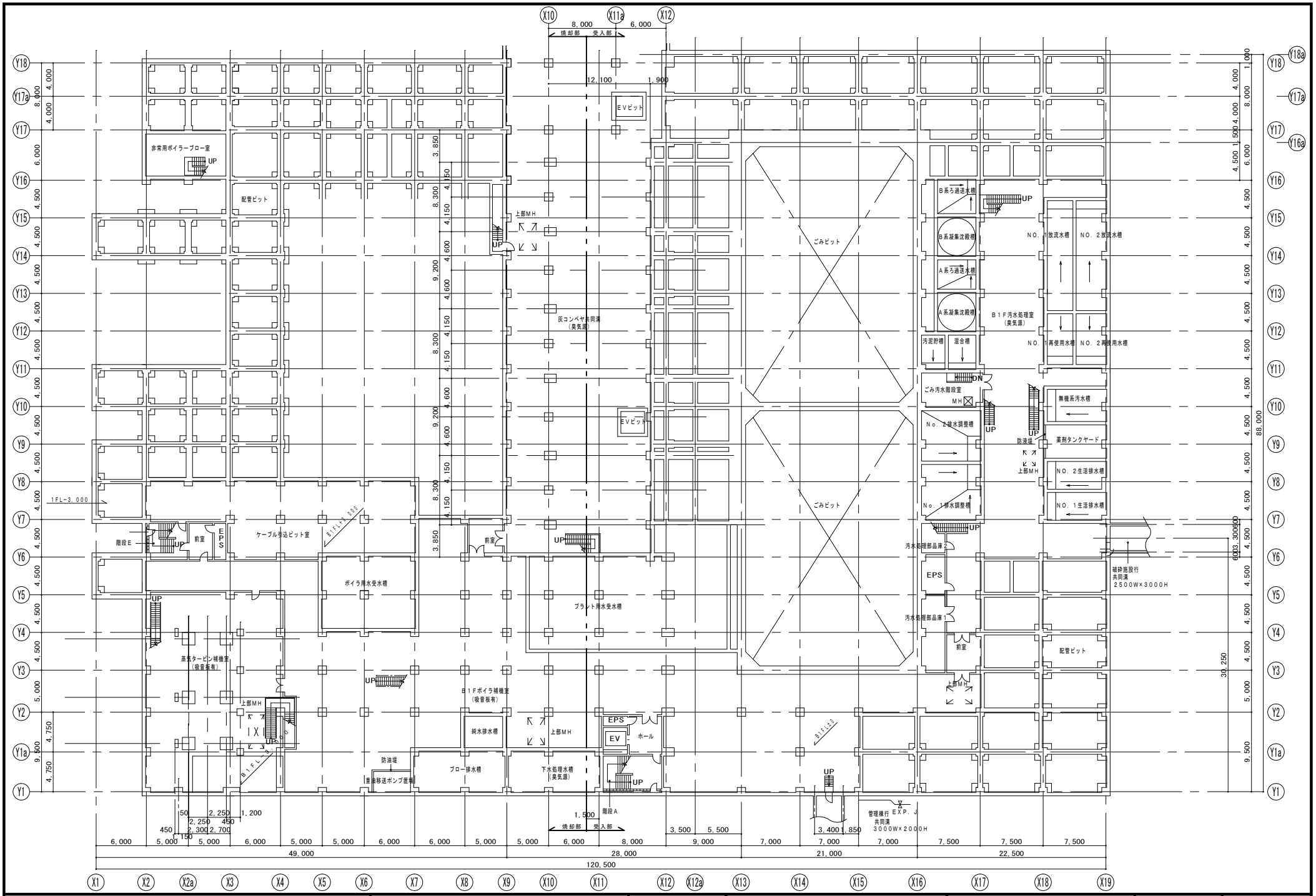
令 和 6 年 度

設　計　図　面

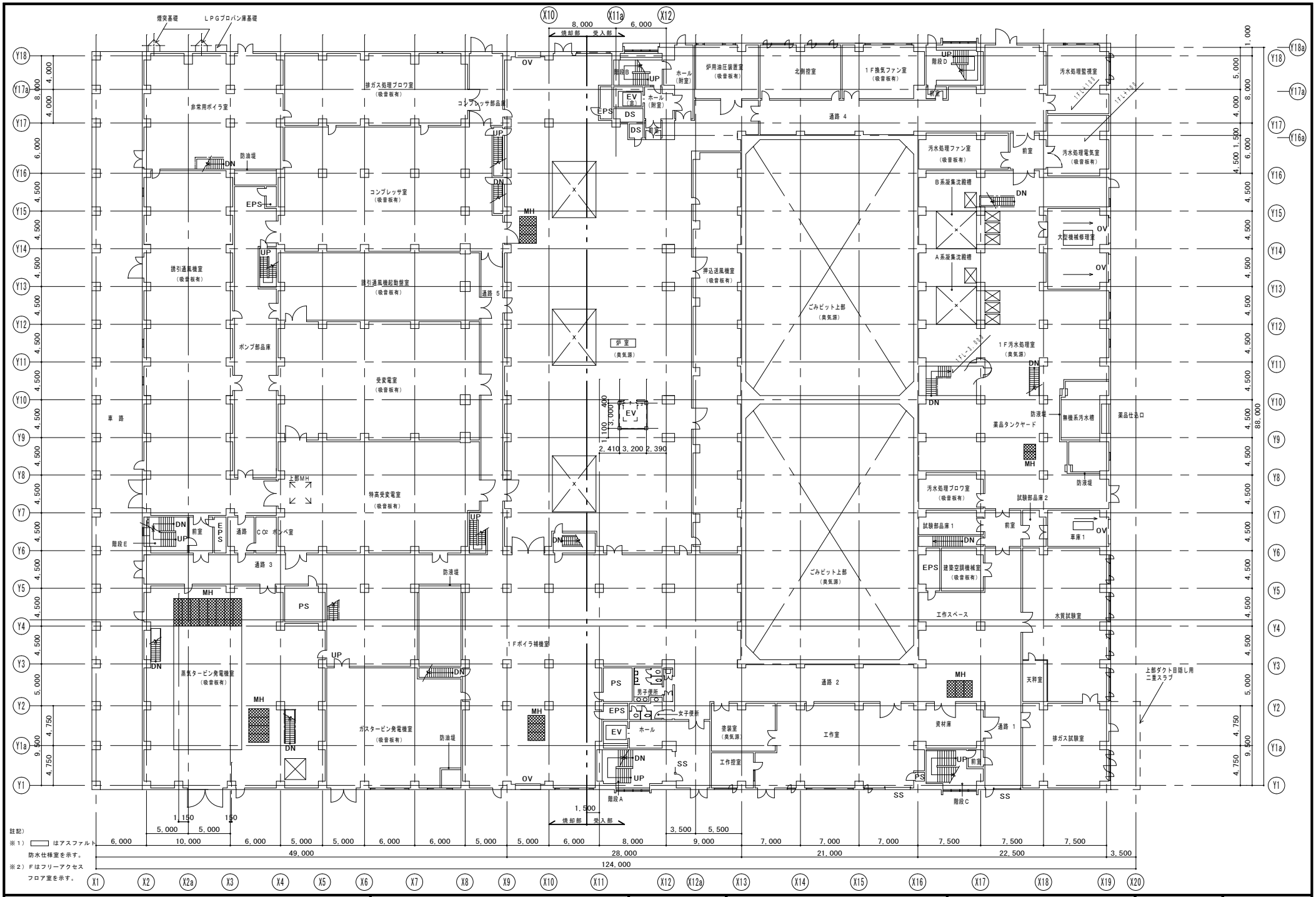
業務名称　白 石 清 掃 工 場 消 防 設 備 等 点 検 業 務

1	工場棟　B1階平面図	26	
2	工場棟　１階平面図	27	
3	工場棟　２階平面図	28	
4	工場棟　３階平面図	29	
5	工場棟　４階平面図	30	
6	工場棟　５階平面図	31	
7	工場棟　６階平面図	32	
8	工場棟　７階平面図	33	
9	工場棟　RF1階平面図	34	
10	工場棟　RF2階平面図	35	
11	管理棟　1階平面図	36	
12	管理棟　2階平面図	37	
13	計量棟　平面図・建具配置図　屋根伏図　立面図　断面図	38	
14	灰処理棟　B1階平面図	39	
15	灰処理棟　１階平面図	40	
16	灰処理棟　２階平面図	41	
17	灰処理棟　３階平面図	42	
18	灰処理棟　４階平面図	43	
19	灰処理棟　５階平面図・PH階平面図　屋根伏図	44	
20	工場位置図・配置図	45	
21		46	
22		47	
23		48	
24		49	
25		50	

札幌市環境局環境事業部白石清掃工場



業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　B１階平面図	1/200	1

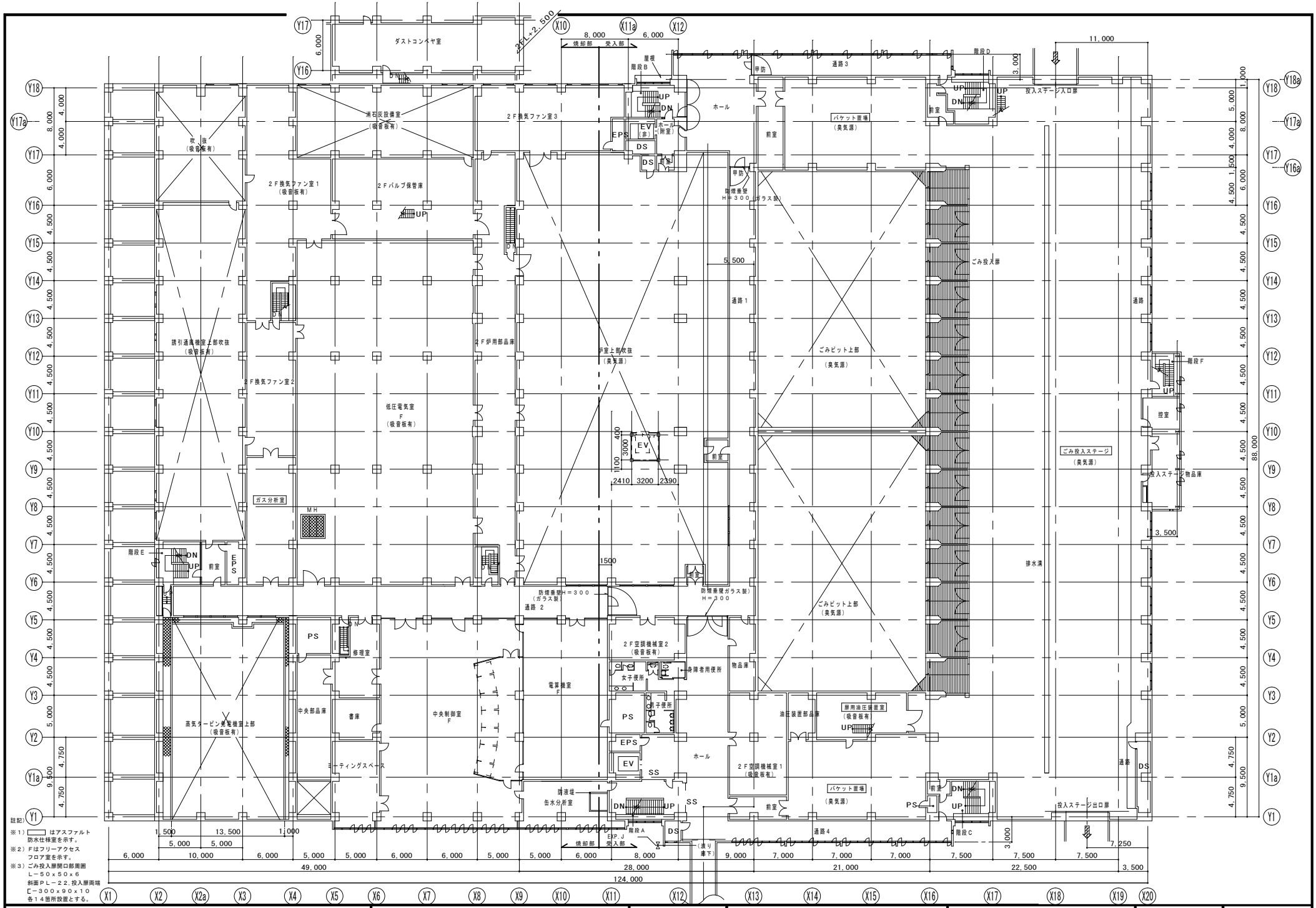


註記）

※1） ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。

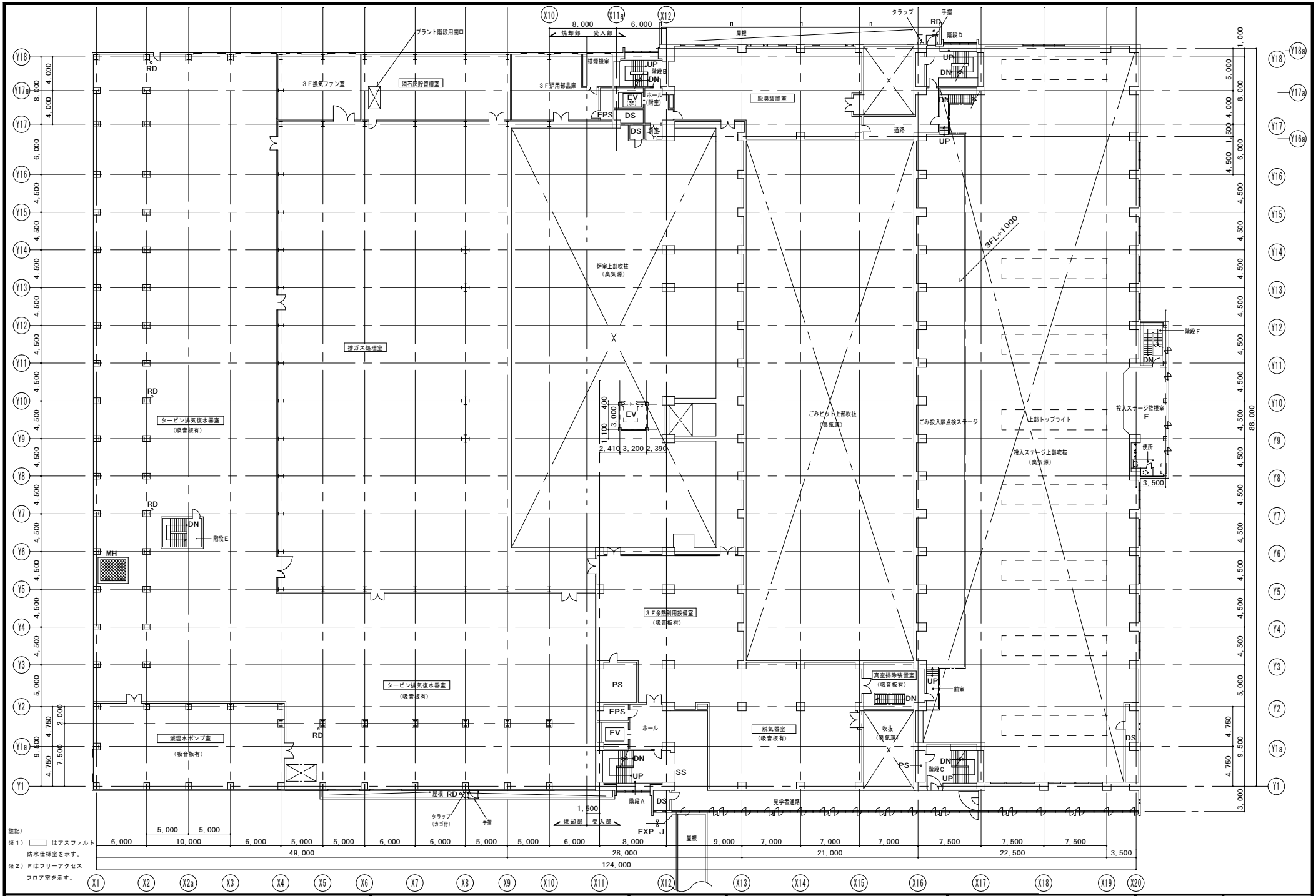
※2） Ｆはフリーアクセスフロア室を示す。

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　１階平面図	1/200	2



註記）
※1）▭ はアスファルト防水仕様室を示す。
※2）Fはフリーアクセスフロア室を示す。
※3）ごみ投入扉開口部周囲
L－50×50×6
斜面PL－22，投入扉両端
[－300×90×10
各14箇所設置とする。

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　2階平面図	1/200	3

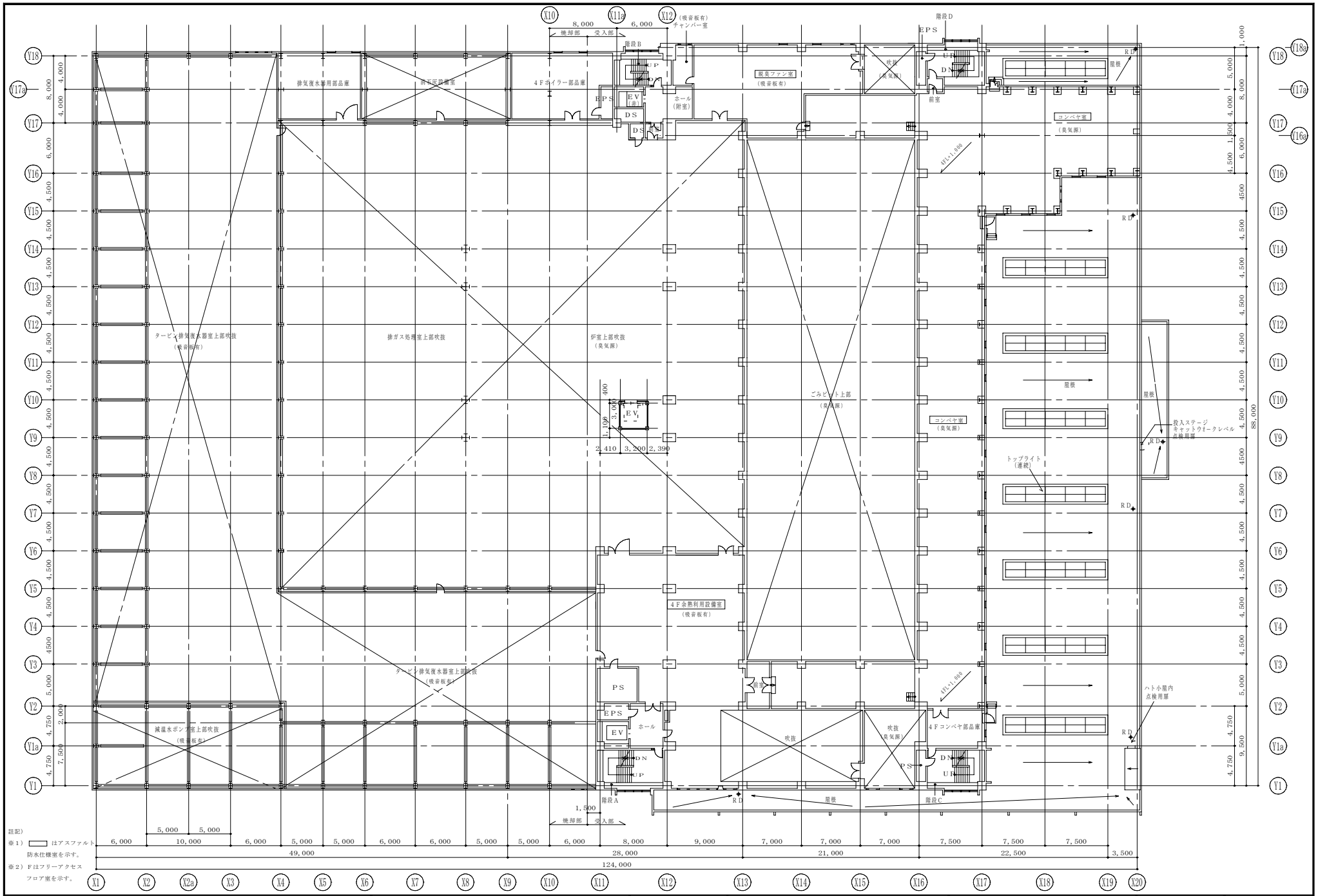


註記)

※1) ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。

※2) Fはフリーアクセスフロア室を示す。

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　3階平面図	1/200	4

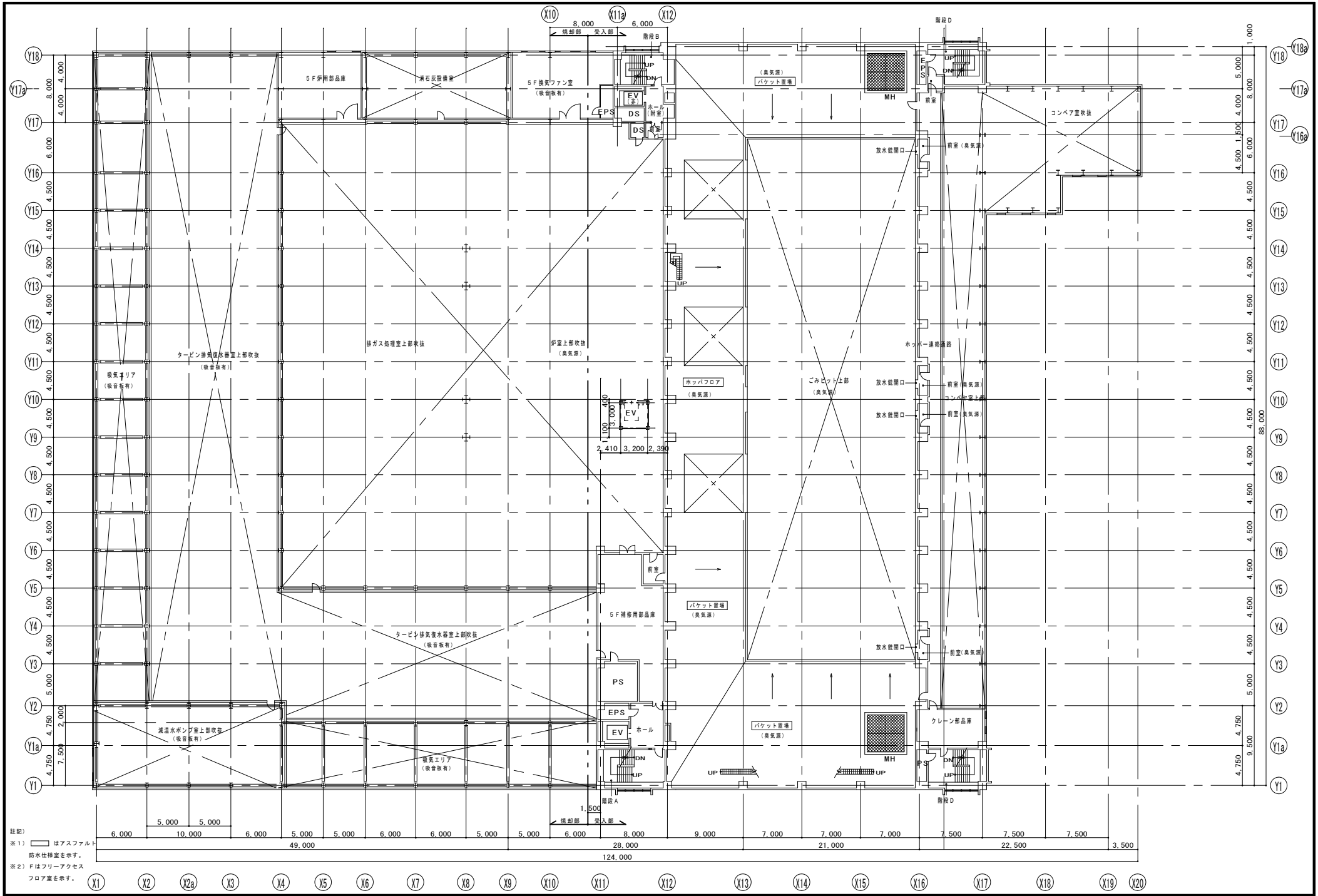


註記)

※1) ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。

※2) Fはフリーアクセスフロア室を示す。

			業務名 白石清掃工場消防設備等点検業務	図面名 工場棟　4階平面図	縮尺 1／200	図番 5

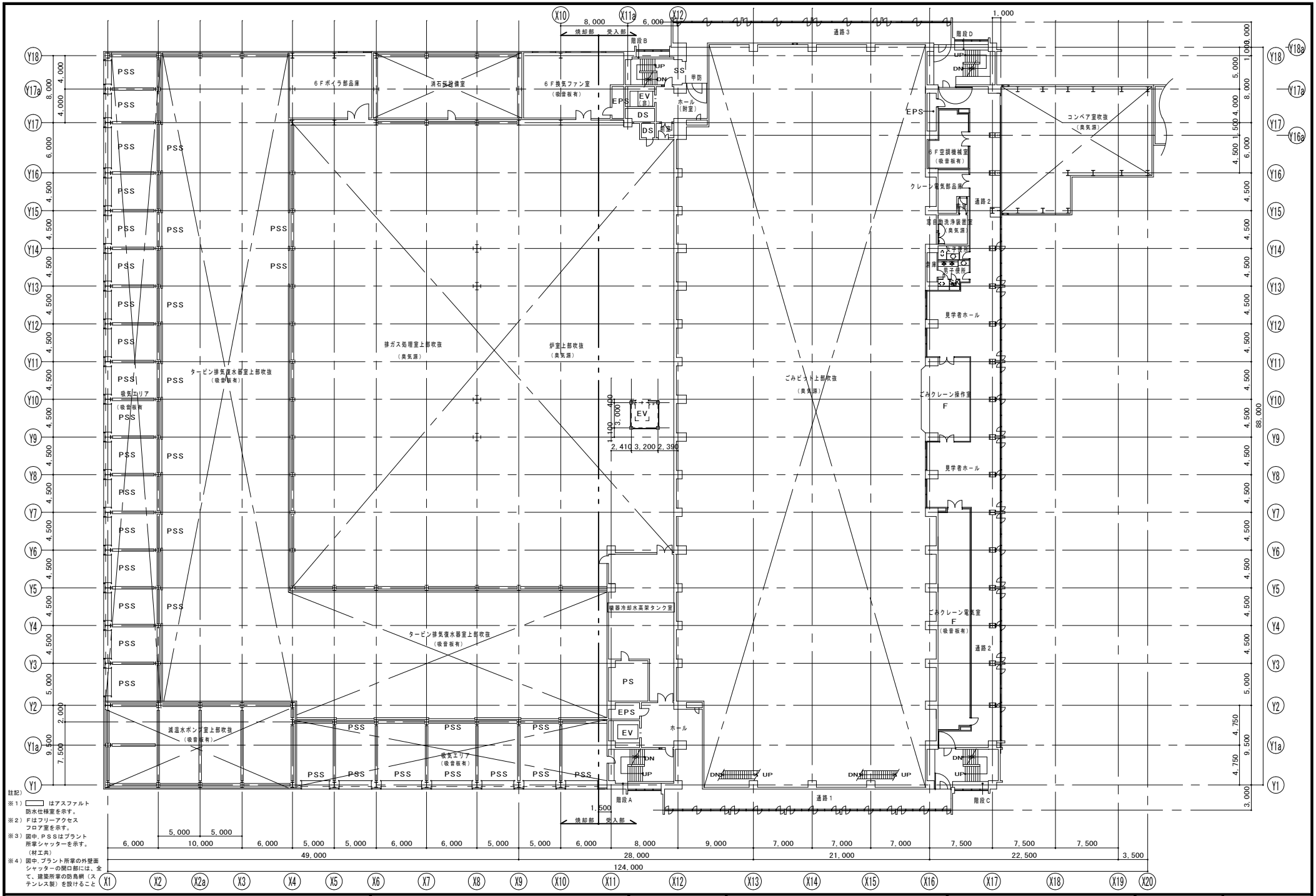


註記）

※1） ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。

※2） Fはフリーアクセスフロア室を示す。

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　5階平面図	1/200	6



註記）

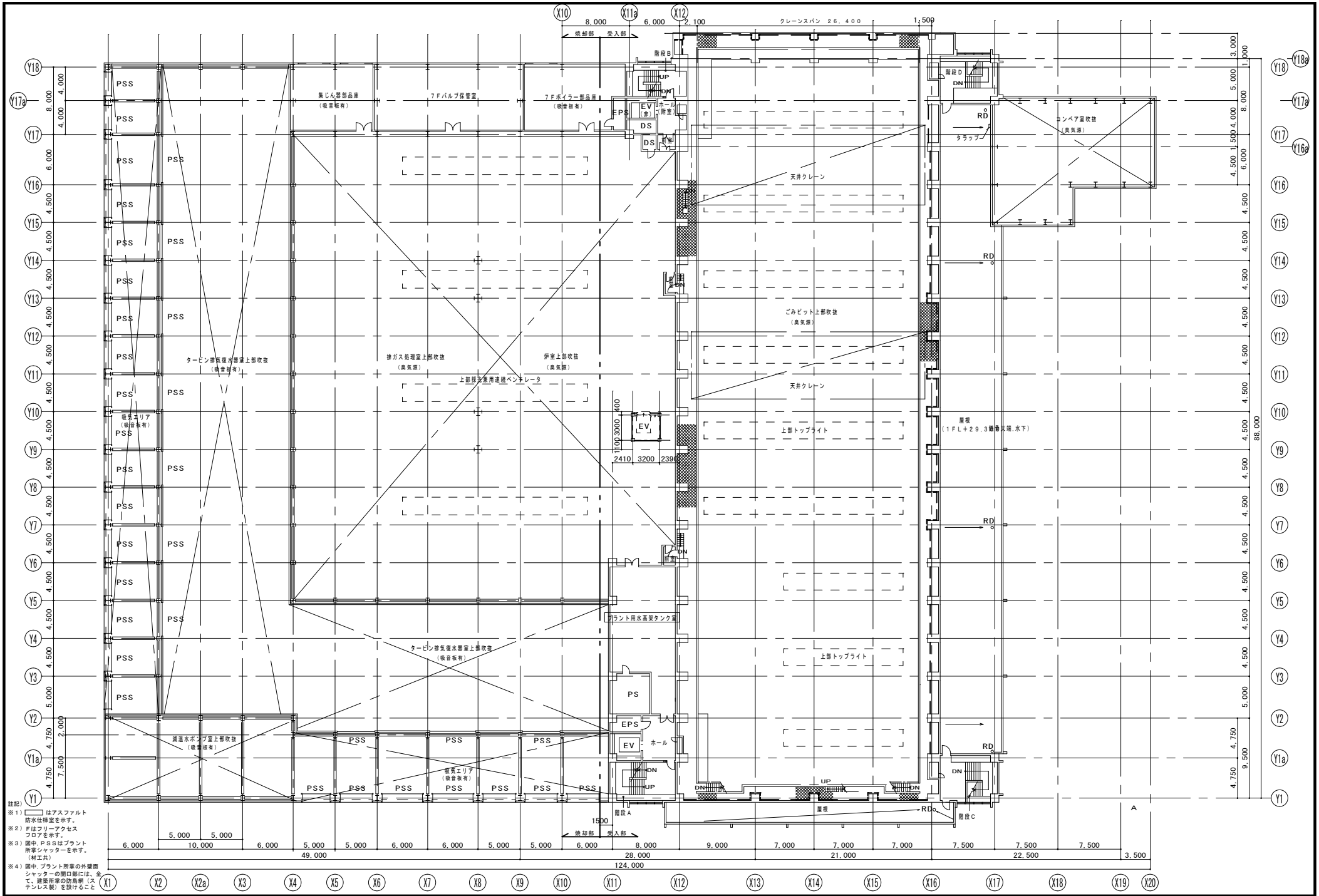
※1）　　はアスファルト防水仕様室を示す。

※2）Fはフリーアクセスフロア室を示す。

※3）図中、PSSはプラント所掌シャッターを示す。（材工共）

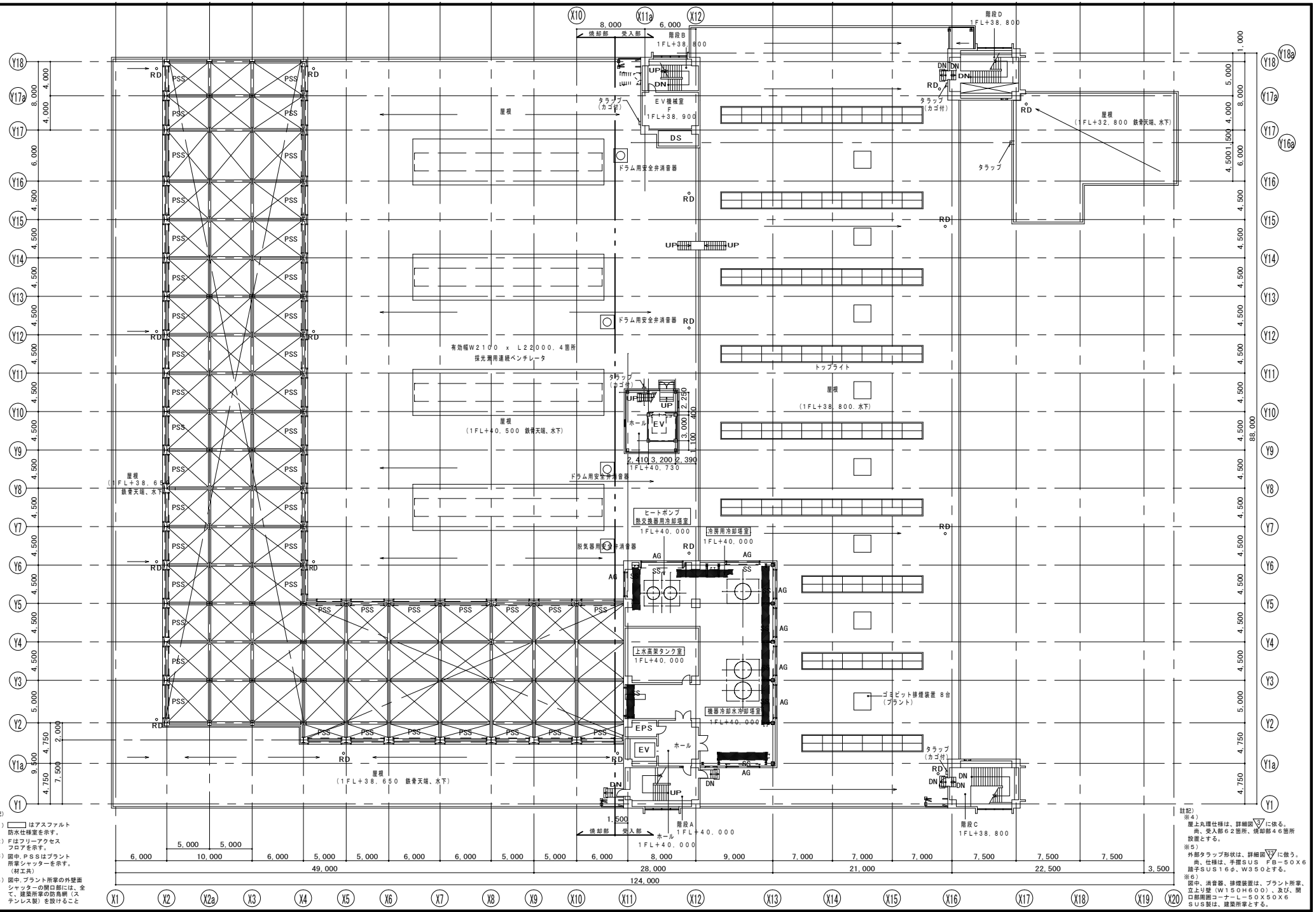
※4）図中、プラント所掌の外壁面シャッターの開口部には、全て、建築所掌の防鳥網（ステンレス製）を設けること

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　6階平面図	1/200	7



註記）
※1）▭ はアスファルト防水仕様室を示す。
※2）Fはフリーアクセスフロアを示す。
※3）図中、PSSはプラント所掌シャッターを示す。（材工共）
※4）図中、プラント所掌の外壁面シャッターの開口部には、全て、建築所掌の防鳥網（ステンレス製）を設けること

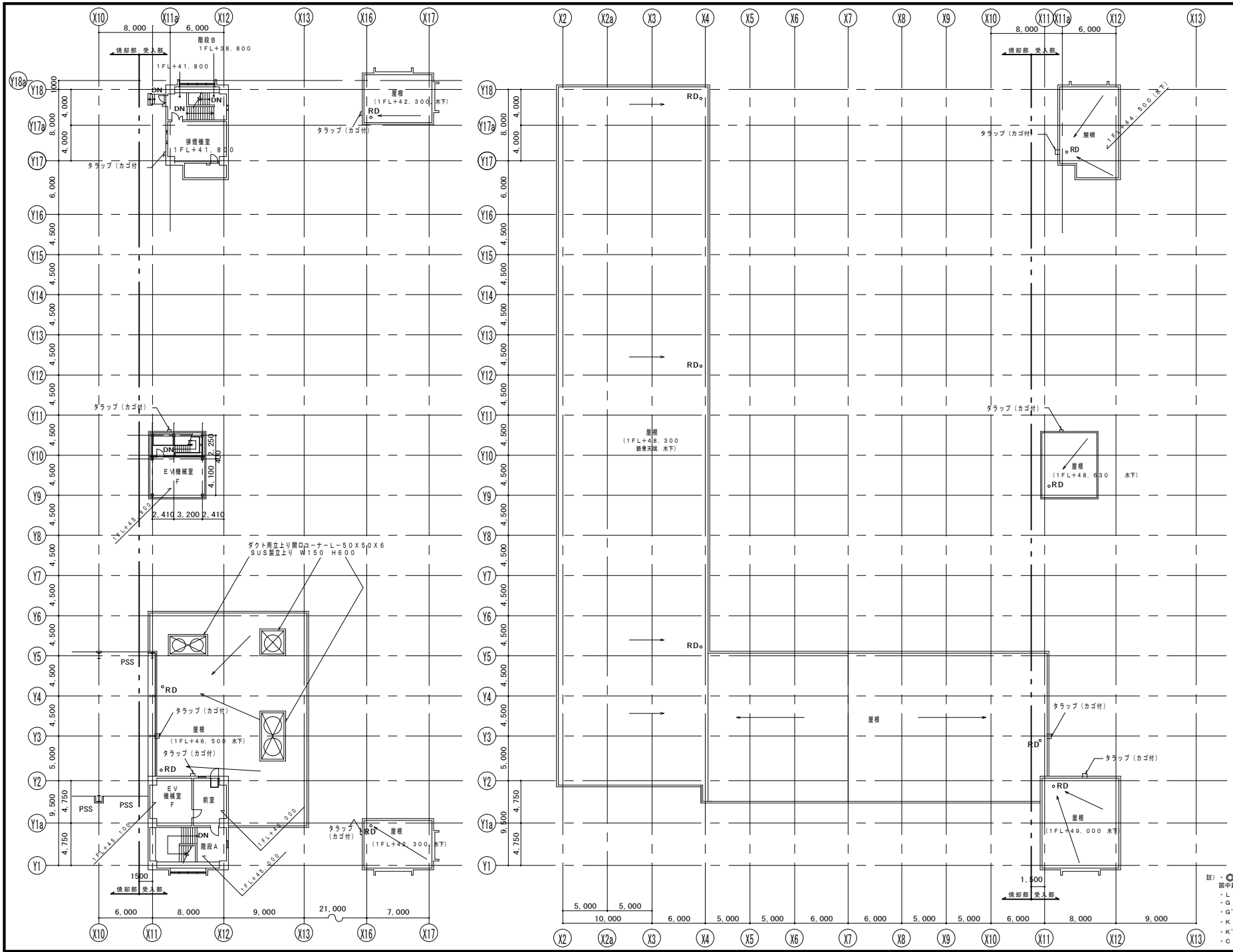
業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　7階平面図	1/200	8



註記）
※1） ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。
※2） Fはフリーアクセスフロアを示す。
※3） 図中，PSSはプラント所掌シャッターを示す。（材工共）
※4） 図中，プラント所掌の外壁面シャッターの開口部には，全て，建築所掌の防鳥網（ステンレス製）を設けること

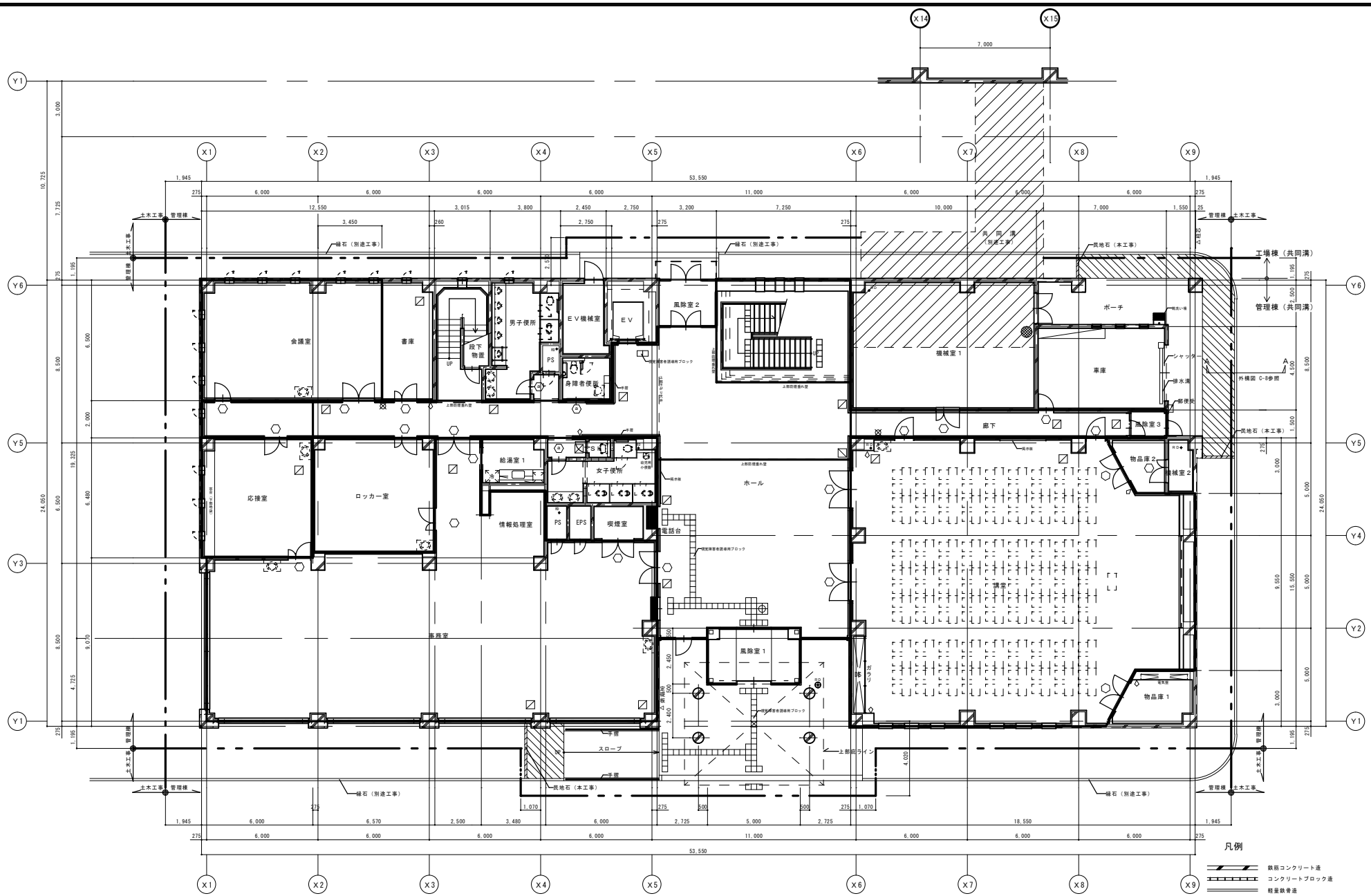
註記）
※4） 屋上丸環仕様は，詳細図Ⅴに依る。
尚，受入部62箇所，焼却部46箇所設置とする。
※5） 外部タラップ形状は，詳細図Ⅴに依う。
尚，仕様は，手摺SUS FB−50X6 踏子SUS16φ，W350とする。
※6） 図中，消音器，排煙装置は，プラント所掌，立上り壁（W150H600），及び，開口部周囲コーナーL−50X50X6 SUS製は，建築所掌とする。

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟 RF1階平面図	1/200	9



註）・◎ は、エアタイト仕様、又は防臭仕様を示す
図中建具符号併記の
・L は、取手仕様でレバーハンドルを示す
・G は、取手仕様でグレモンハンドルを示す
・G' は、取手仕様で特殊機構付のグレモンハンドルを示す
・K は、沓摺付の扉を示す
・K' は、沓摺仕様で防臭仕様を示す
・C は、取手仕様でケースハンドルを示す

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	工場棟　ＲＦ２階平面図	1/200	１０



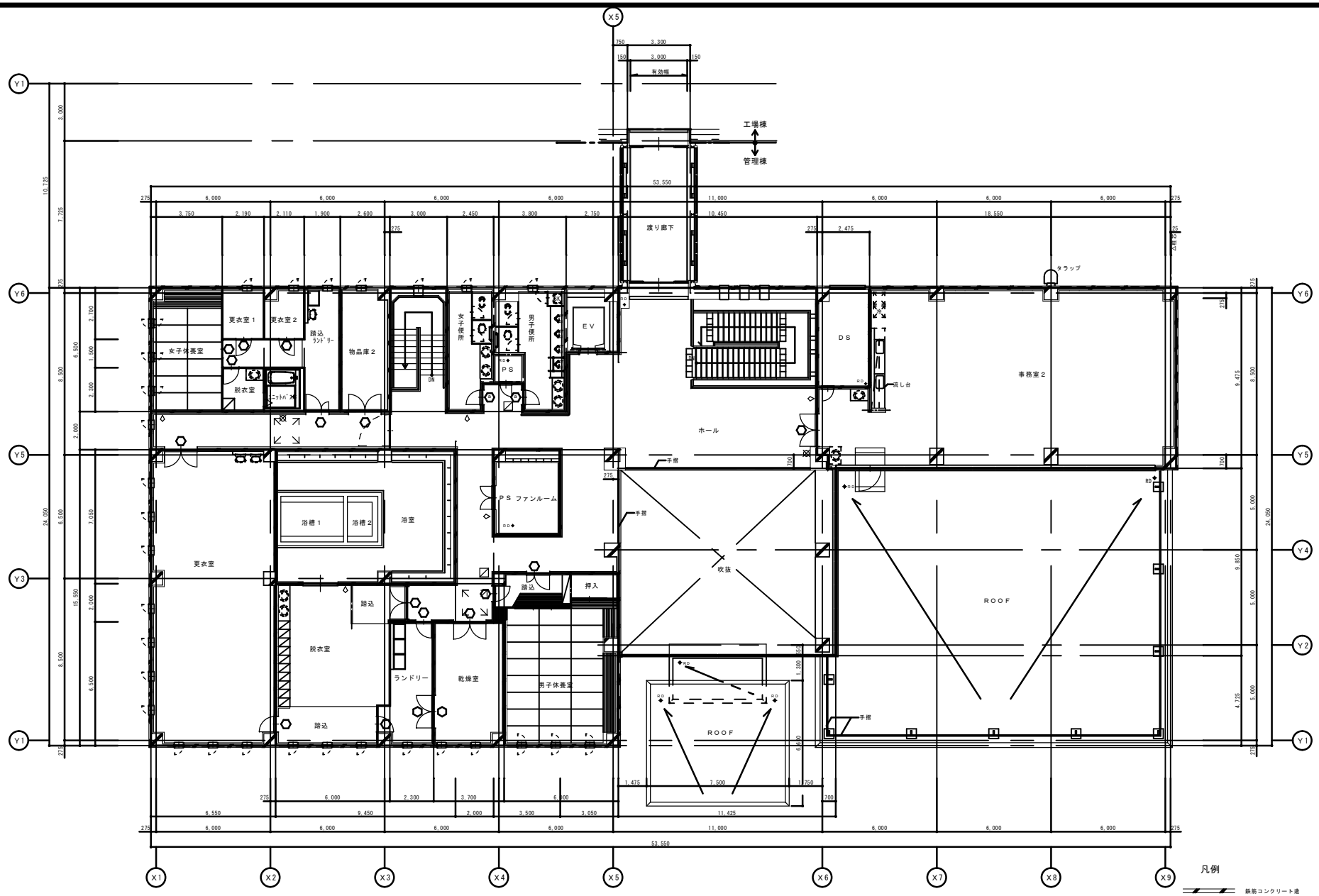
1 階 平 面 図

凡例

- 鉄筋コンクリート造
- コンクリートブロック造
- 軽量鉄骨造
- 火報装置分電盤
- 消火器ＢＯＸ
- 床点検口　600×600
- マンホール（鋳鉄製）600φ
- 室名札
- トイレマークａ
- トイレマークｂ
- ＲＤ　ドレンパイプ

Ｋ，Ｌ，ＳＫ，Ｕ，Ｃ等の流し台、衛生器具は別途管工事

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	管理棟　１階平面図	1/100	１１



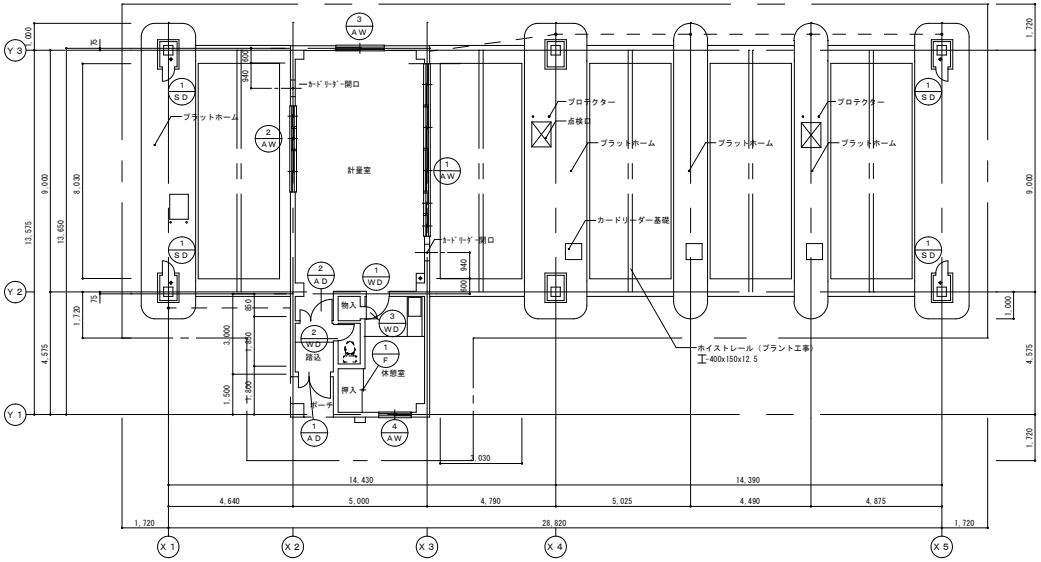
２ 階 平 面 図

凡例

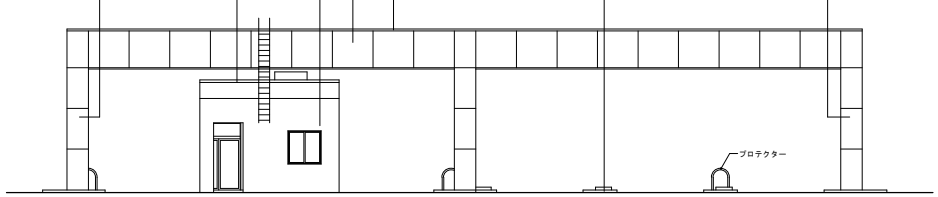
- 鉄筋コンクリート造
- コンクリートブロック造
- 軽量鉄骨造
- 火報装置分電盤
- 消火器ＢＯＸ
- 床点検口　600×600
- 室名札
- トイレマークａ
- トイレマークｂ
- ＲＤ　ドレンパイプ

Ｋ，Ｌ，ＳＫ，Ｕ，Ｃ等の流し台、衛生器具は別途管工事

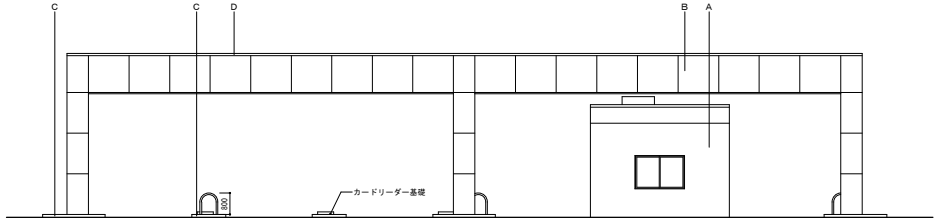
業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	管理棟　２階平面図	1/100	１２



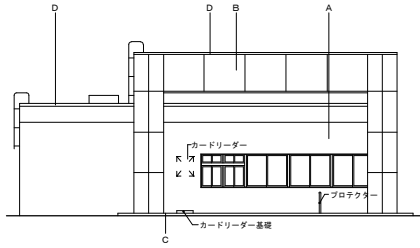
平面図・建具配置図　1/100



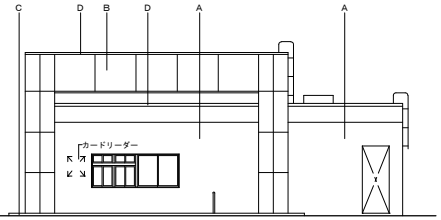
北　立　面　図　1/100



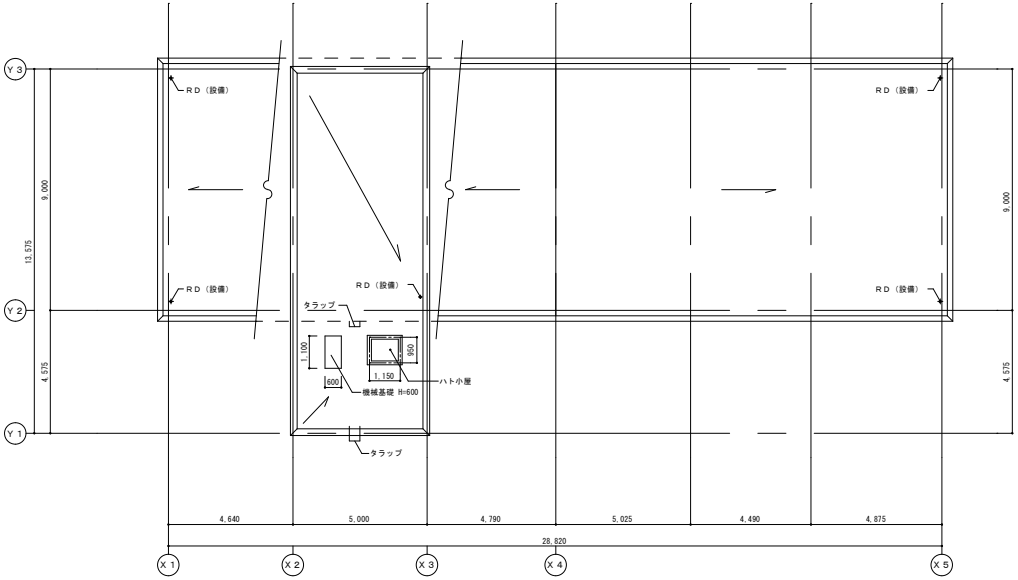
南　立　面　図　1/100



西　立　面　図　1/100



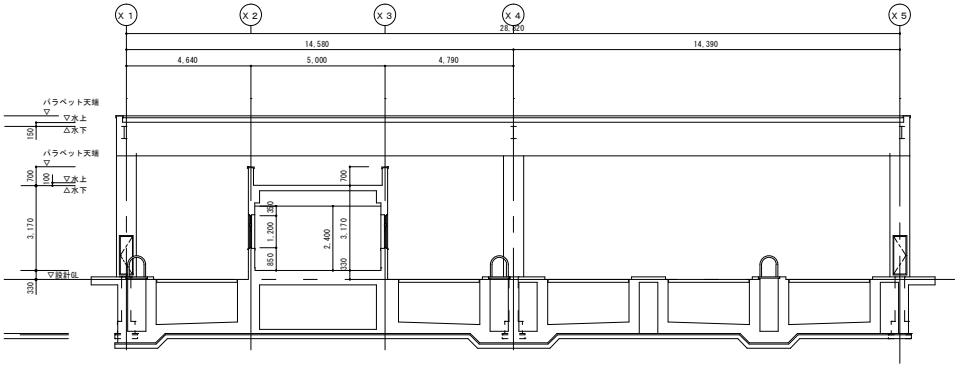
東　立　面　図　1/100



屋根伏図　1/100

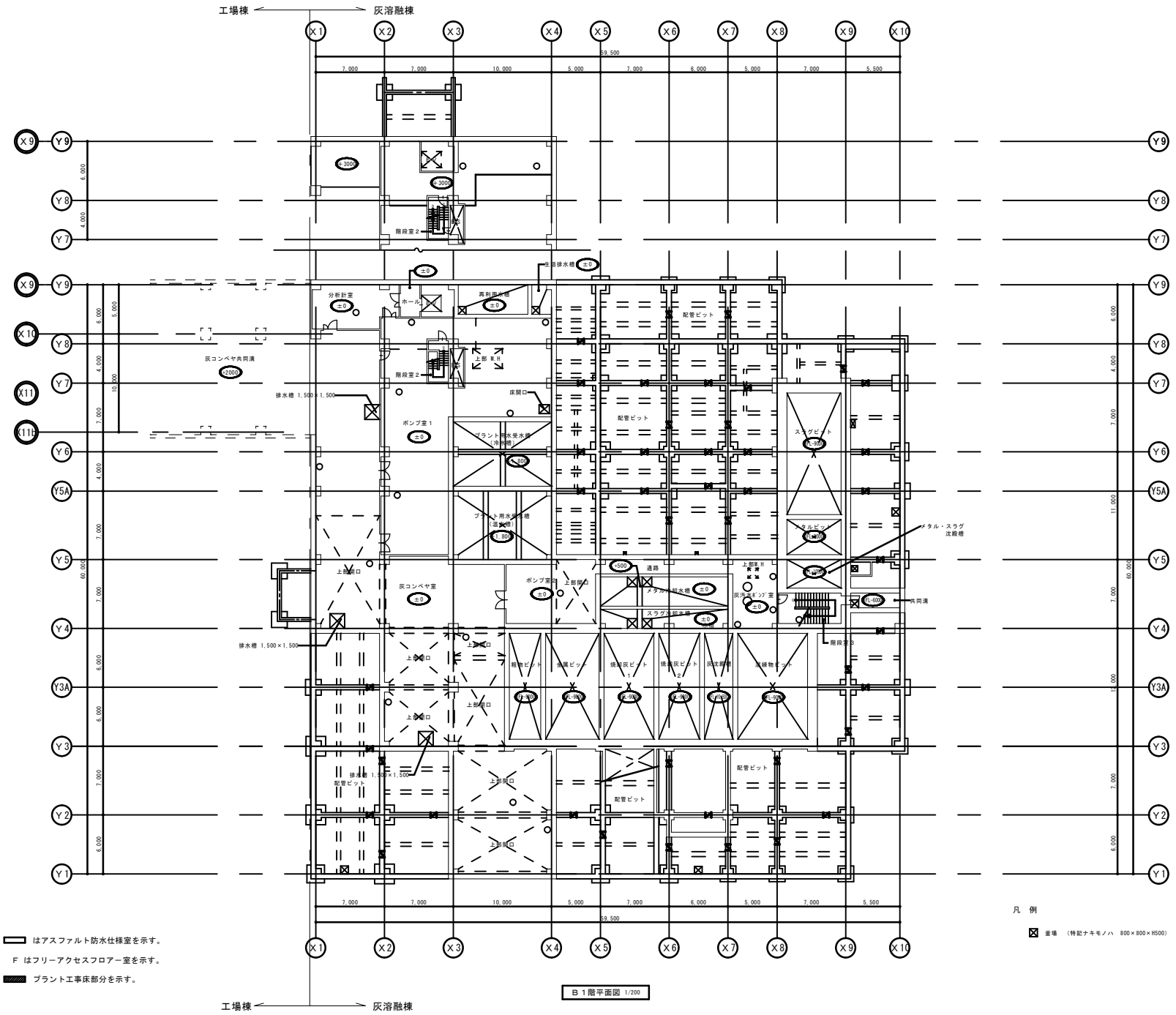
外部仕上凡例

A：コンクリート打放シ　吹付タイル
B：ガラス繊維強化セメント板 t=70（フッ素樹脂塗装）
C：コンクリート打放シ
D：アルミ笠木（既製品）



断　面　図　1/100

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	計量棟　平面図・建具配置図　屋根伏図 立面図　断面図	1／100	13



B１階平面図 1/200

註記）

※1） ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。

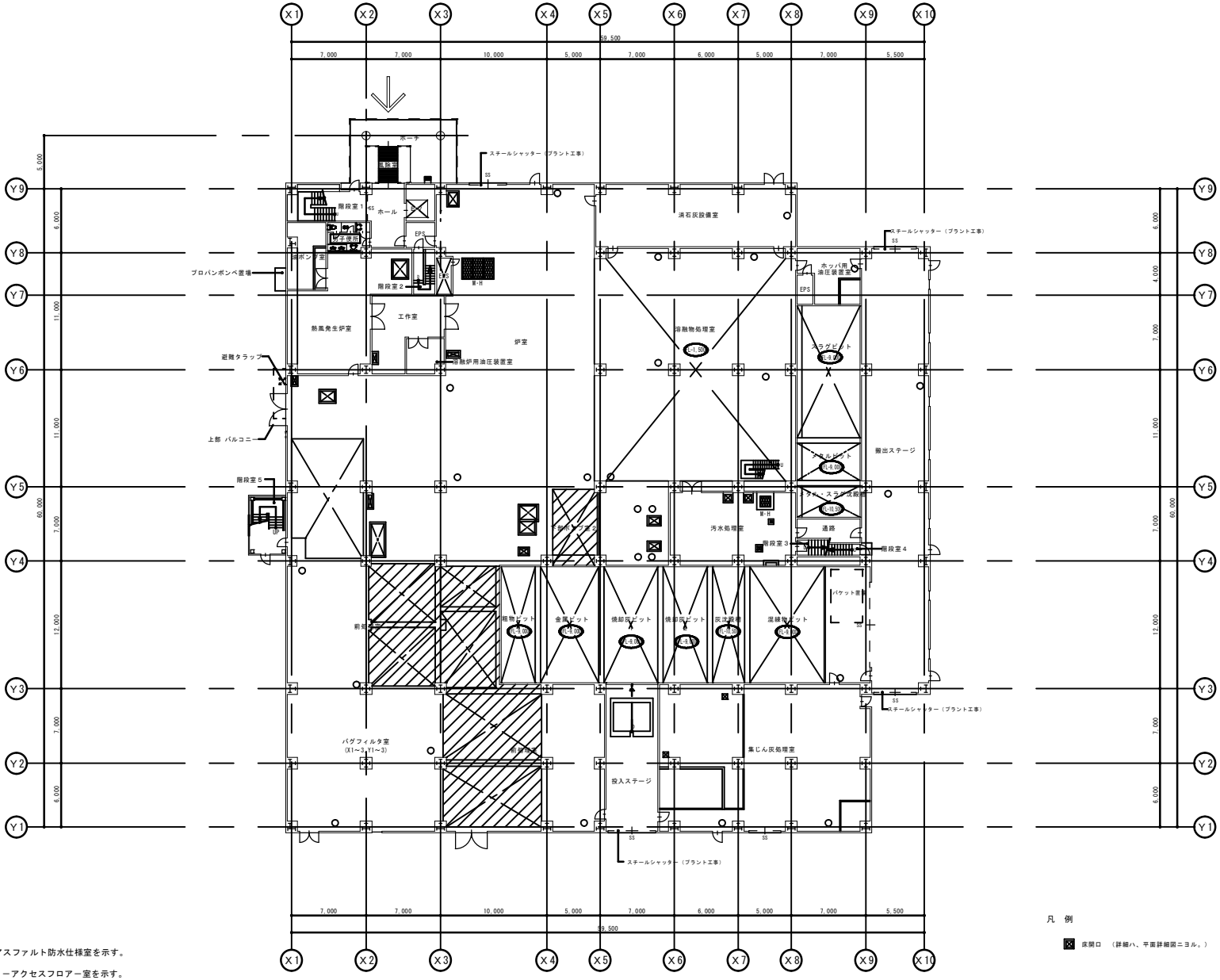
※2） F はフリーアクセスフロアー室を示す。

※3） ▨ プラント工事床部分を示す。

凡 例

⊠ 釜場 （特記ナキモノハ 800×800×H500）

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	灰処理棟 B１階平面図	1/200	１４



1階平面図 1/200

凡 例

床開口 （詳細ハ、平面詳細図ニヨル。）

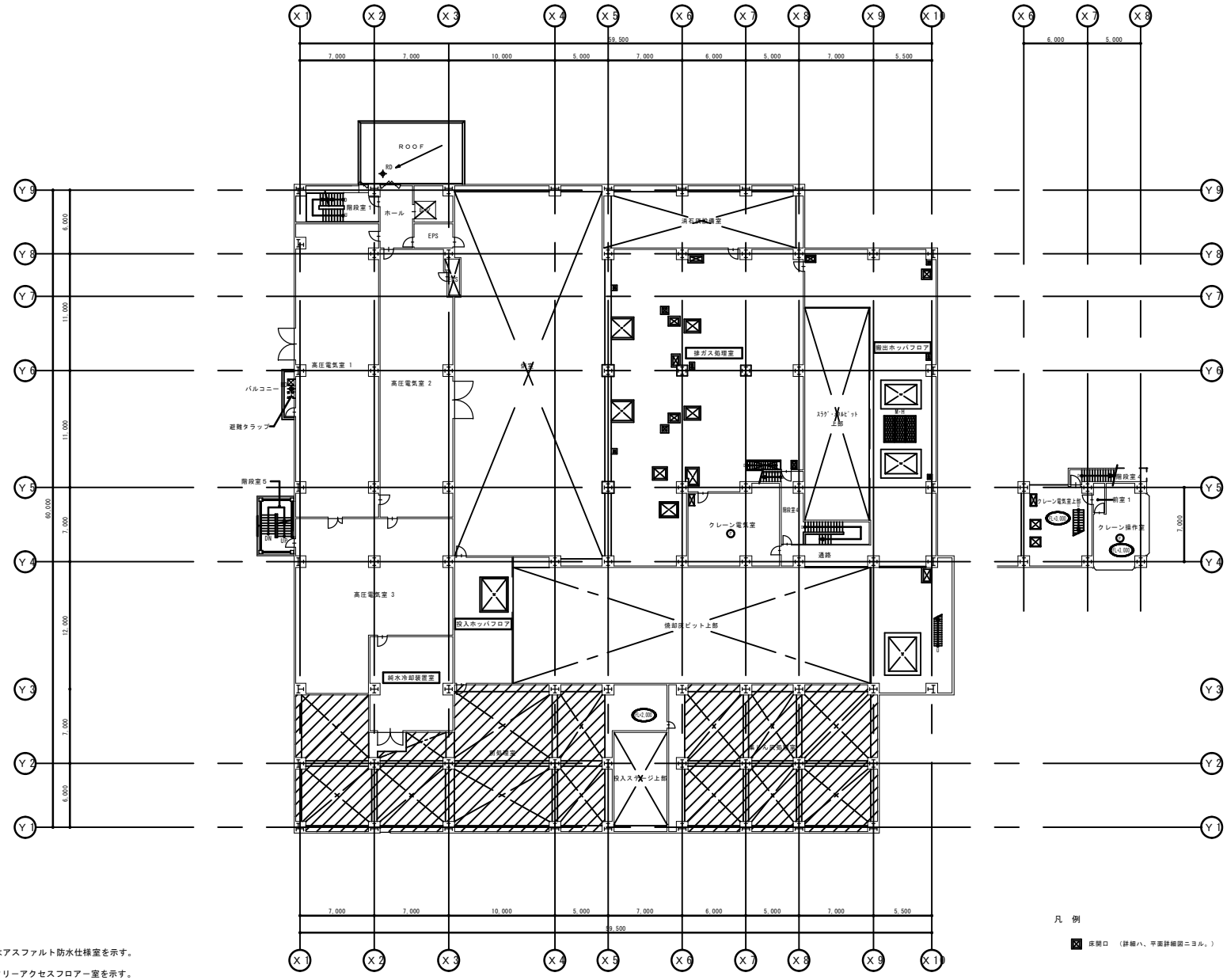
註記）

※1） はアスファルト防水仕様室を示す。

※2） F はフリーアクセスフロアー室を示す。

※3） プラント工事床部分を示す。

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	灰処理棟 1階平面図	1/200	15



2階平面図 1/200

註記）

※1） はアスファルト防水仕様室を示す。

※2） F はフリーアクセスフロアー室を示す。

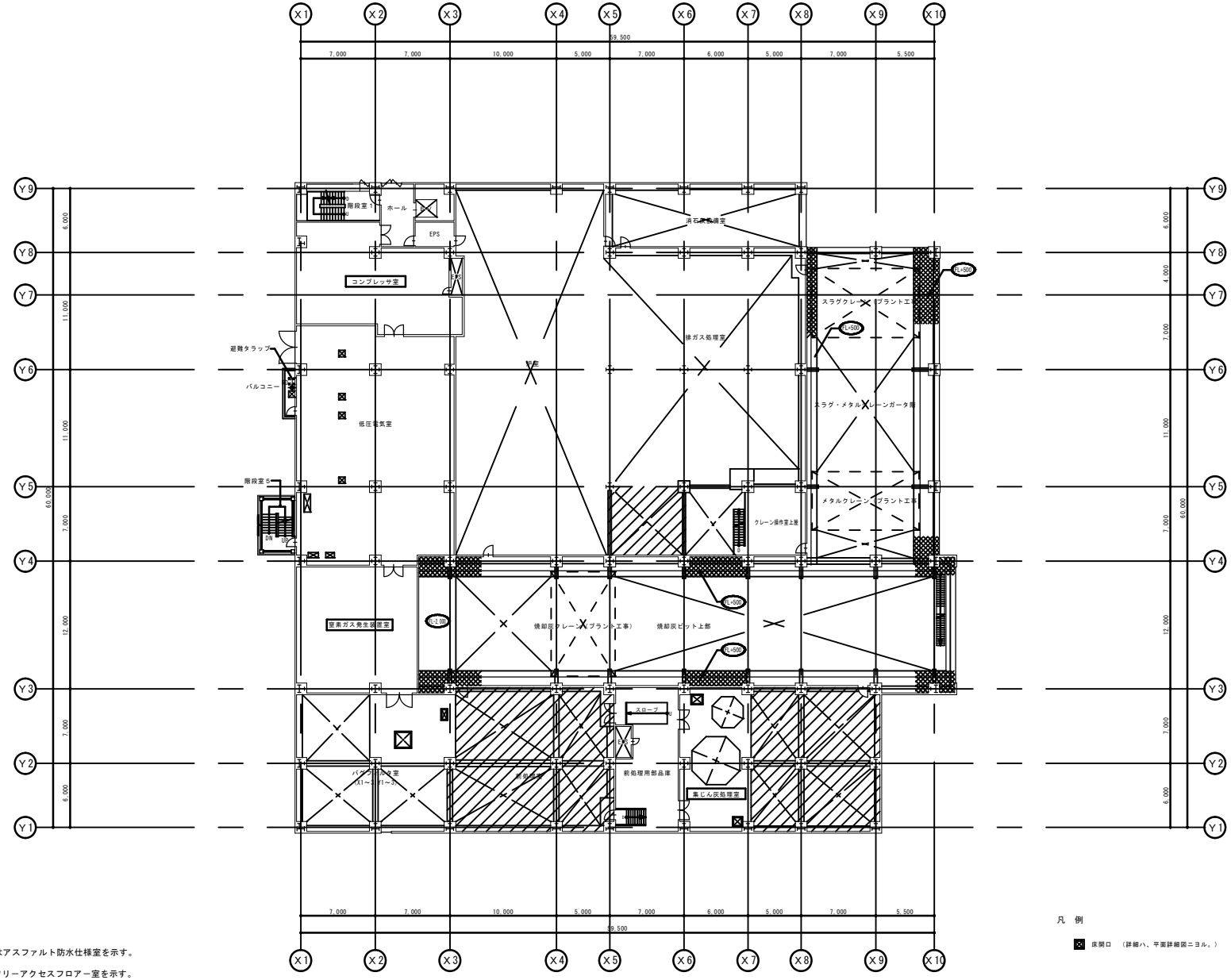
※3） プラント工事床部分を示す。

凡 例

床開口 （詳細ハ、平面詳細図ニヨル。）

1．避難タラップの降下空間は、直径５０ｃｍの円が内接する空間を確保する。
2．避難タラップの降下空間の相互距離は６００以上とする。

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	灰処理棟　２階平面図	1/200	１６



註記）

※１） ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。

※２） F はフリーアクセスフロアー室を示す。

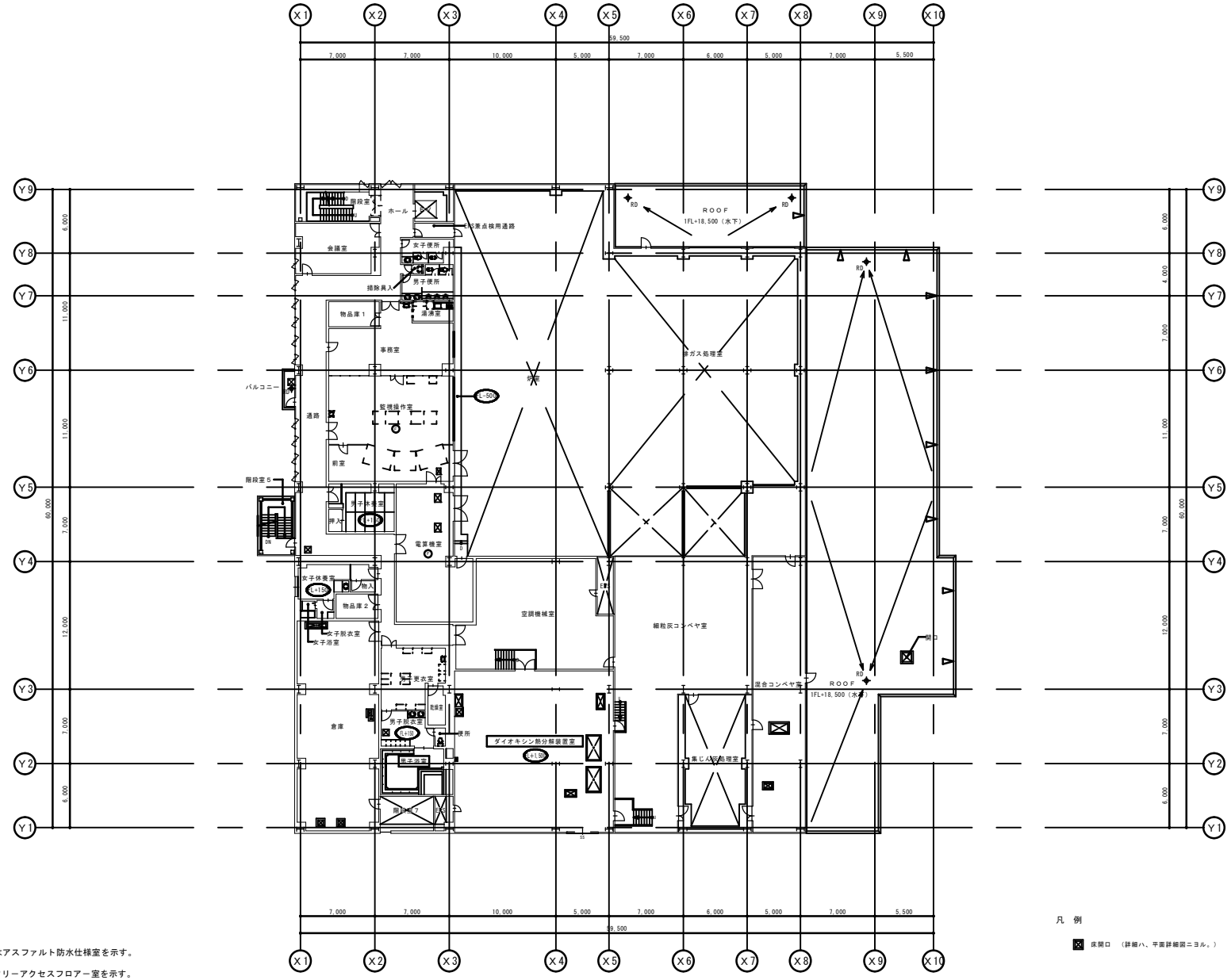
※３） ▨ プラント工事床部分を示す。

凡 例

⊠ 床開口 （詳細ハ、平面詳細図ニヨル。）

３階平面図 1/200

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	灰処理棟 ３階平面図	1/200	１７



４階平面図　1/200

註記）

※１）　はアスファルト防水仕様室を示す。

※２）　Ｆ はフリーアクセスフロアー室を示す。

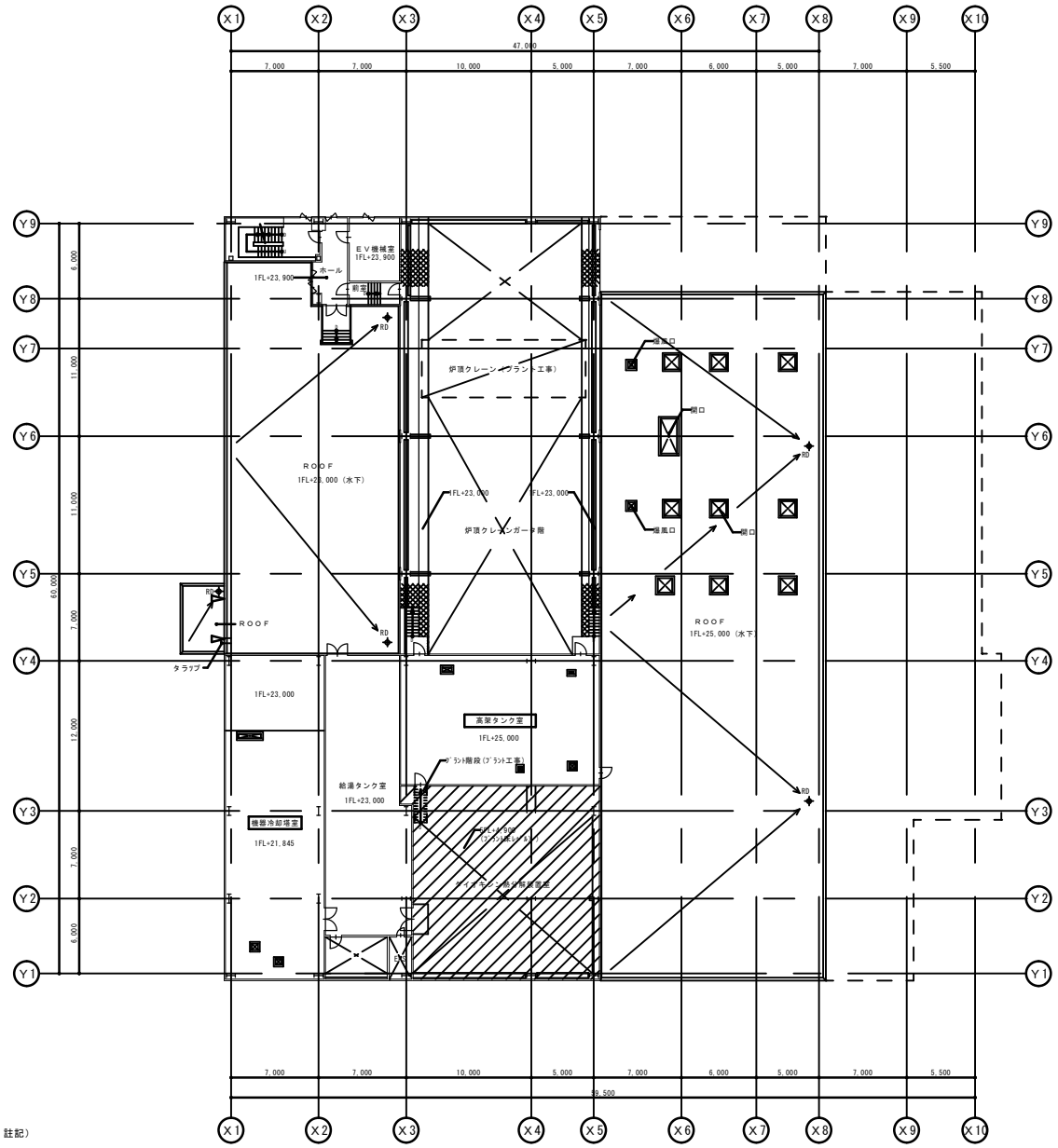
※３）　プラント工事床部分を示す。

※４）　は丸環位置を示す。

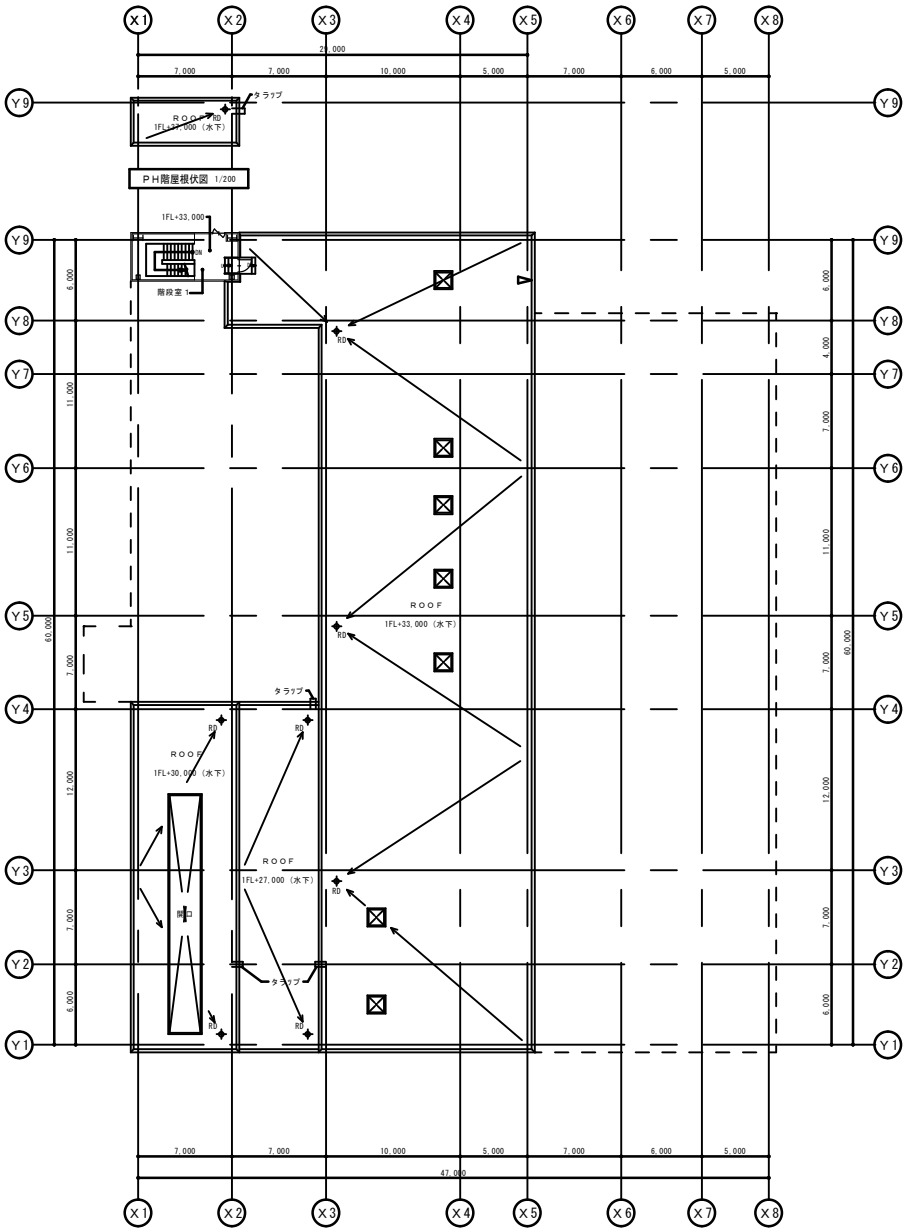
凡　例

床開口　（詳細ハ、平面詳細図ニヨル。）

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	灰処理棟　４階平面図	1/200	１８



５階平面図 1/200



ＰＨ階平面図 1/200

註記）

※１） ▭ はアスファルト防水仕様室を示す。

※２） Ｆ はフリーアクセスフロアー室を示す。

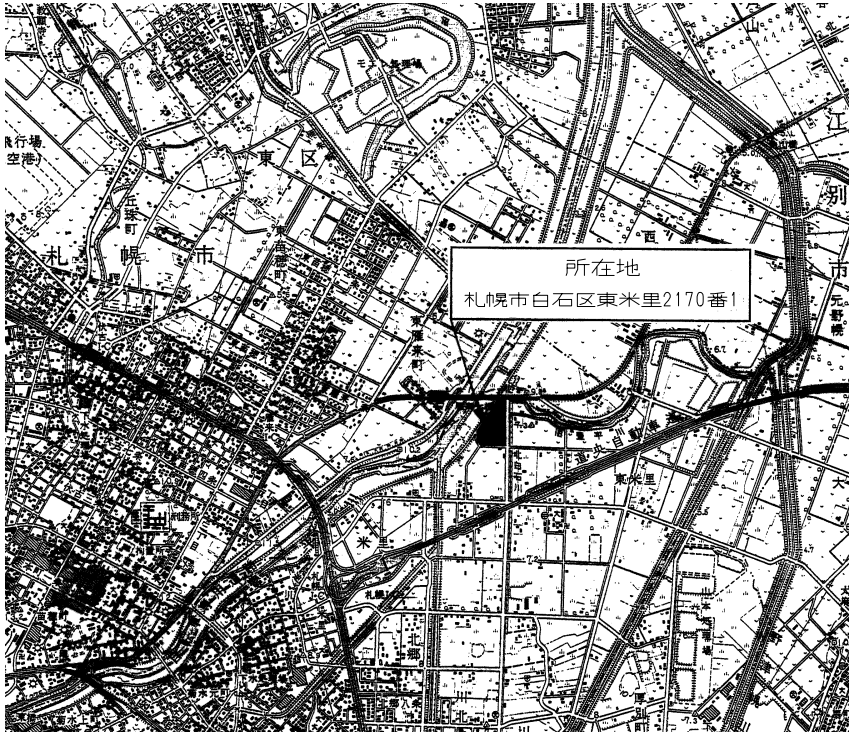
※３） ▨ プラント工事床部分を示す。

※４） ▲ は丸環位置を示す。

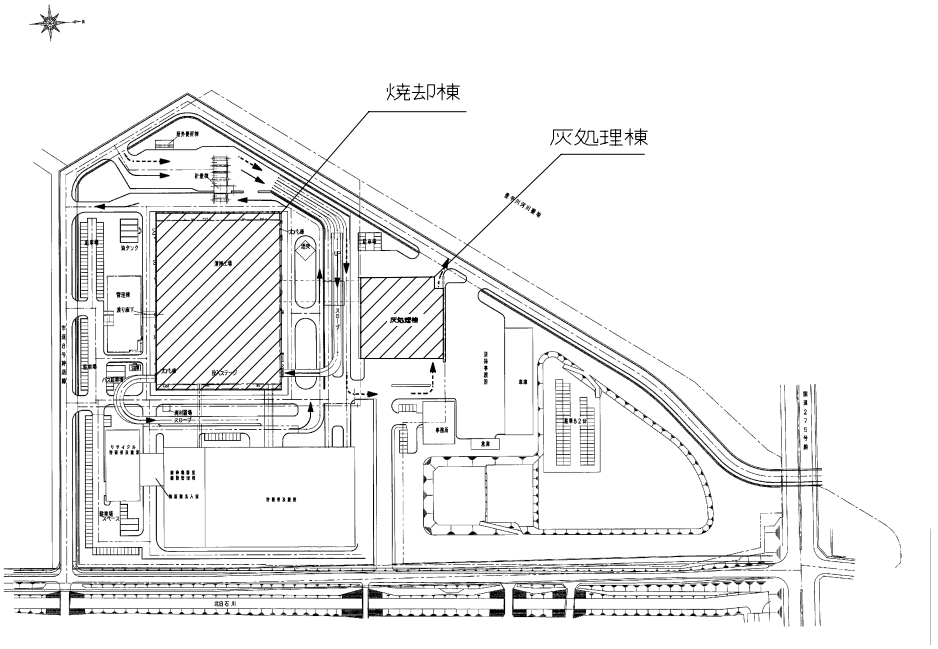
凡 例

⊠ 床開口 （詳細ハ、平面詳細図ニヨル。）

業務名	図面名	縮尺	図番
白石清掃工場消防設備等点検業務	灰処理棟 ５階平面図・ＰＨ階平面図・屋根伏図	1/200	１９



白石清掃工場位置図



白石清掃工場配置図

環境局環境事業部	件名	白石清掃工場消防設備等点検業務	課長	係長	審査	設計	製図	図番
	図面名	工場位置図・配置図						20