ・ 1 階の空調計算対象室すべて主要室としたため、非主要室は存在しなかった。

(2). 機械換気設備における主要室の選定

主要室選定条件に基づき、主要室と非主要室に分類した。具体的には次の手順で主要室の選定を行った。

1) 計算対象建物の換気計算対象室を明らかにする。

2) 換気計算対象室のうち、主要室選定条件 a) ～ c) に該当する室を主要室とする。

基準階（5階）、地下1階、1階、9階、塔屋階のそれぞれについて主要室を次のように選定した。

■基準階（5階）

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：

基準階の換気計算対象室は「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」であるが、当該条件に該当する室は存在しなかった。

- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：

「図面 - 意 - 4 意匠図 3～8階平面図」より、「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」の床面積を算出した結果、当該条件に該当する室は存在しなかった。

- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：

「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」の排気は、「図面 - 空 - 9 空調設備 ダクト系統図」より個別の送風機で行われる。当該条件に該当する室は存在しなかった。

■地下1階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：

「電気室」、「MDF室（室用途は「電気室）」、「機械室」、「受水槽室（室用途は「機械室）」、「消火ポンプ室（室用途は「機械室）」は、当該条件に該当するため主要室とした。

- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：

主要室選定条件 a) に該当しない換気計算対象室「倉庫1」～「倉庫3」、「便所」、「シャワー室（室用途は「湯沸室等）」、「湯沸コーナー（室用途は「湯沸室等）」について、「図面 - 意 - 1 意匠図 地下1階平面図」より床面積を算出した結果、当該条件に該当する室は存在しなかった。

- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：

主要室選定条件 a)、b) に該当しない換気計算対象室「倉庫1」～「倉庫3」、「便所」、「シャワー室」、「湯沸コーナー」の排気は、「図面 - 空 - 9 空調設備 ダクト系統図」より個別の送風機により行われる。当該条件に該当する室は存在しなかった。

■ 1階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
1階の換気計算対象室は「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」であるが、当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「図面 - 意 - 2 意匠図 1階平面図」より、「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」の床面積を算出した結果、当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」の排気は、「図面 - 空 - 9 空調設備 ダクト系統図」より個別の送風機で行われる。当該条件に該当する室は存在しなかった。

■ 9階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
「厨房」は当該条件に該当するため主要室とした。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
主要室選定条件 a) に該当する室以外の換気計算対象室は「男子便所」「女子便所」「多目的便所」「湯沸コーナー」「倉庫」であるが、「図面 - 意 - 5 意匠図 9階平面図」よりそれぞれの室の床面積を算出した結果、当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「図面 - 空 - 14 空調設備 9階ダクト平面図」より、主要室選定条件 a)、b) の条件により主要室とした室と同一換気設備系統の室は存在しなかった。

■ 塔屋階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
「EV 機械室（室用途は「電気室）」、「非常用 EV 機械室（室用途は「電気室）」は、当該条件に該当するため主要室とした。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
主要室選定条件 a) に該当する室以外で、当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「図面 - 空 - 15 空調設備 塔屋階ダクト平面図」より、主要室選定条件 a)、b) により主要室とした室と同一換気設備系統の室は存在しなかった。

3) 主要室の合計床面積が、換気計算対象室の合計床面積の 50% 以上であることを確認する。

選定した主要室の建物全体の合計床面積（583㎡）は、建物全体の換気計算対象室の合計床面積（1127.7㎡）の約 51.7% であり、おおよそ過半の条件を満たしていることを確認した。

4) 主要室以外の換気計算対象室を非主要室とする。

■基準階（5階）

- ・「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」は主要室選定条件に該当しない。各階においてこれらの室をまとめて「非主要室区画_換気」とした。

■地下1階

- ・換気計算対象室である「倉庫1」～「倉庫3」、「便所」、「シャワー室」、「湯沸コーナー」は主要室選定条件に該当しない。これらの室をまとめて「非主要室区画_換気」とした。

■1階

- ・換気対象計算室である「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」は主要室選定条件に該当しない。各階においてこれらの室をまとめて「非主要室区画_換気」とした。

■9階

- ・換気対象計算室である「男子便所」、「女子便所」、「多目的便所」、「湯沸コーナー」、「倉庫」は、主要室選定条件に該当しない。各階においてこれらの室をまとめて「非主要室区画_換気」とした。

■塔屋階

- ・塔屋階の換気計算対象室はすべて主要室としたため、非主要室は存在しなかった。

(3). 照明設備における主要室の選定

主要室選定条件に基づき、主要室と非主要室に分類した。具体的には次の手順で主要室の選定を行った。

1) 計算対象建物の照明計算対象室を明らかにする。

2) 照明設備の計算対象室のうち、主要室選定条件 a) ~ c) に該当する室を主要室とする。

基準階（5階）、地下1階、1階、9階のそれぞれについて主要室を選定した。

■基準階（5階）

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
室用途が「事務室」である室を主要室とした。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「図面 - 照 -5 電気設備 3～8階照明設備平面図」より、主要室選定条件 a) で主要室とした室以外で当該条件に該当する照明計算対象室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「図面 - 照 -5 電気設備 3～8階照明設備平面図」より、主要室選定条件 a) で主要室とした室と同一系統となる照明計算対象室は存在しなかった。

■地下1階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
「図面 - 照 -2 電気設備 地下1階照明設備平面図」より、当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「図面 - 照 -2 電気設備 地下1階照明設備平面図」より、「機械室」の床面積は約196㎡と当該条件に該当するため、「機械室」を主要室とした。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「図面 - 照 -2 電気設備 地下1階照明設備平面図」より、主要室選定条件 a)、b) に該当した室と同一系統の室は存在しなかった。

■1階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
「図面 - 照 -3 電気設備 1階照明設備平面図」より、室用途が「事務室」である室を主要室とした。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「図面 - 照 -3 電気設備 1階照明設備平面図」より、「エントランスホール」の床面積は201㎡であり、「エントランスホール」は主要室とした。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：

「図面 - 照 -3 電気設備 1階照明設備平面図」より、主要室選定条件 a)、b) に該当した室と同一系統の室は存在しなかった。

■ 9階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：

「図面 - 照 -6 電気設備 9階照明設備平面図」より、当該条件に該当する室は存在しなかった。

- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：

「図面 - 照 -6 電気設備 9階照明設備平面図」より、「9F 食堂（室用途は「社員食堂）」、「厨房」の床面積は、それぞれ 520.4㎡、102.6㎡であり、当該条件に該当するため主要室とした。

- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：

「図面 - 照 -6 電気設備 9階照明設備平面図」より、主要室選定条件 a)、b) に該当した室と同一系統の室は存在しなかった。

3) 主要室の合計床面積が、照明計算対象室の合計床面積の 50% 以上であることを確認する

選定した主要室の建物全体の合計床面積（6004.4㎡）は、建物全体の照明計算対象室の合計床面積（9466.1㎡）の約 63% であり、おおよそ過半の条件を満たしていることを確認した。

4) 主要室以外の照明計算対象室を非主要室とする。

■基準階（5階）

- ・「図面 - 照 -5 電気設備 3～8階照明設備平面図」より、主要室選定条件 a)～c) に該当しない照明計算対象室を、階毎にまとめて「非主要室_照明」とした。

■地下1階

- ・主要室選定条件 a)～c) に該当しない照明計算対象室をまとめて「非主要室区画_照明」とした。

■1階

- ・主要室選定条件 a)～c) に該当しない照明計算対象室をまとめて「非主要室区画_照明」とした。

■9階

- ・主要室選定条件 a)～c) に該当しない照明計算対象室をまとめて「非主要室区画_照明」とした。

(4). 給湯設備における主要室の選定

主要室選定条件に基づき、主要室と非主要室に分類した。具体的には次の手順で主要室の選定を行った。

1) 計算対象建物の給湯計算対象室を明らかにする。

2) 給湯計算対象室のうち、主要室選定条件 a) ～ c) に該当する室を主要室とする。

基準階（5階）、地下1階、1階、9階のそれぞれについて主要室を次のように選定した。

■基準階（5階）

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
給湯計算対象室で主要室とする室用途は「喫茶室」、「社員食堂」、「更衣室又は倉庫」である。
基準階でこれらの室用途に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「図面 - 衛 -2 衛生設備 配管系統図」、「図面 - 衛 -3 衛生設備 給湯配管系統図」及び「図面 - 意 -4 意匠図 3～8階平面図」より、「5F 事務室 I-N」、「5F 事務室 I-S」、「5F 事務所 P-N」、「5F 事務所 P-S」は当該条件に該当するため、主要室とした。なお、これら主要室の在室者が使用する給湯栓の設置場所は、「図面 - 衛 -3 衛生設備 給湯配管系統図」より、「男子便所」、「女子便所」、「湯沸室」である。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
主要室選定条件 a)、b) に該当した室と同一系統の室は存在しなかった。

■地下1階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
「図面 - 意 -1 意匠図 地下1階平面図」、「図面 - 衛 -1 衛生設備 機器リスト」より、給湯計算対象室である「清掃員控室（室用途は「更衣室又は倉庫」）」は、当該条件に該当するので主要室とした。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
主要室選定条件 a) に該当する室以外の給湯計算対象室は「中央監視室」であるが、「中央監視室」の床面積は「図面 - 意 -1 意匠図 地下1階平面図」より 85㎡となり、当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
主要室選定条件 a) で主要室とした「清掃員控室」の在室者が使用する給湯栓は、「中央監視室」の在室者も使うものである。したがって、「中央監視室」も主要室とした。

■1階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
当該条件に該当する室はなかった。

- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
「図面 - 意 -2 意匠図 1 階平面図」より、「5F 事務室 I-N」「5F 事務室 I-S」、「5F 事務所 P-N」、「5F 事務所 P-S」「エントランスホール（室用途は「ロビー）」」は当該条件に該当するため主要室とした。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「警備員室（室用途は「事務室）」」は給湯計算対象室であり、「警備員室」の在室者が使用する給湯栓は、事務室の在室者が使用する給湯栓の設置場所「男子便所」、「女子便所」、「湯沸コーナー」と同じであるため、「警備員室」は主要室とした。

■ 9 階

- ・主要室選定条件 a) 室用途の条件：
「9F 食堂（室用途は「更衣室又は倉庫）」」は、当該条件に該当するため主要室とした。
- ・主要室選定条件 b) 床面積の条件：
9 階の給湯計算対象室で、当該条件に該当する室は存在しなかった。
- ・主要室選定条件 c) 設備系統の条件：
「図面 - 意 -5 意匠図 9 階平面図」、「図面 - 衛 -1 衛生設備 機器リスト」～「図面 - 衛 -4 衛生設備 厨房給湯配管詳細図・厨房機器表」より、主要室選定条件 a)、b) に該当する室以外で、当該条件に該当する室は存在しなかった。

3) 主要室の合計床面積が、給湯計算対象室の合計床面積の 50% 以上であることを確認する。

選定した主要室の建物全体の合計床面積（5813.4㎡）は、建物全体の給湯計算対象室の合計床面積（5813.4㎡）の 100% であり、おおよそ過半の条件を満たしていることを確認した。

4) 主要室以外の給湯計算対象室を非主要室とする。

事務所 2 については、全ての給湯計算対象室を主要室としたため、非主要室はなかった。

2.2.3. 事務所 2 の共通条件の入力シート

主要室入力法による「様式 1. (共通条件)『室仕様入力シート』」の入力例を図 2.2-1 に示す。

- ・ 主要室については、標準入力法と同様に、室面積や階高等を入力した。⑥の各設備計算対象室であることを記す列には「■」を入力した。
- ・ 非主要室については、いくつかの非主要室を階毎に 1 つの区画として纏め、「①室名」には「非主要区画_(設備名)」と入力した。「②建物用途」は当該建物の建物用途を入力し、「②室用途」には「非主要室」と入力した。「③室面積」は非主要室区画の合計面積を入力する。「④階高」、「⑤天井高」は、非主要室とした室の階高と天井高を入力する。⑥の各設備計算対象室であることを記す列には、非主要区画であることを表す記号（この例では「△」とした）を入力した。なお、入力する記号は「△」以外でも問題はないが、非主要室であることが容易に判別できるように、主要室とは別の記号を入力することを推奨する。

様式 1. (共通条件) 室仕様入力シート

① 階	① 室名	② 建物用途 (選択)	② 室用途 (選択)	③ 室面積 [㎡]	④ 階高 [m]	⑤ 天井高 [m]	⑥ 空調計 算対象 室 (選択)	⑥ 換気計 算対象 室 (選択)	⑥ 照明計 算対象 室 (選択)	⑥ 給湯計 算対象 室 (選択)	⑦ 備考
B1F	中央監視室	事務所等	中央監視室	85	5.5	4.8				■	
B1F	清掃員控室	事務所等	更衣室又は倉庫	22.4	5.5	2.6	■			■	
B1F	更衣室	事務所等	更衣室又は倉庫	12	5.5	2.6	■				
B1F	受水槽室	事務所等	機械室	91.2	5.5	5.5		■			
B1F	機械室	事務所等	機械室	195.8	5.5	5.5		■	■		
B1F	電気室	事務所等	電気室	79.8	5.5	5.5		■			
B1F	MDF室	事務所等	電気室	21.8	5.5	5.5		■			
B1F	非主要室区画_空調	事務所等	非主要室	106.1	5.5	2.6	△				
B1F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	15.78	5.5	5.5		△			
B1F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	671.3	5.5	5.5			△		
1F	1F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	■		■	■	
1F	1F事務室I-S	事務所等	事務室	204	4	2.6	■		■	■	
1F	1F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	■		■	■	
1F	1F事務室P-S	事務所等	事務室	29.2	4	2.6	■		■	■	
1F	警備員室	事務所等	事務室	17.8	4	2.6			■	■	
1F	エントランスホール	事務所等	ロビー	201.6	8	6.4	■		■	■	
1F	1FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
1F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50	4	2.6		△			
1F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	315.2	4	2.6			△		
2F	2F会議室I-N	事務所等	会議室	323.9	4	2.6	■		■	■	
2F	2F会議室I-S	事務所等	会議室	213.7	4	2.6	■		■	■	
2F	2F会議室P-N	事務所等	会議室	48.1	4	2.6	■		■	■	
2F	2F会議室P-S	事務所等	会議室	37.3	4	2.6	■		■	■	
2F	2FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
2F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50				△			
2F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
3F	3F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	■		■	■	
3F	3F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	■		■	■	
3F	3F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	■		■		
3F	3F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	■		■		
3F	3FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				

(■：主要室、△：非主要室区画)

図 2.2-1 主要室入力法による「様式 1. (共通条件)『室仕様入力シート』」の入力例

① 階	① 室名	② 建物用途 (選択)	② 室用途 (選択)	③ 室面積 [㎡]	④ 階高 [m]	⑤ 天井高 [m]	⑥ 空調計 算対象 室 (選択)	⑥ 換気計 算対象 室 (選択)	⑥ 照明計 算対象 室 (選択)	⑥ 給湯計 算対象 室 (選択)	⑦ 備考
3F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50				△			
3F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
4F	4F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	■		■	■	
4F	4F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	■		■	■	
4F	4F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	■		■	■	
4F	4F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	■		■	■	
4F	4FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
4F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50				△			
4F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
5F	5F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	■		■	■	
5F	5F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	■		■	■	
5F	5F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	■		■	■	
5F	5F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	■		■	■	
5F	5FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
5F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50				△			
5F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
6F	6F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	■		■	■	
6F	6F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	■		■	■	
6F	6F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	■		■	■	
6F	6F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	■		■	■	
6F	6FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
6F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50				△			
6F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
7F	7F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	■		■	■	
7F	7F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	■		■	■	
7F	7F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	■		■	■	
7F	7F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	■		■	■	
7F	7FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
7F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50				△			
7F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
8F	8F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	■		■	■	
8F	8F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	■		■	■	
8F	8F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	■		■	■	

(■：主要室、△：非主要室区画)

図 2.2-1 主要室入力法による「様式 1. (共通条件)『室仕様入力シート』」の入力例 (続き)

① 階	① 室名	② 建物用途 (選択)	② 室用途 (選択)	③ 室面積 [㎡]	④ 階高 [m]	⑤ 天井高 [m]	⑥ 空調計 算対象 室 (選択)	⑥ 換気計 算対象 室 (選択)	⑥ 照明計 算対象 室 (選択)	⑥ 給湯計 算対象 室 (選択)	⑦ 備考
8F	8F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	■		■	■	
8F	8FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
8F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50				△			
8F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
9F	9F食堂	事務所等	社員食堂	520.4	4	2.6	■		■	■	
9F	厨房	事務所等	厨房	102.6	4	2.6		■	■		
9F	9FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	■				
9F	非主要室区画_換気	非主要室		50				△			
9F	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6			△		
PHF	EV機械室	事務所等	電気室	48	4	4		■			
PHF	非常用EV機械室	事務所等	電気室	28.8	4	4		■			
PHF	非主要室区画_照明	事務所等	非主要室	76.8	4	4			△		

(■：主要室、△：非主要室区画)

図 2.2-1 主要室入力法による「様式 1. (共通条件)『室仕様入力シート』」の入力例 (続き)

2.2.4. 事務所 2 の空調設備の入力シート

(1). 「様式 2-1. (空調) 空調ゾーン入力シート」

主要室入力法による「様式 2-1. (空調) 『空調ゾーン入力シート』」の入力例を図 2.2-2 に示す。

- ・ 主要室については、標準入力法と同様に入力した。
- ・ 非主要室については、「①階」～「①天井高」までは図 2.2-1 の各階の「非主要室区画_空調」を転記し、「空調ゾーン ②階」～「空調機群名称 ④外気負荷処理」は空欄とした。

様式 2-1. (空調) 空調ゾーン入力シート

室の仕様							空調ゾーン		空調機群名称		⑤ 備考
① 階 (転記)	① 室名 (転記)	① 建物用途 (転記)	① 室用途 (転記)	① 室面積 [m] (転記)	① 階高 [m] (転記)	① 天井高 [m] (転記)	② 階	② 空調ゾーン名	③ 室負荷処理 (転記)	④ 外気負荷処理 (転記)	
B1F	清掃員控室	事務所等	更衣室又は倉庫	22.4	5.5	2.6	B1F	清掃員控室	FCUB1F1	FCUB1F1	
B1F	更衣室	事務所等	更衣室又は倉庫	12	5.5	2.6	B1F	更衣室	FCUB1F2	FCUB1F2	
B1F	非主要室区画_空調	事務所等	非主要室	106.1	5.5	2.6					B1F中央監視室、B1F書庫
1F	1F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	1F	1F事務室I-N	AC1F-IN	AC1F-IN	北側インテリア空調系統
1F	1F事務室I-S	事務所等	事務室	204	4	2.6	1F	1F事務室I-S	AC1F-IS	AC1F-IS	南側インテリア空調系統
1F	1F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	1F	1F事務室P-N	AC1F-P	AC1F-IN	北側ベリメータ空調系統
1F	1F事務室P-S	事務所等	事務室	29.2	4	2.6	1F	1F事務室P-S	AC1F-P	AC1F-IS	南側ベリメータ空調系統
1F	警備員室	事務所等	事務室	17.8	4	2.6	1F	警備員室	ACKI	ACKI	
1F	エントランスホール	事務所等	ロビー	201.6	8	6.4	1F	エントランスホール	ACEN	ACEN	
1F	1FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	1F	1FEVホール	FCU1F	ACEN	
2F	2F会議室I-N	事務所等	会議室	323.9	4	2.6	2F	2F会議室I-N	AC2F-IN	AC2F-IN	北側インテリア空調系統
2F	2F会議室I-S	事務所等	会議室	213.7	4	2.6	2F	2F会議室I-S	AC2F-IS	AC2F-IS	南側インテリア空調系統
2F	2F会議室P-N	事務所等	会議室	48.1	4	2.6	2F	2F会議室P-N	AC2F-P	AC2F-IN	北側ベリメータ空調系統
2F	2F会議室P-S	事務所等	会議室	37.3	4	2.6	2F	2F会議室P-S	AC2F-P	AC2F-IS	南側ベリメータ空調系統
2F	2FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	2F	2FEVホール	FCU2F	AC2F-IS	
3F	3F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	3F	3F事務室I-N	AC3F-IN	AC3F-IN	北側インテリア空調系統
3F	3F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	3F	3F事務室I-S	AC3F-IS	AC3F-IS	南側インテリア空調系統
3F	3F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	3F	3F事務室P-N	AC3F-P	AC3F-IN	北側ベリメータ空調系統
3F	3F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	3F	3F事務室P-S	AC3F-P	AC3F-IS	南側ベリメータ空調系統
3F	3FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	3F	3FEVホール	FCU3F	AC3F-IS	
4F	4F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	4F	4F事務室I-N	AC4F-IN	AC4F-IN	北側インテリア空調系統
4F	4F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	4F	4F事務室I-S	AC4F-IS	AC4F-IS	南側インテリア空調系統
4F	4F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	4F	4F事務室P-N	AC4F-P	AC4F-IN	北側ベリメータ空調系統
4F	4F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	4F	4F事務室P-S	AC4F-P	AC4F-IS	南側ベリメータ空調系統
4F	4FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	4F	4FEVホール	FCU4F	AC4F-IS	
5F	5F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	5F	5F事務室I-N	AC5F-IN	AC5F-IN	北側インテリア空調系統
5F	5F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	5F	5F事務室I-S	AC5F-IS	AC5F-IS	南側インテリア空調系統
5F	5F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	5F	5F事務室P-N	AC5F-P	AC5F-IN	北側ベリメータ空調系統
5F	5F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	5F	5F事務室P-S	AC5F-P	AC5F-IS	南側ベリメータ空調系統
5F	5FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	5F	5FEVホール	FCU5F	AC5F-IS	
6F	6F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	6F	6F事務室I-N	AC6F-IN	AC6F-IN	北側インテリア空調系統
6F	6F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	6F	6F事務室I-S	AC6F-IS	AC6F-IS	南側インテリア空調系統
6F	6F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	6F	6F事務室P-N	AC6F-P	AC6F-IN	北側ベリメータ空調系統
6F	6F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	6F	6F事務室P-S	AC6F-P	AC6F-IS	南側ベリメータ空調系統
6F	6FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	6F	6FEVホール	FCU6F	AC6F-IS	
7F	7F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	7F	7F事務室I-N	AC7F-IN	AC7F-IN	北側インテリア空調系統
7F	7F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	7F	7F事務室I-S	AC7F-IS	AC7F-IS	南側インテリア空調系統
7F	7F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	7F	7F事務室P-N	AC7F-P	AC7F-IN	北側ベリメータ空調系統
7F	7F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	7F	7F事務室P-S	AC7F-P	AC7F-IS	南側ベリメータ空調系統
7F	7FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	7F	7FEVホール	FCU7F	AC7F-IS	
8F	8F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	8F	8F事務室I-N	AC8F-IN	AC8F-IN	北側インテリア空調系統
8F	8F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	8F	8F事務室I-S	AC8F-IS	AC8F-IS	南側インテリア空調系統

図 2.2-2 主要室入力法による「様式 2-1. (空調) 『空調ゾーン入力シート』」の入力例

室の仕様							空調ゾーン		空調機群名称		⑤ 備考
① 階 (転記)	① 室名 (転記)	① 建物用途 (転記)	① 室用途 (転記)	① 室面積 [㎡] (転記)	① 階高 [m] (転記)	① 天井高 [m] (転記)	② 階	② 空調ゾーン名	③ 室負荷処理 (転記)	④ 外気負荷処理 (転記)	
8F	8F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6	8F	8F事務室P-N	AC8F-P	AC8F-IN	北側ベリメータ空調系統
8F	8F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6	8F	8F事務室P-S	AC8F-P	AC8F-IS	南側ベリメータ空調系統
8F	8FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	8F	8FEVホール	FCU8F	AC8F-IS	
9F	9F食堂	事務所等	社員食堂	520.4	4	2.6	9F	9F食堂	FCU9FRS	OCRS	
9F	9FEVホール	事務所等	廊下	37.4	4	2.4	9F	9FEVホール	FCU9F	OCRS	

図 2.2-2 主要室入力法による「様式 2-1. (空調)『空調ゾーン入力シート』」の入力例 (続き)

(2). 「様式 2-2. (空調) 外皮構成シートシート」

主要室入力法による「様式 2-2. (空調)『外皮構成シート』」は、標準入力法によるものと同じである。入力例は省略する。

(3). 「様式 2-3. (空調) 窓仕様入力シート」

主要室入力法による「様式 2-3. (空調)『窓仕様入力シート』」は、標準入力法によるものと同じである。入力例は省略する。

(4). 「様式 2-4. (空調) 外皮仕様入力シート」

主要室入力法による「様式 2-4. (空調)『外皮仕様入力シート』」を図 2.2-3 に示す。主要室入力法の場合、本シートに入力するのは主要室に係る外皮のみで、非主要室区画に係る外皮は入力する必要はない。事務所 2 の場合は、図 2.2-2 「様式 2-1. (空調)『空調ゾーン入力シート』」において主要室とした室に係る外皮仕様のみを入力し、非主要室である「B1F 中央監視室」と「1F 警備員室」の外皮仕様は入力しなかった。

様式 2-4. (空調) 外皮仕様入力シート

① 階 (転記)	① 空調ゾーン名 (転記)	外皮構成							
		② 方位 (選択)	③ 日除け効果係数(冷房) [-]	③ 日除け効果係数(暖房) [-]	壁		窓		
					④ 外壁名称 (転記)	⑤ 外皮面積(窓含) [m ²]	⑥ 窓名称 (転記)	⑦ 窓面積 [m ²]	⑧ ブラインドの有無 (選択)
B1F	清掃員控室	日陰			BW1	23.65			
B1F	更衣室	日陰			BW1	12.1			
		日陰			BF1	12			
1F	1F事務室I-N	北			OW1	21.6			
1F	1F事務室I-S	南			OW1	21.6			
1F	1F事務室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
1F	1F事務室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	24.4	WNDW1	8.1	有
1F	警備員室	南			OW1	21.6	WNDW1	8.1	有
1F	エントランスホール	北			OW1	72	WNDW1	52.5	有
		南	0.06	0.02	OW1	14.7	WNDW1	14.7	無
		南			OW1	57.3	WNDW1	37.8	有
		西			OW1	179.2	WNDW1	52.5	有
2F	2F会議室I-N	北			OW1	21.6			
2F	2F会議室I-S	南			OW1	21.6			
2F	2F会議室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
2F	2F会議室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	46	WNDW1	16.2	有
3F	3F事務室I-N	北			OW1	21.6			
3F	3F事務室I-S	南			OW1	21.6			
3F	3F事務室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
3F	3F事務室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	46	WNDW1	16.2	有
3F	3FEVホール	西			OW1	44	WNDW1	16.38	有
4F	4F事務室I-N	北			OW1	21.6			
4F	4F事務室I-S	南			OW1	21.6			
4F	4F事務室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
4F	4F事務室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	46	WNDW1	16.2	有
4F	4FEVホール	西			OW1	44	WNDW1	16.38	有
5F	5F事務室I-N	北			OW1	21.6			
5F	5F事務室I-S	南			OW1	21.6			

図 2.2-3 主要室入力法による「様式 2-4. (空調) 『外皮仕様入力シート』」の入力例

① 階 (転記)	① 空調ゾーン名 (転記)	外皮構成							
		② 方位 (選択)	③ 日除け効果係 数(冷房) [-]	③ 日除け効果係 数(暖房) [-]	壁		窓		
					④ 外壁名称 (転記)	⑤ 外皮面積 (窓含) [㎡]	⑥ 窓名称 (転記)	⑦ 窓面積 [㎡]	⑧ ブラインドの 有無 (選択)
5F	5F事務室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
5F	5F事務室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	46	WNDW1	16.2	有
5F	5FEVホール	西			OW1	44	WNDW1	16.38	有
6F	6F事務室I-N	北			OW1	21.6			
6F	6F事務室I-S	南			OW1	21.6			
6F	6F事務室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
6F	6F事務室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	46	WNDW1	16.2	有
6F	6FEVホール	西			OW1	44	WNDW1	16.38	有
7F	7F事務室I-N	北			OW1	21.6			
7F	7F事務室I-S	南			OW1	21.6			
7F	7F事務室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
7F	7F事務室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	46	WNDW1	16.2	有
7F	7FEVホール	西			OW1	44	WNDW1	16.38	有
8F	8F事務室I-N	北			OW1	21.6			
8F	8F事務室I-S	南			OW1	21.6			
8F	8F事務室P-N	北			OW1	46	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	88.2	WNDW1	33.48	有
8F	8F事務室P-S	東			OW1	59.4	WNDW1	22.32	有
		南			OW1	46	WNDW1	16.2	有
8F	8FEVホール	西			OW1	44	WNDW1	16.38	有
9F	9F食堂	北			OW1	67.6	WNDW1	16.2	有
		東			OW1	147.6	WNDW1	55.8	有
		南			OW1	67.6	WNDW1	16.2	有
		水平			OR1	520.4			
9F	9FEVホール	西			OW1	44	WNDW1	16.38	有
		水平			OR1	10.88			

図 2.2-3 主要室入力法による「様式 2-4. (空調)『外皮仕様入力シート』」の入力例 (続き)

(5). 「様式 2-5. (空調) 熱源入力シート」

主要室入力法による「様式 2-5. (空調) 『熱源入力シート』」の入力例を図 2.2-4 に示す。
 主要室入力法では、主要室に係る熱源群を標準入力法と同様に入力した。

様式 2-5. (空調) 熱源入力シート

① 熱源群名称	② 冷暖房供給系統有無 (選択)	③ 台数制御 (選択)	蓄熱システム		⑥ 熱源機種 (選択)	冷熱生成									
			④ ソーラヒート (選択)	⑤ 蓄熱装置 [MJ]		⑦ 運転順位 (選択)	⑧ 台数 [台]	⑨ 燃費率 [°C]	⑩ 定格冷却 能力 [kW/台]	⑪ 主機 定 格消費エ ネルギー [kW/台]	⑫ 補機 定 格消費電 力 [kW/台]	⑬ 一次ポン プ定格消 費電力 [kW/台]	冷却塔仕様		
													⑭ 定格冷却 能力 [kW/台]	⑮ 冷却塔 ファン消 費電力 [kW/台]	⑯ 冷却水ポ ンプ消費 電力 [kW/台]
AHP	無	有			空冷ヒートポンプ	1番目	1	7	265	78.8		3.7			
					空冷ヒートポンプ	2番目	1	7	265	78.8		3.7			
					空冷ヒートポンプ	3番目	1	7	265	78.8		3.7			
					空冷ヒートポンプ	4番目	1	7	265	78.8		3.7			
ACKO	無	無			ビル用マルチエアコン(電気式)	1番目	1		4.5	1,565					

...⑦に続く

温熱生成							⑰ 備考 (機器表の記号 系統名等)
⑦ 運転順位 (選択)	⑧ 台数 [台]	⑨ 燃費率 [°C]	⑩ 定格暖房 能力 [kW/台]	⑪ 主機 定 格消費エ ネルギー [kW/台]	⑫ 補機 定 格消費電 力 [kW/台]	⑬ 一次ポン プ定格消 費電力 [kW/台]	
1番目	1	45	280	78.8		3.7	AHP-1
2番目	1	45	280	78.8		3.7	AHP-2
3番目	1	45	280	78.8		3.7	AHP-3
4番目	1	45	280	78.8		3.7	AHP-4
1番目	1		5	1,565			ACP-KB-1F

図 2.2-4 主要室入力法による「様式 2-5. (空調) 『熱源入力シート』」の入力例

(6). 「様式 2-6. (空調) 二次ポンプ入力シート」

主要室入力法による「様式 2-6. (空調) 『二次ポンプ入力シート』」の入力例を図 2.2-5 に示す。事務所 2 では、主要室の熱源機に二次ポンプ群が接続されているため、標準入力法と同様に二次ポンプ群の仕様を入力した。

様式 2-6. (空調)二次ポンプ入力シート

① 二次ポンプ群名称	② 台数制御の有無 (選択)	③ 冷房時温度差 [°C]	③ 暖房時温度差 [°C]	④ 運転順位 (選択)	⑤ 台数 [台]	⑥ 定格流量 [m3/h台]	⑦ 定格消費電力 [kW/台]
PCH2	有	10	10.5	1番目	1	22.8	5.5
		10	10.5	2番目	1	22.8	5.5
		10	10.5	3番目	1	22.8	5.5
		10	10.5	4番目	1	22.8	5.5

...⑧に続く

⑧ 流量制御方式 (選択)	⑨ 変流量時最小流量比 [%]	⑩ 備考 (機器表の記号、系統名等)
回転数制御	30	PCH-2-1
回転数制御	30	PCH-2-2
回転数制御	30	PCH-2-3
回転数制御	30	PCH-2-4

図 2.2-5 主要室入力法による「様式 2-6. (空調) 『二次ポンプ入力シート』」の入力例

(7). 「様式 2-7. (空調) 空調機入力シート」

主要室入力法による「様式 2-7. (空調) 『空調機入力シート』」の入力例を図 2.2-6 に示す。主要室の空調機については標準入力法と同様に入力し、非主要室区画については空調機の仕様を入力する必要はない。

様式 2-7. (空調)空調機入力シート

① 空調群名称	② 台数 [台]	③ 空調機タイプ (選択)	④ 冷房能力 [kW/台]	⑤ 冷房能力 [kW/台]	⑥ 送風機 [m ³ /h/台]	⑦ 送風機定格消費電力 [kW/台]			⑧ 送風機 [kW/台]	⑨ 外気 [kW/台]	⑩ 排気 [kW/台]	⑪ 冷房能力 [%]	⑫ 冷房能力 [%]	⑬ 冷房能力 (選択)	⑭ 冷房能力 (選択)	⑮ 全熱交換器					⑯ 二次ポンプ群名称		⑰ 熱源群名称		⑱ 備考 (機器表の記号 系統名等)					
						⑭ 送風機 [kW/台]	⑮ 送風機 [kW/台]	⑯ 送風機 [kW/台]								⑰ 送風機 [m ³ /h/台]	⑱ 送風機 [%]	⑲ 送風機 [m ³ /h/台]	⑳ 送風機 [%]	㉑ 送風機 [kW/台]	㉒ 送風機 [kW/台]	㉓ 送風機 [kW/台]	㉔ 送風機 [kW/台]	㉕ 送風機 [kW/台]		㉖ 送風機 [kW/台]	㉗ 送風機 [kW/台]	㉘ 送風機 [kW/台]	㉙ 送風機 [kW/台]	㉚ 送風機 [kW/台]
ACK1	1	室内機	4.5	5	720	0.085						定風量制御		無	無			ACKO	ACKO	ACKO									ACP-KB-1F_1F 空調機室	
	1	全熱交換ユニット		270	270		0.17		0.17			定風量制御		無	無														HEU-KB-1F_1F 空調機室	
FOUB1F1	1	FCU	2.93	4.13	960	0.11			0.17			定風量制御		無	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								FCU-KC2_B1F 講義室	
	1	全熱交換ユニット		210	210							定風量制御		無	有														HEU-CL-2F_B1F 講義室	
FOUB1F2	1	FCU	2.1	2.89	640	0.08						定風量制御		無	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								FCU-KC2_B1F 更衣室	
	1	送風機		36.8	8200	7.5					0.1	定風量制御		無	無														FE-LC-BF_B1F 更衣室	
ACEN	1	空調機	36.2	36.8	8200	7.5						回転数制御	30	有	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								AC-1-1F_1階エントランスホール	
	1	送風機									0.1	定風量制御		無	無														FE-LC-BF_B1F 更衣室	
AC1F-IN	1	空調機	49.1	19.5	7500	7.5						回転数制御	30	有	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								AC-1-1F_1階事務室	
	1	送風機									0.75	定風量制御		無	無															FE-1-1F_1階事務室
AC1F-IS	1	空調機	33	13.4	5000	7.5						回転数制御	30	有	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								AC-2-1F_1階事務室	
	1	送風機									0.75	定風量制御		無	無															FE-2-1F_1階事務室
AC1F-P	1	空調機	13.7	11.3	4000	5.5						回転数制御	30	無	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								AC-P-1F_1階事務室	
FOU1F	2	FCU	3.94	5.98	1120	0.13						定風量制御		無	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								FCU-6CD_1階EVホール	
AC2F-IN	1	空調機	49.1	19.5	7500	7.5						回転数制御	30	有	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								AC-1-2F_2階会議室	
	1	送風機									0.75	定風量制御		無	無															FE-1-2F_2階会議室
AC2F-IS	1	空調機	37.2	13.2	4100	7.5	5.5					回転数制御	30	有	無		PCH2	PCH2	AHP	AHP	AHP								AC-2-2F_2階会議室	

図 2.2-6 主要室入力法による「様式 2-7. (空調)『空調機入力シート』」の入力例

2.2.5. 事務所 2 の換気設備の入力シート

(1). 「様式 3-1. (換気) 換気対象室入力シート」

主要室入力法による「様式 3-1. (換気) 『換気対象室入力シート』」の入力例を図 2.2-7 に示す。

- ・ 主要室については、標準入力法と同様に入力した。
- ・ 非主要室については、「①階」～「①室面積」は図 2.2-1 「様式 1. (共通条件) 『室仕様入力シート』」の各階の「非主要室区画_換気」を転記し、「②換気種類」～「④換気機器名称」は空欄とした。

様式 3-1. (換気)換気対象室入力シート

① 階 (転記)	① 室名 (転記)	① 建物用途 (転記)	① 室用途 (転記)	① 室面積 [㎡] (転記)	② 換気種類 (給気/排気/循環/空調) (選択)	③ 換気機器名称 (転記)
B1F	電気室	事務所等	電気室	79.8	空調	ACP-ER-BF-1
					給気	FS-ER-BF
					排気	FE-ER-BF
B1F	MDF室	事務所等	電気室	21.8	給気	FS-MDF-BF
					排気	FE-MDF-BF
B1F	機械室	事務所等	機械室	195.8	給気	FS-MR-BF
					排気	FE-MR-BF
B1F	受水槽室	事務所等	機械室	91.2	給気	FS-MR-BF
					排気	FE-MR-BF
B1F	消火ポンプ室	事務所等	機械室	15	給気	FS-FP-BF
					排気	FE-FP-BF
B1F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	15.78		
1F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
2F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
3F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
4F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
5F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
6F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
7F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
8F	非主要室区画_換気	事務所等	非主要室	50		
9F	厨房	事務所等	厨房	102.6	給気	OAC-KT-9F
					循環	ACP-KT-9F
					排気	FE-KT-9F
9F	非主要室区画_換気	事務所	非主要室	50		
PHF	EV機械室	事務所等	電気室	48	給気	FS-EV1-RF
					排気	FE-EV1-RF
PHF	非常用EV機械室	事務所等	電気室	28.8	給気	FS-EV2-RF
					排気	FE-EV2-RF

図 2.2-7 主要室入力法による「様式 3-1. (換気) 『換気対象室入力シート』」の入力例

(2). 「様式 3-2. (換気) 給排気送風機入力シート」

主要室入力法による「様式 3-2. (換気) 『給排気送風機入力シート』」の入力例を図 2.2-8 に示す。

- ・ 図 2.2-7 に記した主要室の換気機器の仕様を標準入力法と同様に入力した。
- ・ 非主要室区画については、入力する必要はない。

様式 3-2. (換気)給排気送風機入力シート

① 換気機器名称	② 定格風量 [m ³ /h]	③ 電動機定格出力 [kW]	制御による補正		
			④ 高効率電動機の 有無 (選択)	⑤ インバータの有無 (選択)	⑥ 送風量制御 (選択)
FS-ER-BF	2190	0.75	無	無	温度制御
FE-ER-BF	2190	0.4	無	無	温度制御
FS-MDF-BF	650	0.4	無	無	温度制御
FE-MDF-BF	650	0.15	無	無	温度制御
FS-MR-BF	3110	0.75	有	無	無
FE-MR-BF	3110	0.4	無	無	無
FS-FP-BF	430	0.1	無	無	無
FE-FP-BF	430	0.1	無	無	無
OAC-KT-9F	11400	7.5	有	無	無
ACP-KT-9F	2280	0.22	無	無	無
FE-KT-9F	11400	3.7	有	無	無
FS-EV1-RF	6200	1.5	有	無	温度制御
FE-EV1-RF	6200	0.75	無	無	温度制御
FS-EV2-RF	2100	0.4	有	無	温度制御
FE-EV2-RF	2100	0.4	無	無	温度制御

図 2.2-8 主要室入力法による「様式 3-2. (換気) 『給排気送風機入力シート』」の入力例

(3). 「様式 3-3. (換気) 換気代替空調機入力シート」

主要室入力法による「様式 3-3. (換気) 『換気代替空調機入力シート』」は、標準入力法によるものと同様である。入力例は省略する。

2.2.6. 事務所 2 の照明設備の入力シート

主要室入力法による「様式 4. (照明)『照明入力シート』」の入力例を図 2.2-9 に示す。

- ・ 主要室については、標準入力法と同様に入力した。
- ・ 非主要室については、「①階」～「①天井高」は図 2.2-1 の各階の「非主要室区画_照明」を転記し、「室指数 ②室の間口」～「制御による補正 ⑭照度調整調光制御」は空欄とした。

様式 4. (照明)照明入力シート

階	室名 (転記)	建物用途 (転記)	室用途 (転記)	室面積 [㎡] (転記)	階高 [m] (転記)	天井高 [m] (転記)	室指数			計画照明器具仕様					制御による補正												
							② 開口率	③ 遮蔽率	④ 設置率	⑤ 照明器具型式 (照明器具表の記号等)	⑥ 機器名称	⑦ 定格消費電力 [W/台]	⑧ 台数	⑨ 在室検知制御	⑩ タイムスケジュール制御	⑪ 初期照度補正制御	⑫ 昼光運動調光制御	⑬ 自動点滅制御	⑭ 照度調整調光制御								
B1F	機械室	事務所等	機械室	195.8	5.5	5.5		1.1			反射笠付	FSR2-322	95	7	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	
B1F	非主要区画照明	事務所等	非主要室	671.3	5.5	5.5					反射笠付	FSR2-321	48	2	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
1F	1F事務室-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	22.05	15.4			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P452	94	96	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
1F	1F事務室-I-S	事務所等	事務室	204	4	2.6	14.85	15.4			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P452	94	62	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
1F	1F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6			0.8		球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	7	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
1F	1F事務室P-S	事務所等	事務室	29.2	4	2.6			0.7		球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	8	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
1F	整備員室	事務所等	事務室	17.8	4	2.6	5.4	3.3			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P452	94	2	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
1F	エントランスホール	事務所等	ロビー	201.6	8	6.4	22.4	9			ダウンライト	FRS23-H422	95	60	無	消灯	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
1F	非主要区画照明	事務所等	非主要室	315.2	4	2.6																					
2F	2F会議室-I-N	事務所等	会議室	323.9	4	2.6	22.05	15.4			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P452	94	96	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
2F	2F会議室-I-S	事務所等	会議室	213.7	4	2.6	14.85	15.4			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P452	94	12	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
2F	2F会議室P-N	事務所等	会議室	48.1	4	2.6			0.8		球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	8	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
2F	2F会議室P-S	事務所等	会議室	37.3	4	2.6			0.7		球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	12	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
2F	非主要区画照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6																					
3F	3F事務室-I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	22.05	15.4			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	8	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
3F	3F事務室-I-S	事務所等	事務室	213.7	4	2.6	14.85	15.4			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P452	94	96	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
3F	3F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6			0.8		球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	12	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
3F	3F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6			0.7		球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	8	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	
3F	非主要区画照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6																					
4F	4F事務室-I-N	事務所等	事務室	323.9	4	2.6	22.05	15.4			球込下部照明(ルーバー)中心向き天直照形	FRS28L5-P451	47	96	無	無	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	

図 2.2-9 主要室入力法による「様式 4. (照明)『照明入力シート』」の入力例

階	室名 (転記)	建物用途 (転記)	室用途 (転記)	室面積 [m ²] (転記)	階高 [m] (転記)	天井高 [m] (転記)	室指数			計画照明器具仕様						制御による補正									
							② 口 幅 [m]	③ 口 高 [m]	④ 数 量 附	⑤ 照 明 器 具 型 式	⑥ 機 器 名 称 (照 明 器 具 表 の 記 号 等)	⑦ 定 格 消 費 電 力 [W/台]	⑧ 台 数 [台]	⑨ 在 室 検 知 制 御	⑩ タ イ ム ス タ シ ュ ー ル 制 御	⑪ 初 期 照 度 補 正 制 御	⑫ 屋 光 連 動 調 光 制 御	⑬ 自 動 点 滅 制 御	⑭ 照 度 調 整 調 光 制 御						
8F	8F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	4	2.6			0.8		東込下照(ハイベリシタキス人用照明)	FRS28L5-P451	47	8	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無
8F	8F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	4	2.6			0.7		東込下照(ハイベリシタキス人用照明)	FRS28L5-P451	47	12	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無
8F	非主要区画_照明	事務所等	非主要室	229.8	4	2.6					東込下照(ハイベリシタキス人用照明)	FRS28L5-P451	47	8	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無
9F	9F食堂	事務所等	社員食堂	520.4	4	2.6				4.63387728	東込下照(ハイベリシタキス人用照明)	FRS28L5-P452	94	134	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無
9F	厨房	事務所等	厨房	102.6	4	2.6					東込下照(ハイベリシタキス人用照明)	FRS28L5-P451	47	40	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無
9F	非主要区画_照明	事務所等	非主要室	299.8	4	2.6		14	7		東込下照(ハイベリシタキス人用照明)	FRS28L5-P452	94	26	無	有	無	無	無	無	無	無	無	無	無
PHF	非主要区画_照明	事務所等	非主要室	76.8	4	4																			

図 2.2-9 主要室入力法による「様式 4. (照明)『照明入力シート』」の入力例 (続き)

2.2.7. 事務所 2 の給湯設備の入力シート

(1). 「様式 5-1. (給湯) 給湯対象室入力シート」

主要室入力法による「様式 5-1. (給湯) 『給湯対象室入力シート』」の入力例を図 2.2-10 に示す。事務所 2 の給湯設備については、すべての給湯計算対象室が主要室であるため、標準入力法によるシートと同じである。

様式 5-1. (給湯)給湯対象室入力シート

① 階 (転記)	① 室名 (転記)	① 建物用途 (転記)	① 室用途 (転記)	① 室面積 [m ²] (転記)	② 給湯箇所 (給湯栓設置箇所)	③ 節湯器具 (選択)	④ 給湯機器名称 (転記)
B1F	中央監視室	事務所等	中央監視室	85	湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-B1F
					シャワー室	節水型シャワー	EH4-B1F
B1F	清掃員控室	事務所等	更衣室又は倉庫	22.4	湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-B1F
					シャワー室	節水型シャワー	EH4-B1F
1F	1F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-1F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-1F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-1F
1F	1F事務室I-S	事務所等	事務室	204	女子便所	自動給湯栓	EH1-1F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-1F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-1F
1F	1F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-1F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-1F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-1F
1F	1F事務室P-S	事務所等	事務室	29.2	女子便所	自動給湯栓	EH1-1F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-1F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-1F
1F	エントランスホール	事務所等	ロビー	201.6	女子便所	自動給湯栓	EH1-1F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-1F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-1F
1F	警備員室	事務所等	事務室	17.8	女子便所	自動給湯栓	EH1-1F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-1F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-1F
2F	2F会議室I-N	事務所等	会議室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-2F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-2F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-2F
2F	2F会議室I-S	事務所等	会議室	213.7	女子便所	自動給湯栓	EH1-2F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-2F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-2F
2F	2F会議室P-N	事務所等	会議室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-2F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-2F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-2F
2F	2F会議室P-S	事務所等	会議室	37.3	女子便所	自動給湯栓	EH1-2F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-2F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-2F
3F	3F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-3F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-3F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-3F
3F	3F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	女子便所	自動給湯栓	EH1-3F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-3F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-3F
3F	3F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-3F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-3F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-3F
3F	3F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	女子便所	自動給湯栓	EH1-3F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-3F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-3F

図 2.2-10 主要室入力法による「様式 5-1. (給湯)『給湯対象室入力シート』」の入力例

① 階 (転記)	① 室名 (転記)	① 建物用途 (転記)	① 室用途 (転記)	① 室面積 [㎡] (転記)	② 給湯箇所 (給湯栓設置箇所)	③ 節湯器具 (選択)	④ 給湯機器名称 (転記)
4F	4F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-4F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-4F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-4F
4F	4F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	女子便所	自動給湯栓	EH1-4F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-4F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-4F
4F	4F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-4F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-4F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-4F
4F	4F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	女子便所	自動給湯栓	EH1-4F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-4F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-4F
5F	5F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-5F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-5F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-5F
5F	5F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	女子便所	自動給湯栓	EH1-5F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-5F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-5F
5F	5F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-5F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-5F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-5F
5F	5F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	女子便所	自動給湯栓	EH1-5F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-5F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-5F
6F	6F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-6F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-6F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-6F
6F	6F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	女子便所	自動給湯栓	EH1-6F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-6F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-6F
6F	6F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-6F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-6F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-6F
6F	6F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	女子便所	自動給湯栓	EH1-6F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-6F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-6F
7F	7F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-7F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-7F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-7F
7F	7F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	女子便所	自動給湯栓	EH1-7F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-7F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-7F
7F	7F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-7F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-7F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-7F
7F	7F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	女子便所	自動給湯栓	EH1-7F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-7F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-7F

図 2.2-10 主要室入力法による「様式 5-1. (給湯)『給湯対象室入力シート』」の入力例 (続き)

① 階 (転記)	① 室名 (転記)	① 建物用途 (転記)	① 室用途 (転記)	① 室面積 [㎡] (転記)	② 給湯箇所 (給湯栓設置箇所)	③ 節湯器具 (選択)	④ 給湯機器名称 (転記)
8F	8F事務室I-N	事務所等	事務室	323.9	女子便所	自動給湯栓	EH1-8F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-8F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-8F
8F	8F事務室I-S	事務所等	事務室	213.7	女子便所	自動給湯栓	EH1-8F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-8F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-8F
8F	8F事務室P-N	事務所等	事務室	48.1	女子便所	自動給湯栓	EH1-8F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-8F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-8F
8F	8F事務室P-S	事務所等	事務室	37.3	女子便所	自動給湯栓	EH1-8F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-8F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-8F
9F	9F食堂	事務所等	社員食堂	520.4	厨房	無	EH5-9F
					女子便所	自動給湯栓	EH1-9F
					男子便所	自動給湯栓	EH2-9F
					湯沸コーナー	自動給湯栓	EH3-9F

図 2.2-10 主要室入力法による「様式 5-1. (給湯)『給湯対象室入力シート』」の入力例 (続き)

(2). 様式 5-2. (給湯) 給湯機器入力シート

主要室入力法による「様式 5-2. (給湯)『給湯機器入力シート』」の入力例を図 2.2-11 に示す。事務所 2 の給湯設備については、すべての給湯計算対象室が主要室であるため、標準入力法によるシートと同じである。

様式 5-2. (給湯)給湯機器入力シート

① 給湯機器名称	② 燃料種類 (選択)	③ 定格加熱能力 [kW]	④ 熱源効率(一次エネルギー換算) [-]	⑤ 配管保温仕様 (選択)	⑥ 接続口径 [mm]	太陽熱利用			⑩ 備考
						⑦ 有効集熱面積 [㎡]	⑧ 集熱面の方位角 [°]	⑨ 集熱面の傾斜角 [°]	
EH3-B1F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(B1F湯沸コーナー)
EH4-B1F	電力	10	0.37	保温仕様1	60				電気給湯器(B1Fシャワー室)
EH1-1F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(1F女子便所)
EH2-1F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(1F男子便所)
EH3-1F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(1F湯沸コーナー)
EH1-2F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(2F女子便所)
EH2-2F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(2F男子便所)
EH3-2F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(2F湯沸コーナー)
EH1-3F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(3F女子便所)
EH2-3F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(3F男子便所)
EH3-3F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(3F湯沸コーナー)
EH1-4F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(4F女子便所)
EH2-4F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(4F男子便所)
EH3-4F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(4F湯沸コーナー)
EH1-5F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(5F女子便所)
EH2-5F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(5F男子便所)
EH3-5F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(5F湯沸コーナー)
EH1-6F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(6F女子便所)
EH2-6F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(6F男子便所)
EH3-6F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(6F湯沸コーナー)
EH1-7F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(7F女子便所)
EH2-7F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(7F男子便所)
EH3-7F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(7F湯沸コーナー)
EH1-8F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(8F女子便所)
EH2-8F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(8F男子便所)
EH3-8F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(8F湯沸コーナー)
EH5-9F	電力	30	1.56	保温仕様1	60				HP式給湯機(9F厨房)
EH1-9F	電力	1.5	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(9F女子便所)
EH2-9F	電力	1.1	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(9F男子便所)
EH3-9F	電力	3	0.37	保温仕様1	20				電気給湯器(9F湯沸コーナー)

図 2.2-11 主要室入力法による「様式 5-2. (給湯)『給湯機器入力シート』」の入力例