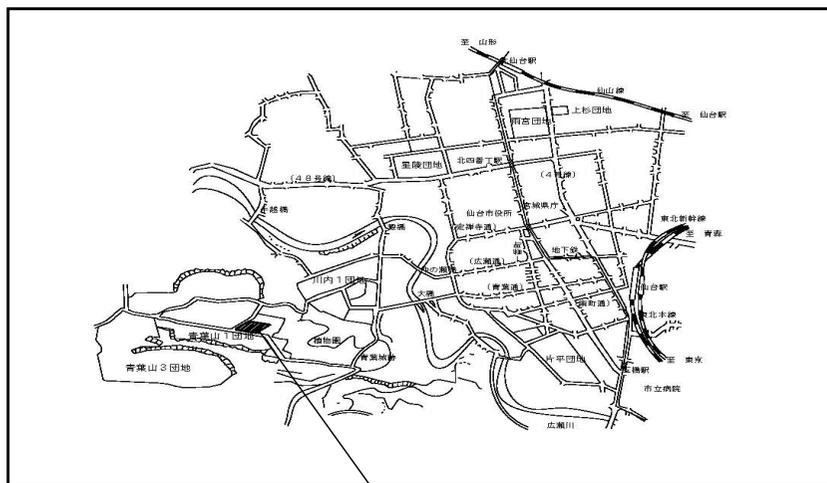
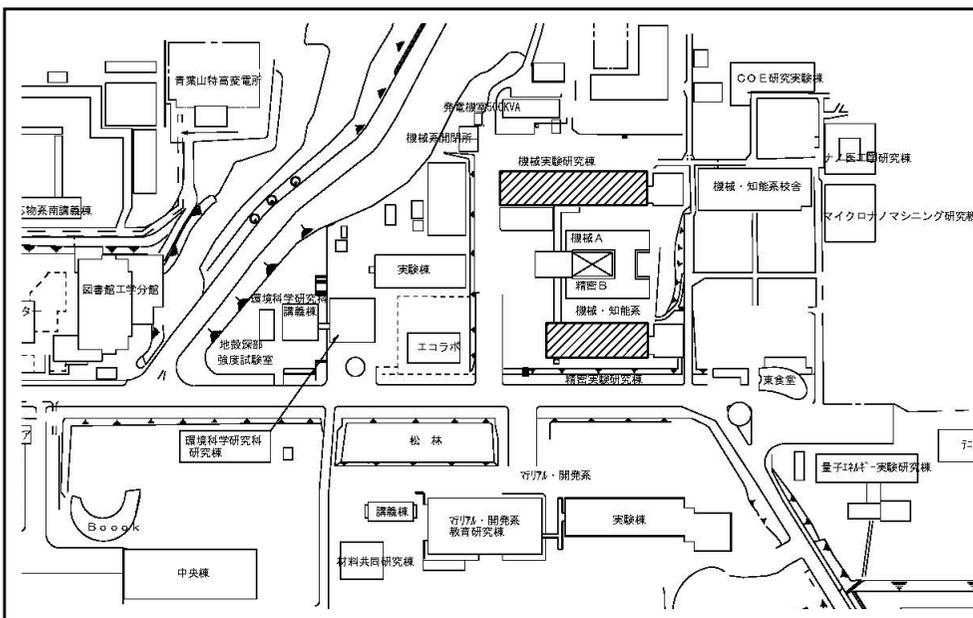


東北大学（青葉山1）機械・知能系精密実験研究棟等トイレ改修
機械設備工事



工事位置：仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号
東北大学青葉山1団地構内

案内図 S=Non Scale



 : 本工事建物

配置図 S=Non Scale

【建物概要】

建物名称：精密実験研究棟、 機械実験研究棟
 (1号館) (2号館)

建設年：1964年、 1964年

構造：鉄筋コンクリート造

階数：地上4階建て、 地上5階建て

建築面積： 788㎡、 1,139㎡

延床面積：3,218㎡、 5,761㎡

【工事概要】

工事場所：宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6番6号
(東北大学青葉山1団地内)

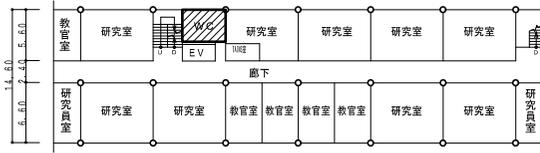
完成期限：令和4年3月31日

工事内容

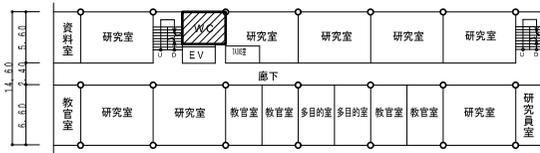
【トイレ改修】

- 衛生器具設備：和風大便器→洋風大便器へ更新
- 給水設備：トイレ内大便器回り配管更新
- 排水設備：トイレ内大便器回り配管接続
- 建築設備：トイレ内床シート、トイレブース扉
等一部改修
- 電気設備：トイレ内照明器具→LEDへ更新

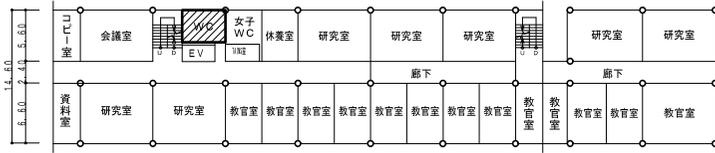
※詳細は添付図による



1号館 4階 平面図



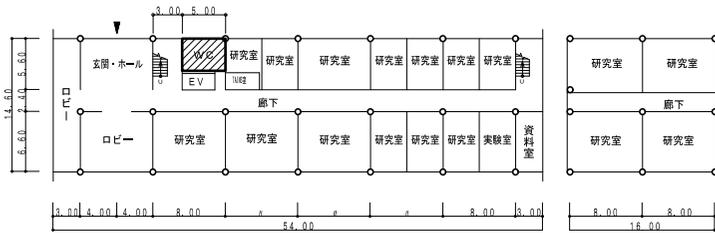
1号館 3階 平面図



1号館 2階 平面図

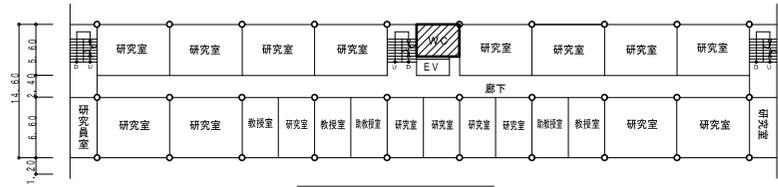


1号館 2階 平面図

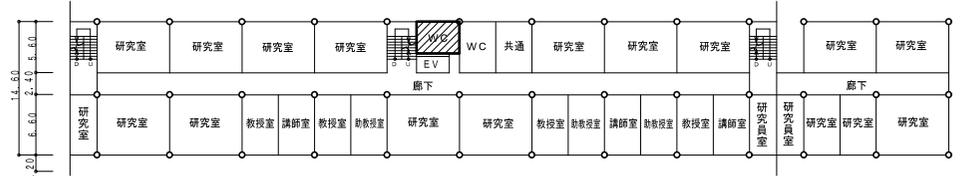


精密実験研究棟
1号館 1階 平面図

精密研究棟
1号館 1階 平面図

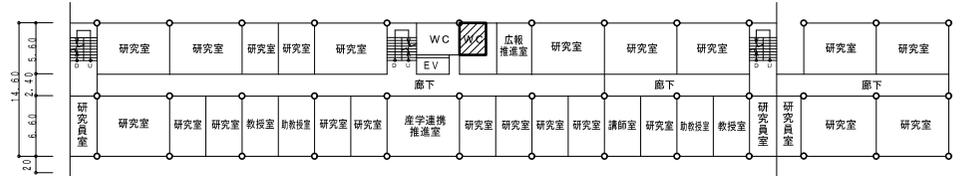


2号館 5階 平面図



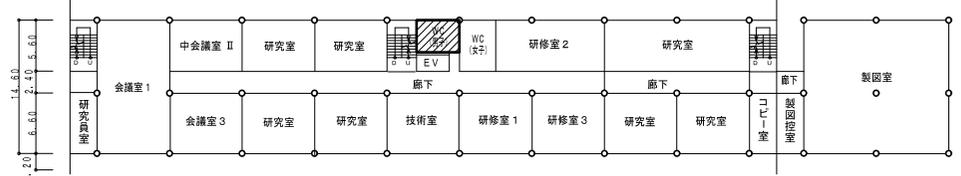
2号館 4階 平面図

2号館 4階 平面図

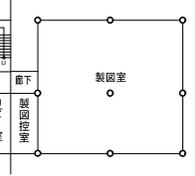


2号館 3階 平面図

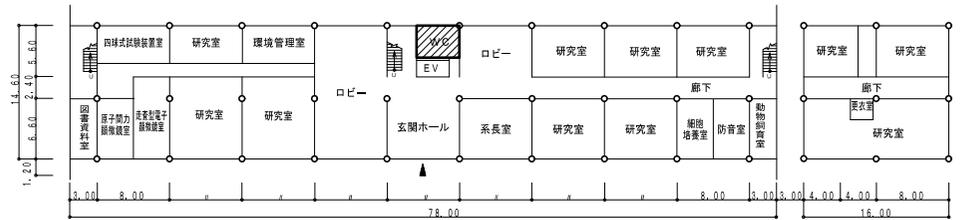
2号館 3階 平面図



2号館 2階 平面図



2号館 2階 平面図



機械実験研究棟
2号館 1階 平面図

機械研究棟
2号館 1階 平面図

※ 工事対象範囲を示す。

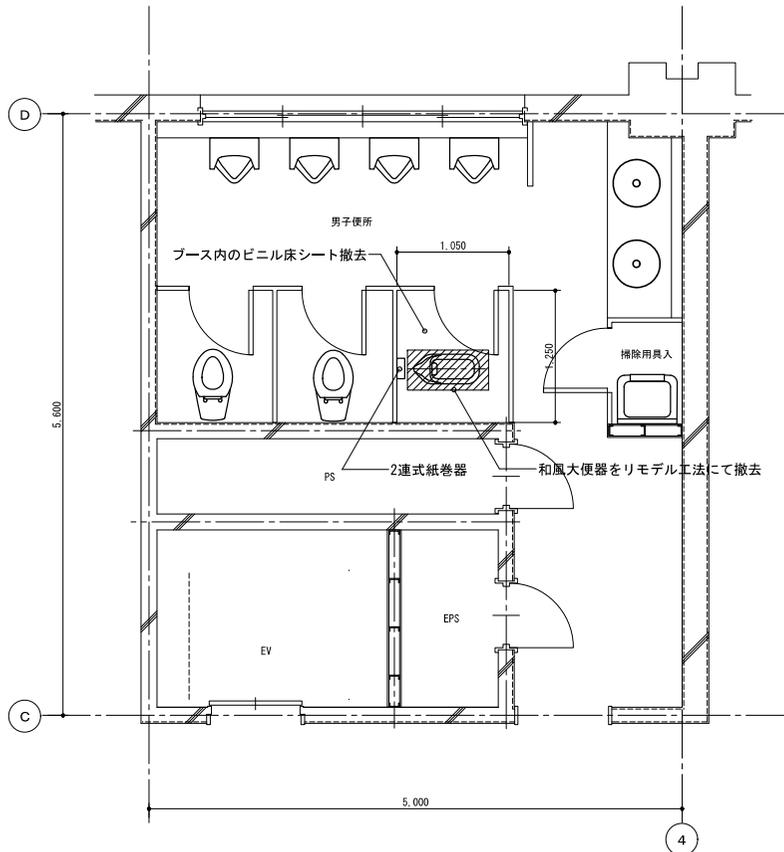
記)

建築設備 設計・監理
綾和設備事務所
宮城県亘理郡亘理町逢原上郡字堤ノ内50-31

東北大学(青葉山1)機械・知能系1号館・2号館トイレ改修設計業務
日付 2021.11.30 校図 担当 菅原 大嶋 斎藤

工事名 東北大学(青葉山1)機械・知能系精密実験研究棟等トイレ改修機械設備工事
図面名 1・2号館 工事対象範囲図 縮尺 A3 : N, S

図面番号
2/20

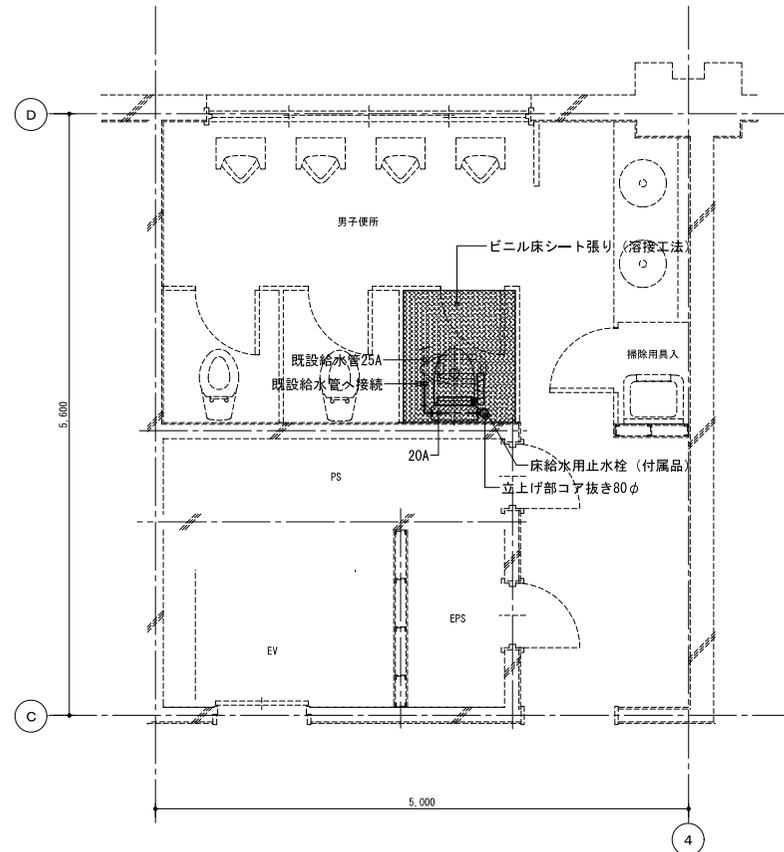


1号館 1～4階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

名称	型番	付属品	1階	2階	3階	4階	合計
和風大便器	C7150VF	TW750CR	1	1	1	1	4

※2連式紙巻器は既設再利用とする。

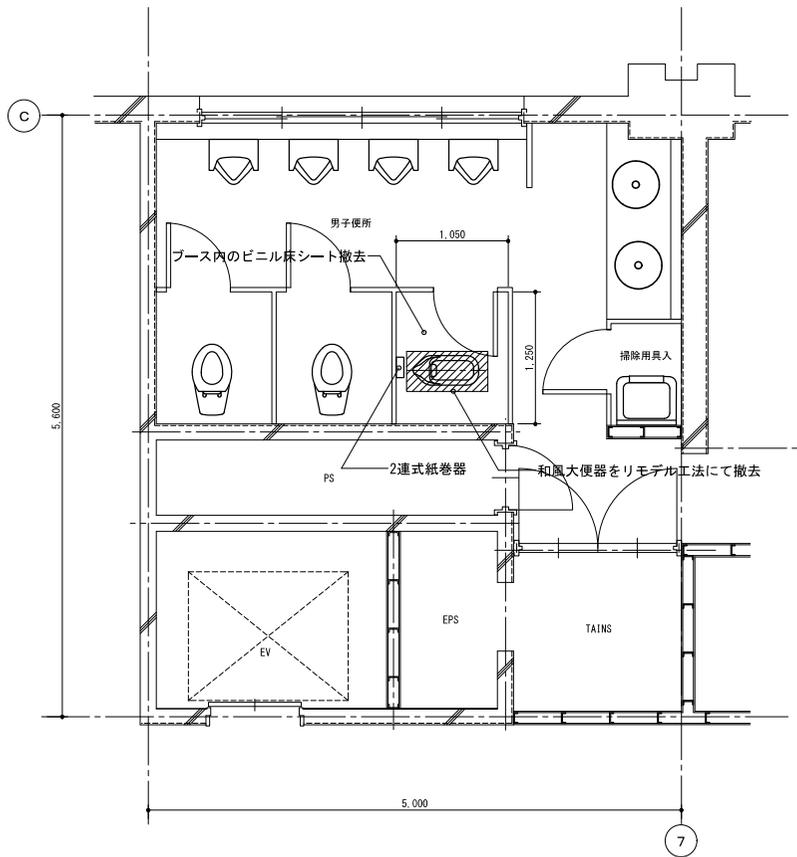
- 撤去工事**
- 1 の和風大便器をリモデル工法にて撤去する。
 - 2 和風大便器撤去ブース内のビニル床シートを撤去する。



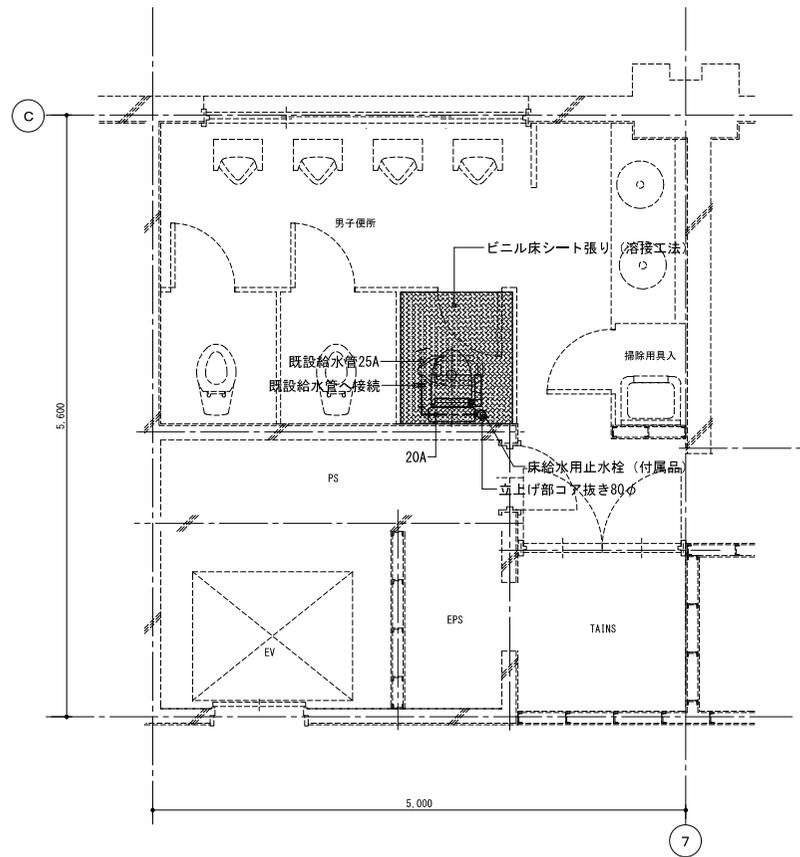
1号館 1～4階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

名称	型番	付属品	1階	2階	3階	4階	合計
洋風便器	CFS498BM (フラッシュタンク式)	TCF589AU 給水延長フレキホース 止水栓 他付属品一式	1	1	1	1	4

- 改修工事**
- 1 洋風便器を新設する。
 - 2 給水管を一部改修する。給水管は水道用硬質塩化ビニル鋼管 (VB) とする。
 - 3 止水栓～便器間の給水延長用フレキホース (付属品) にて接続する。
 - 4 はビニル床シート張り (溶接工法) とする。
 - 5 コア抜きは機械はつりし、事前に金属探査を行う。



2号館 1階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50



2号館 1階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

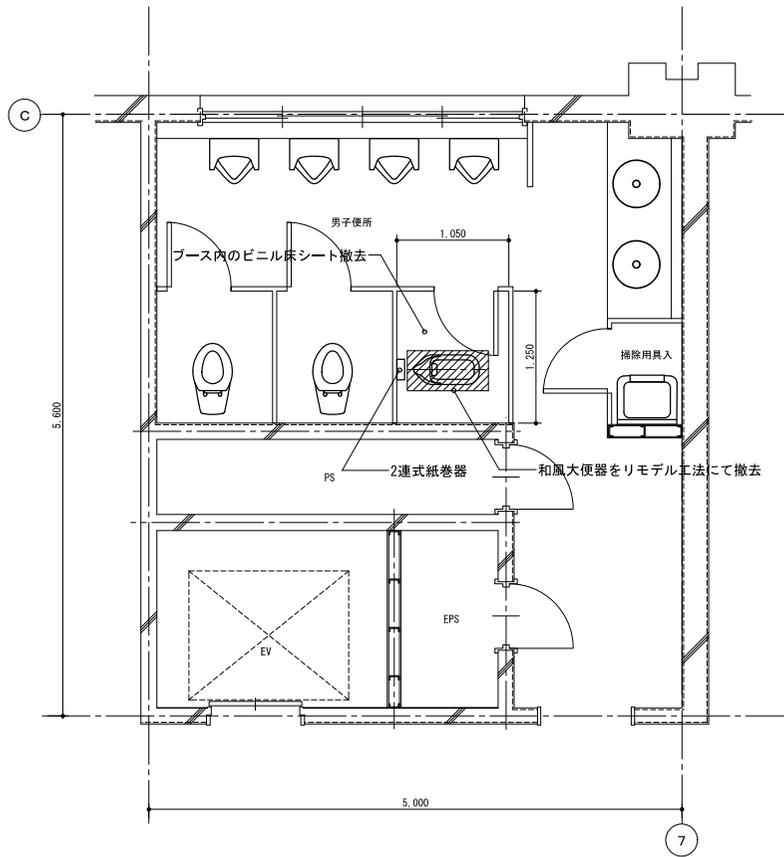
名称	型番	付属品	1階			合計
和風大便器	C7150VF	T7150CF	1			1

※2連式紙巻器は既設再利用とする。

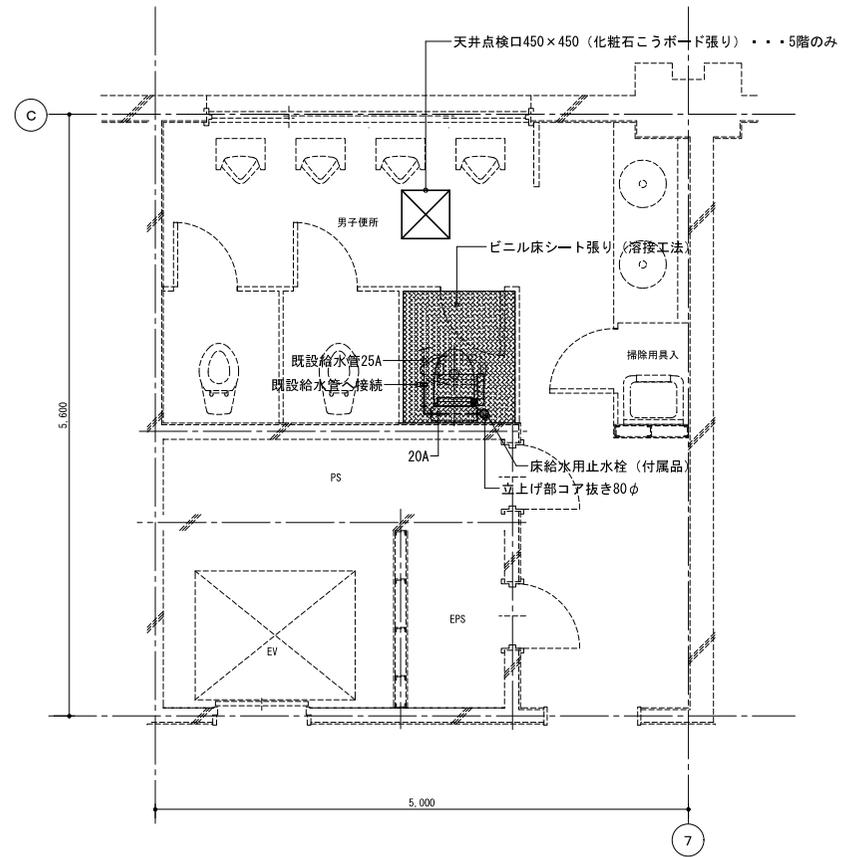
- 撤去工事**
- 1 の和風大便器をリモデル工法にて撤去する。
 - 2 和風大便器撤去プース内のビニル床シートを撤去する。

名称	型番	付属品	1階			合計
洋風便器	CFS498BM (フラッシュタンク式)	TCF589AU 給水延長フレキホース 止水栓 他付属品一式	1			1

- 改修工事**
- 1 洋風便器を新設する。
 - 2 給水管を一部改修する。給水管は水道用硬質塩化ビニル管(VB)とする。
 - 3 止水栓~便器間の給水延長用フレキホース(付属品)にて接続する。
 - 4 はビニル床シート張り(溶接工法)とする。
 - 5 コア抜きは機械はつりとし、事前に金属探査を行う。



2号館 2・4・5階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50



2号館 2・4・5階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

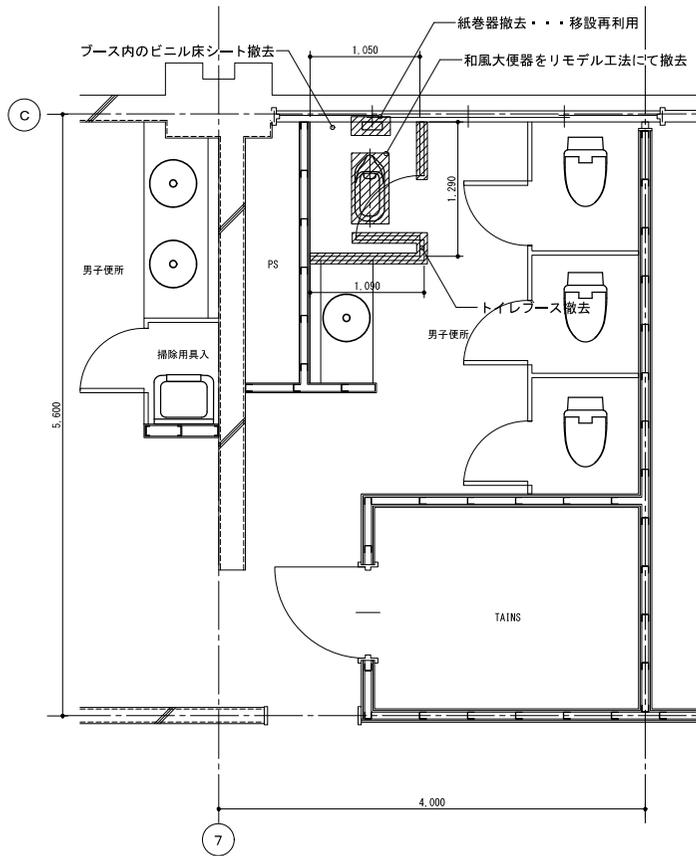
名称	型番	付属品	2階	4階	5階	合計
和風大便器	C7150VF	T7150CF 2連式紙巻器	1	1	1	3

※2連式紙巻器は既設再利用とする。

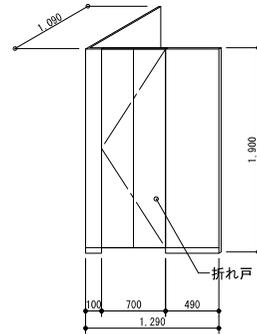
撤去工事	
1	和風大便器をリモデル工法にて撤去する。
2	和風大便器撤去ブース内のビニル床シートを撤去する。

名称	型番	付属品	2階	4階	5階	合計
洋風便器	CFS498BM (フラッシュタンク式)	TCF589AU 給水延長フレキホース 止水栓 他付属品一式	1	1	1	3

改修工事	
1	洋風便器を新設する。
2	給水管を一部改修する。給水管は水道用硬質塩化ビニル管(VB)とする。
3	止水栓へ便器間の給水延長用フレキホース(付属品)にて接続する。
4	はビニル床シート張り(溶接工法)とする。
5	コア抜きは機械はつりとし、事前に金属探査を行う。
6	天井点検口を新設する。(5階のみ)

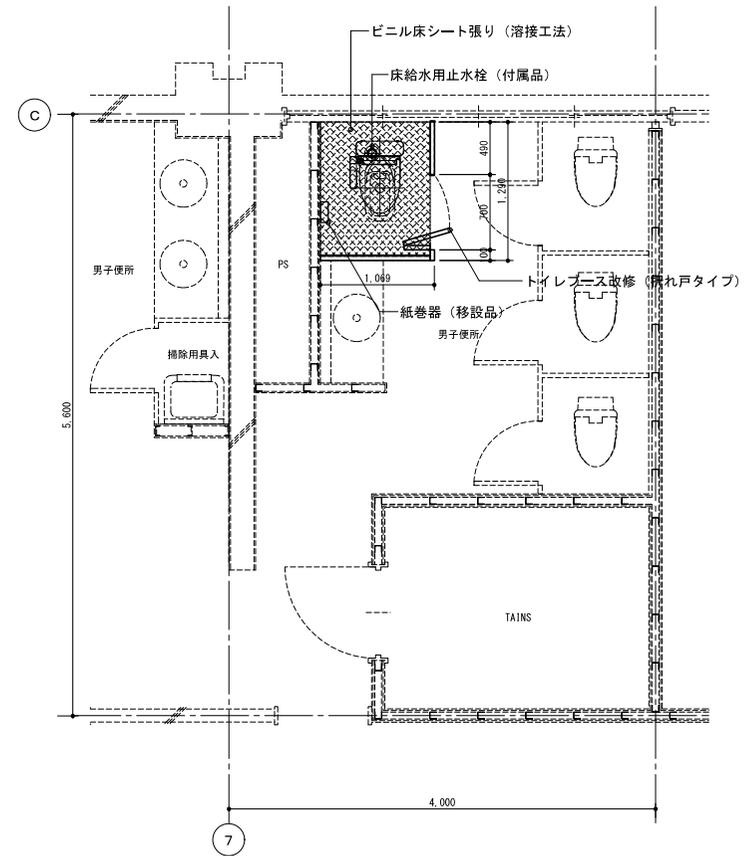


2号館 3階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50



トイレブース建具図【改修】 S=1/50

- 1 トイレブース見込みは40とする。
- 2 アクリル焼付化粧鋼板仕上げとする。
- 3 扉は折れ戸タイプ(700W×1800H)とする。



2号館 3階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

名称	型番	付属品	3階	合計
和風大便器	C750VF	TV750CR 2連式紙巻器	1	1

撤去工事

- 1 の和風大便器をリモデル工法にて撤去する。
- 2 和風大便器撤去ブース内のビニル床シートを撤去する。
- 3 トイレブースを撤去する。
(1090×1290×1900H・・・アクリル焼付化粧鋼板)

名称	型番	付属品	3階	合計
洋風便器	CFS498BM (フラッシュタンク式)	TCF589AU 給水延長フレキホース 止水栓 他付属品一式	1	1

改修工事

- 1 洋風便器を新設する。
- 2 止水栓～便器間の給水延長用フレキホース(付属品)にて接続する。
- 3 はビニル床シート張り(溶接工法)とする。
- 4 トイレブースを改修する。

記)

建築設備 設計・監理
綾和設備事務所
宮城県亶理郡亶理町逢隈上郡字堤ノ内50-31

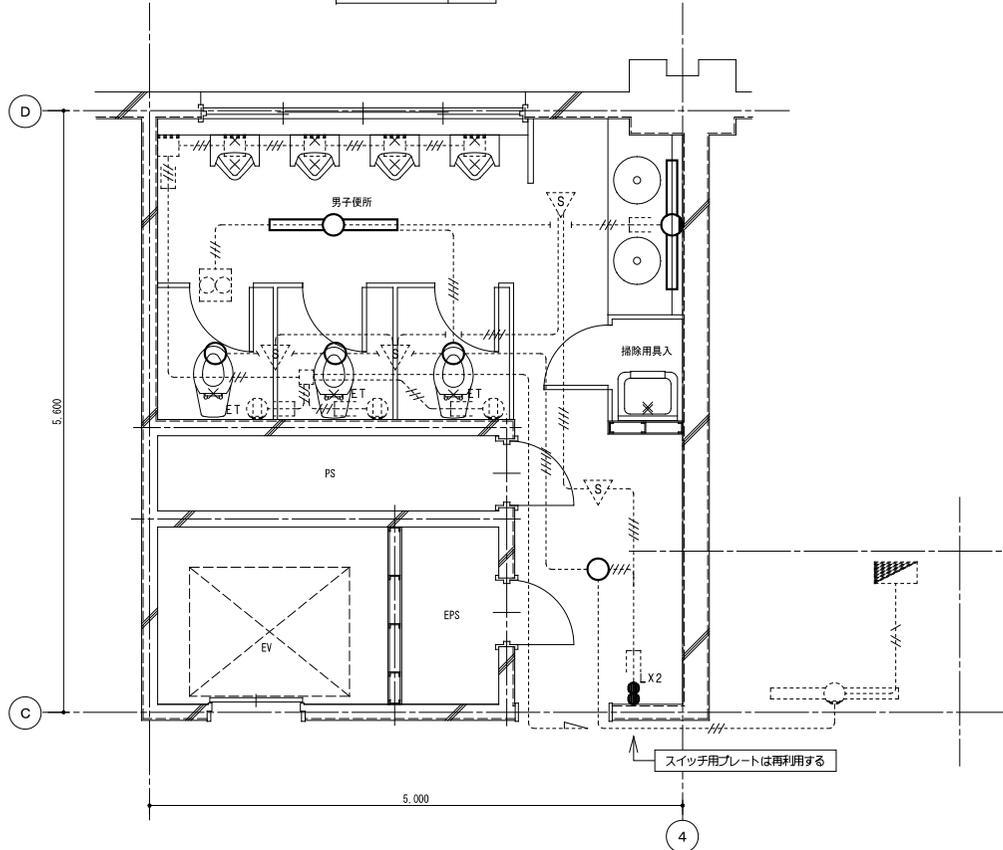
東北大学(青葉山1)機械・知能系1号館・2号館トイレ改修設計業務
日付 2021.11.30 検図 担当 菅原 大嶋 斎藤

工事名 東北大学(青葉山1)機械・知能系精密実験研究棟等トイレ改修機械設備工事
図面名 2号館 3階便所詳細図【撤去・改修】 縮尺 A3:1/50

図面番号

6/20

男子便所	
CH=2,530	
LRS6-4-37LN	1
LRS1-08LN	4
SP-1	1



1号館 1階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

照明器具姿図	
SP-1	LEDミラーライト W1210
<p>標準タイプ、5000K、高演色Ra95、美白色タイプ 器具長さ675mm、消費電力38.1W、電圧100V ガバードプラスチック（乳白） サイドカバー・プラスチック（ホワイト）や減し 設置（簡易）取付専用 幅1130・高さ110・奥行2110</p>	

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

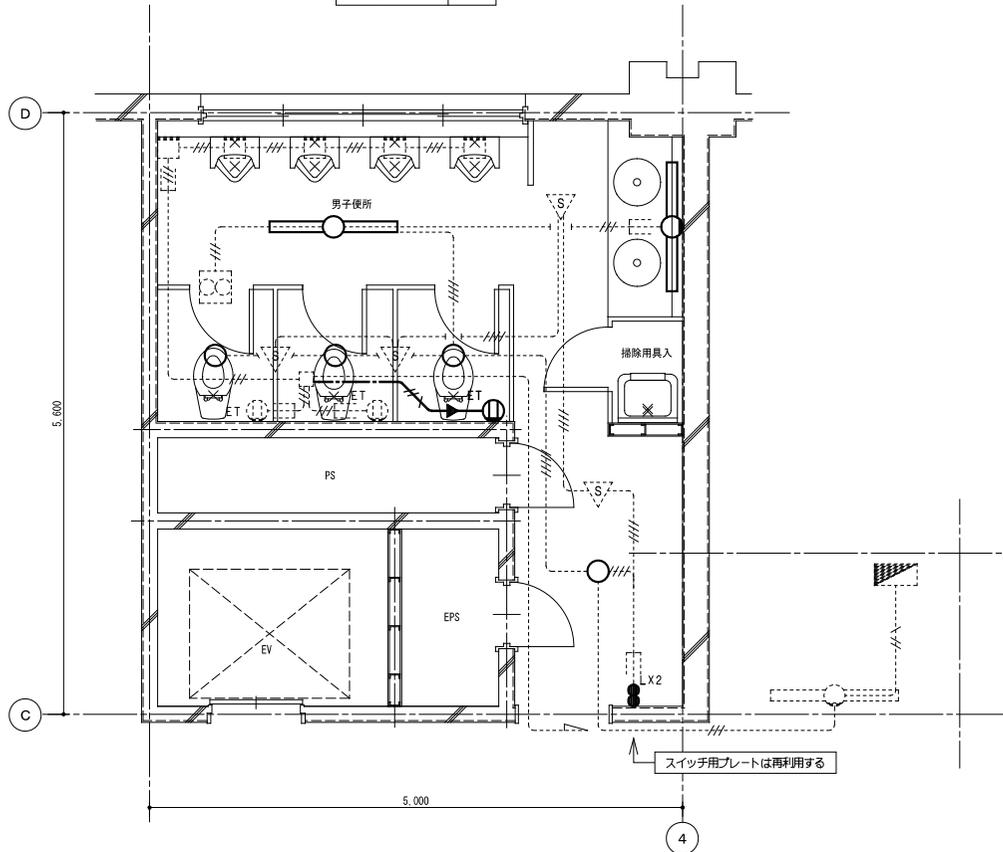
凡例	
	実線：照明器具を更新する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	既設配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き（消灯遅延時間可変型）
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ ET	埋込コンセント	2P15AX1 接地端子付

図記号	配管配線凡例
	EM-EFF1.6-2C
	EM-EFF1.6-3C
	EM-EFF1.6-2CX2
	EM-EFF1.6-2C+3C
	EM-EFF2.0-3C
	壁立上げ部分（1種金属製線び）

男子便所	
CH=2,530	
LRS6-4-37LN	1
LRS1-08LN	4
SP-1	1



1号館 2・3階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

照明器具選定

SP-1	LEDミラーライト W1210
------	-----------------

鏡面タイプ、5000K、高演色Ra95、美白色タイプ
 器具長さ675mm、消費電力38.1W、電圧100V
 ガバードプラスチック（乳白）
 サイドカバー・プラスチック（ホワイトつや消し）
 防塵（無防）取付専用
 幅1130・高さ110・奥行2110

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

凡例

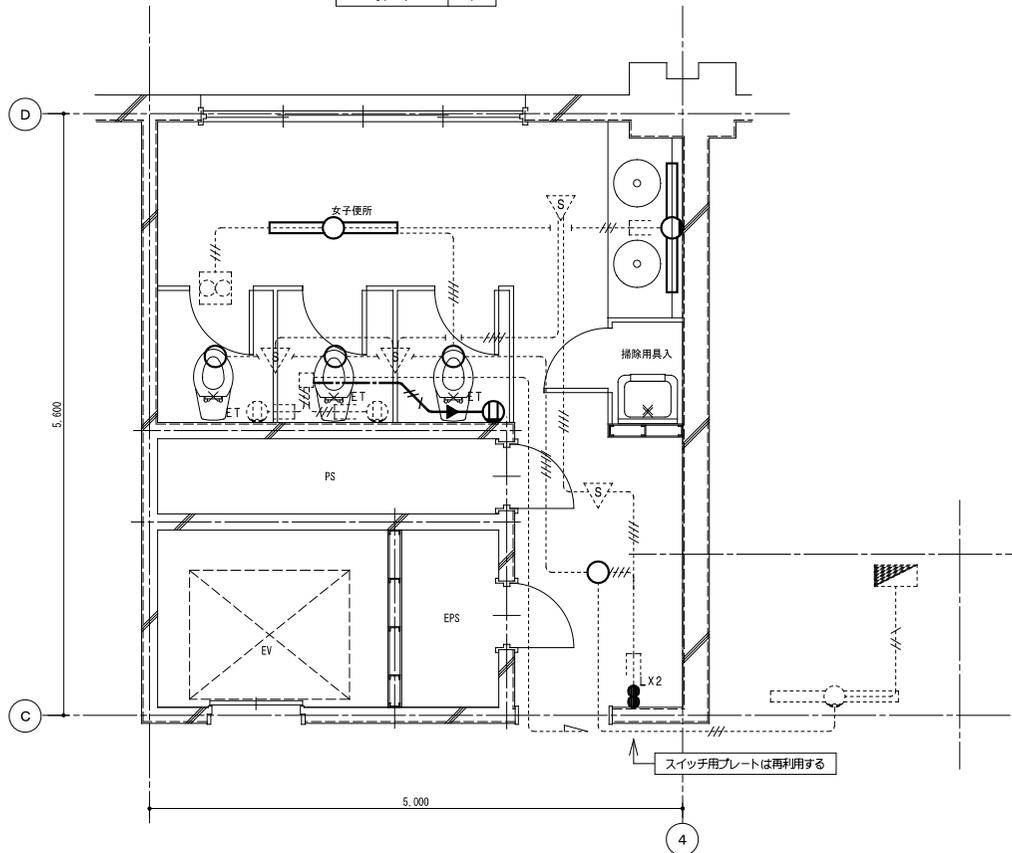
	実線：照明器具を更新する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き（消灯遅延時間可変型）
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ ET	埋込コンセント	2P15A X1 接地端子付

図記号	配管配線凡例
	EM-EFF1.6-2C
	EM-EFF1.6-3C
	EM-EFF1.6-2C X2
	EM-EFF1.6-2C+3C
	EM-EFF2.0-3C
	壁立上げ部分（1種金属製線び）

女子便所	
CH=2,530	
LRS6-4-37LN	1
LRS1-08LN	4
SP-1	1



1号館 4階女子便所詳細図 【改修】 S=1/50

照明器具選定

SP-1	LEDミラーライト W1210
------	-----------------

鏡面タイプ、5000K、高演色Ra95、美白色タイプ
 器具光束径φ751mm、消費電力38.1W、電圧100V
 ガバードプラスチック(乳白)
 サイドカバー・プラスチック(ホワイトつや消し)
 防塵(無防)取付専用
 幅1130・高さ110・奥行2110

特記事項
 更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

凡例

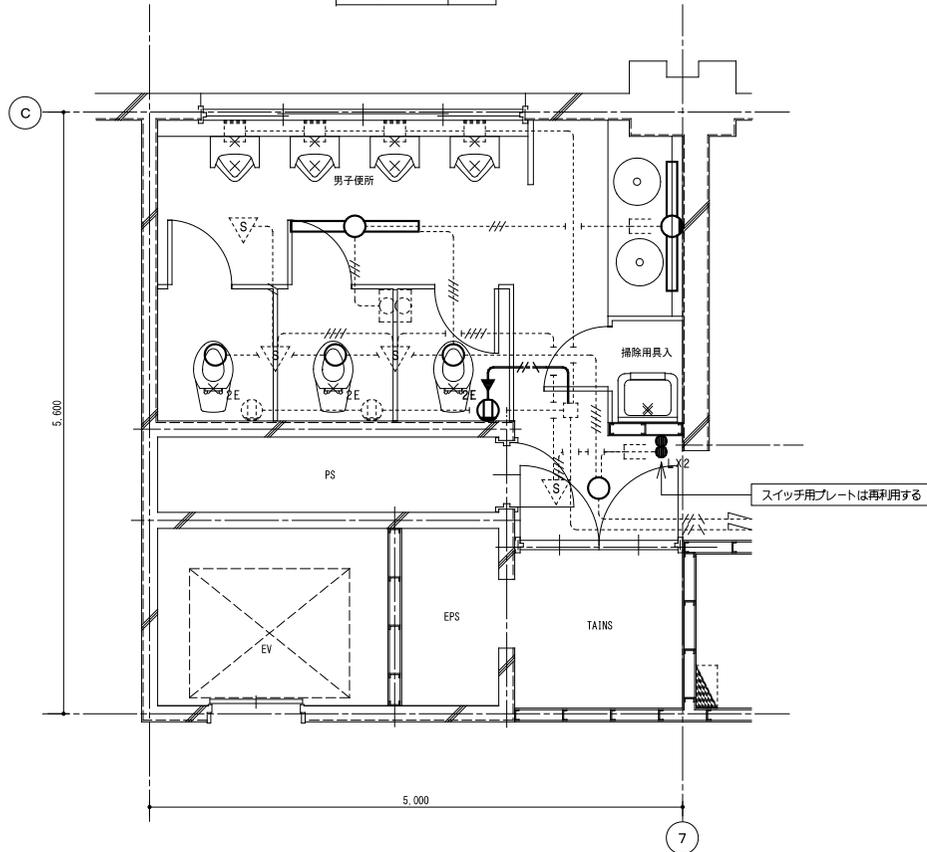
	実線：照明器具を更新する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	電灯分電盤
⊕ ET	埋込コンセント	2P15A X1 接地端子付

図記号	配管配線凡例
	EM-EFF1.6-2C
	EM-EFF1.6-3C
	EM-EFF1.6-2CX2
	EM-EFF1.6-2C+3C
	EM-EFF2.0-3C
	壁立上げ部分(1種金属製線び)

男子便所	
CH=2,530	
LRS6-4-37LN	1
LRS1-08LN	4
SP-1	1



2号館 1階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

照明器具姿図	
SP-1	LEDミラーライト W1210
<p>標準タイプ、5000K、高演色Ra95、美白色タイプ 器具光束径φ751mm、消費電力38.1W、電圧100V ガバードプラスチック（乳白） サイドカバー・プラスチック（ホワイトつや消し） 設置（簡易）取付専用 幅1130・高さ110・出し2110</p>	

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

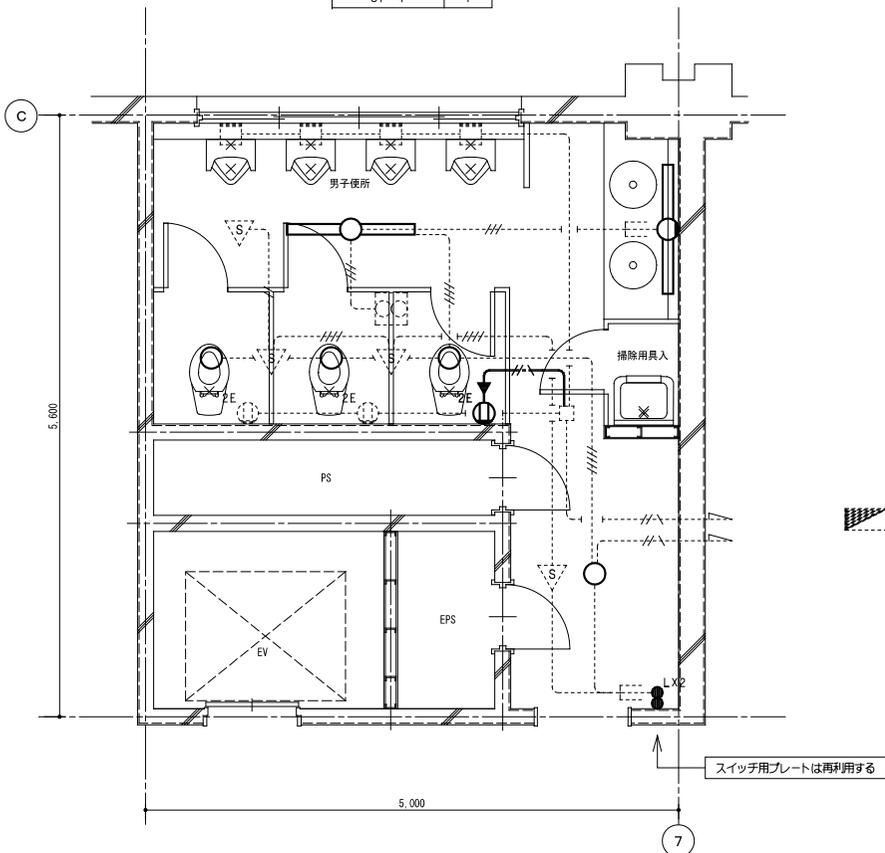
凡例
実線：照明器具を更新する。
点線：照明器具は既存のままとする。
破線：既設配管配線を示す。

室名	
天井高	
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	連続 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き（消灯遅延時間可変型）
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ 2E	埋込コンセント	2P15A X 2 接地極付

図記号	配管配線凡例
	EM-EFF 1.6-2C
	EM-EFF 1.6-3C
	EM-EFF 1.6-2C X 2
	EM-EFF 1.6-2C+3C
	EM-EFF 2.0-3C
	壁立上げ部分（1種金属製線び）

男子便所	
CH=2,530	
LRS6-4-37LN	1
LRS1-08LN	4
SP-1	1



2号館 2・4階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

照明器具選定	
SP-1	LEDミラーライト W1210
鏡面タイプ、5000K、高演色Ra95、美白色タイプ 器具光束径φ751mm、消費電力38.1W、電圧100V ガバードラスタイプ（乳白） サイドカッタープラスチック（ホワイトつや出し） 鏡面（鏡面）取付専用 幅1130・高さ71・出し2110	

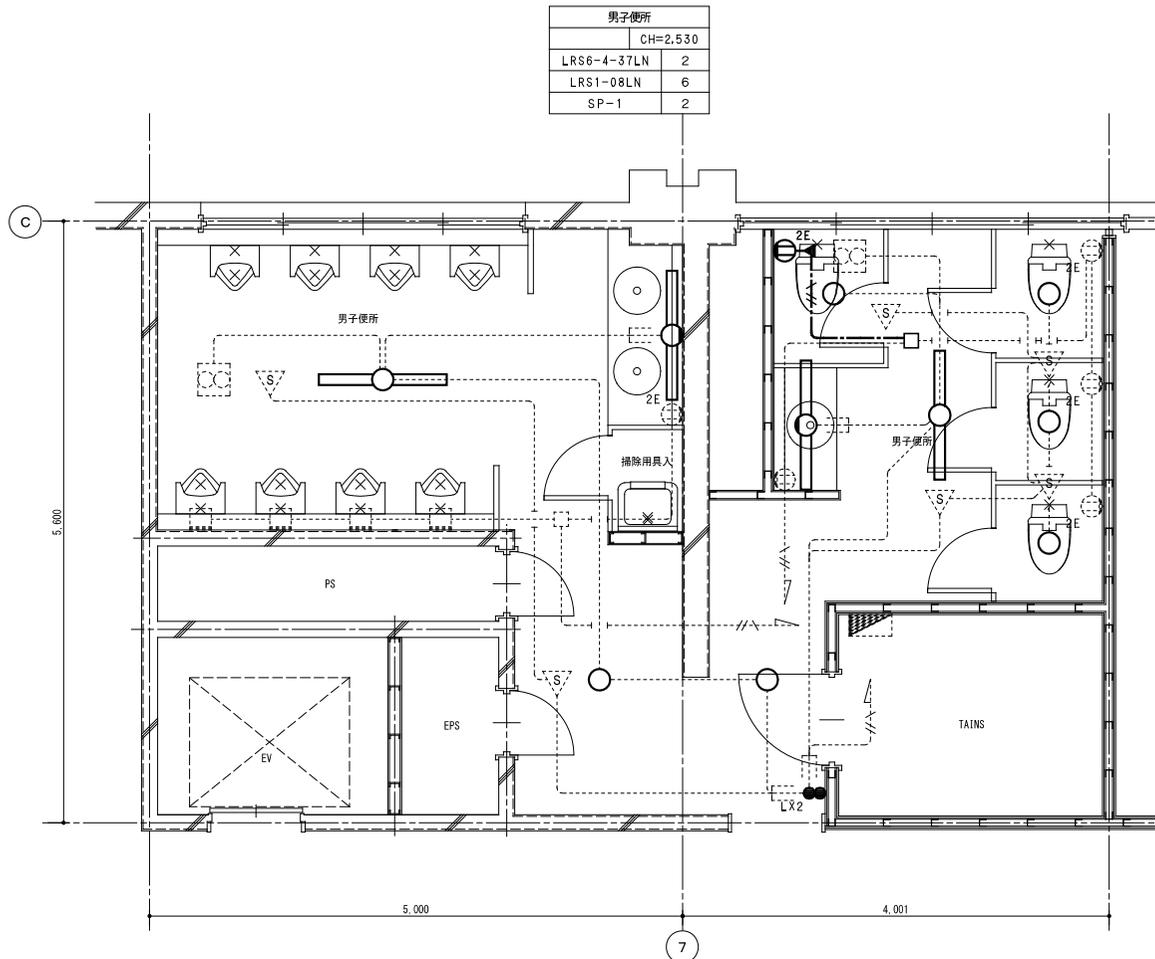
特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

凡例	
	実線：照明器具を更新する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
天井高	
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き（消灯遅延時間可変型）
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ 2E	埋込コンセント	2P15A X2 接地極付

図記号	配管配線凡例
	EM-EFF1.6-2C
	EM-EFF1.6-3C
	EM-EFF1.6-2C X2
	EM-EFF1.6-2C+3C
	EM-EFF2.0-3C
	壁立上げ部分（1種金属製線び）



男子便所	
CH=2,530	
LRS6-4-37LN	2
LRS1-08LN	6
SP-1	2

2号館 3階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

照明器具選定

SP-1	LEDミラーライト W1210
------	-----------------

標準タイプ、5000K、高演色Ra95、美白色タイプ
 器具光束径φ751mm、消費電力38.1W、電圧100V
 ガバードラスチック(乳白)
 サイドカバー・プラスチック(ホワイトつや消し)
 騒音(換気)取付時
 幅1130・高さ110・奥行2110

特記事項
 更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

凡例

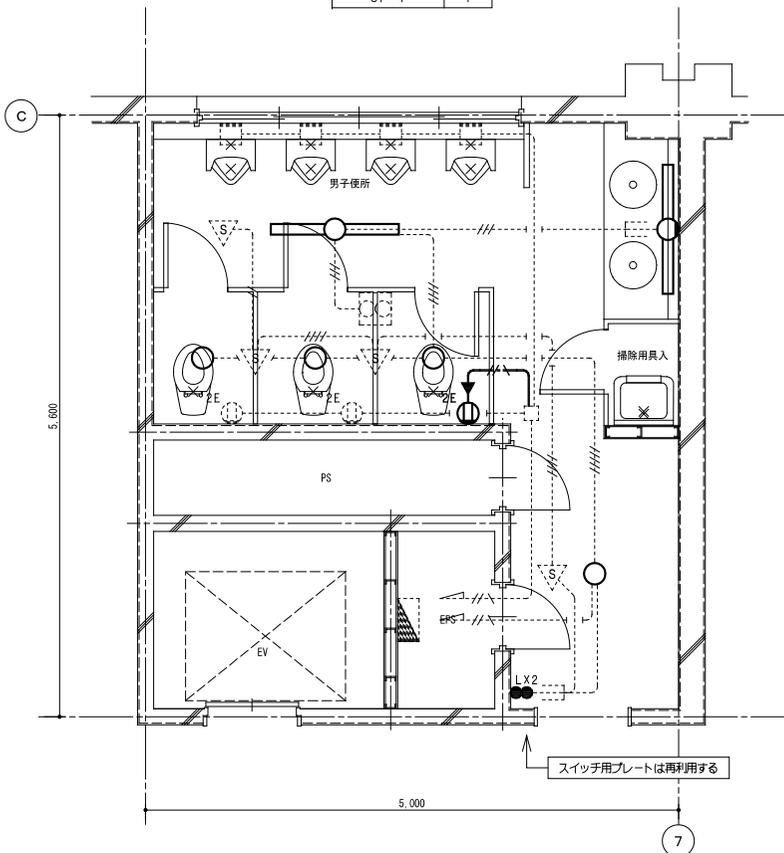
	実線：照明器具を更新する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
天井高	
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	親機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ 2E	埋込コンセント	2P15A X 2 接地極付

図記号	配管配線凡例
	EM-E-E-F 1.6-2 C
	EM-E-E-F 1.6-3 C
	EM-E-E-F 1.6-2 C X 2
	EM-E-E-F 1.6-2 C + 3 C
	EM-E-E-F 2.0-3 C
	壁立上げ部分(1種金属製線び)

男子便所	
CH=2,530	
LRS6-4-37LN	1
LRS1-08LN	4
SP-1	1



2号館 5階男子便所詳細図 【改修】 S=1/50

照明器具選定	
SP-1	LEDミラーライト W1210
鏡面タイプ、5000K、高演色Ra95、実色タイプ 器具光束径φ751mm、消費電力38.1W、電圧100V ガバードプラスチック（乳白） サイドカバー・プラスチック（ホワイトつや消し） 鏡面（鏡面）取付専用 幅1130・高さ710・奥行2110	

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

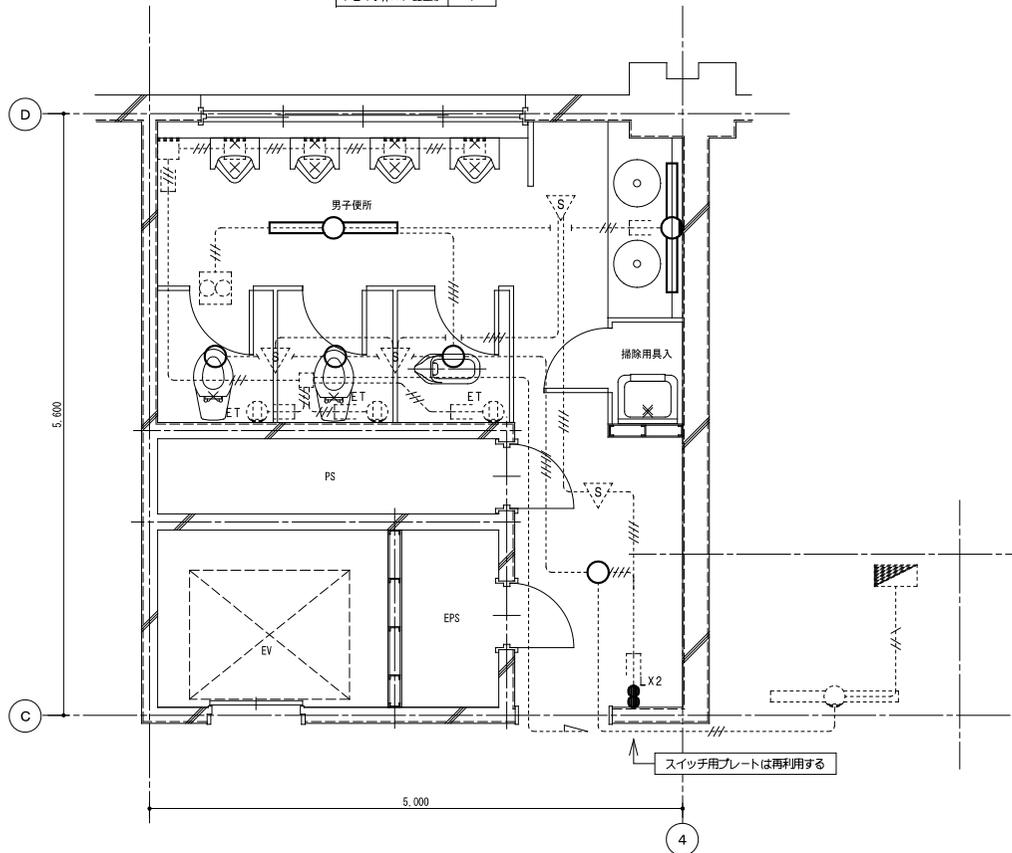
凡例	
	実線：照明器具を更新する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	継機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き（消灯遅延時間可変型）
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊙ 2E	埋込コンセント	2P15A X2 接地極付

図記号	配管配線凡例
	EM-EFF1.6-2C
	EM-EFF1.6-3C
	EM-EFF1.6-2CX2
	EM-EFF1.6-2C+3C
	EM-EFF2.0-3C
	壁立上げ部分（1種金属製線び）

男子便所	
CH=2,530	
FRS19-321PN	1
FRS11-D181	4
FL40WX1 鏡出形	1



1号館 1階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

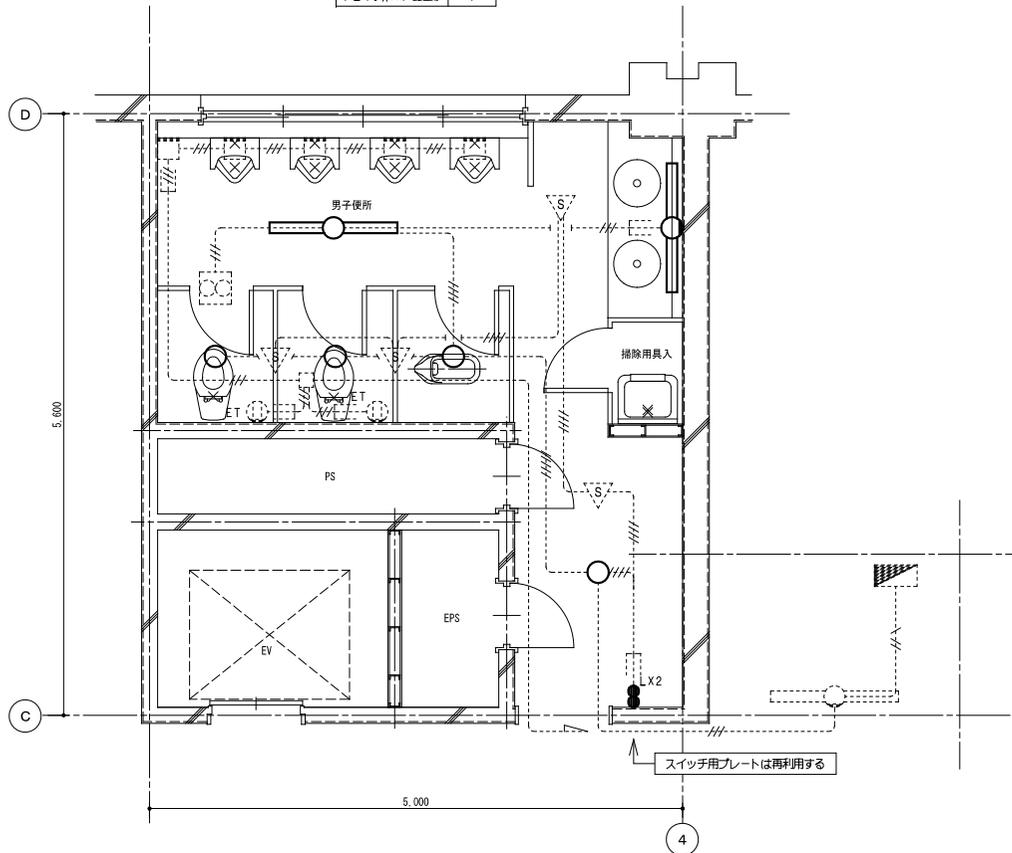
凡例	
	実線：照明器具を撤去する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ ET	埋込コンセント	2P15A X1 接地端子付

図記号	配管配線凡例
	EM-EEF1.6-2C
	EM-EEF1.6-3C
	EM-EEF1.6-2CX2
	EM-EEF1.6-2C+3C
	EM-EEF2.0-3C
	壁立上げ部分(1種金属製線び)

男子便所	
CH=2,530	
FRS19-321PN	1
FRS11-D181	4
FL40WX1 鏡出形	1



1号館 2・3階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

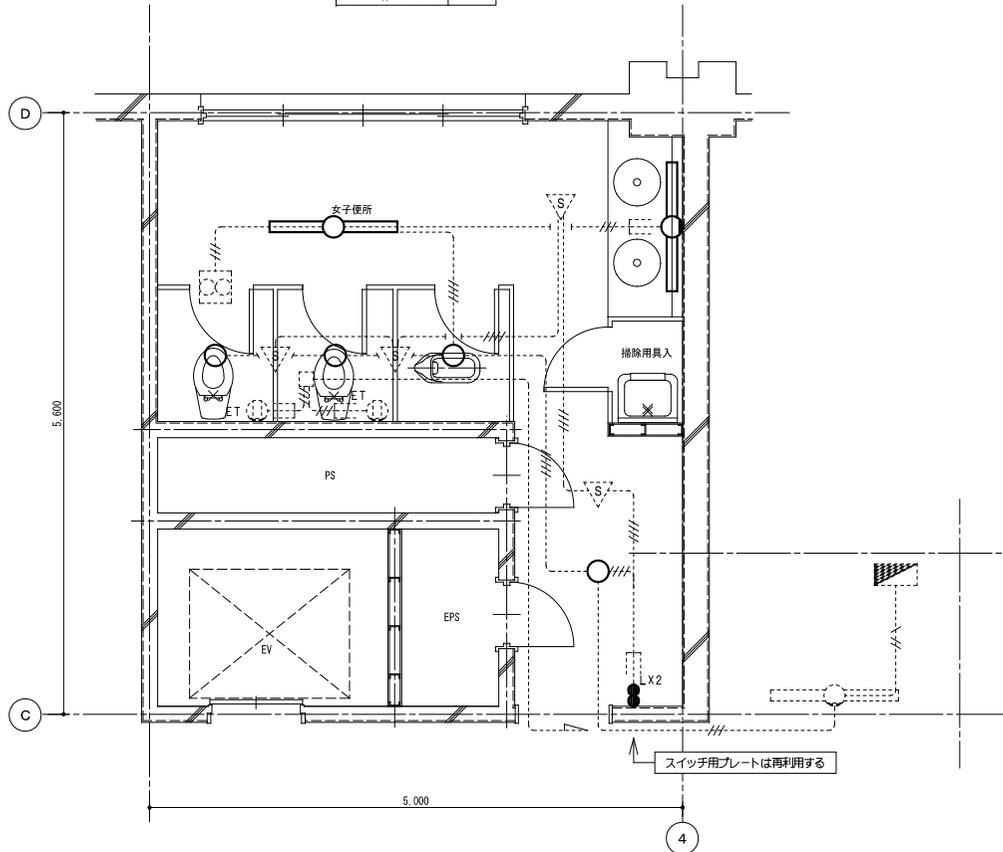
凡例	
	実線：照明器具を撤去する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	既設配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ ET	埋込コンセント	2P15A X1 接地端子付

図記号	配管配線凡例
	EM-EEF1.6-2C
	EM-EEF1.6-3C
	EM-EEF1.6-2CX2
	EM-EEF1.6-2C+3C
	EM-EEF2.0-3C
	壁立上げ部分(1種金属製線び)

女子便所	
CH=2,530	
FRS19-321PN	1
FRS11-D181	4
FL40WX1 鏡出形	1



1号館 4階女子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

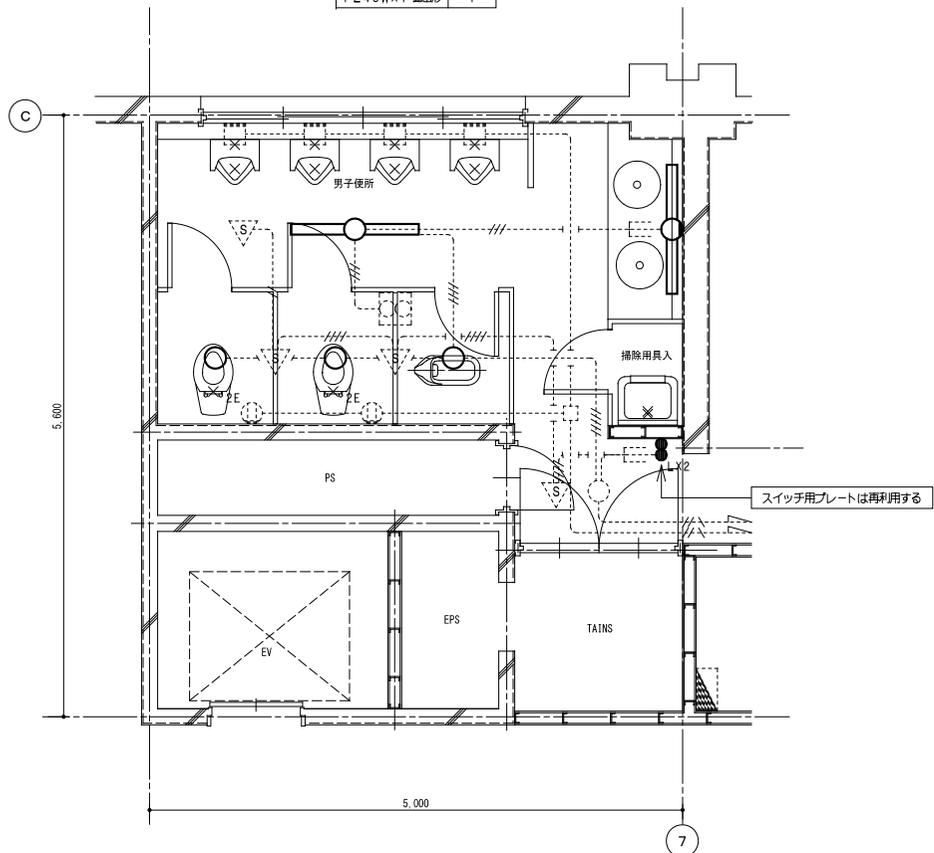
凡例	
	実線：照明器具を撤去する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	兼機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ ET	埋込コンセント	2P15A X1 接地端子付

図記号	配管配線凡例
	EM-E-EF 1.6-2C
	EM-E-EF 1.6-3C
	EM-E-EF 1.6-2C X2
	EM-E-EF 1.6-2C+3C
	EM-E-EF 2.0-3C
	壁立上げ部分(1種金属製線び)

男子便所	
CH=2,530	
FRS19-321PN	1
FRS11-D181	4
FL40WX1 露出形	1



2号館 1階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

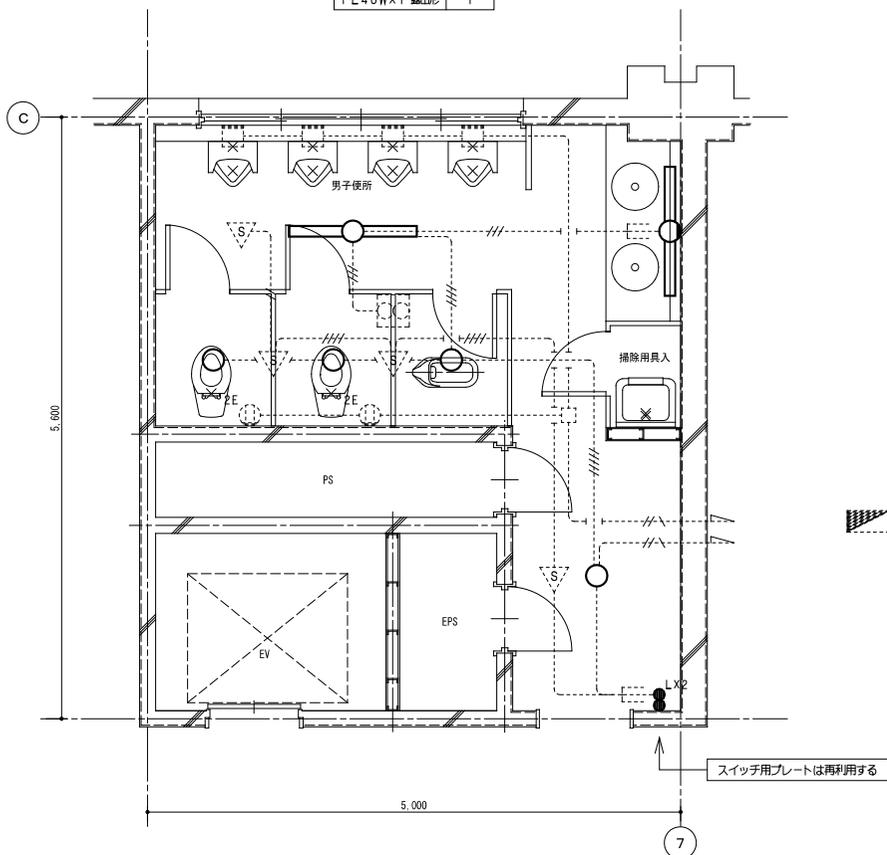
凡例	
○	実線：照明器具を撤去する。
○	点線：照明器具は既存のままとする。
---	既設配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
■	電灯分電盤	
○	照明器具 天井付	
○	照明器具 壁付 横	
○	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ 2E	埋込コンセント	2P15A X2 接地極付

図記号	配管配線凡例
---	EM-E-EF1.6-2C
---	EM-E-EF1.6-3C
---	EM-E-EF1.6-2C X2
---	EM-E-EF1.6-2C+3C
---	EM-E-EF2.0-3C
→	壁立上げ部分(1種金属製線び)

男子便所	
CH=2,530	
FRS19-321PN	1
FRS11-D181	4
FL40WX1 露出形	1



2号館 2・4階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

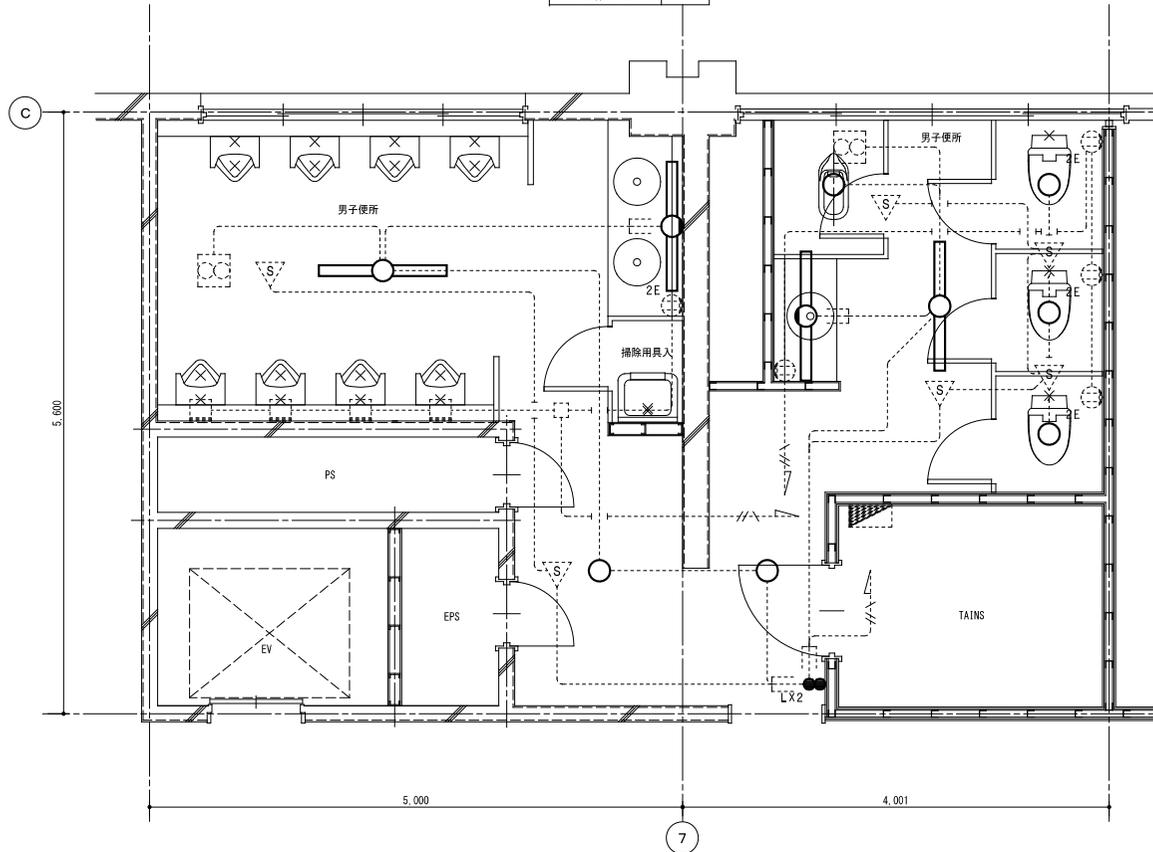
凡例	
○	実線：照明器具を撤去する。
○	点線：照明器具は既存のままとする。
---	既設配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
■	電灯分電盤	
○	照明器具 天井付	
○	照明器具 壁付 横	
○	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	別機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ 2E	埋込コンセント	2P15A×2 接地極付

図記号	配管配線凡例
---	EM-E.E.F1.6-2C
---	EM-E.E.F1.6-3C
---	EM-E.E.F1.6-2C×2
---	EM-E.E.F1.6-2C+3C
---	EM-E.E.F2.0-3C
→	壁立上げ部分(1種金属製線び)

男子便所	
CH=2,530	
FRS19-321PN	2
FRS11-D181	6
FL40WX1 壁出形	2



2号館 3階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

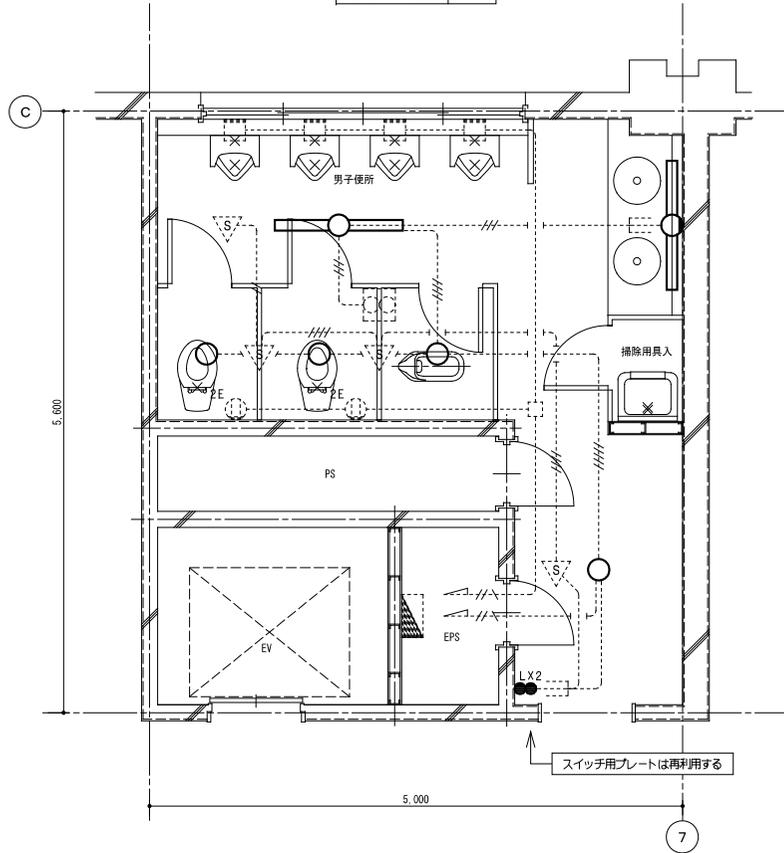
凡例	
	実線：照明器具を撤去する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
照明記号	天井高 台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	親機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊙ 2E	埋込コンセント	2P15A X 2 接地極付

図記号	配管配線凡例
	EM-E-EF 1.6-2C
	EM-E-EF 1.6-3C
	EM-E-EF 1.6-2C X 2
	EM-E-EF 1.6-2C+3C
	EM-E-EF 2.0-3C
	壁立上げ部分(1種金属製線び)

男子便所	
CH=2,530	
FRS19-321PN	1
FRS11-D181	4
FL40WX1 露出形	1



2号館 5階男子便所詳細図 【撤去】 S=1/50

特記事項
更新する埋込型の器具の開口寸法は既設と同じとする。

凡例	
	実線：照明器具を撤去する。
	点線：照明器具は既存のままとする。
	破線：配管配線を示す。

室名	
	天井高
照明記号	台数

照明設備 凡例		
記号	名称	適用
	電灯分電盤	
	照明器具 天井付	
	照明器具 壁付 横	
	照明器具 天井付	
● L	熱線センサースイッチ	辨機 AC100V 3A 手動自動切替スイッチ付き(消灯遅延時間可変型)
▽	熱線センサースイッチ	子機
⊕ 2E	埋込コンセント	2P15A X2 接地極付

図記号	配管配線凡例
	EM-E-EF1.6-2C
	EM-E-EF1.6-3C
	EM-E-EF1.6-2C X2
	EM-E-EF1.6-2C+3C
	EM-E-EF2.0-3C
	壁立上げ部分(1種金属製板び)