

4 東病棟衛生設備等改修工事設計図

- ・ 4 東病棟衛生設備改修工事設計図
- ・ 4 東病棟浴室等改修工事設計図

令和5年度

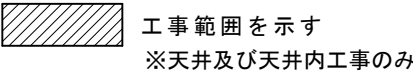
茨城県立中央病院

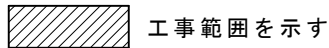
4 東病棟衛生設備改修工事図面リスト							
意匠	T A－0 1	図面リスト		電 気 設 備	T E－0 1	電気設備 4階東病棟 部分平面図	1／1 0 0
	T A－0 2	全体配置図・付近見取り図	1／1 2 0 0		T E－0 2	電灯・コンセント設備 4階東病棟新設平面詳細図（男子・女子便所）	1／5 0
	T A－0 3	3階全体平面図	1／6 0 0		T E－0 3	弱電・ナスコル・自動火災報知設備 4階東病棟既設平面詳細図（男子・女子便所）	1／5 0
	T A－0 4	4階全体平面図	1／6 0 0		T E－0 4	電気設備図 3階東病棟男子、女子便所天井伏図 「撤去・再取付図」	1／5 0
	T A－0 5	4階東病棟男子、女子便所平面詳細図・仕上表 「既設・改修図」	1／5 0				
	T A－0 6	3階東病棟男子、女子便所天井伏図 「既設・改修図」	1／5 0				
	T A－0 7	4階東病棟男子、女子便所天井伏図 「既設・改修図」	1／5 0				
	T A－0 8	4階東病棟男子、女子便所展開図	1／5 0				
	T A－0 9	4階東病棟男子、女子便所	1／5 0				
			</				

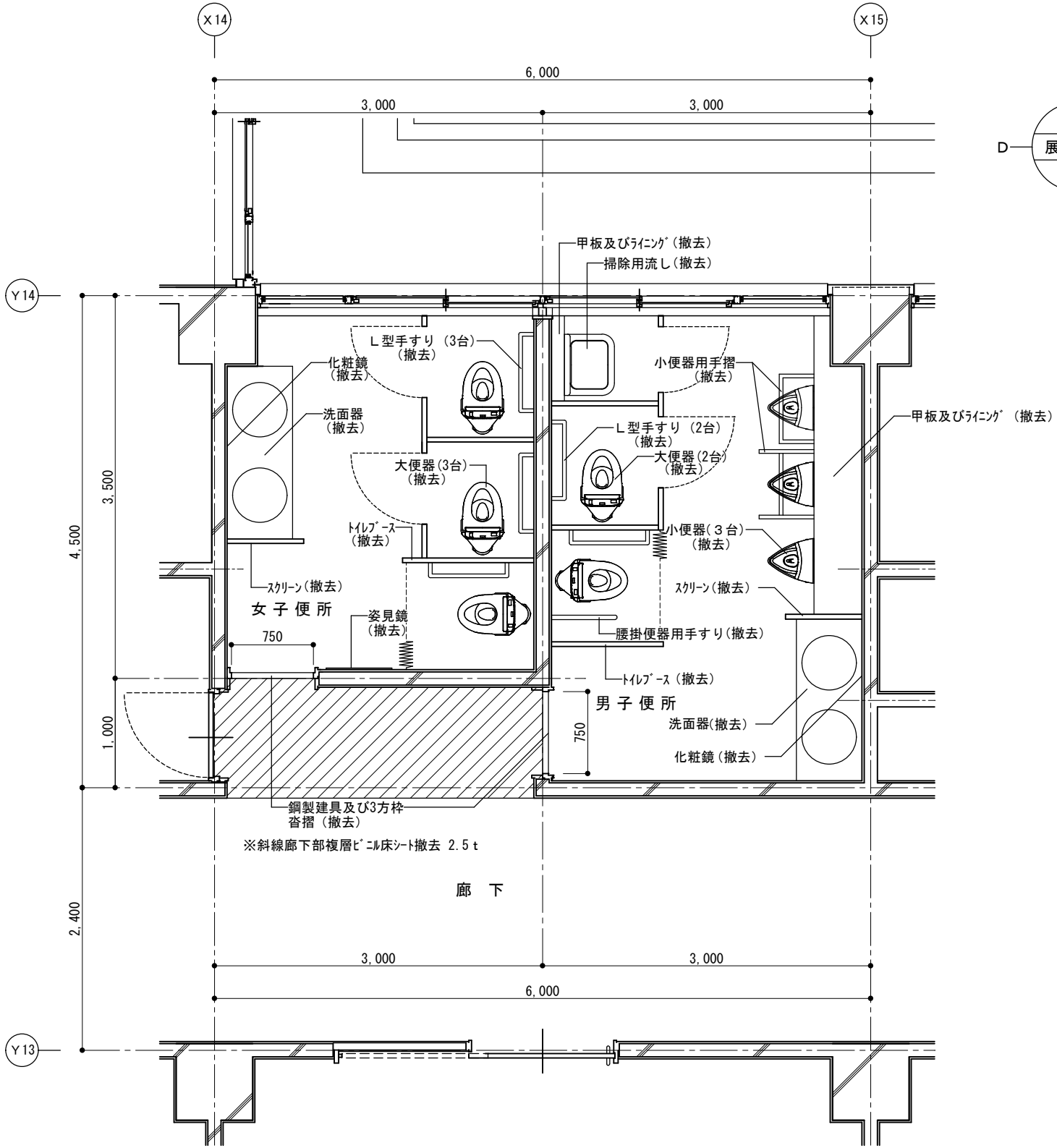


A detailed map of Asahi City, Japan, highlighting the location of Asahi City Central Hospital (茨城県立中央病院). The hospital is marked with a red pin and circled in black. Other notable locations include the Asahi City Senior Home (特別養護老人ホーム), Asahi City Special Support School (特別支援学校), and several shopping centers like Asahi City Shopping Center (友部駅前). The map also shows major roads like the Tohoku Expressway (東北自動車道) and the Asahi River (荒川).

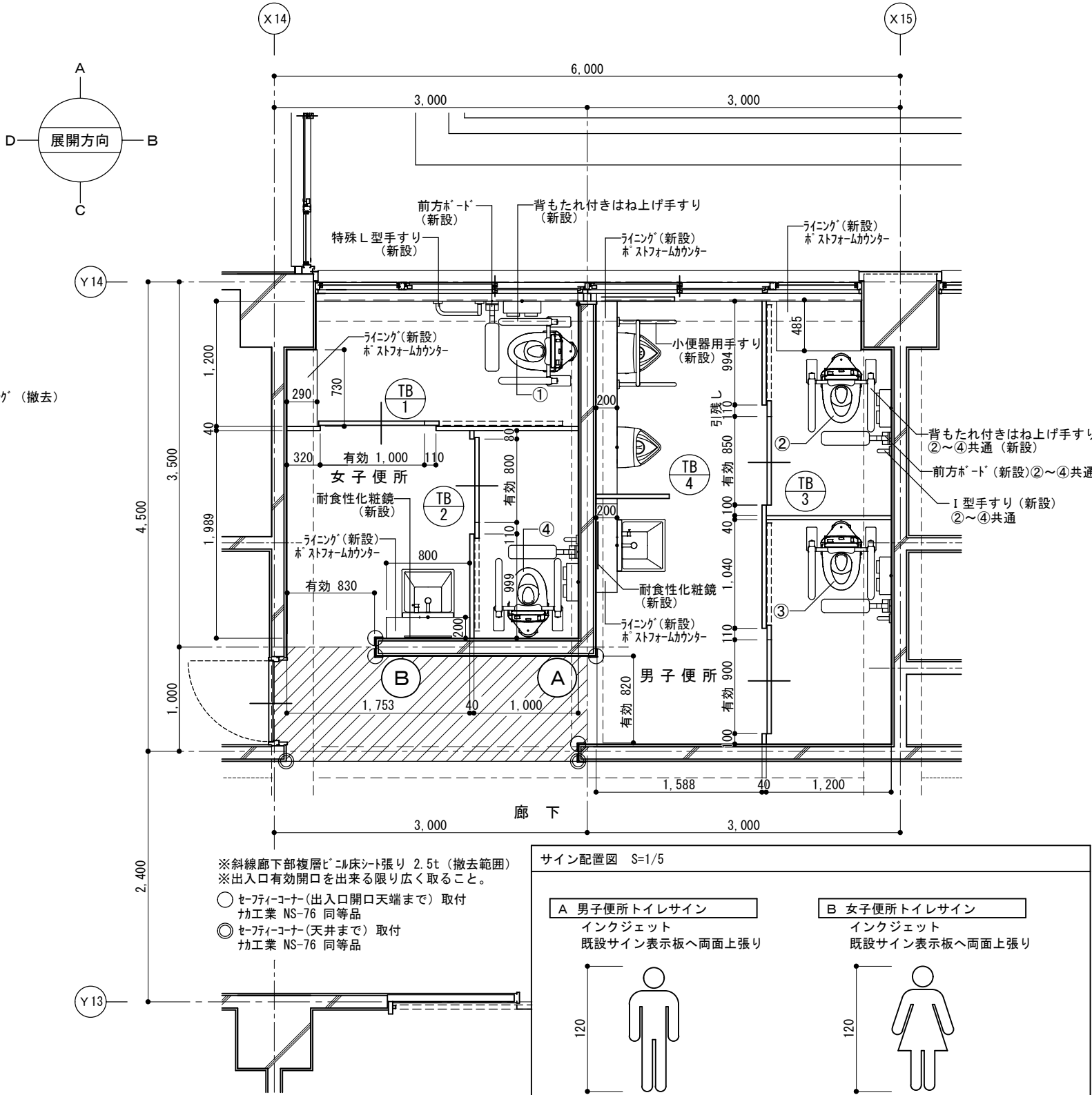
工事場所
茨城県笠間市鯉淵6528







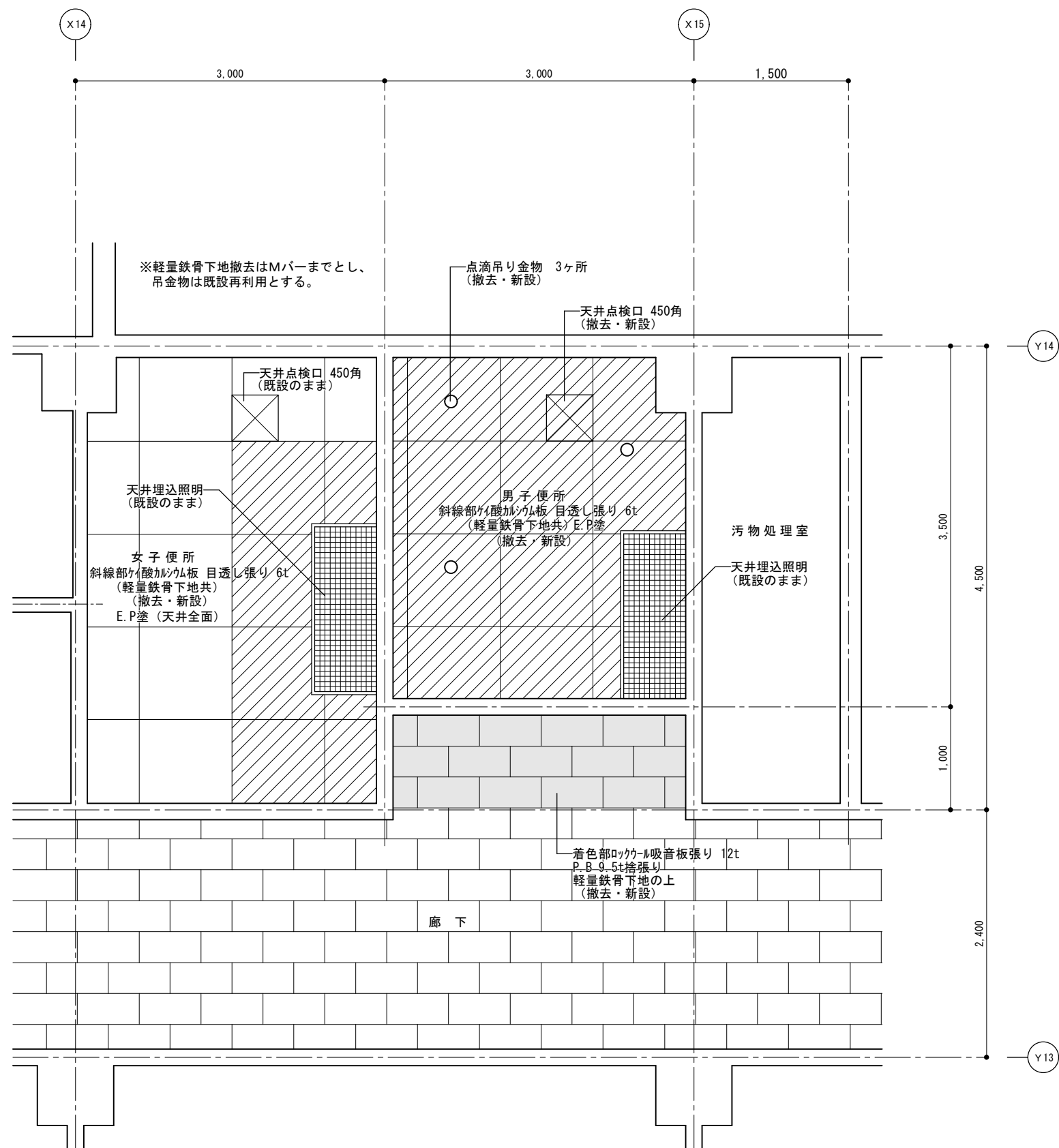
4階東病棟既設平面図 S=1/50



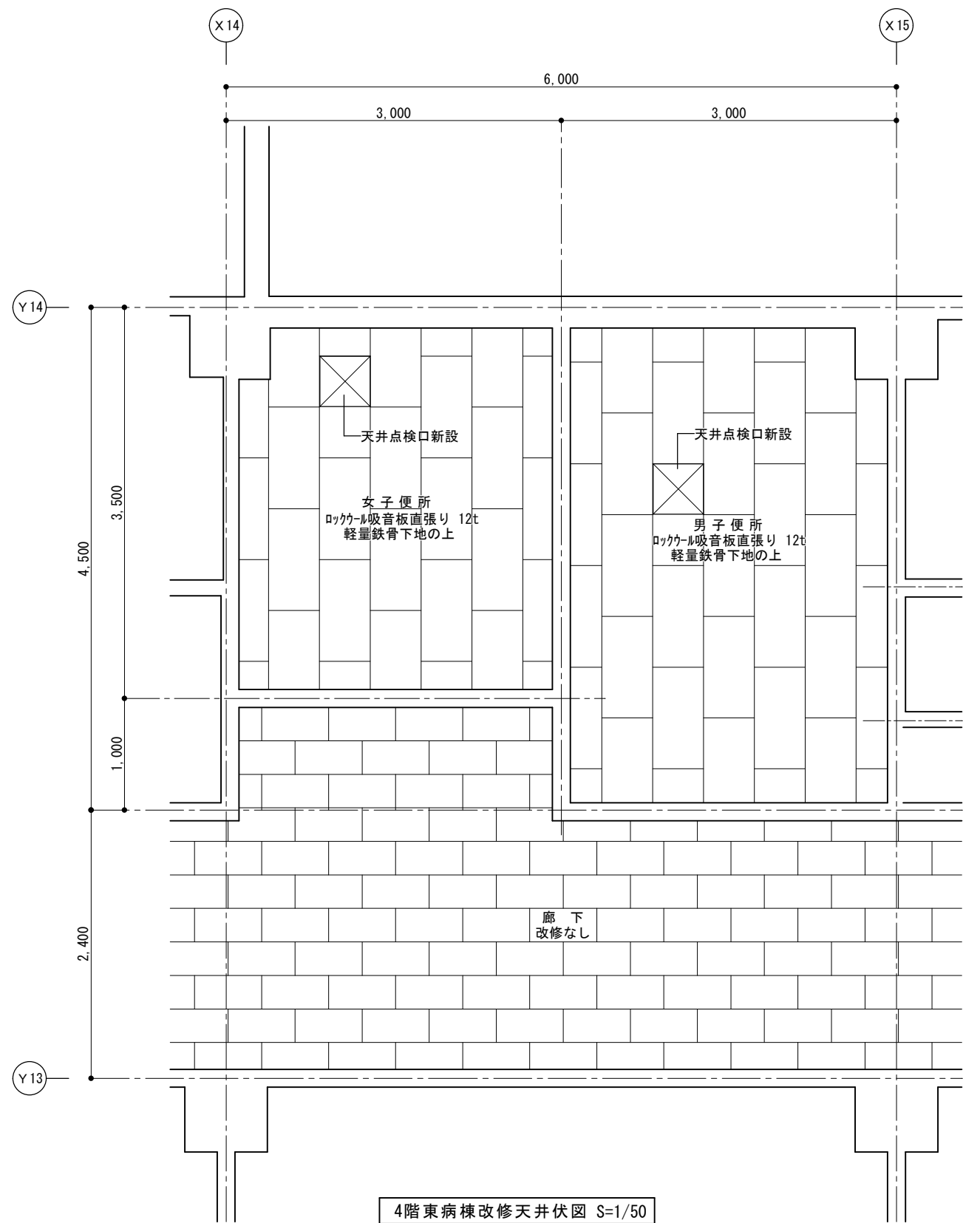
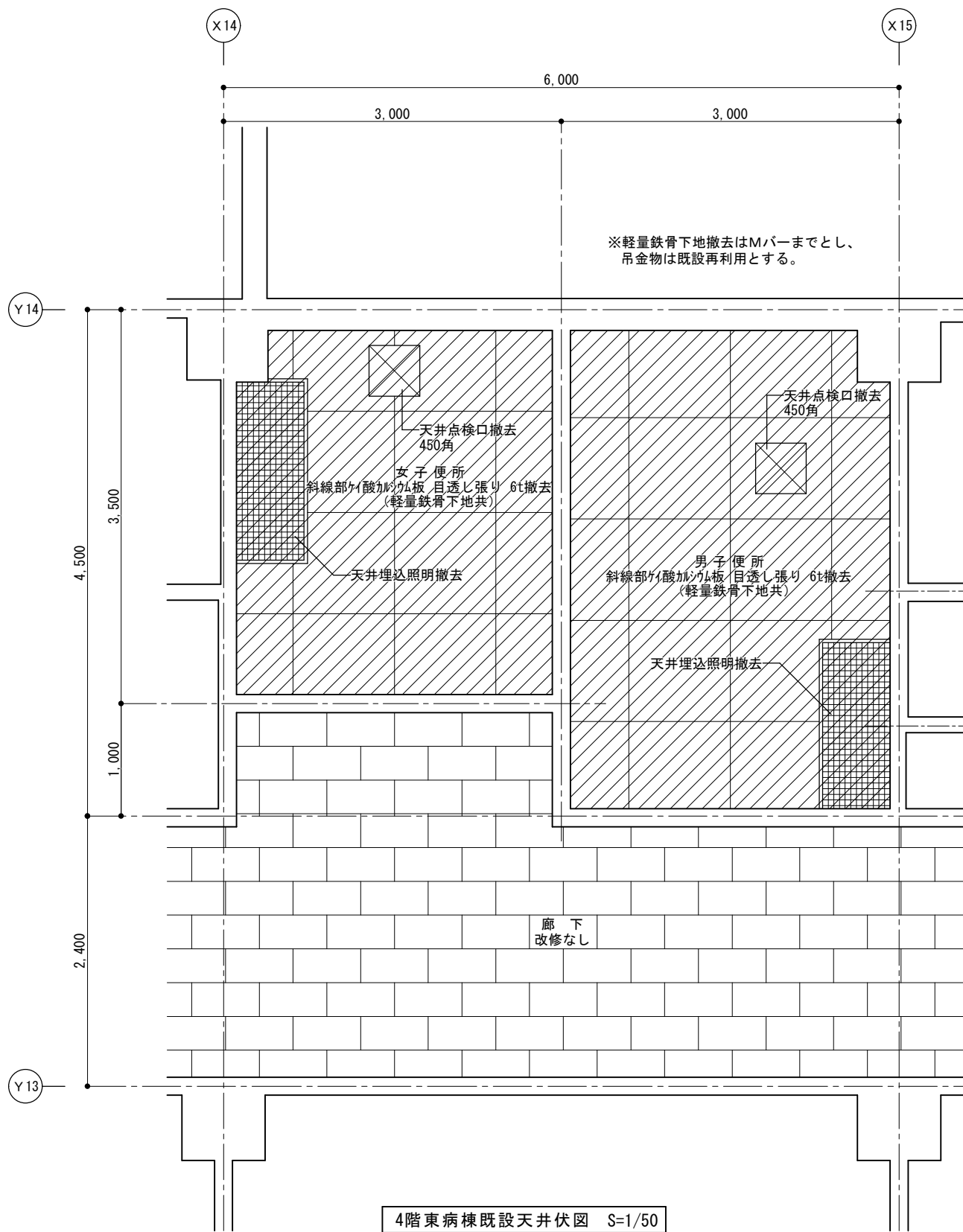
4階東病棟改修平面図 S=1/50

仕 上 表								
	室 名		床	巾 木	腰 壁	壁	天 井	備 考
4 階	男 子 便 所	既 設	複層ビニル床シート張り 2.5t撤去	塩ビ製 H=60 撤去	ライニング (CB) ・甲板撤去	100角磁器質タイル張り (既設のまま)	ケ酸カルシウム板 目隠し張り 6t撤去 (軽量鉄骨下地共)	
		改修後	既存床改修用下地調整材塗り 複層ビニル床シート張り 2.5t	塩ビ製 H=60	ライニング 腰壁部 LGS65@300 ワン合板 (タイプ I) 下地 12t タタキ不燃化粧板張り 3.0t ライニング 撤去部 木目金銀で仕上 20t 出入口タタキ見切り新設	既存壁 (100角磁器質タイル張り) の上へ タタキ不燃化粧板張り 3.0t 目地シール処理 出入口垂れ壁タタキ見切り新設	軽量鉄骨下地の上 ロックウール吸音板直張り 12t	床置き式大便器、床置き式小便器、洗面器新設 背もたれ付きはね上げ手すり (床固定式) TOTO EWC782R 同等品 前方ボード (はね上げ式) TOTO EWC720R同等品、I型手すり TOTO T1120M6 同等品 小便器用手すり TOTO T1120U22 同等品、耐食性化粧鏡新設 ライニング アイボリーストフォームカウンター-KPA同等品
	女 子 便 所	既 設	複層ビニル床シート張り 2.5t撤去	塩ビ製 H=60 撤去		100角磁器質タイル張り (既設のまま)	ケ酸カルシウム板 目隠し張り 6t撤去 (軽量鉄骨下地共)	
		改修後	既存床改修用下地調整材塗り 複層ビニル床シート張り 2.5t	塩ビ製 H=60		既存壁 (100角磁器質タイル張り) の上へ タタキ不燃化粧板張り 3.0t 目地シール処理 出入口垂れ壁タタキ見切り新設	軽量鉄骨下地の上 ロックウール吸音板直張り 12t	床置き式大便器、洗面器新設 背もたれ付きはね上げ手すり (床固定式) TOTO EWC782R 同等品 前方ボード (はね上げ式) TOTO EWC720R同等品、I型手すり TOTO T1120M6 同等品 特殊L型手すり TOTO T1120CR4S-1 同等品 耐食性化粧鏡新設、ライニング アイボリーストフォームカウンター-KPA同等品

※共通 ベーシックカラー (支給品)、便座リナー用ディスプレイ (支給品)
バリアフリーカラー (支給品)

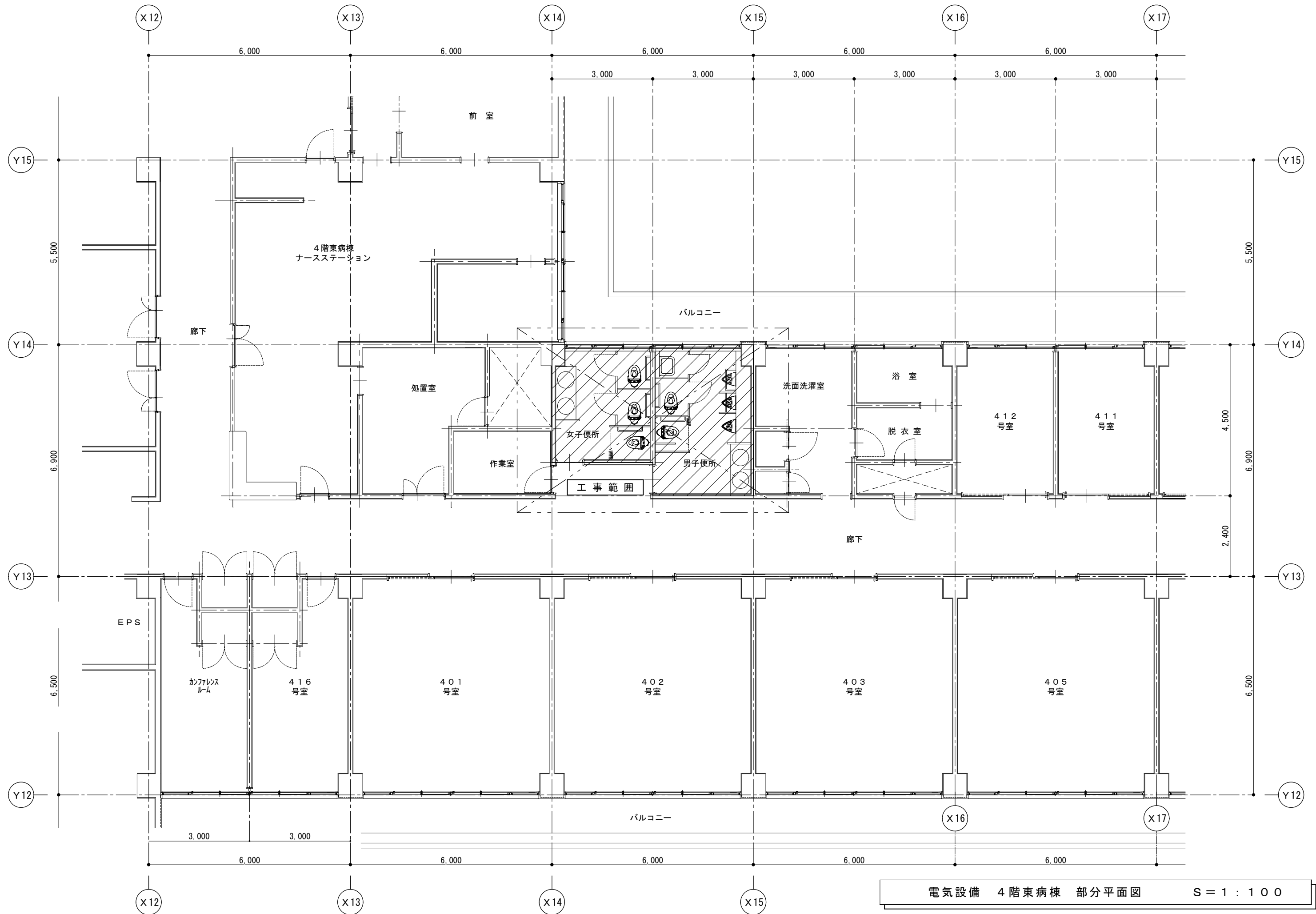


3階東病棟既設・改修天井伏図 S=1/50



※天井点検口設置位置は現場にて決定とする。

	T B 1 × 1	T B 2 × 1	
形状	F.L ▽ 1,900 1,880 320 有効開口 1,000 引残し 110 1,363	1,900 1,880 999 引残し 110 有効開口 800 80	
場所	女子便所	女子便所	
形式	トイレース（巾木仕様）	トイレース（巾木仕様）	
枠見込	40	40	
材質・仕上	高圧メラミン化粧板 芯材：PVCボード	高圧メラミン化粧板 芯材：PVCボード	
硝子			
金物	上吊車（SUS製）、笠木戸当たり・巾木（SUS製 HL仕上）、エッジ（7mm押出形材） ドアハンドル（SUS製）、引戸錠	上吊車（SUS製HL）、笠木戸当たり・巾木（SUS製HL）、エッジ（7mm押出形材） ドアハンドル（SUS製）、引戸錠	
備考			
	T B 3 × 1	T B 4 × 1	
形状	F.L ▽ 1,900 1,880 100 有効開口 900 引残し 110 1,040 40 100 有効開口 850 引残し 110 994	1,900 1,200	1,900 700
場所	男子便所	男子便所	男子便所
形式	トイレース（巾木仕様）	トイレース（巾木仕様）	トイレース（巾木仕様）
枠見込	40	40	40
材質・仕上	高圧メラミン化粧板 芯材：PVCボード	高圧メラミン化粧板 芯材：PVCボード	高圧メラミン化粧板 芯材：PVCボード
硝子			
金物	上吊車（SUS製）、笠木戸当たり・巾木（SUS製 HL仕上）、エッジ（7mm押出形材） ドアハンドル（SUS製）、引戸錠		笠木・巾木（SUS製 HL仕上）、エッジ（7mm押出形材）
備考			



新 設 照 明 器 具 姿 図

B 1	LEDウォールライト 防湿型・防雨型 1,480lmタイプ、14.9W、5,000K 壁直付型	A	LED ワンコア（ひと粒）タイプ 電源ユニット内臓 ダウ ン ラ イ ト「広角タイプ」昼白色（5000K）
	参考型番 NNF21810CLE9		参考型番 XND0660SNLE9
本体：ステンレス製		反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：アルミ（銀色鏡面仕上）	
カバー：ポリカーボネート（乳白）		枠：鋼板（ホワイトつや消し仕上） 埋込穴φ150	

斜線部照明器具 非常電源系統を示す

- 注) 1、 は既設配管・配線類を示し、既設再利用とする。
2、 は既設配線 IV 1.6 × 2を示し、撤去とする。
3、特記なき配線及び配線器具類は既設とし、不要と思われる物はすべて撤去とする。

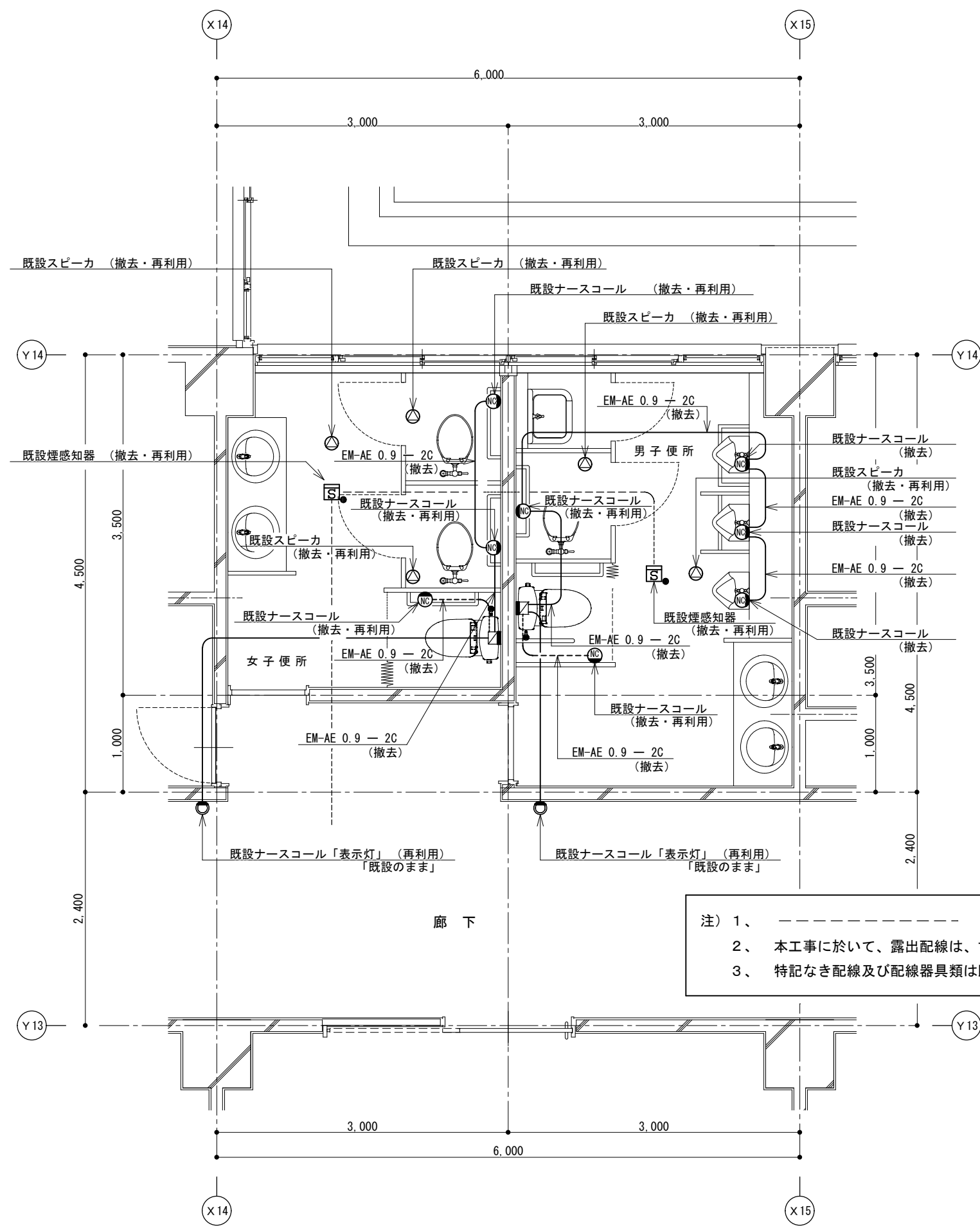
- 注) 1、 は既設配管・配線類を示し、既設再利用とする。
2、 は新設配線 EM-EEF 1.6 — 2Cを示す。
3、 は新設配線 EM-EEF 1.6 — 3Cを示す。
4、本工事に於いて、露出配線は、すべてメタルモールにて保護する事。

電 灯 ・ コ ン セ ン ト 設 備 4 階 東 病 棟 男 子 便 所 ・ 女 子 便 所 既 設 平 面 詳 細 図 S = 1 : 5 0

電 灯 ・ コ ン セ ン ト 設 備 4 階 東 病 棟 男 子 便 所 ・ 女 子 便 所 新 設 平 面 詳 細 図 S = 1 : 5 0

「改 修 前」(撤 去 図)

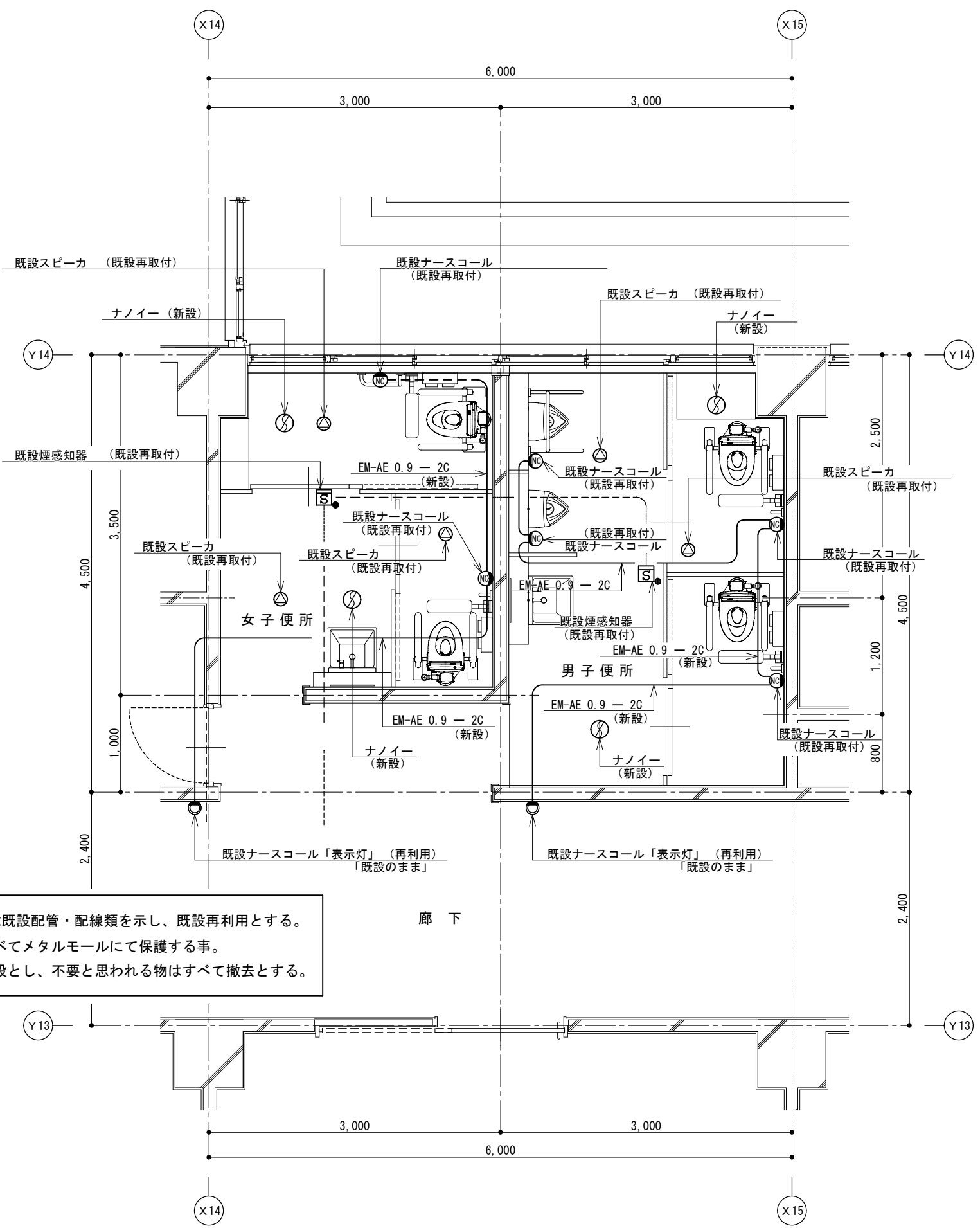
「改 修 後」(新 設 図)



注) 1、 ----- は既設配管・配線類を示し、既設再利用とする。
2、 本工事に於いて、露出配線は、すべてメタルモールにて保護する事。
3、 特記なき配線及び配線器具類は既設とし、不要と思われる物はすべて撤去とする。

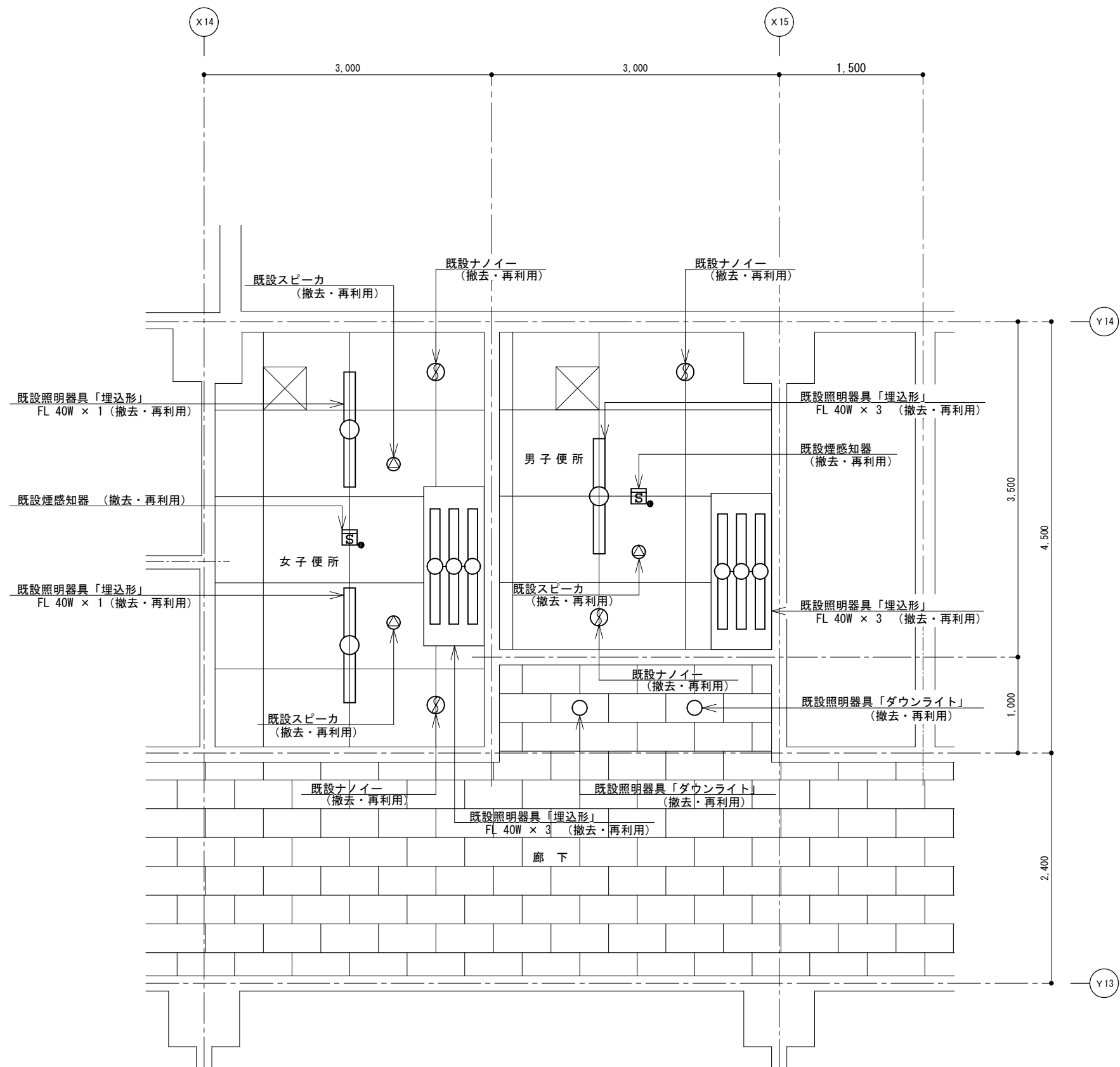
弱電・ナースコール・自動火災報知設備 4階東病棟男子便所・女子便所 既設平面詳細図 S=1:50

「改修前」(撤去図)



弱電・ナースコール・自動火災報知設備 4階東病棟男子便所・女子便所 新設平面詳細図 S=1:50

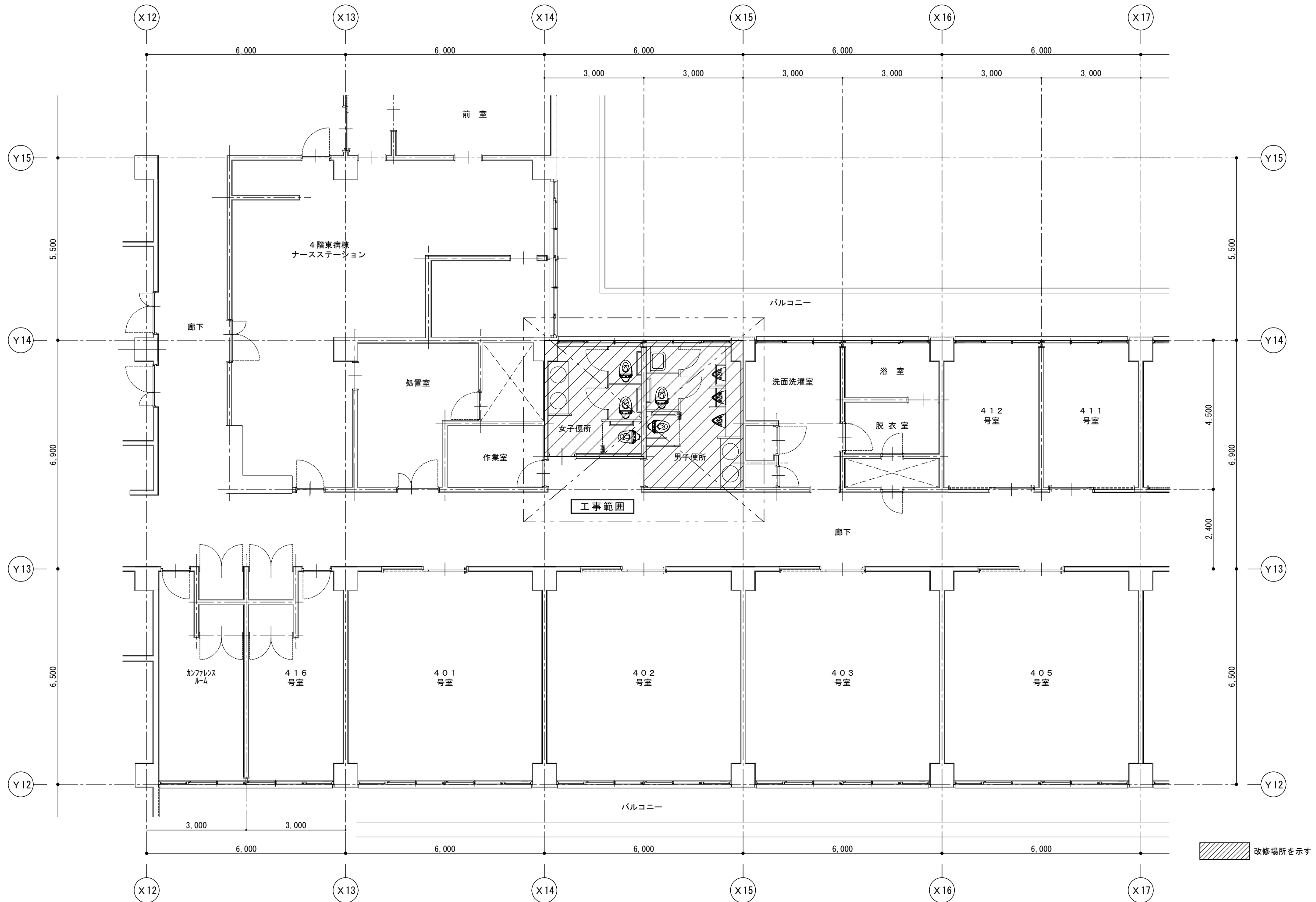
「改修後」(新設図)



電気設備 3階東病棟男子便所・女子便所 天井伏図

S = 1 : 50

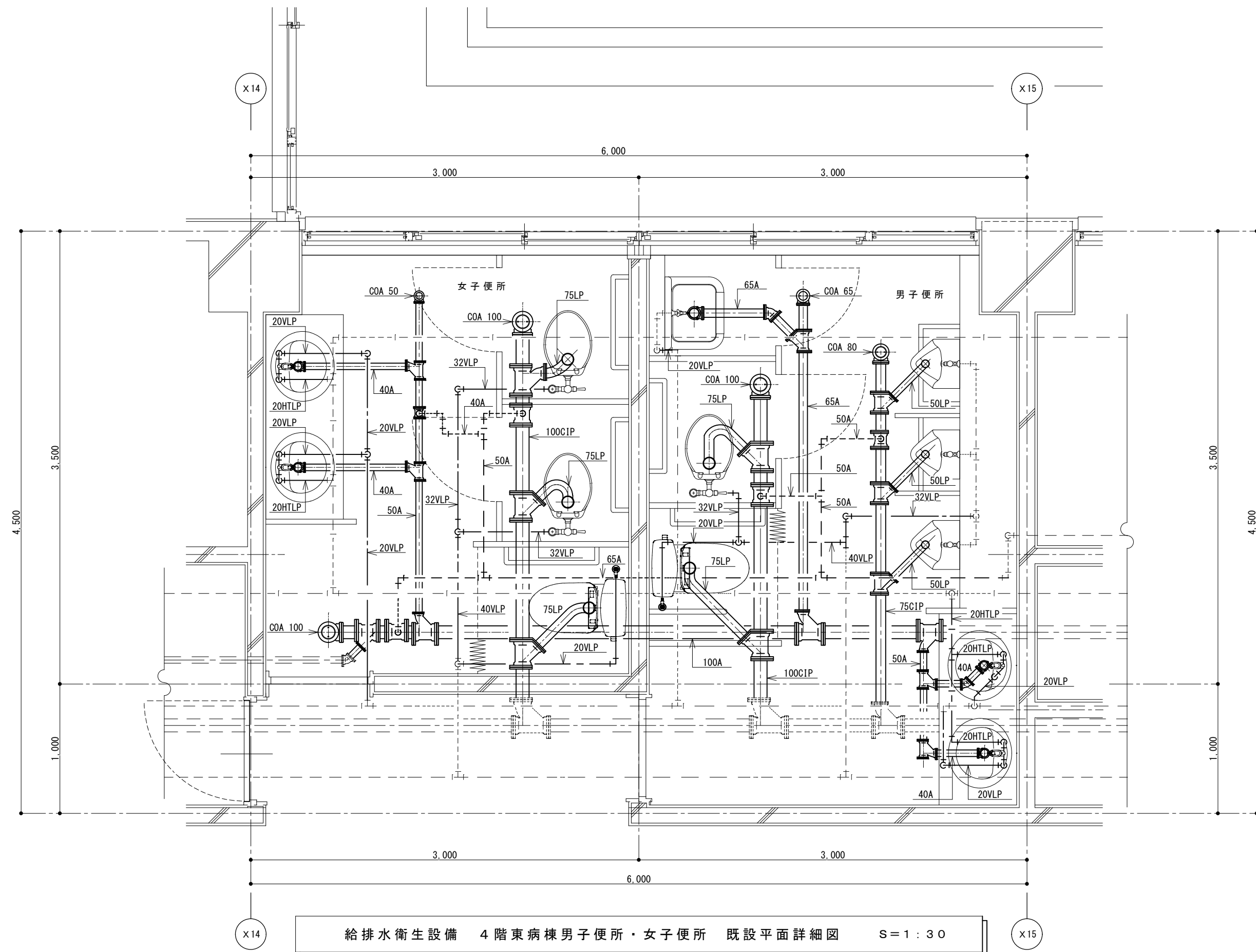
(撤去・再取付図)



改修場所を示す

4 階 東 病 棟 撤 去 器 具 表

室 名	名 称	参 考 型 番	備 考	合 計
男 子 便 所	洋 風 便 器	C 7 2 0	温水洗浄便座、手洗いなし防露式密結形ロータンク、止水栓、床フランジ、紙巻器共 他付属品一式	1
	洋 風 便 器	C 2 1	温水洗浄便座、大便器用フラッシュバルブ、洗浄管、床フランジ、紙巻器共 他付属品一式	1
	ス ト ー ル 小 便 器	U 3 0 7	「自動洗浄小便器」 床置き式 センサー付小便器用フラッシュバルブ、トラップ着脱式、床フランジ共 他付属品一式	3
	同 上 用 手 す り		(建 築 工 事)	2
	洗 面 器	L 5 2 1	「カウンター式洗面器」 自動水栓、止水栓、トラップ及び排水金具共 他付属品一式	2
	同上用カウンター		(建 築 工 事) マーブライトカウンター、キャビネット共 他付属品一式	1
	化 粧 鏡		(建 築 工 事)	1
	掃 除 用 流 し	S K 2 2 A	横水栓、リムカバー、バックハンガ、トラップ及び排水金具共 他付属品一式	1
女 子 便 所	洋 風 便 器	C 7 2 0	温水洗浄便座、手洗いなし防露式密結形ロータンク、止水栓、床フランジ、紙巻器共 他付属品一式	1
	洋 風 便 器	C 2 1	温水洗浄便座、大便器用フラッシュバルブ、洗浄管、床フランジ、紙巻器共 他付属品一式	2
	洗 面 器	L 5 2 1	「カウンター式洗面器」 自動水栓、止水栓、トラップ及び排水金具共 他付属品一式	2
	同上用カウンター		(建 築 工 事) マーブライトカウンター、キャビネット共 他付属品一式	1
	化 粧 鏡		(建 築 工 事)	1



給排水衛生設備 4階東病棟男子便所・女子便所 既設平面詳細図 S=1:30

「改修前」(撤去図)

注) 1、図中に於いて、配管類に管種及び口径の記載なき物は、すべて既設再利用とする。

2、図中に於いて、既設衛生陶器類は、すべて撤去とする。尚、既設衛生陶器撤去後、建物使用上支障なき様、配管類の処理を行う事。

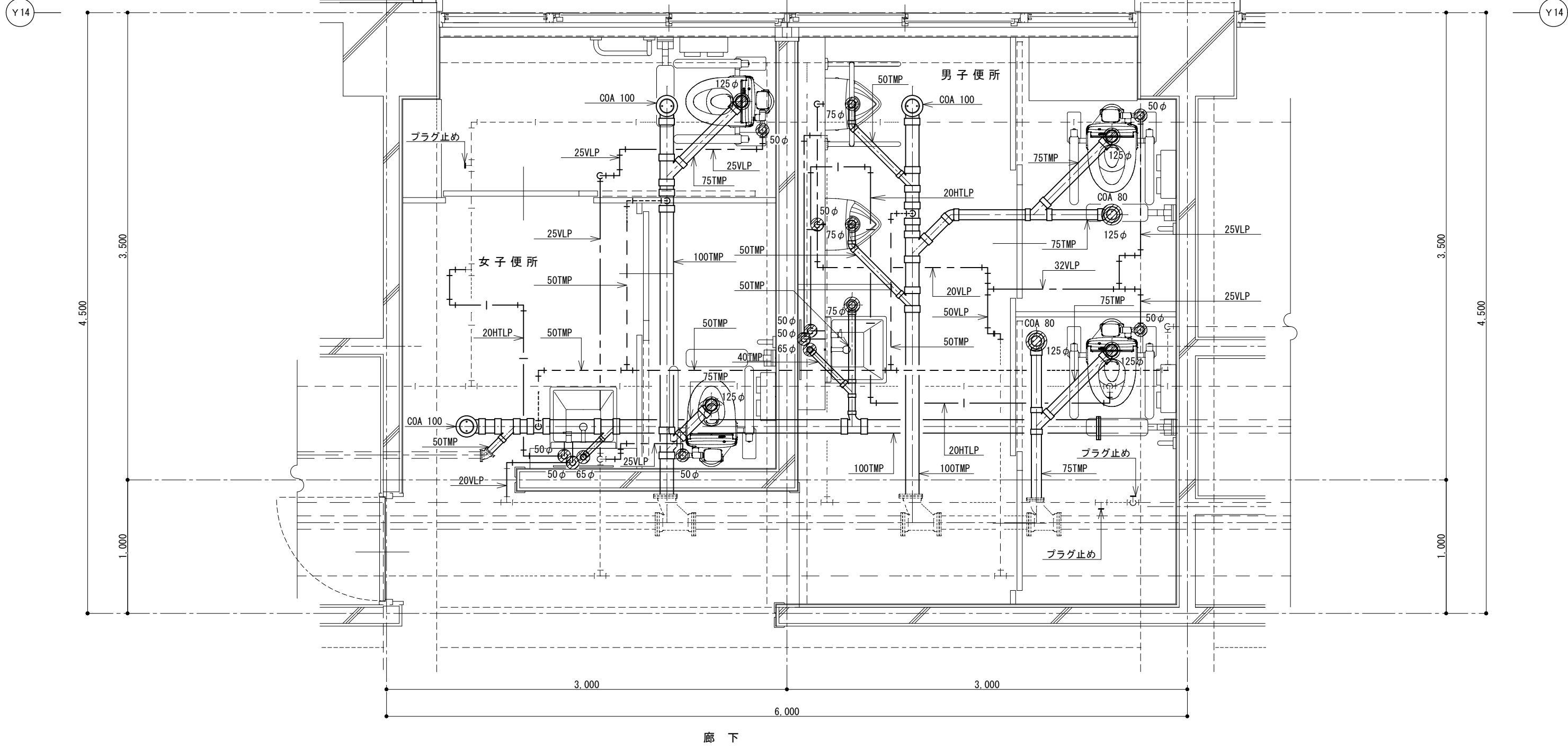
3、本工事に於いて、既設配管類を十分調査の上、監督員と協議し、承諾の上、適切に施工する事。

4 階 東 病 棟 新 設 器 具 表

室 名	名 称	参 考 型 番	備 考	合 計
男 子 便 所	洋 風 便 器	C S 4 9 4 M C N R S	リモデル対応 掃除口（右）付便器 陶器部（セフィオンテクト仕様） 自動フラッシュバルブ（人体感知センサーなし）、止水栓（床）、排水アジャスター、棚付二連紙巻器「樹脂製」（YH702）共 他付属品一式	2
	温 水 暖 浄 便 座	T C F 5 5 1 4 A E Y	便ふたなし、便器自動洗浄なしタイプ 電源 1 φ 100V 316W 機能（抗菌、脱臭、おしり洗浄、ビデ洗浄、暖房便座、着座センサー、擬音装置 他機能付）、乾電池リモコン及びセンサースイッチ共 他付属品一式	2
	ス ト ー ル 小 便 器	U F S 9 1 0 W	「自動洗浄小便器」 床置き式 節水タイプ 陶器部（セフィオンテクト仕様） 小便器用自動フラッシュバルブ（自己発電タイプ）、トラップ着脱式、排水ソケット共 他付属品一式	2
	洗 面 器	L S D 1 3 5 A N	「壁掛けハイバック洗面器」 自動水栓（サーモ・発電）[TENA126AW]、壁排水トラップ及び排水金具共 他付属品一式	1
	手 す り	T 1 1 2 C U 2 2	（建 築 工 事） 小便器用 取付金具共	1
	手 す り	T 1 1 2 C M 6	（建 築 工 事） I 型 取付金具共	2
	手 す り	E W C 7 8 2 R	（建 築 工 事） 背もたれ付きはね上げ手すり（床固定式） 取付金具共	2
	前 方 ボ ー ド	E W C 7 2 0 R	（建 築 工 事） （はね上げ式）	2
	傾 斜 鏡	L M 5 3 1 E	（建 築 工 事） 取付金具共	1
女 子 便 所	洋 風 便 器	C S 4 9 4 M L N R S	リモデル対応 掃除口（左）付便器 陶器部（セフィオンテクト仕様） 自動フラッシュバルブ（人体感知センサーなし）、止水栓（床）、排水アジャスター、棚付二連紙巻器「樹脂製」（YH702）共 他付属品一式	2
	温 水 暖 浄 便 座	T C F 5 5 1 4 A E Y	便ふたなし、便器自動洗浄なしタイプ 電源 1 φ 100V 316W 機能（抗菌、脱臭、おしり洗浄、ビデ洗浄、暖房便座、着座センサー、擬音装置 他機能付）、乾電池リモコン及びセンサースイッチ共 他付属品一式	2
	洗 面 器	L S D 1 3 5 A N	「壁掛けハイバック洗面器」 自動水栓（サーモ・発電）[TENA126AW]、壁排水トラップ及び排水金具共 他付属品一式	1
	手 す り	T 1 1 2 C M 6	（建 築 工 事） I 型 取付金具共	1
	手 す り	T 1 1 2 C R 4 S - 1	（建 築 工 事） 特殊L型 取付金具共	1
	手 す り	E W C 7 8 2 R	（建 築 工 事） 背もたれ付きはね上げ手すり（床固定式） 取付金具共	2
	前 方 ボ ー ド	E W C 7 2 0 R	（建 築 工 事） （はね上げ式）	2
	傾 斜 鏡	L M 5 3 1 E	（建 築 工 事） 取付金具共	1

注） 衛生陶器類の色は、現場にて再度監督員などと協議し決定した指定色とする。

- 注) 1、図中に於いて、配管類に管種及び口径の記載なき物は、すべて既設再利用とする。
- 2、図中に於いて、配管類に管種及び口径を記載されている物は、すべて新設とする。
- 3、図中に於いて、衛生陶器類はすべて新設とする。
- 4、 は既設コンクリート部はつり復旧部分を示す。尚、数字は、はつり口径を示す。
- 5、本工事に於いて、既設配管類を十分調査の上、監督員と協議し、承諾の上、適切に施工する事。



給排水衛生設備 4階東病棟男子便所・女子便所 新設平面詳細図 S=1:30

「改修後」(新設図)