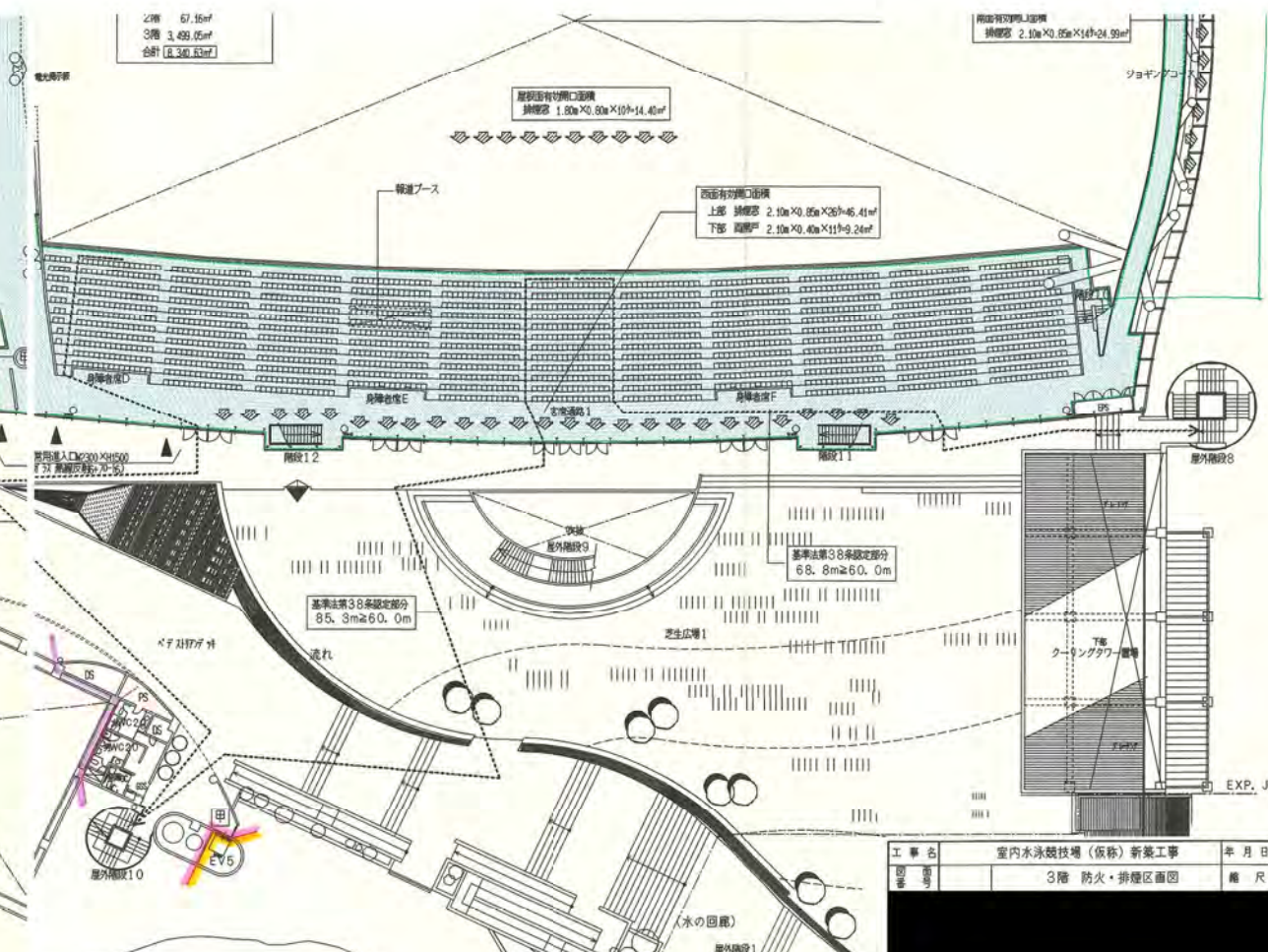
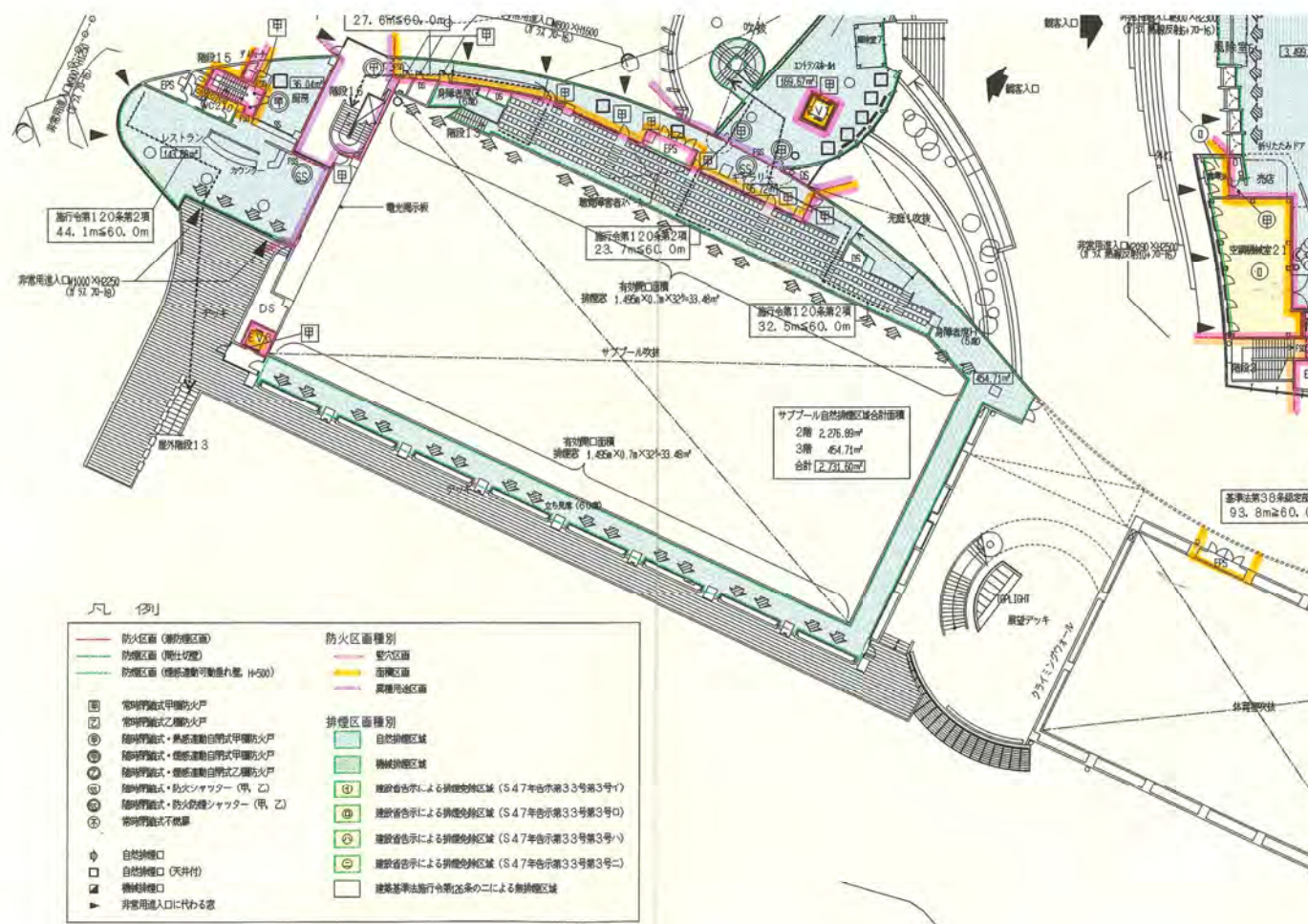
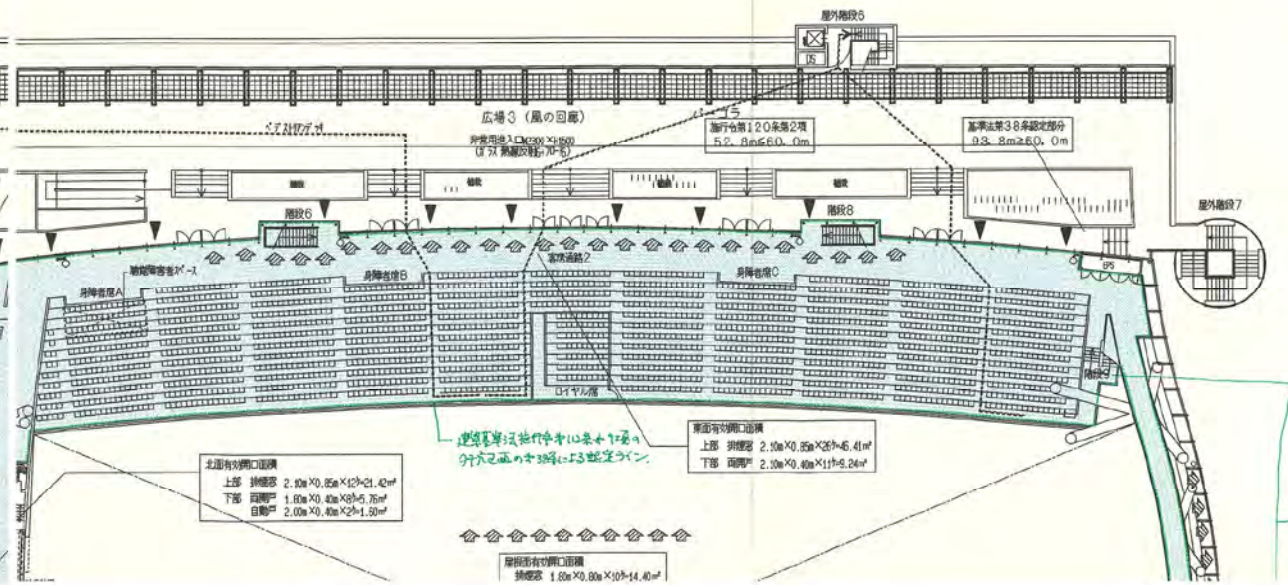


自然排煙チェーン

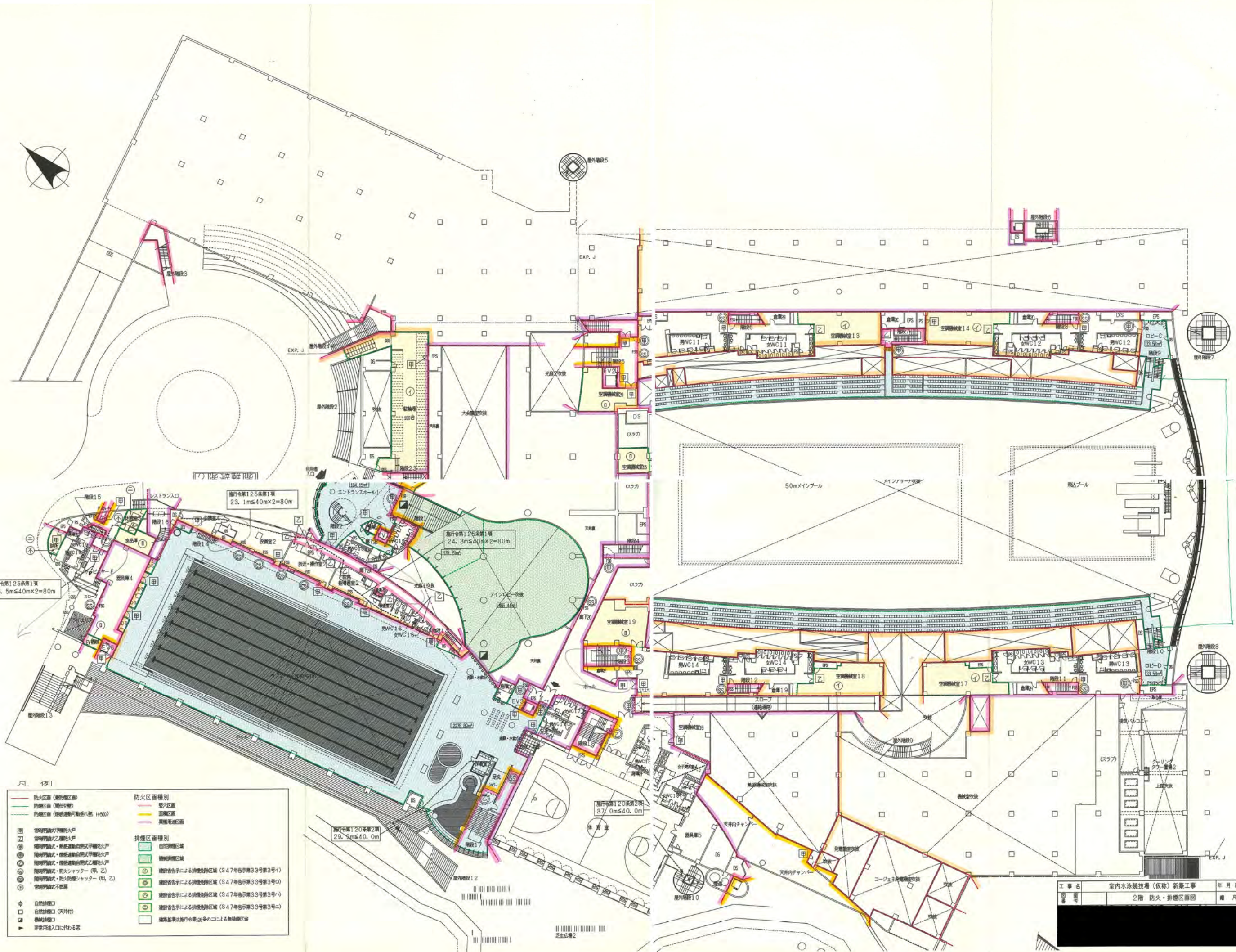
部屋名	必要開口面積	有効開口面積	判定
エントランスホール	353.82㎡×1/50=7.07㎡	1.70㎡×1.72㎡×1/2×57=7.31㎡	7.07㎡<7.31㎡ OK
プールギャラリー	95.72㎡×1/50=1.91㎡	1.40㎡×0.40㎡×87=4.48㎡	1.91㎡<4.48㎡ OK
レストラン客席	143.80㎡×1/50=2.87㎡	1.00㎡×0.80㎡×47=3.20㎡	2.87㎡<3.20㎡ OK
レストラン厨房	36.04㎡×1/50=0.72㎡	1.30㎡×1.30㎡=1.69㎡	0.72㎡<1.69㎡ OK
サブプール	2,731.50㎡×1/50=54.63㎡	1.495㎡×0.70㎡×67=66.96㎡	54.63㎡<66.96㎡ OK
メインホール	8,340.53㎡×1/50=166.81㎡	21.42㎡×5.76㎡×1.60㎡×45.41㎡ +9.24㎡×24.99㎡×45.41㎡×3.24㎡ +14.40㎡×14.40㎡×193.87㎡	166.81㎡<193.87㎡ OK



- 凡例
- 防火区画 (耐火区画)
  - 防火区画 (防火区画)
  - 防火区画 (煙防区画)
  - 常時閉鎖式甲種防火戸
  - 常時閉鎖式乙種防火戸
  - 常時閉鎖式・耐火構造甲種防火戸
  - 常時閉鎖式・耐火構造乙種防火戸
  - 常時閉鎖式・防火シャッター (甲、乙)
  - 常時閉鎖式不燃扉
  - 自然排煙口
  - 自然排煙口 (天井付)
  - 機械排煙口
  - 非常用出入口に付る窓
- 防火区画種別
- 防火区画
  - 煙防区画
  - 高層地区区画
- 排煙区画種別
- 自然排煙区画
  - 機械排煙区画
  - 建設省告示による排煙地区区画 (S47年告示第33号第3号イ)
  - 建設省告示による排煙地区区画 (S47年告示第33号第3号ロ)
  - 建設省告示による排煙地区区画 (S47年告示第33号第3号ニ)
  - 建築基準法施行令第25条の二による無排煙区画

工事名	室内水泳競技場 (仮称) 新築工事	年月日	95.11.28
図番	3階 防火・排煙区画図	縮尺	1/300

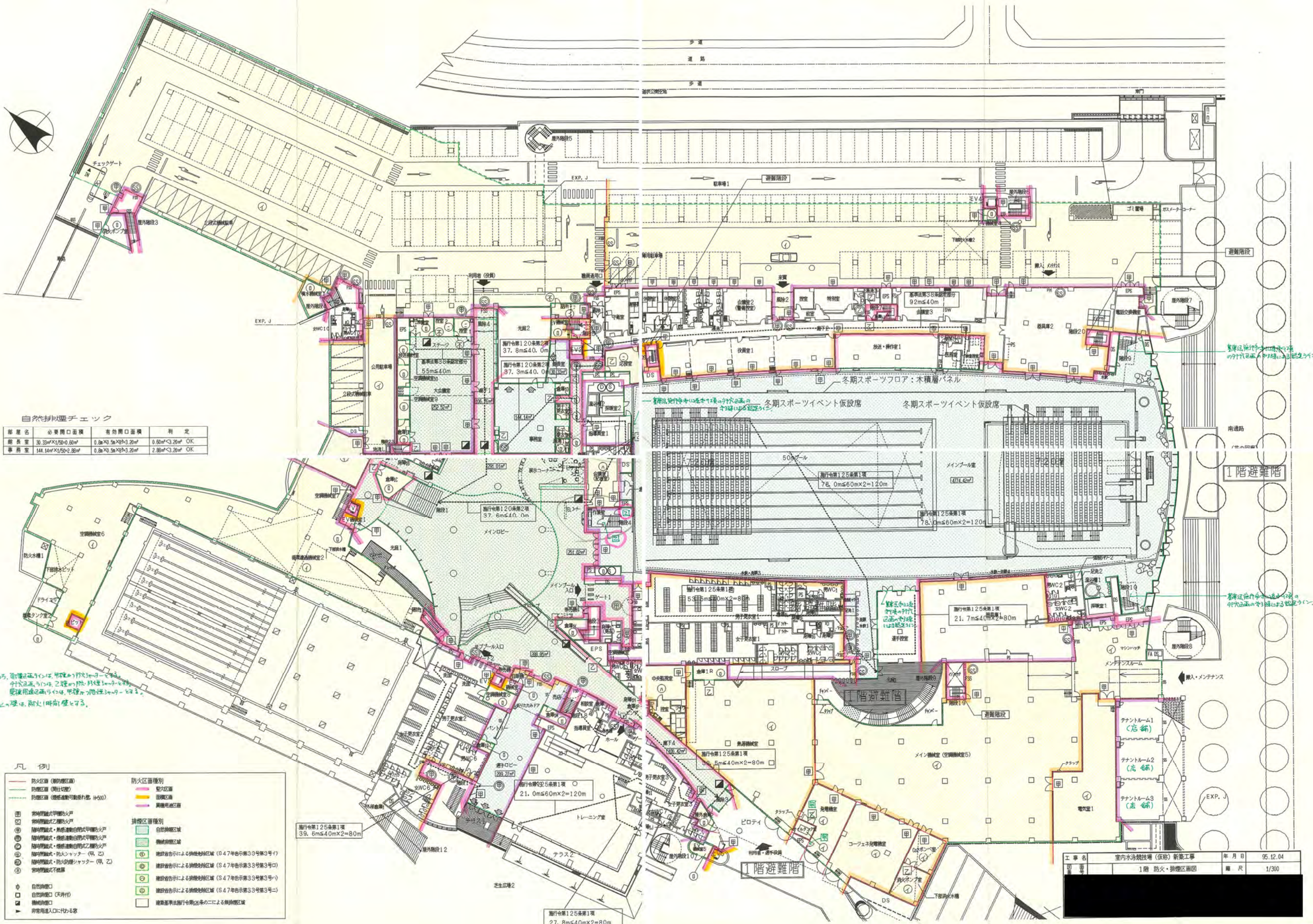




- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>防火区画 (耐火構造)</li> <li>防火区画 (壁仕切り)</li> <li>防火区画 (防煙構造)</li> <li>防火区画 (防煙構造)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>防火区画 耐火構造</li> <li>防火区画 壁仕切り</li> <li>防火区画 防煙構造</li> <li>防火区画 防煙構造</li> </ul>                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>常時開放式自動火災警報器</li> <li>常時開放式自動火災警報器</li> <li>常時開放式・常時動作自動火災警報器</li> <li>常時開放式・常時動作自動火災警報器</li> <li>常時開放式・防火シャッター (甲、乙)</li> <li>常時開放式・防火シャッター (甲、乙)</li> <li>常時開放式不燃物</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>自然排煙口</li> <li>自然排煙口 (天井付)</li> <li>機械排煙口</li> <li>非常用出入口に付する窓</li> </ul>                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> <li>防火区画の種類</li> </ul> |

工事名	室内水泳競技場(仮称)新築工事	年月日	95.12.05
図番	2階 防火・排煙区画図	縮尺	1/300





自然採光チェック

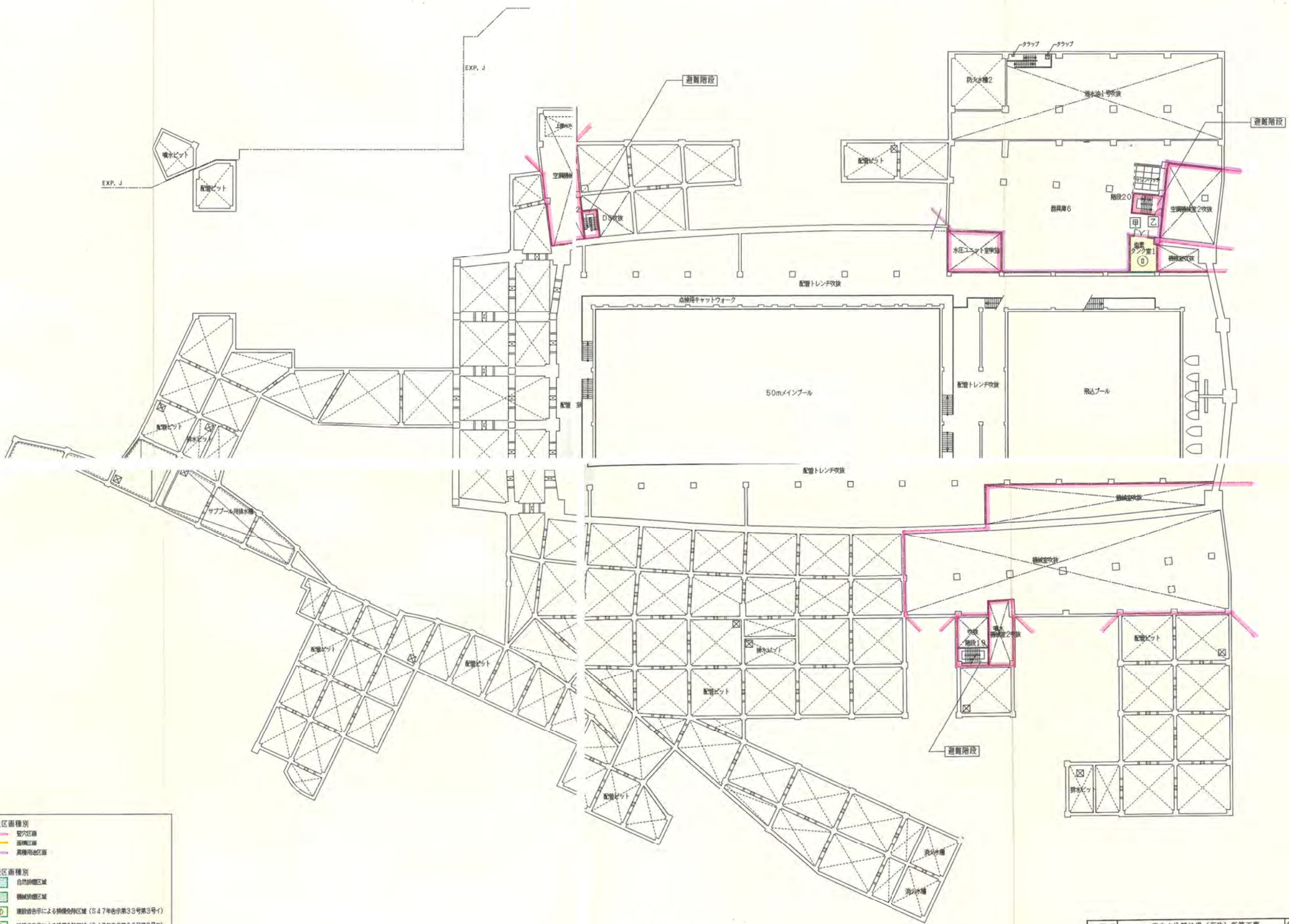
部屋名	必要開口面積	有効開口面積	判定
総長室	30.33㎡×1.50=0.60㎡	0.60㎡×0.50×3.20㎡	0.60㎡≦3.20㎡ OK
事務室	144.14㎡×1.50=2.30㎡	0.60㎡×0.50×3.20㎡	2.80㎡≦3.20㎡ OK

- 凡例
- 防火区画 (補助区画)
  - 防火区画 (閉鎖区画)
  - 防煙区画 (煙感探知器設置区画)
  - 防煙区画 (煙感探知器設置区画 H=50)
  - 防煙区画 (煙感探知器設置区画 H=100)
- 防火区画種別
- 壁区画
  - 柱区画
  - 異種防火区画
- 排煙区画種別
- 自然排煙区画
  - 機械排煙区画
  - 建設省告示による排煙区画 (S47年告示第33号第3号イ)
  - 建設省告示による排煙区画 (S47年告示第33号第3号ロ)
  - 建設省告示による排煙区画 (S47年告示第33号第3号ハ)
  - 建設省告示による排煙区画 (S47年告示第33号第3号ニ)
  - 建築基準法施行令第26条の二による排煙区画
- その他の記号
- ☐ 自然排煙口
  - ◻ 自然排煙口 (天井付)
  - ◻ 機械排煙口
  - ▶ 非常階段入口に付る窓

工事名 室内水泳競技場 (仮称) 新築工事 年月日 95.12.04

図番 1階 防火・排煙区画図 縮尺 1/300

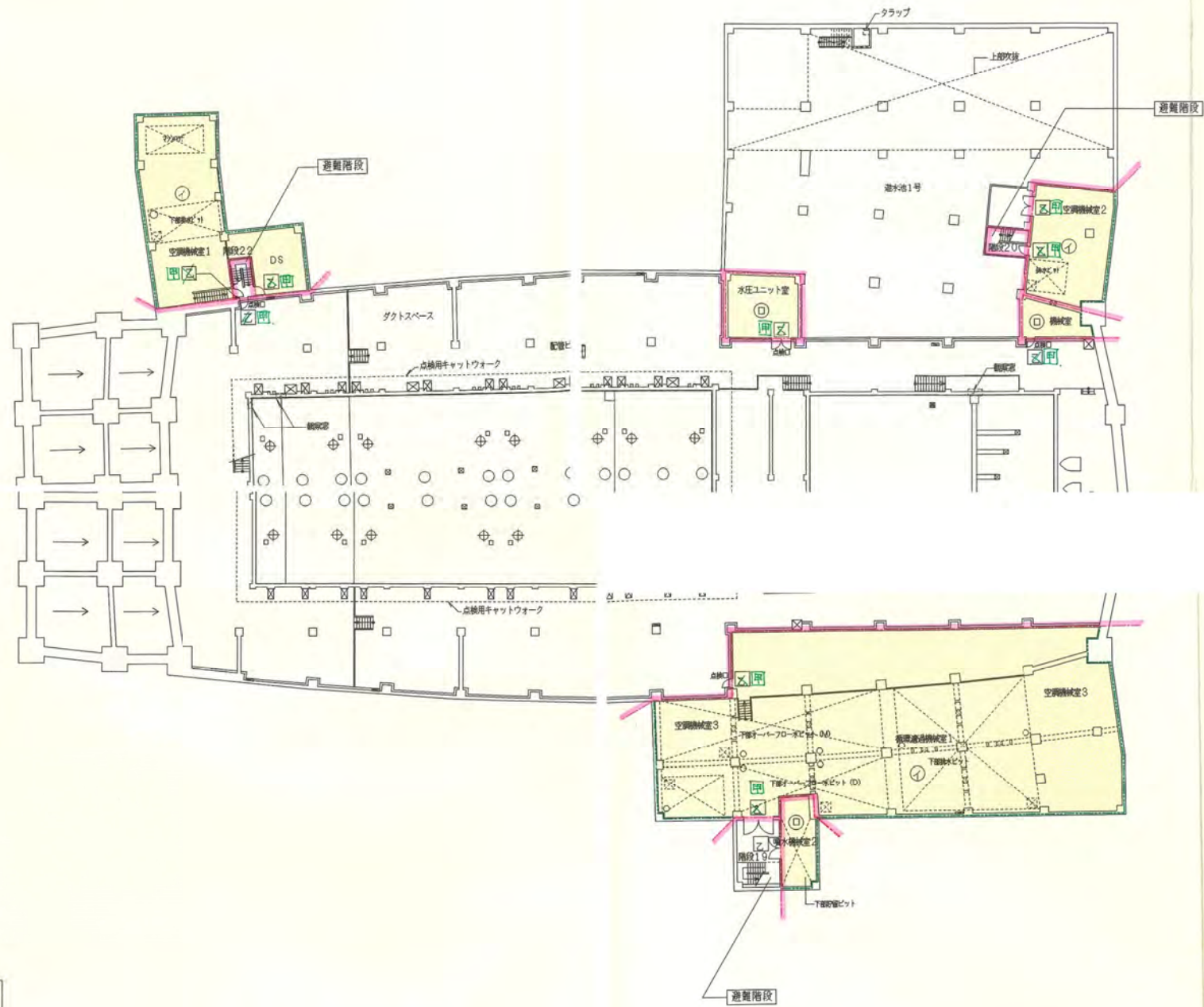




- 凡例
- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>— 防火区画 (壁・扉等による)</li> <li>— 防火区画 (柱・梁等による)</li> <li>— 防火区画 (構造耐力上無関係な壁・扉等による)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>① 常時開放式甲種防火戸</li> <li>② 常時開放式乙種防火戸</li> <li>③ 常時開放式・自然排煙自然式甲種防火戸</li> <li>④ 常時開放式・自然排煙自然式乙種防火戸</li> <li>⑤ 常時開放式・自然排煙自然式乙種防火戸</li> <li>⑥ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑦ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑧ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑨ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑩ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑪ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑫ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑬ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑭ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑮ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑯ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑰ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑱ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑲ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>⑳ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉑ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉒ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉓ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉔ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉕ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉖ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉗ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉘ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉙ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉚ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉛ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉜ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉝ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉞ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㉟ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊱ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊲ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊳ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊴ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊵ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊶ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊷ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊸ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊹ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊺ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊻ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊼ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊽ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊾ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> <li>㊿ 常時開放式・防火シャッター (甲)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 防火区画 (壁・扉等による)</li> <li>□ 防火区画 (柱・梁等による)</li> <li>□ 防火区画 (構造耐力上無関係な壁・扉等による)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>— 防火区画 (壁・扉等による)</li> <li>— 防火区画 (柱・梁等による)</li> <li>— 防火区画 (構造耐力上無関係な壁・扉等による)</li> </ul> |
|---|---|---|---|
- 防火区画の種類別
- 壁・扉等による
  - 柱・梁等による
  - 構造耐力上無関係な壁・扉等による
- 排煙区画の種類別
- 自然排煙区域
  - 機械排煙区域
  - 建設省告示による排煙区域 (S47年告示第33号第3号イ)
  - 建設省告示による排煙区域 (S47年告示第33号第3号ロ)
  - 建設省告示による排煙区域 (S47年告示第33号第3号ハ)
  - 建設省告示による排煙区域 (S47年告示第33号第3号ニ)
  - 建築基準法施行令第26条の二による排煙区域

工事名	室内水泳競技場 (仮称) 新築工事	年月日	95.10.11
図面名	地下1階 防火・排煙区画図	縮尺	1/300





凡例

—	防火区画 (壁防煙区画)	防火区画種類別	—	壁穴区画
—	防煙区画 (耐火仕切り)	—	—	避難区画
—	防煙区画 (煙感探知可能器具付 H=00)	—	—	昇降機区画
—	防煙区画 (煙感探知可能器具付 H=00)	—	—	昇降機区画
⊕	常時閉鎖式甲種防火戸	排煙区画種類別	□	自然排煙区画
⊕	常時閉鎖式乙種防火戸	□	機械排煙区画	
⊕	常時閉鎖式・熱感探知器付甲種防火戸	□	建設省告示による排煙区画区域 (S47年告示第33号第3号イ)	
⊕	常時閉鎖式・熱感探知器付甲種防火戸	□	建設省告示による排煙区画区域 (S47年告示第33号第3号ロ)	
⊕	常時閉鎖式・熱感探知器付乙種防火戸	□	建設省告示による排煙区画区域 (S47年告示第33号第3号ハ)	
⊕	常時閉鎖式・防火シャッター (甲、乙)	□	建設省告示による排煙区画区域 (S47年告示第33号第3号ニ)	
⊕	常時閉鎖式・防火シャッター (甲、乙)	□	建築基準法施行令第15条の二による自然排煙区画	
⊕	常時閉鎖式不燃扉	□		
⊕	自然排煙口			
⊕	自然排煙口 (天井付)			
⊕	機械排煙口			
▶	非常用出入口に付わる窓			

工事名	室内水泳競技場 (仮称) 新築工事	年月日	95.10.
図番	地下2階 防火・排煙区画図	縮尺	1/30