

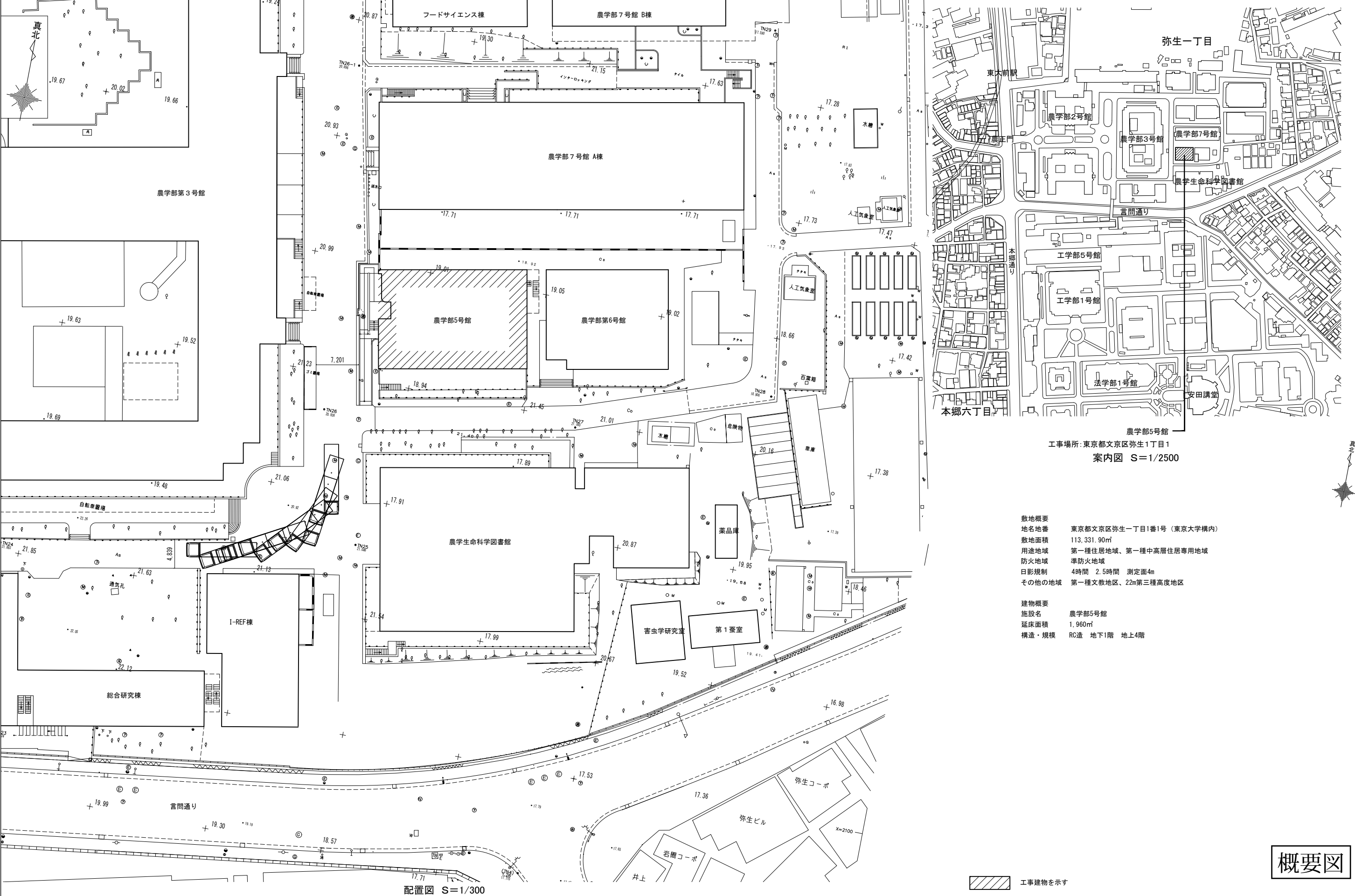
東京大学(本郷)農学部5号館改修工事

実施設計図

令和7年度

株式会社山田守建築事務所

図面番号	図 面 名	図面番号	図 面 名	図面番号	図 面 名	図面番号	図 面 名
特－1	改修特記仕様書(1)	A－21	改修後 矩計図2	A－52	改修前・改修後 4階天井伏図	S－1	耐震補強特記仕様書
特－2	改修特記仕様書(2)	A－22	改修前 地階平面詳細図	A－53	撤去建具表 1	S－2	1階床伏図(既存・改修後)
特－3	改修特記仕様書(3)	A－23	改修後 地階平面詳細図	A－54	撤去建具表 2	S－3	2階床伏図(既存・改修後)
特－4	改修特記仕様書(4)	A－24	改修前 1階平面詳細図	A－55	新設建具表 1	S－4	3階床伏図(既存・改修後)
特－5	改修特記仕様書(5)	A－25	改修後 1階平面詳細図	A－56	新設建具表 2	S－5	4階床伏図(既存・改修後)
特－6	改修特記仕様書(6)	A－26	改修前 2階平面詳細図	A－57	新設建具表 3	S－6	R階床伏図(既存・改修後)
特－7	改修特記仕様書(7)	A－27	改修後 2階平面詳細図	A－58	新設建具表 4 建具数量表	S－7	Y2通り軸組図(既存・改修後)
特－8	改修特記仕様書(8)	A－28	改修前 3階平面詳細図	A－59	地階・1階アスベスト残置天井伏図	S－8	X2通り軸組図(既存・改修後)
特－9	改修特記仕様書 構造関係(1)	A－29	改修後 3階平面詳細図	A－60	2階・3階アスベスト残置天井伏図	S－9	X3通り軸組図(既存・改修後)
特－10	改修特記仕様書 構造関係(2)	A－30	改修前 4階平面詳細図	A－61	LGSリスト	S－10	Y2a/X2a通り軸組図(既存・改修後)
特－11	改修特記仕様書(工事区分表)	A－31	改修後 4階平面詳細図	A－62	部分詳細図 A	S－11	鉄筋コンクリート補強壁W225 配筋詳細図
A－1	配置図・案内図	A－32	階段詳細図 1	A－63	部分詳細図 B	S－12	構造関係共通事項
A－2	仕上表 1	A－33	階段詳細図 2	A－64	部分詳細図 C	S－13	新設スロープ部分構造図
A－3	仕上表 2	A－34	スロープ詳細図	A－65	部分詳細図 D	S－14	各階床梁伏図・部分詳細図
A－4	仕上表 3	A－35	改修後 便所廻り、バルコニー廻り詳細図	A－66	部分詳細図 E		
A－5	仕上表 4	A－36	展開図 1	A－67	部分詳細図 F		
A－6	仕上表 5	A－37	展開図 2				
A－7	改修前・改修後 地階平面図	A－38	展開図 3				
A－8	改修前・改修後 1階平面図	A－39	展開図 4				
A－9	改修前・改修後 2階平面図	A－40	展開図 5				
A－10	改修前・改修後 3階平面図	A－41	展開図 6				
A－11	改修前・改修後 4階平面図	A－42	展開図 7				
A－12	改修前・改修後 屋根平面図	A－43	展開図 8				
A－13	改修前 立面図 1	A－44	展開図 9				
A－14	改修前 立面図 2	A－45	展開図 10	K－1	仮設計画図(参考図)1		
A－15	改修後 立面図 1	A－46	廊下展開図 1	K－2	仮設計画図(参考図)2		
A－16	改修後 立面図 2	A－47	廊下展開図 2	K－3	仮設計画図(参考図)3		
A－17	改修前 断面図	A－48	改修前・改修後 地階天井伏図				
A－18	改修後 断面図	A－49	改修前・改修後 1階天井伏図				
A－19	改修前 矩計図	A－50	改修前・改修後 2階天井伏図				
A－20	改修後 矩計図1	A－51	改修前・改修後 3階天井伏図				



敷地概要
地名地番 東京都文京区弥生一丁目1番1号（東京大学構内）
敷地面積 113,331.90㎡
用途地域 第一種住居地域、第一種中高層住居専用地域
防火地域 準防火地域
日影規制 4時間 2.5時間 測定面4m
その他の地域 第一種文教地区、22m第三種高度地区

建物概要
施設名 農学部5号館
延床面積 1,960㎡
構造・規模 RC造 地下1階 地上4階

概要図

業務名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)	工事名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修工事	<div>部長 計画課</div> <div>東京大学 The University of Tokyo</div> <div>関 治所 高橋 奥野</div>			
	図面名称 配置図・案内図	作成年月 R7	縮尺 A1 1/300 A3 1/600	図面 A -	
株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1 Phone:03-5833-2335 Facsimile:03-5833-2398 一般建築士事務所 登録 第6069号 代表取締役・西原浩輔(一般建築士第184028号)					

[illegible]

既 存 内 部 仕 上 げ														改 修 後 内 部 仕 上 げ															
階	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考	
BF	男子便所	C	FS		C	C	SUS H=60	A, D	C	モルタル 110角タイル (H=2000まで)	A, D	S	GB-NC (T)	C	トイレブース、ライニング撤去	男子便所	C	FS	c	C	VB	a	C	GB-S 化粧ケイカル板	a	S	GB-NC (T)	c	トイレブース、ライニング
									C	モルタル EP	A, D									S	VB	c	S	化粧ケイカル板	c			手摺, 汚垂石	
									C	GB-R 化粧ケイカル板	A, D																		
	001 製紙科学実験室	C	モルタル 無機質系塗床	C	C	モルタル	D	C	モルタル EP	D	S	GB-P EP	C	RC作業台, 鋳鉄製溝蓋撤去	001 抄紙室	C	無機質系塗床 A	c	C	NAD H=100	a, d	C	GB-S ケイカル板t=6 NAD	a	C	RC補修 NAD	a	排水溝 FL+1,000までボード目地シーリング、それより上部はアルミジョイナーとする	
					S	VB		C	S	EP	C										C	NAD	e						
																				S	ケイカル板t=6 NAD	c							
	002 木材物理学生 実験室	C	モルタル 無機質系塗床	A, D	C	モルタル	D	C	モルタル EP	D	C	EP	E	鉄骨フレーム撤去	002 物理系共同実験室	C	FS	c	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	C	EP	e	床下PF板打込み	
										SP	C								S	VB H=100	c	C	EP	e					
																				S	EP	c							
															003 木質実験室	C	無機質系塗床 B t=10	a	C	VB H=100	a	C	EP	e	C	EP	e		
																		S	VB H=100	c	C	GB-R EP	a	C	不燃断熱材t=50あらわし	b			
																					S	EP	c						
	003 変電室	C	モルタル	F	C	モルタル	F	C	モルタル	F	C	素地	F		004 変電室	C	防塵塗装	a	C	EP-G	a	C	EP	e	C	EP	a		
																		S	VB H=100	c	S	EP	c						
	004 製紙科学研究室	C	FS	A	C	モルタル	D	C	モルタル	D	C	EP	F	SUS流し台撤去	005 製紙研究室	FA	TC	c	C	VB	a	C	EP	e	S	GB-NC (T)	c	測定対象室（2）	
																FA	FOA	c	S	VB	c	C	GB-R EP	a	C	EP（梁型）	e	流し台, 調理台, ライニング	
																C	TC	a			S	EP	c						
	倉庫	C	FS	A	C	モルタル	F	C	モルタル ZC	E	C	プラスター	F		倉庫	C	FS	a	C	VB	a	C	EP	e	S-PR	EP	a		
					S	VB		C	S	EP	C								S	VB	c	C	GB-R	c					
																					S	EP	c						
	1F																												
		101 非常勤講師控室	C	PT	A	C	VB	A, D	C	モルタル EP	D	W	GB-NC (T)	C		101 井上研	C	TC	a	C	VB	a	C	EP	e	S	GB-NC (T)	c	ミニキッチン
																	C	FS	b	S	VB	c	C	GB-R EP	a				
																				S	EP	c							
男子便所		C	FS	A	C	SUS H=60	A, D	C	モルタル 110角タイル (H=2000まで)	A, D	S	GB-NC (T)	C		女子便所・更衣室	C	FS	a	C	VB	a	C	GB-S 化粧ケイカル板	a	S	GB-NC (T)	c	洗面カウンター、トイレブース、	
								C	モルタル EP	A, D				W		FS	c	S	VB	c	S	化粧ケイカル板	c			手摺, ライニング			
								C	GB-R 化粧ケイカル板 (H=2000まで)	A, D																			
女子便所		C	FS	A	C	VB H=60	A, D	C	GB-R 化粧ケイカル板	A, D	S	GB-NC (T)	C	トイレブース撤去	多目的便所	C	FS	a	C	VB	a	C	GB-S 化粧ケイカル板	a	S	GB-NC (T)	c		
																		S	VB	c	S	化粧ケイカル板	c						
洗面		C	FS	A	C	VB H=60	A, D	C	EP	E, D	S	GB-NC (T)	C	洗面カウンター撤去	廊下	M	FS	a, d	C	VB H100	a	C	EP	e, d	S	GB-NC (T)	c		
					S	VB H=60	C	S	EP	C								S	VB H=100	c	S	EP	c						
更衣室		C	FS	A	C	VB H=60	A	C	モルタル EP	E	S	GB-NC (T)	C	鏡撤去															
					S	VB H=60	C	S	EP	C																			
102 会議室	C	複合フローリング	A	C	WB	A, D	C	モルタル ZC	A, D	S	化粧ケイカル板	C	流し台撤去	102 会議室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	EP	e	S	DR	c			
																	S	WB	c	C	GB-R EP	a							
																			S	EP	c								

改修内容凡例			共通事項			<div>概要図</div>	業務名称			工事名称			部長 計画課			
既	存	改修					東京大学(本郷)農学部5号館改修（建築）設計業務（実施設計）			東京大学(本郷)農学部5号館改修工事			<div>東京大学</div> <div>関 沼 高橋 奥野 渡</div>			
A：仕上げ撤去 B：図示の仕上げ新設 C：下地共撤去 D：図示の下地共撤去 E：下地の調整 F：既存のまま			a：仕上げ新設 b：図示の仕上げ新設 c：下地共新設 d：図示の下地共新設 e：塗装の塗り替え f：既存のまま				株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1 会社 代表取締役・西原浩輔（一般建築士第184028号）			図面名称			作成年月			
							仕上表 2						R7			
													縮 尺			
													A1 A3			
													A - 3			

既 存 内 部 仕 上 げ													改 修 後 内 部 仕 上 げ																
階	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考	
1F	103 研究室	M	PT	A, D	C	VB	A, D	C	モルタル EP	D	W	GB-NC(T)	C	流し台撤去	103 コミュニティスペース	M	フローリング（別途）	a, d	C	WB（別途）	a	C	GB-R EP	a, d	S	GB-R EP	c		
						S	VB	C	S	EP	C							S	WB（別途）	c	C	EP	e, d	S	木製ルーバー SOP	c			
																					S	EP	c	C	EP(天井内)	a			
	104 計算機室 コピー室（共通）	M	FS	A, D	C	VB	A, D	C	モルタル EP	D	S	GB-NC(T)	C												C	不燃断熱材(天井内)	b		
						S	VB	C	C	複層塗材	A, D																		
									S	EP	C																		
	105 講義室	M	FS	A, D	C	VB	A, D	C	モルタル EP	A, D	S	DR	C																
						S	VB	C	S	EP	C																		
	106 木材組織構造 学生実習室（共通）	C	FS	A	C	VB	A, D	C	モルタル EP	A, D	C	EP	F			104 講義室	C	FS	a	C	VB H=60	a, d	C	GB-R EP	a	S	DR	c	測定対象室（2）
						S	VB	C	S	EP	C							S	VB H=60	c	C	EP	e, d						
																					S	EP	c						
	2F	201 粘弾性試験室	C	モルタル フローリングブロック	A	W	木 OP	C	W	有効合板t=12	C	W	GB-R EP	C	詳細図参照	201 物理系共同実験室 恒温室	C	モルタル FS	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	測定対象室（1）
																			S	VB H=100	c	S	EP	c					
		前室	C	モルタル フローリングブロック	A	C	木 OP	D	C	モルタル EP	D	W	GB-R EP	C		前室	C	モルタル FS	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	
																			S	VB H=100	c	C	EP	e					
		男子便所	C	FS	A	C	VB	A, D	C	モルタル 110角タイル(H=2000まで)	A, D	S	GB-NC(T)	C	トイレブース撤去	男子便所	C	FS	a	C	VB	a	C	GB-S 化粧ケイカル板	a	S	GB-NC(T)	c	トイレブース、ライニング
									C	モルタル EP (H=2000より上部)	A, D								S	VB	c	S	化粧ケイカル板	c				手摺, 汚垂石	
									C	GB-R 化粧ケイカル板 (H=2000まで)	A, D																		
		202 木質材料学研究室	W	合板t=12	C	W	木	C	W	合板・羽目板	C	C	EP	E	木製棚、流し台撤去	202 木質研究室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	流し台, 調理台, ライニング
			C	PT	A	C	VB	A, D	C	モルタル EP	D						C	FS	a	S	WB	c	C	EP	e	C	EP（梁型）	e	
																					S	EP	c						
															木質教室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c		
																		S	WB	c	C	EP	e						
																			S	EP	c								
															木質准教室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c		
																		S	WB	c	S	EP	c						
															機械室	C	防塵塗装	a				C	不燃断熱材吹付	b	C		f	設備基礎	
														C		モルタル補修 防塵塗装	b				S	GB素地	c						

改修内容凡例

既 存

改 修

A：仕上げ撤去
B：図示の仕上げ撤去
C：下地共撤去
D：図示の下地共撤去
E：下地の調整
F：既存のまま

a：仕上げ新設
b：図示の仕上げ新設
c：下地共新設
d：図示の下地共新設
e：塗装の塗り替え
f：既存のまま

共通事項

概要図

業務名称

東京大学(本郷)農学部5号館改修（建築）設計業務（実施設計）

工事名称

東京大学(本郷)農学部5号館改修工事

図面名称

仕上表 3

作成年月

R7

縮 尺

A1
A3

図面番号

A - 4

東京大学

関

沿

高







奥

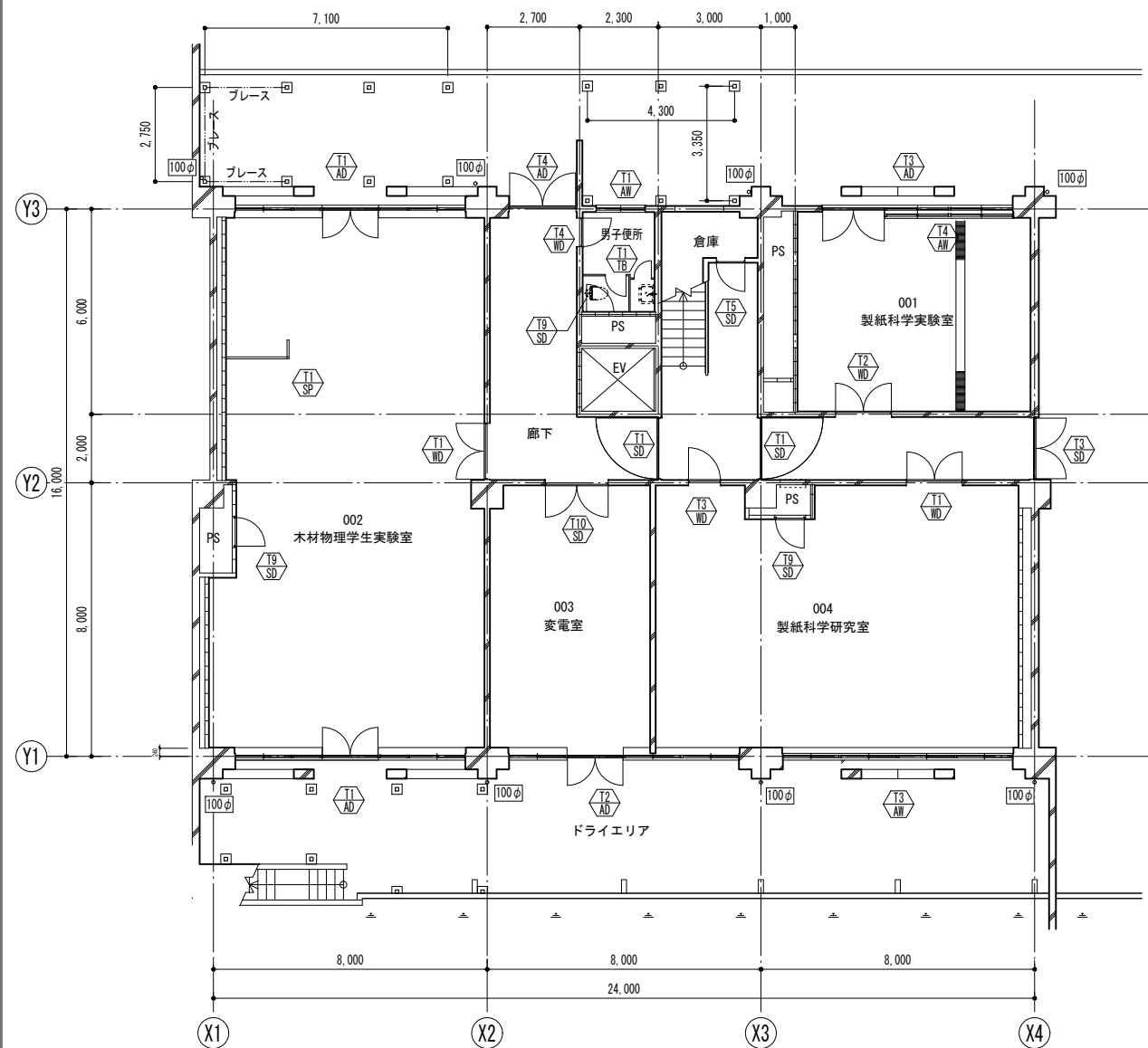
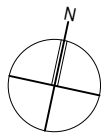
渡

既 存 内 部 仕 上 げ														改 修 後 内 部 仕 上 げ															
階	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考	
2F	203 木質材料学教授兼 ゼミ室	M	複合フローリング	A, D	C	VB	A, D	C	モルタル EP	D	C	EP	E	木製本棚、流し台、 映写スクリーン撤去	203 物理学研究室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	流し台, 調理台, ライニング	
																FA	TC	c	S	WB	c	C	EP	e	C	EP（梁型）	e		
																C	FS	a				S	EP	c					
	204 生物材料物理学 研究室	M	PT+TC	A, D	C	VB	A, D	C	モルタル EP	D	C	EP	E	流し台撤去	物理学教授室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c		
																			S	WB	c	C	EP	e					
																						S	EP	c					
	205 生物材料物理学 研究室	C	PT	A	C	VB	A, D	C	モルタル EP	D	C	EP	E	流し台撤去	物理学准教授室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c		
																			S	WB	c			S	EP	c			
	3F	301 製紙科学機器 分析室	C	モルタル フローリングブロック	A	W	木 OP	C	W	有効合板t=12	C	W	GB-R EP	C	RC作業台撤去	301 生物素材科学実験室	C	モルタル FS（耐薬）	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	C	RC補修 EP	c	測定対象室（1）
																		S	VB H100	c	C	EP	e						
																					S	EP	c						
302 製紙科学紙強度 試験室		C	モルタル フローリングブロック	A	W	木 OP	C	W	有効合板t=12	C	W	GB-R EP	C	RC作業台撤去															
前室		C	モルタル フローリングブロック	A	C	木 OP	D	C	モルタル EP	D	W	GB-R EP	C																
女子便所		C	FS	A	C	SUS	A, D	C	モルタル EP	A, D	S	GB-NC(T)	C	トイレブース撤去 洗面カウンター撤去	女子便所		C	FS	a	C	VB	a	C	GB-S 化粧ケイカル板	a	S	GB-NC(T)	c	トイレブース, 洗面カウンター 手摺
																			S	VB	c	S	化粧ケイカル板	c					
機器分析室		C	人研	F	C	人研	D	C	モルタル EP	D	C	EP	E		302 共通機器室	M	FS	a, d	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	C	EP	e		
					S	VB	C	S	EP	C								S	VB H=100	c	C	EP	e						
																					S	EP	c						
危険物倉庫		C	塗床	A	C	塗床	D	C	RC素地	F	C	RC素地	C																
									CB	CB化粧積み	C																		
303 学生実習実験室		C	人研	F	C	人研	D	C	モルタル EP	D	C	EP	F		303 高分子研究室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	流し台, 調理台, ライニング	
					S	VB	C											S	WB	c	C	EP	e	C	EP（梁型）	e			
																					S	EP	c						
304 製紙科学天秤室		C	FS	A	C	VB	D	C	モルタル EP	D	C	EP	F	流し台、木製吊戸棚撤去	304 高分子教授室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	ミニキッチン	
					S	VB	C	S	EP	C									S	WB	c	C	EP	e	C	EP（梁型）	e		
																					S	EP	c						
305 製紙科学教授室 兼ゼミ室	C	PT	A	C	VB	D	C	モルタル EP	D	C	EP	F	流し台撤去	素材准教授室	C	複合フローリングt=15	a	C	WB	a	C	EP	e	S	GB-NC(T)	c	SP		
																		S	WB	c	S	EP	c						

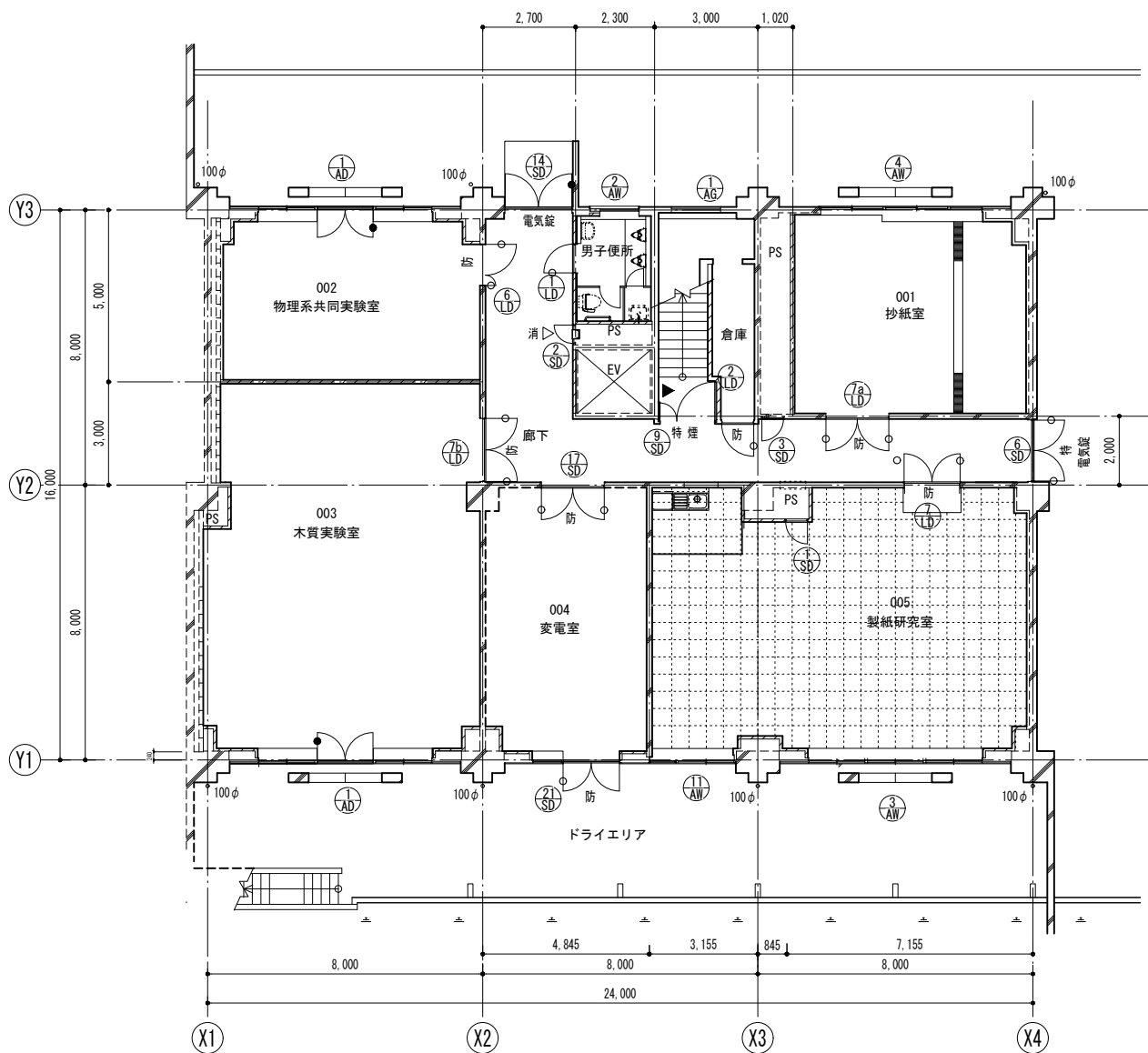
既 存	改修内容凡例			共通事項	概要図	業務名称			工事名称			東京大学（本郷）農学部5号館改修工事			作成年月			R7	縮 尺			A1 A3	図面番号 A - 5
	A：仕上げ撤去	改 修	a：仕上げ新設			東京大学（本郷）農学部5号館改修（建築）設計業務（実施設計）			図面名称														
	B：図示の仕上げ撤去		b：図示の仕上げ新設			株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区若木町3-2-1 一級建築士事務所 登録 第6069号 代表取締役・宮原浩輔（一級建築士第184028号）																	
	C：下地共撤去		c：下地共新設																				
	D：図示の下地共撤去		d：図示の下地共新設																				
	E：下地の調整		e：塗装の塗り替え																				
	F：既存のまま		f：既存のまま																				

既 存 内 部 仕 上 げ													改 修 後 内 部 仕 上 げ															
階	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考	室 名	下地	床	改修 内容	下地	幅木（腰）	改修 内容	下地	壁	改修 内容	下地	天 井	改修 内容	備 考
3F															素材教授室	C	複合フローリングt=15	c	C	VB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	SP
																	S	VB	c	S	EP	c						
306 製紙科学研究室	C	PT	A	C	VB	D	C	モルタル	EP	A, D	C	EP	F		305 素材研究室	C	複合フローリングt=15	c	C	WB	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	SP
																	S	WB	c	C	EP	e			流し台, 調理台, ライニング			
																			S	EP	c							
4F	401 X線試験室	C	モルタル フローリングブロック	A	W	木 OP	C	W	有効合板t=12	C	W	GB-R EP	C		401 危険物倉庫	C	無機質系塗床 A	c	C	EP-G	a, d	C	RC補修 EP	a	C	不燃断熱材吹付	a	無筋コン
																				c	M	EP 塗替	a	C	RC補修 EP（梁型）	a		
																					S	EP	c					
前室 1	C	モルタル フローリングブロック	A	C	木 OP	D	C	モルタル	EP	D	W	GB-R EP	C		前室（廃液）	C	モルタル FS（耐薬）	a	C	FS巻上げ H=200	a	C	RC補修 EP	a	C	不燃断熱材吹付	a	
																	S	FS巻上げ H=200	c	S	EP	c	C	RC補修 EP（梁型）	a			
前室 2	C	モルタル フローリングブロック	A	C	木 OP	D	C	モルタル	EP	D	W	GB-R EP	C		402 共通機器室	C	モルタル FS（耐薬）	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	C	不燃断熱材吹付	a	
																	S	VB H=100	c	C	EP	a	C	EP（梁型）	e			
																				S	EP	c						
暗室	C	モルタル フローリングブロック	A	C	木 OP	D	C	モルタル	EP	D	W	GB-R EP	C															
男子便所 1	C	FS	A		VB	A, D	C	110角タイル (H=2000まで)		A, D	S	GB-NC(T)	C	ライニング撤去	男子便所	C	FS	a	C	VB	a	C	GB-S 化粧ケイカル板	a	S	GB-NC(T)	c	トイレブース、ライニング
								モルタル EP (H=2000より上部)	A, D								S	VB	c	S	化粧ケイカル板	c			手摺, 汚垂石			
男子便所 2	C	FS	A	C	VB	A, D	C	GB-R 化粧ケイカル板	A, D	S	GB-NC(T)	C	トイレブース撤去															
402 高分子材料科学 教授件ゼミ室	C	PT+TC	A	C	VB	A, D	C	モルタル	EP	D	W	GB-P EP	C	流し台撤去	403 共通機器室	C	FS	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	C	不燃断熱材吹付	a	
																	S	VB H=100	c	C	EP	a	C	RC補修 EP（梁型）	a			
																				S	EP	c						
403 高分子材料学 研究室	M	PT	A, D	C	VB	A, D	C	モルタル	EP	D	W	GB-P EP	C		404 製紙科学実験室	M	FS（耐薬）	a, d	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	C	不燃断熱材吹付	a	測定対象室（2）
																	S	VB H=100	c	C	EP	a	C	RC補修 EP（梁型）	a			
																				S	EP	c	C	EP（梁型）	e			
404 高分子材料学 研究室 （助教授室）	M	PT	A, D	C	VB	A, D	C	モルタル	EP	D	W	GB-P EP	C	流し台撤去														
405 生物材料物理学 研究室	C	PT	A	C	VB	A, D	C	モルタル	EP	D	W	GB-P EP	C	流し台撤去	405 素材科学実験室	C	FS（耐薬）	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	C	不燃断熱材吹付	a	
		複合フローリング	A					SP	C								S	VB H=100	c	C	EP	a	C	RC補修 EP（梁型）	a			
																				S	EP	c	C	EP（梁型）	e			
406 高分子化学実験室	C	FS（耐薬）	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c			406 高分子化学実験室	C	FS（耐薬）	a	C	VB H=100	a	C	GB-R EP	a	S	GB-NC(T)	c	
																	S	VB H=100	c	C	EP	a	C	RC補修 EP（梁型）	a			
																				S	EP	c	C	EP（梁型）	e			
屋上 機械室	C	直均し	F	C	打放し	D	C	打放し（立上り）	D	C	打放し	C	設備基礎撤去															
								CB	モルタル	C																		

改修内容凡例				共通事項				業務名称				工事名称				部長 計画課			
既 存	A：仕上げ撤去	改 修	a：仕上げ新設					東京大学（本郷）農学部5号館改修（建築）設計業務（実施設計）				東京大学（本郷）農学部5号館改修工事				     			
	B：図示の仕上げ撤去		b：図示の仕上げ新設	概要図				株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1 Phone:03-5833-2335 Fax:03-5833-2398				図面名称				作成年月			
	C：下地共撤去		c：下地共新設					一般建築士事務所 登録 第GO69号 代表取締役・西原浩輔（一般建築士第184028号）				仕上表 5				R7			
	D：図示の下地共撤去		d：図示の下地共新設													縮 尺			
	E：下地の調整		e：塗装の塗り替え													A1 一 A3 一			
	F：既存のまま		f：既存のまま													図面番号			
																A - 6			



地階平面図 改修前



地階平面図 改修後

地階躯体調査リスト		
	作業項目	数量
B 1 階	1. コンクリートコア採取	
	a. コンクリートコア採取・復旧	3 ヶ所
	b. 採取箇所の鉄筋探索	3 ヶ所
	c. 圧縮強度・中性化深さ試験	3 ヶ所
	2. 破壊調査（かぶり厚さの確認を含む）	
	a. 柱ハツリ調査・復旧（主筋径・帯筋径）	3 ヶ所
	b. 壁ハツリ調査・復旧（縦横の壁筋径）	2 ヶ所
	c. 梁ハツリ調査・復旧（主筋径・帯筋径）	7 ヶ所
	3. 非破壊調査	
	a. 柱 鉄筋探索（主筋本数・帯筋間隔）	4 ヶ所
	b. 壁 鉄筋探索（壁筋間隔）	2 ヶ所
	c. 梁 鉄筋探索（主筋本数・あばら筋間隔）	7 ヶ所
	4. 寸法測定	
	a. 柱部材寸法測定（B×D）	4 ヶ所
	b. 梁部材寸法測定（B×D）	7 ヶ所
	c. 柱スパン測定	5 ヶ所
	d. 階高測定（スラブ上下間測定）	1 ヶ所
	5. その他調査	
	a. 柱の傾斜調査	4 ヶ所
	b. 床レベル調査	
	c. 躯体ひび割れ調査（内観・外観）	

凡例

- ストップ付
- ストップなし
- 特 特定防火設備
- 防 防火設備
- 煙 煙感知器連動閉鎖
- ▲ 非常用進入口に変わる窓
- 消△ 消火器ボックス
- ▶ 階数表示サイン

概要図

- 凡例
- 改修前の図面において、撤去する項目を示す
- 改修後の図面において、新設項目を示す
- 改修後の図面において、既存のままの項目を示す

- ルーフドレン
- 横引きルーフドレン
- 縦樋 VP（数値は管径）

業務名称
東京大学（本郷）農学部5号館改修（建築）設計業務（実施設計）

山田守建築事務所
〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1
Phone:03-5833-2335 Fax:03-5833-2398
一級建築士事務所 登録 第0069号
代表取締役・西原浩輔（一級建築士第184028号）

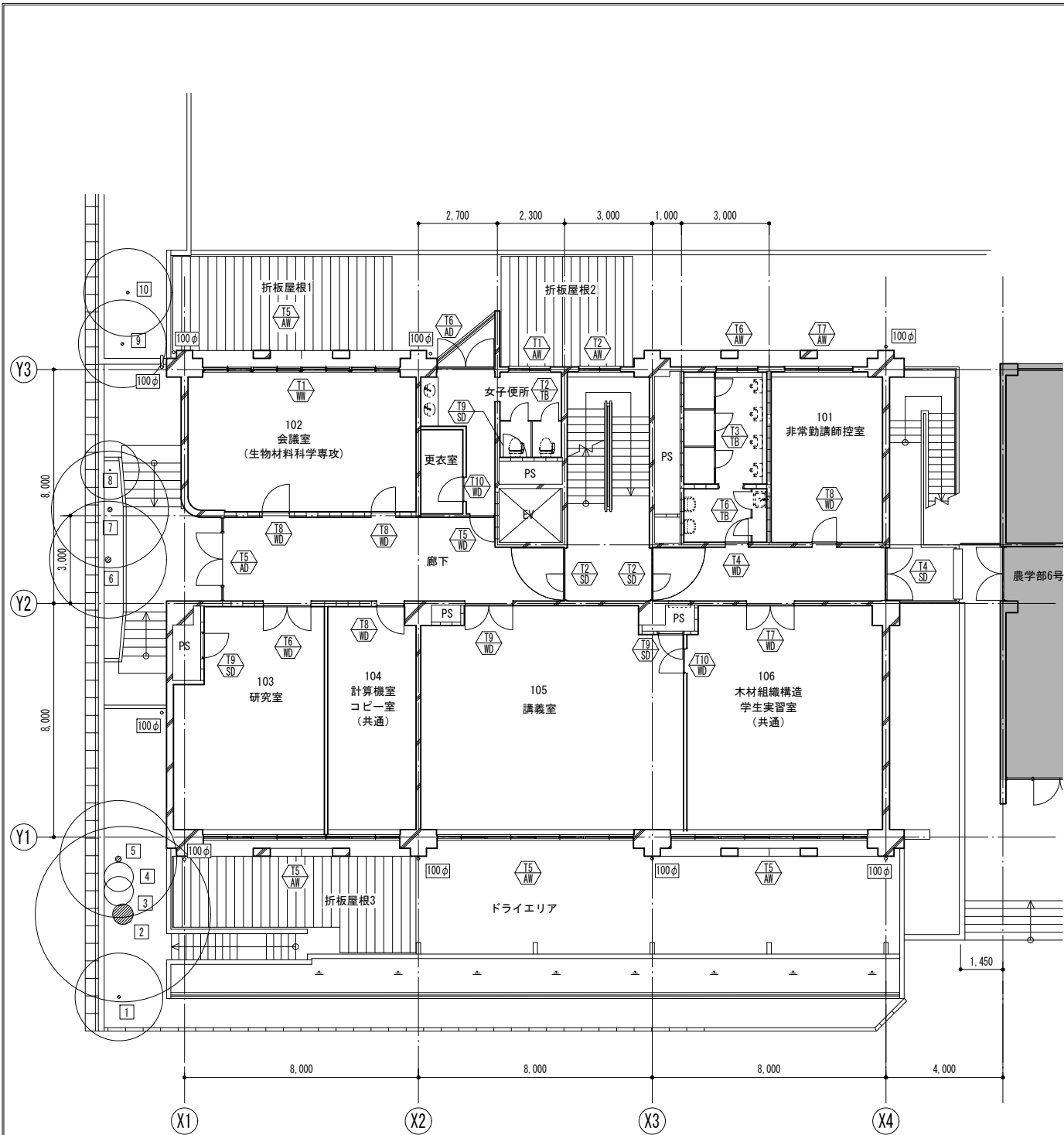
工事名称
東京大学（本郷）農学部5号館改修工事

図面名称
改修前・改修後 地階平面図

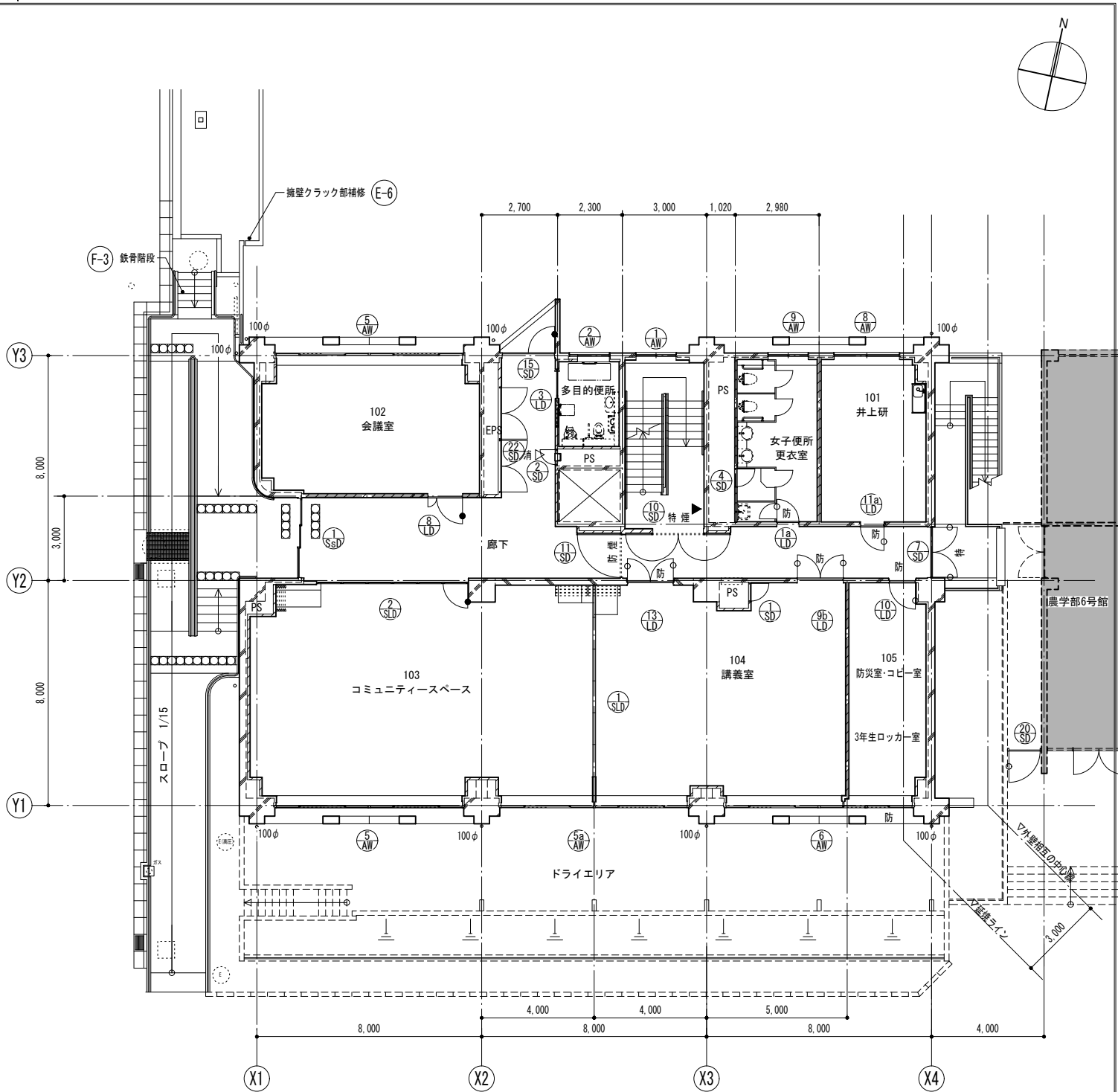
東京大学
R7

作成年月
縮尺
A1 1/100
A3 1/200

図面番号
A - 7



1階平面図 改修前



1階平面図 改修後

撤去樹木リスト

伐根共

記号	高さ (m)	葉張り (m)	幹径 (mm)
1	3.0	3.0	100
2	24.0	6.0	700
3	1.8	1.5	
4	1.8	1.5	
5	13.0	4.0	200
6	6.0	4.0	200
7	9.0	4.0	150
8	4.0	2.0	50
9	4.0	3.0	100
10	5.0	4.0	200

1階躯体調査リスト

	作業項目	数量	備考
1階	1. コンクリートコア採取		
	a. コンクリートコア採取・復旧	3 ヶ所	
	b. 採取箇所の鉄筋探査	3 ヶ所	
	c. 圧縮強度・中性化深さ試験	3 ヶ所	
	2. 破壊調査 (かぶり厚さの確認を含む)		
	a. 柱ハツリ調査・復旧 (主筋径・帯筋径)	3 ヶ所	柱種類ごと
	b. 壁ハツリ調査・復旧 (縦横の壁筋径)	2 ヶ所	W15, W20
	c. 梁ハツリ調査・復旧 (主筋径・帯筋径)	7 ヶ所	上部 2F梁種類ごと
	3. 非破壊調査		
	a. 柱 鉄筋探査 (主筋本数・帯筋間隔)	4 ヶ所	柱種類ごと+予備
	b. 壁 鉄筋探査 (壁筋間隔)	2 ヶ所	W15, W20
	c. 梁 鉄筋探査 (主筋本数・あばら筋間隔)	7 ヶ所	上部 2F梁種類ごと
	4. 寸法測定		
	a. 柱部材寸法測定 (B×D)	4 ヶ所	柱種類ごと+予備
	b. 梁部材寸法測定 (B×D)	7 ヶ所	上部 2F梁種類ごと
	c. 柱スパン測定	5 ヶ所	X_3ヶ所, Y_2ヶ所
	d. 階高測定 (スラブ上下間測定)	1 ヶ所	
	5. その他調査		
	a. 柱の傾斜調査	4 ヶ所	柱種類ごと+予備
	b. 床レベル調査		
	c. 躯体ひび割れ調査 (内観・外観)		

概要図

- 凡例
- 改修前の図面において、撤去する項目を示す
 - 改修後の図面において、新設項目を示す
 - 改修後の図面において、既存のままの項目を示す

- ルーフドレン
- 横引きルーフドレン
- 壁樋 VP (数値は管径)

業務名称
東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)

山田守建築事務所
一級建築士事務所 登録 第6069号
代表取締役・西原浩輔 (一級建築士第184028号)

工事名称
東京大学(本郷)農学部5号館改修工事

図面名称
改修前・改修後 1階平面図

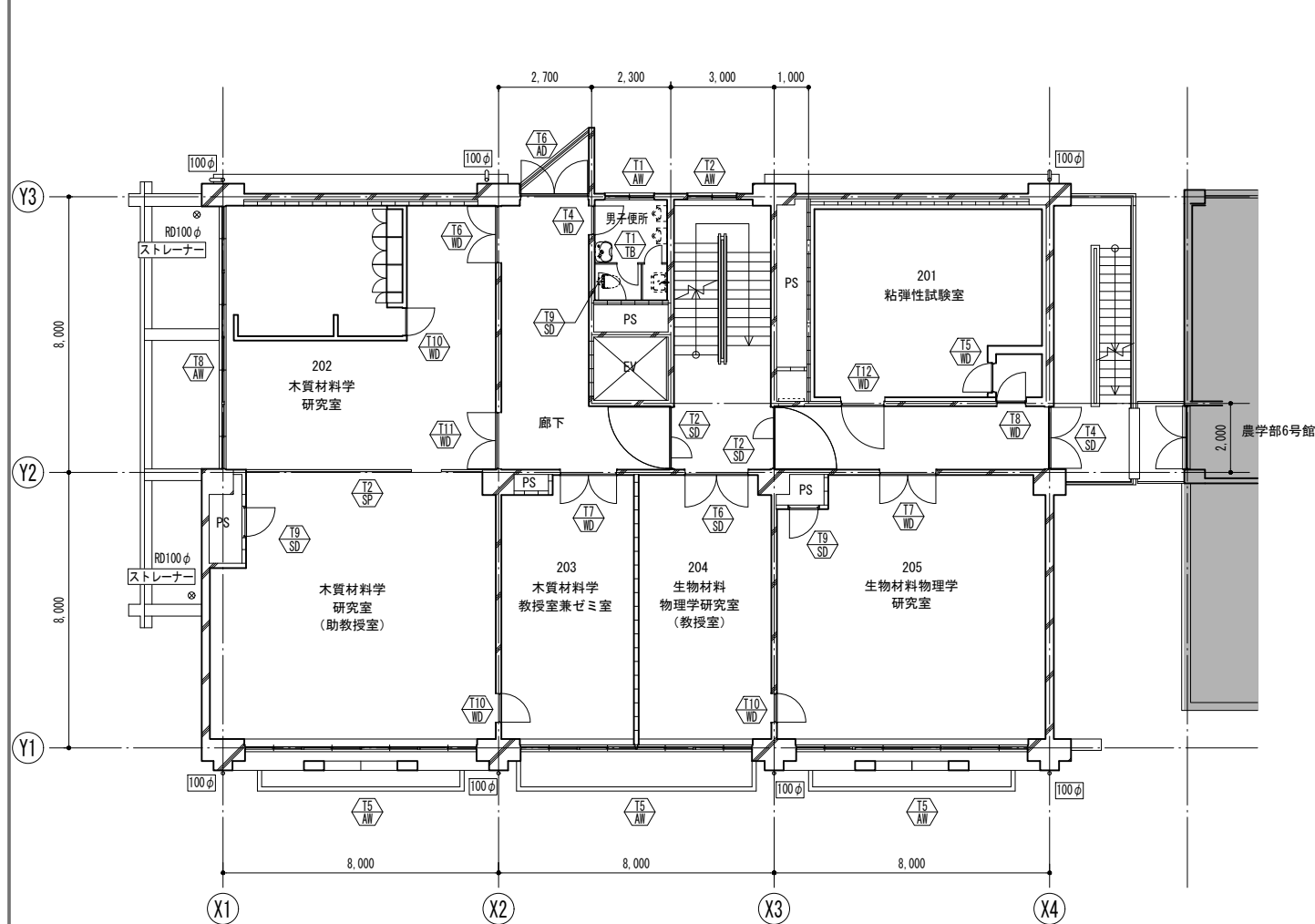
東京大学

部長 計画課

作成年月 R7

縮尺 A1 1/100 A3 1/200

図面番号 A - 8



2階躯体調査リスト		数量	備考
	作業項目		
2階	1. コンクリートコア採取		
	a. コンクリートコア採取・復旧	3ヶ所	
	b. 採取箇所の鉄筋探索	3ヶ所	
	c. 圧縮強度・中性化深さ試験	3ヶ所	
	2. 破壊調査（かぶり厚さの確認を含む）		
	a. 柱ハツリ調査・復旧（主筋径・帯筋径）	3ヶ所	柱種類ごと
	b. 壁ハツリ調査・復旧（縦横の壁筋径）	2ヶ所	W15, W20
	c. 梁ハツリ調査・復旧（主筋径・帯筋径）	7ヶ所	上部 3F梁種類ごと
	3. 非破壊調査		
	a. 柱 鉄筋探索（主筋本数・帯筋間隔）	4ヶ所	柱種類ごと＋予備
	b. 壁 鉄筋探索（壁筋間隔）	2ヶ所	W15, W20
	c. 梁 鉄筋探索（主筋本数・あばら筋間隔）	7ヶ所	上部 3F梁種類ごと
	4. 寸法測定		
	a. 柱部材寸法測定（B×D）	4ヶ所	柱種類ごと＋予備
	b. 梁部材寸法測定（B×D）	7ヶ所	上部 3F梁種類ごと
c. 柱スパン測定	5ヶ所	X_3ヶ所, Y_2ヶ所	
d. 断面測定（スラブ上下間測定）	1ヶ所		
5. その他調査			
a. 柱の傾斜調査	4ヶ所	柱種類ごと＋予備	
b. 床レベル調査			
c. 躯体ひび割れ調査（内観・外観）			

凡例

	改修前の図面において、撤去する項目を示す
	ハッチは撤去項目の撤去範囲を示す
	改修後の図面において、新設項目を示す
	改修後の図面において、既存のままの項目を示す

業務名称
東京大学(本郷)農学部5号館改修 (建築) 設計業務 (実施設計)

株式会社 **山田守建築事務所** 〒101-0032 東京都千代田区本町3-2-1
Phone.03-5833-2335 Faxshimko.03-5833-2398

一級建築士事務所 登録 第6069号
代表取締役・宮原浩輔 (一級建築士 第184028号)

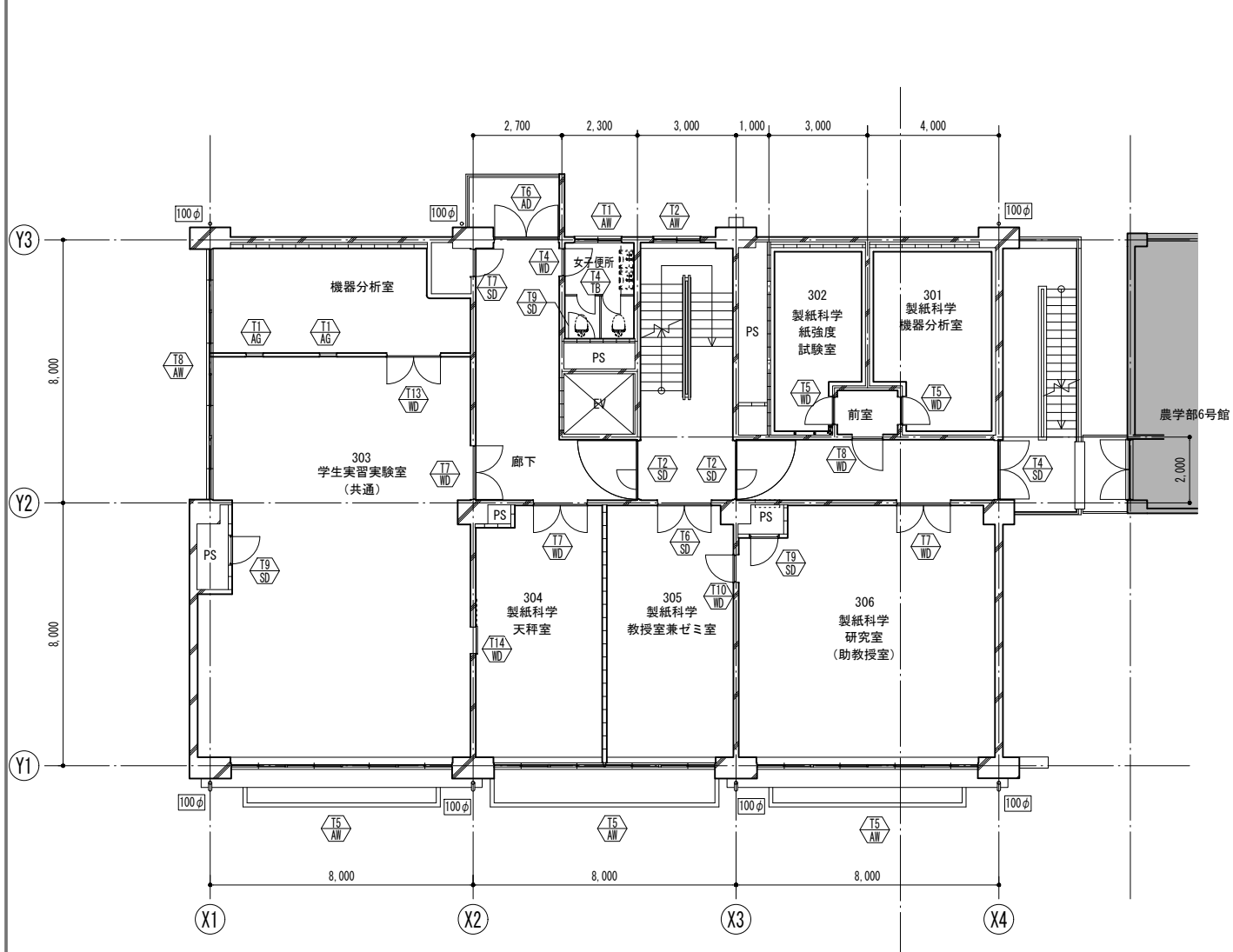
図面名称	改修前・改修後 2階平面図
------	---------------

作成年月	
------	--

関 沼 高 奥 渡

縮 尺	
A1	1/100
A3	1/200

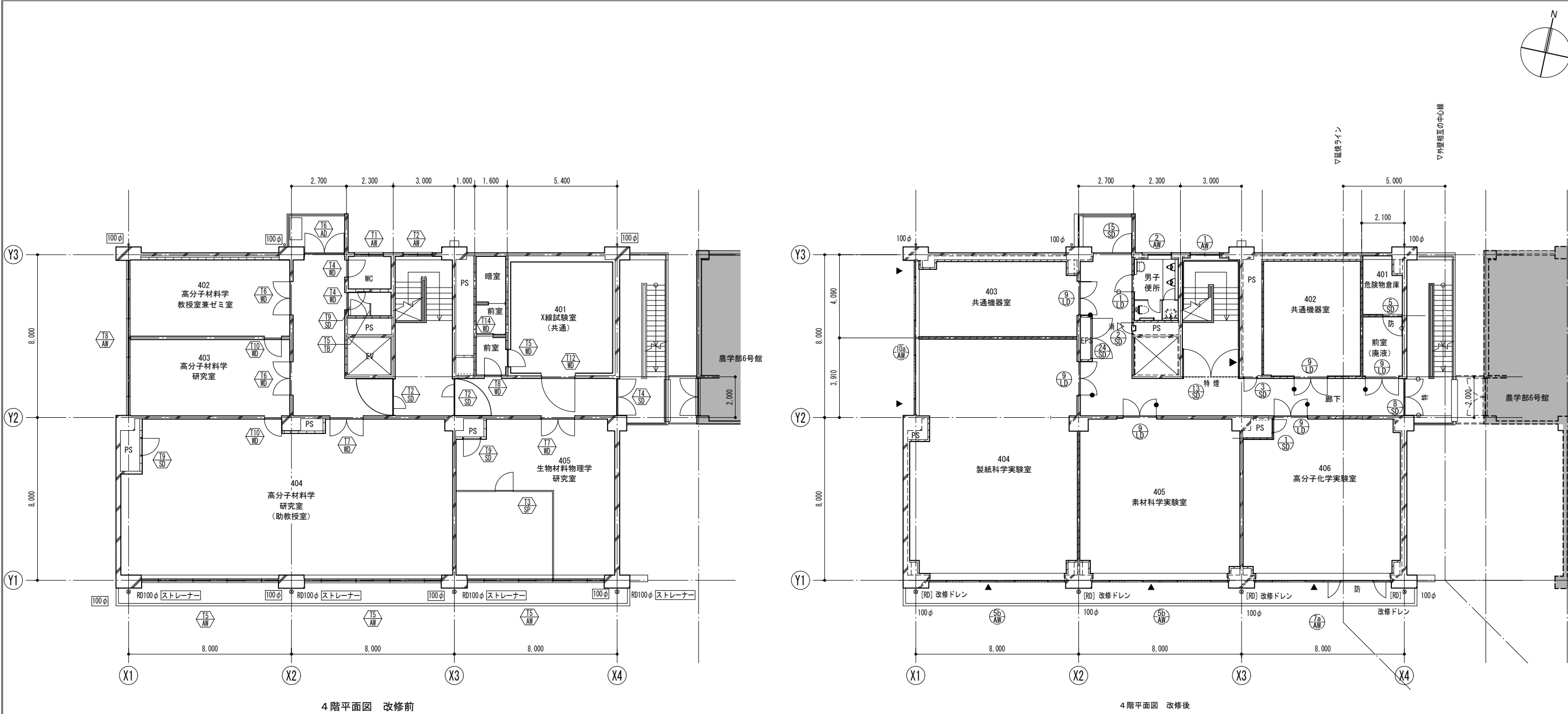
図面番号
A - 9



Architectural floor plan of the 3rd floor of the Agriculture Building No. 6. The plan shows various rooms including a common machine room (302), a biological material science laboratory (301), a polymer research room (303), a polymer lecture room (304), and a material research room (305). It also includes restrooms, a staircase, and a corridor. The plan is dimensioned with grid lines X1 to X4 and Y1 to Y3. Key features include a central staircase, restrooms, and various rooms labeled with numbers and names in Japanese. The plan also shows the connection to the Agriculture Building No. 6 on the right.

3 階床体調査リスト		作業項目	数量	備考	
3 階	1.	コンクリートコア採取			
	a.	コンクリートコア採取・復旧	3	ヶ所	
	b.	採取箇所の鉄筋探査	3	ヶ所	
	c.	圧縮強度・中性化深さ試験	3	ヶ所	
	2.	破壊確認 (かぶり厚さの確認を含む)			
	a.	柱・ハツリ調査・復旧 (主筋径・帯筋径)	3	ヶ所	柱種類ごと
	b.	壁・ハツリ調査・復旧 (縦横の壁筋径)	2	ヶ所	W15, W20
	c.	梁・ハツリ調査・復旧 (主筋径・帯筋径)	7	ヶ所	上部 4F 梁種類ごと
	3.	非破壊調査			
	a.	柱・鉄筋探査 (主筋本数・帯筋間隔)	4	ヶ所	柱種類ごと+予備
	b.	壁・鉄筋探査 (壁筋間隔)	2	ヶ所	W15, W20
	c.	梁・鉄筋探査 (主筋本数・あばり筋間隔)	7	ヶ所	上部 4F 梁種類ごと
	4.	寸法測定			
	a.	柱部材寸法測定 (B×D)	4	ヶ所	柱種類ごと+予備
b.	梁部材寸法測定 (B×D)	7	ヶ所	上部 4F 梁種類ごと	
c.	柱・スパン測定	5	ヶ所	X.3ヶ所, Y.2ヶ所	
d.	階高測定 (スラブ上下間測定)	1	ヶ所		
5.	その他調査				
a.	柱の傾斜調査				
b.	床レベル調査	4	ヶ所	柱種類ごと+予備	
c.	躯体T/Bが割れ調査 (内観・外観)				

– 10



4階平面図 改修前

4階平面図 改修後

4階躯体調査リスト		
作業項目	数量	備考
1. コンクリートコア採取		
a. コンクリートコア採取・復旧	3ヶ所	
b. 採取箇所の鉄筋探査	3ヶ所	
c. 圧縮強度・中性化深さ試験	3ヶ所	
2. 破壊調査（かぶり厚さの確認を含む）		
a. 柱ハツリ調査・復旧（主筋径・帯筋径）	3ヶ所	柱種類ごと
b. 壁ハツリ調査・復旧（縦横の壁筋径）	2ヶ所	W15, W20
c. 梁ハツリ調査・復旧（主筋径・帯筋径）	7ヶ所	上部_RF梁種類ごと
3. 非破壊調査		
a. 柱_鉄筋探査（主筋本数・帯筋間隔）	4ヶ所	柱種類ごと+予備
b. 壁_鉄筋探査（壁筋間隔）	2ヶ所	W15, W20
c. 梁_鉄筋探査（主筋本数・あばら筋間隔）	7ヶ所	上部_RF梁種類ごと
4. 寸法測定		
a. 柱部材寸法測定（B×D）	4ヶ所	柱種類ごと+予備
b. 梁部材寸法測定（B×D）	7ヶ所	上部_RF梁種類ごと
c. 柱スパン測定	5ヶ所	X_3ヶ所, Y_2ヶ所
d. 階高測定（スラブ上下間測定）	1ヶ所	
5. その他調査		
a. 柱の傾斜調査	4ヶ所	柱種類ごと+予備
b. 床レベル調査		
c. 躯体ひび割れ調査（内観・外観）		

概要図

凡例

- 改修前の図面において、撤去する項目を示す
- ハッチは撤去項目の撤去範囲を示す
- 改修後の図面において、新設項目を示す
- 改修後の図面において、既存のままの項目を示す

ルーフドレン

横引きルーフドレン

壁樋 VP（数値は管径）

業務名称

東京大学（本郷）農学部5号館改修（建築）設計業務（実施設計）

山田守建築事務所

〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1
Phone:03-5833-2335 Fax:03-5833-2398

一級建築士事務所 登録 第6069号
代表取締役・西原浩輔（一級建築士第184028号）

工事名称

東京大学（本郷）農学部5号館改修工事

図面名称

改修前・改修後 4階平面図

作成年月

R7

縮尺

A1 1/100
A3 1/200

図面番号

A - 11

部長

計画課

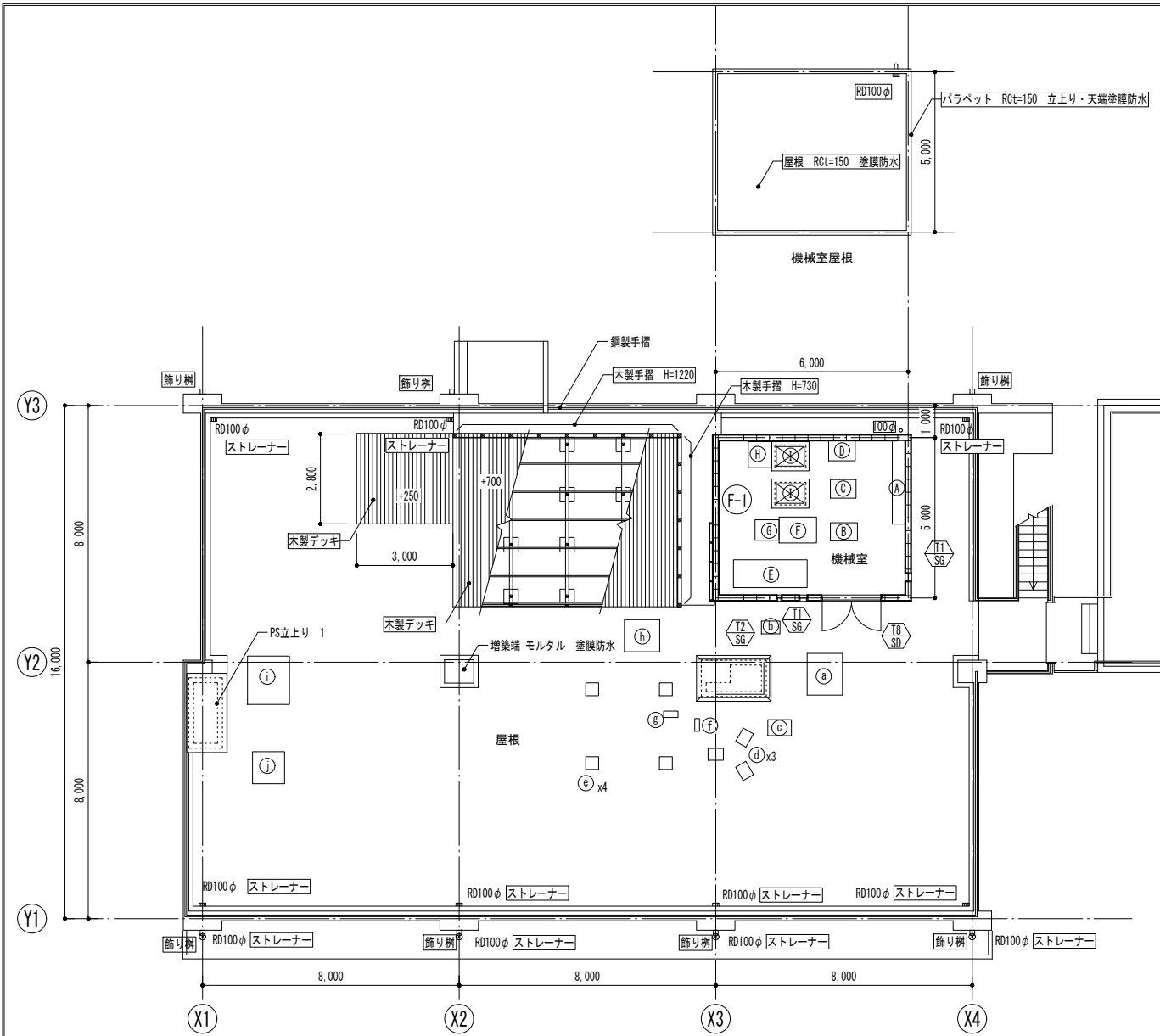
関

沼所

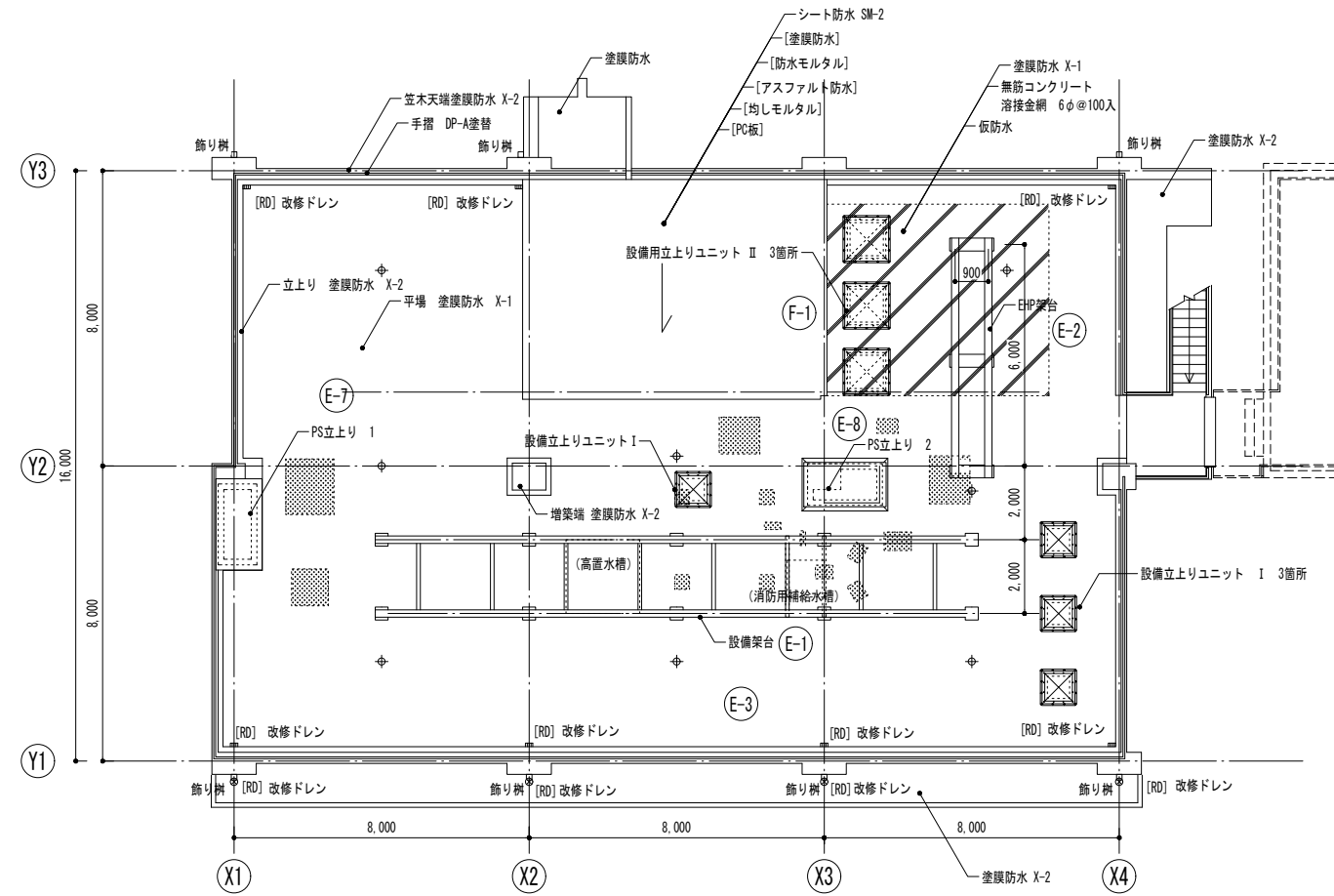
高橋

奥野

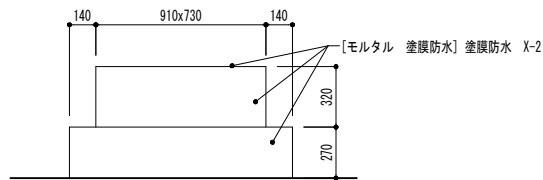
渡



改修前 屋根平面図



改修後 屋根平面図



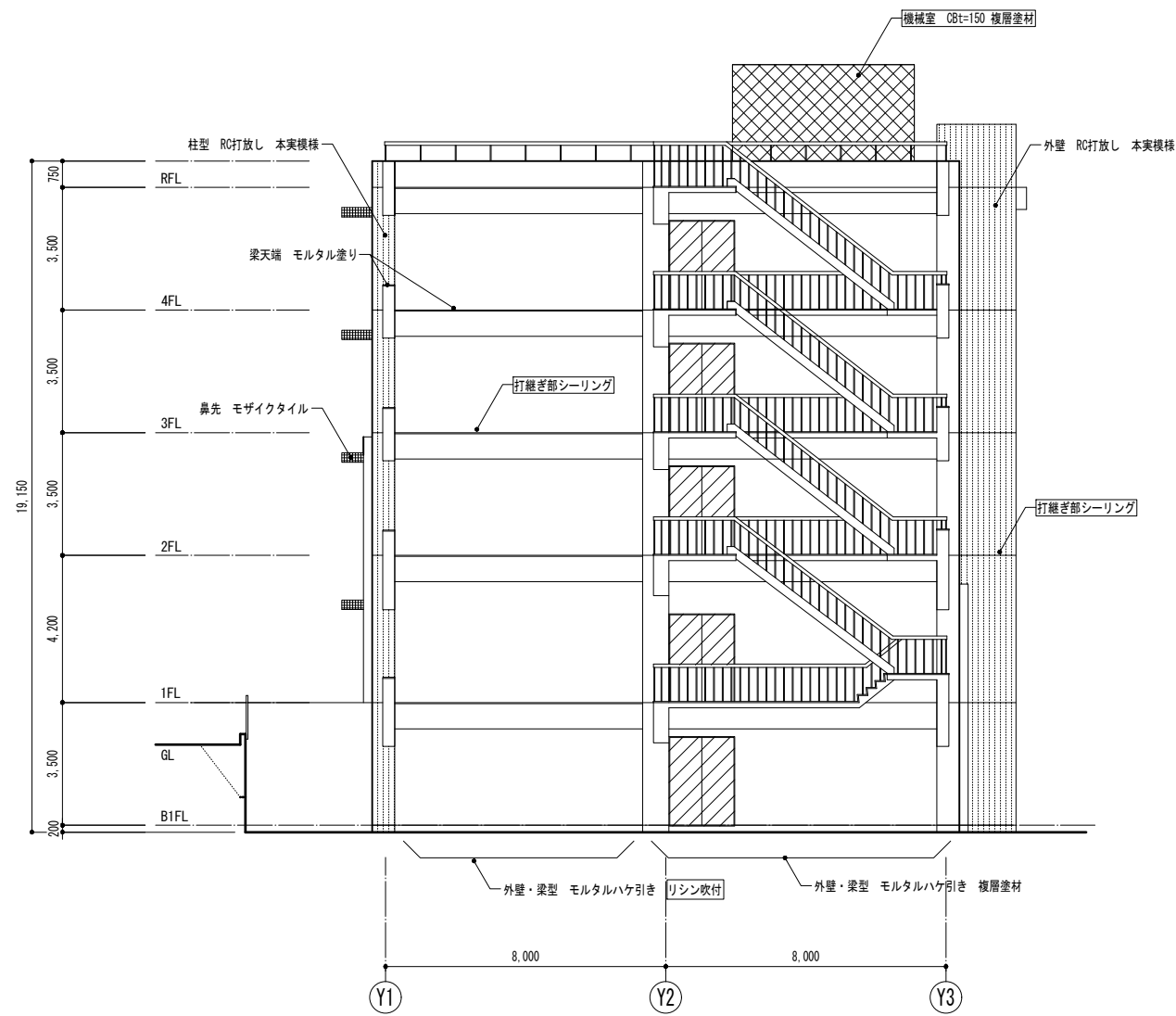
改修後 増築端立面図 1/20

機械室 撤去設備基礎リスト		屋根 撤去設備基礎リスト	
A	400x2600x100H	a	1100x1300x100H
B	840x540x100H	b	580x400x150H
C	800x580x100H	c	735x500x230H
D	830x630x100H	d	180x370x400H
E	2300x870x100H	e	400xX400x400H
F	1170x810x100H	f	150x400x100H
G	750x640x100H	g	450x200x150H
H	730x810x100H	h	1100x1000x110H
I	1170x910x1300H	i	1310x1510x120H
		j	1000x1000x120H

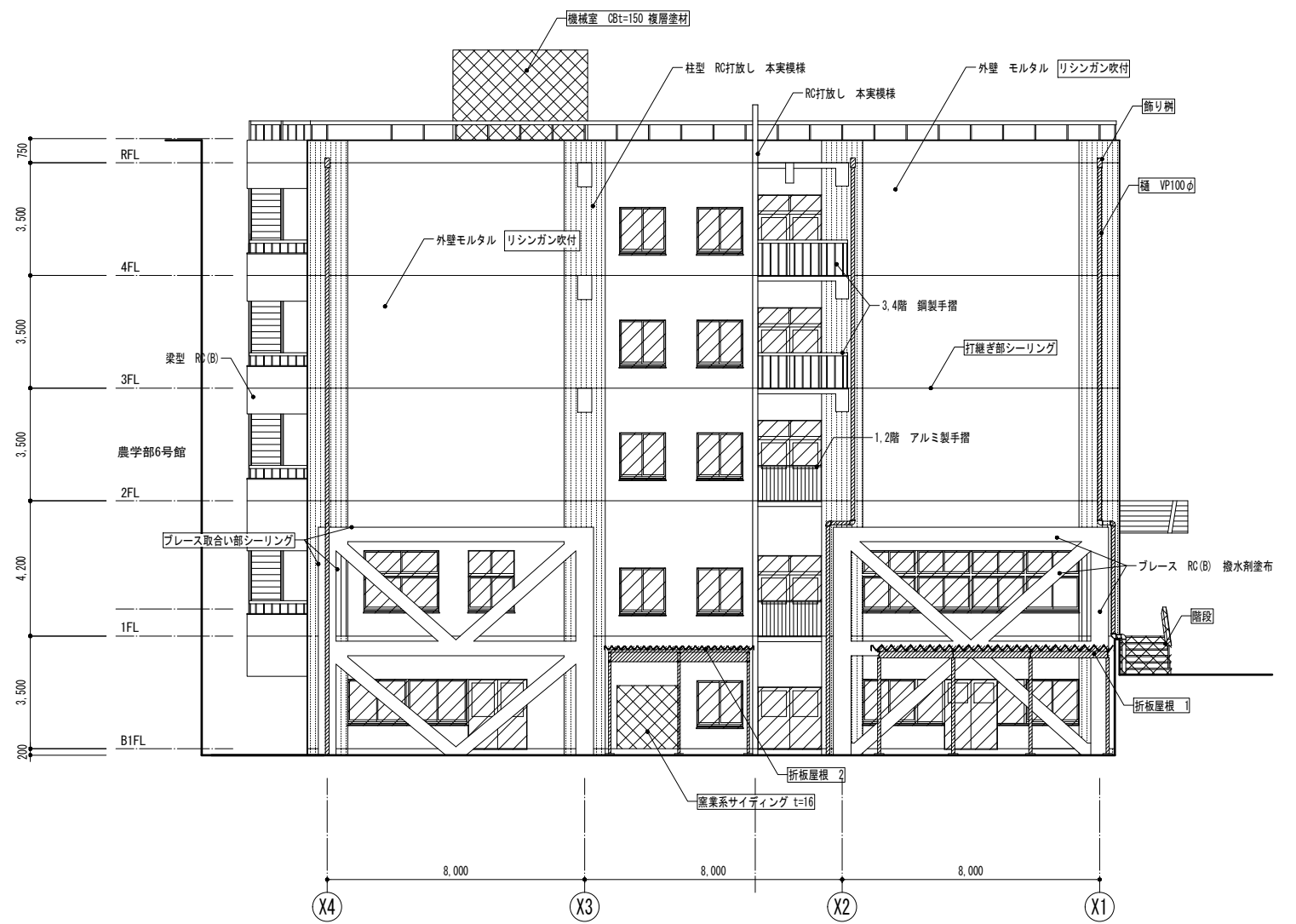
- 凡例
- 設備基礎撤去部分
 - モルタル補修の上塗膜防水
 - 脱気筒

概要図

<p>凡例</p> <ul style="list-style-type: none">改修前の図面において、撤去する項目を示す改修後の図面において、新設項目を示す改修後の図面において、既存のままの項目を示す <p>ルーフドレン</p> <p>横引きルーフドレン</p> <p>縦樋 VP (数値は管径)</p>	業務名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)	工事名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修工事	東京大学 部長 計画課 関 沼所 高橋 奥野 渡
	図面名称 改修前・改修後 屋根平面図	図面名称 改修前・改修後 屋根平面図	
	作成年月 R7	縮尺 A1 1/100 A3 1/200	図面番号 A-12



東側立面図

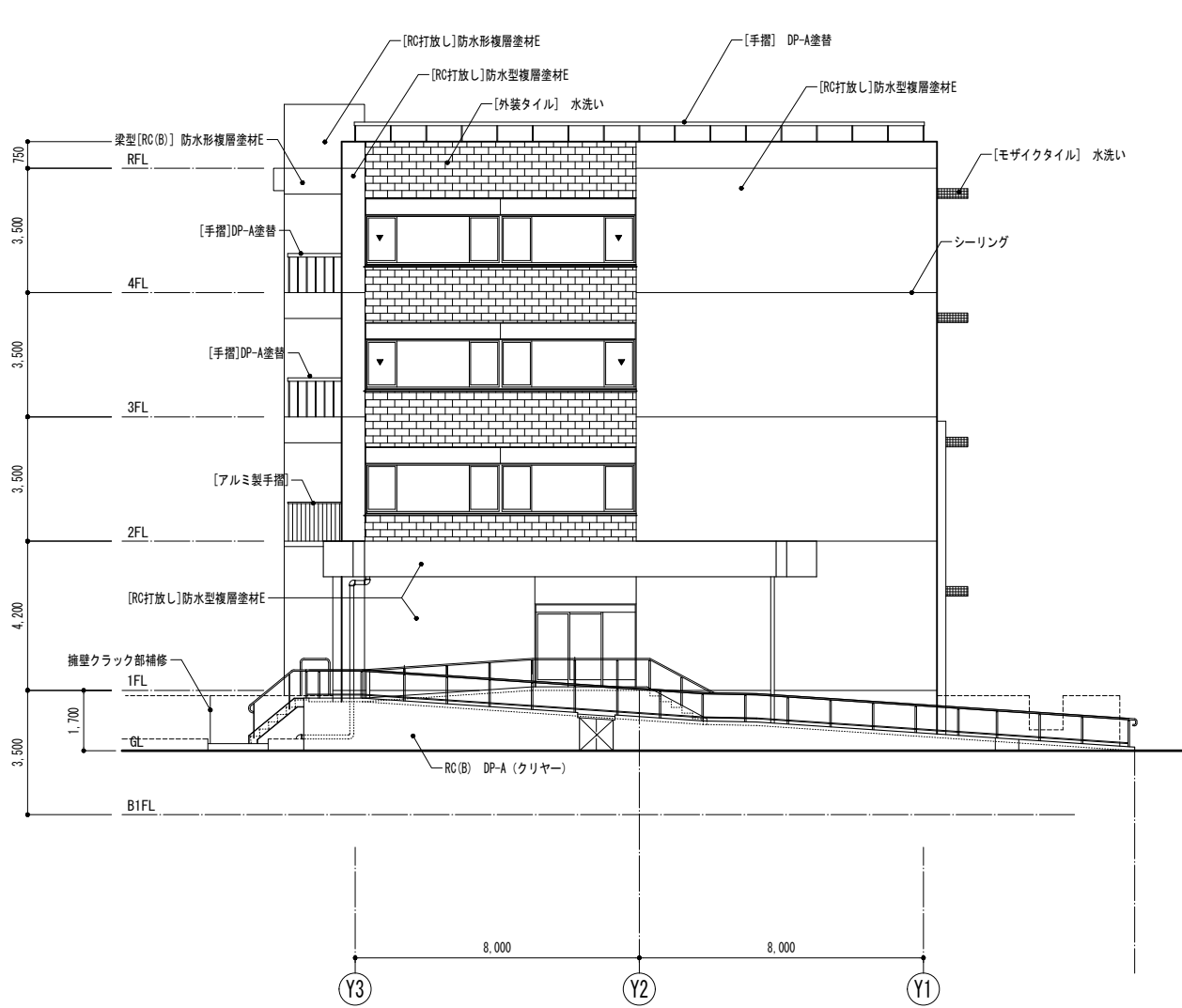


北側立面図

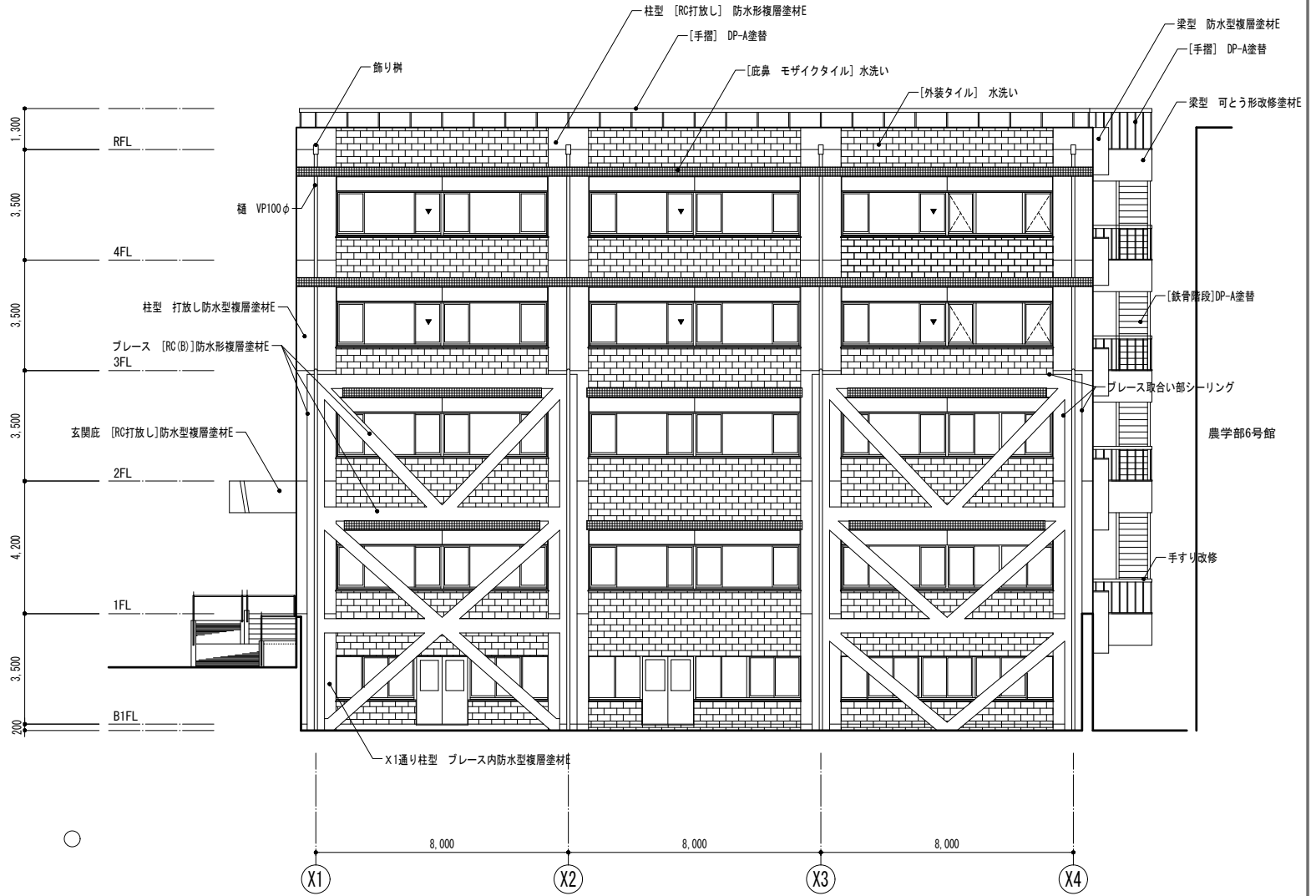
概要図

- 凡例
- 改修前の図面において、撤去する項目を示す
ハッチは撤去項目の撤去範囲を示す
 - 改修後の図面において、新設項目を示す
 - 改修後の図面において、既存のままの項目を示す

業務名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)	工事名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修工事	図面名称 改修前 立面図 2	作成年月 R7	縮尺 A1 1/100 A3 1/200	図面番号 A - 14
株式会社 山田守建築事務所 一般建築士事務所 登録 第0069号 代表取締役・西原浩輔(一般建築士第184028号)	〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1 Phone:03-5833-2335 Fax:03-5833-2398	図面名称 改修前 立面図 2	作成年月 R7	縮尺 A1 1/100 A3 1/200	図面番号 A - 14




西側立面図

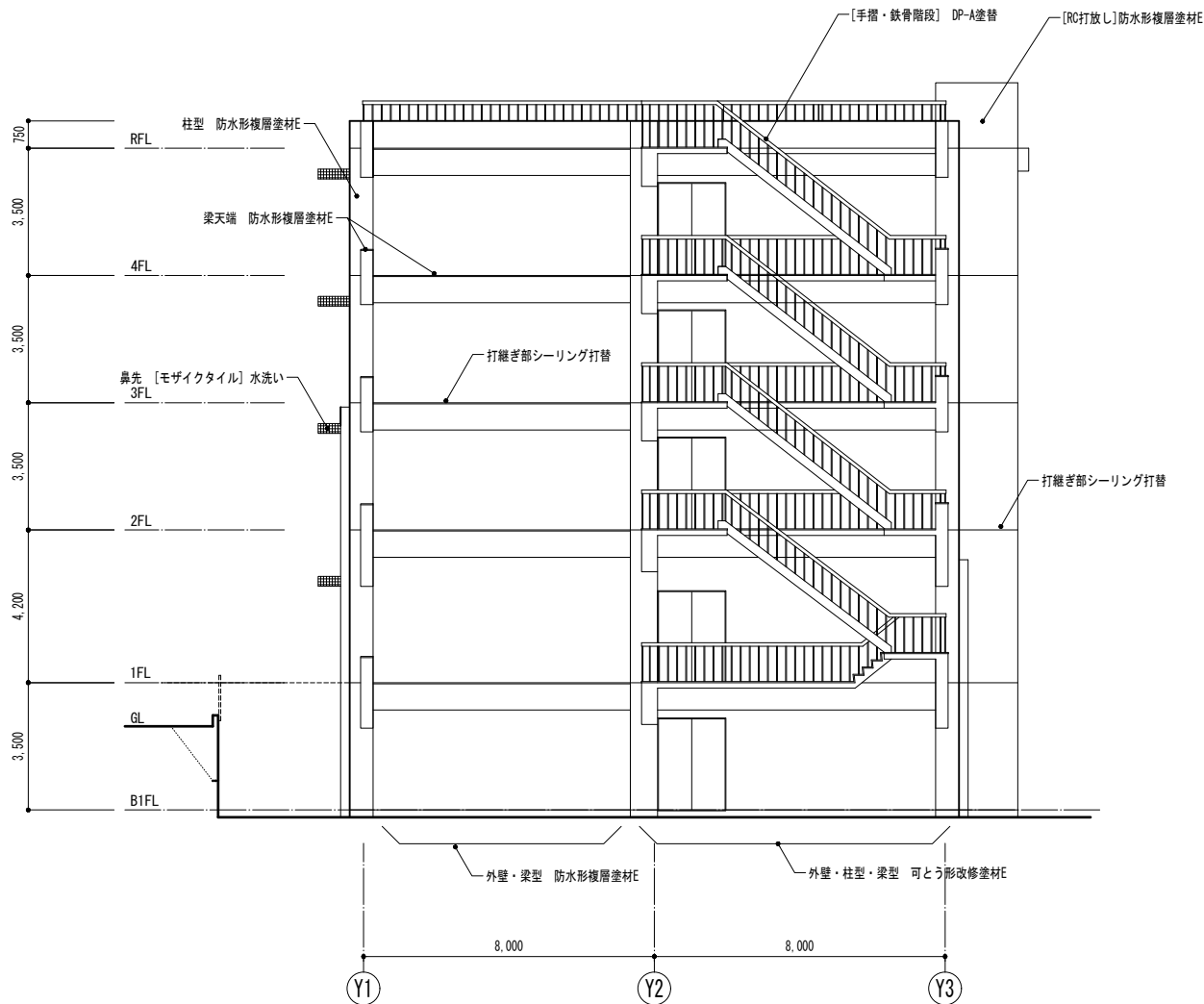


南側立面図

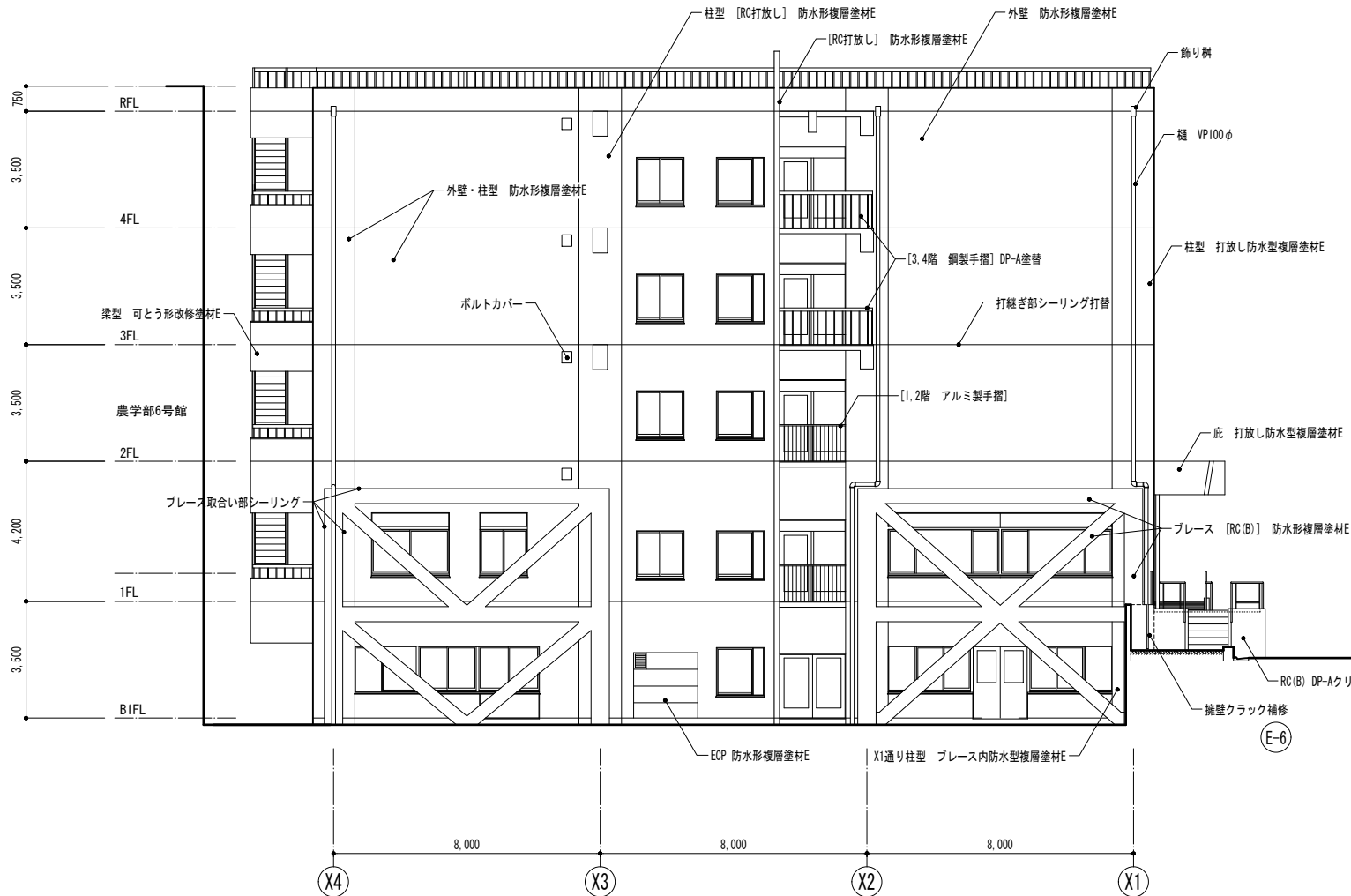
概要図

- 凡例
- 改修前の図面において、撤去する項目を示す
ハッチは撤去項目の撤去範囲を示す
 - 改修後の図面において、新設項目を示す
 - 改修後の図面において、既存のままの項目を示す

業務名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)		工事名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修工事		<div><div>東京大学 The University of Tokyo</div><div>部長 計画課</div><div><div>関</div><div>治所</div><div>高橋</div><div>奥野</div><div>渡</div></div></div>	
株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1 Phone:03-5833-2335 Fax:03-5833-2398 一般建築士事務所 登録 第0069号 代表取締役・宮原浩輔(一般建築士第184028号)		図面名称 改修後 立面図 1		作成年月 R7	
				縮 尺 A1 1/100 A3 1/200	図面番号 A - 15



東側立面図



北側立面図

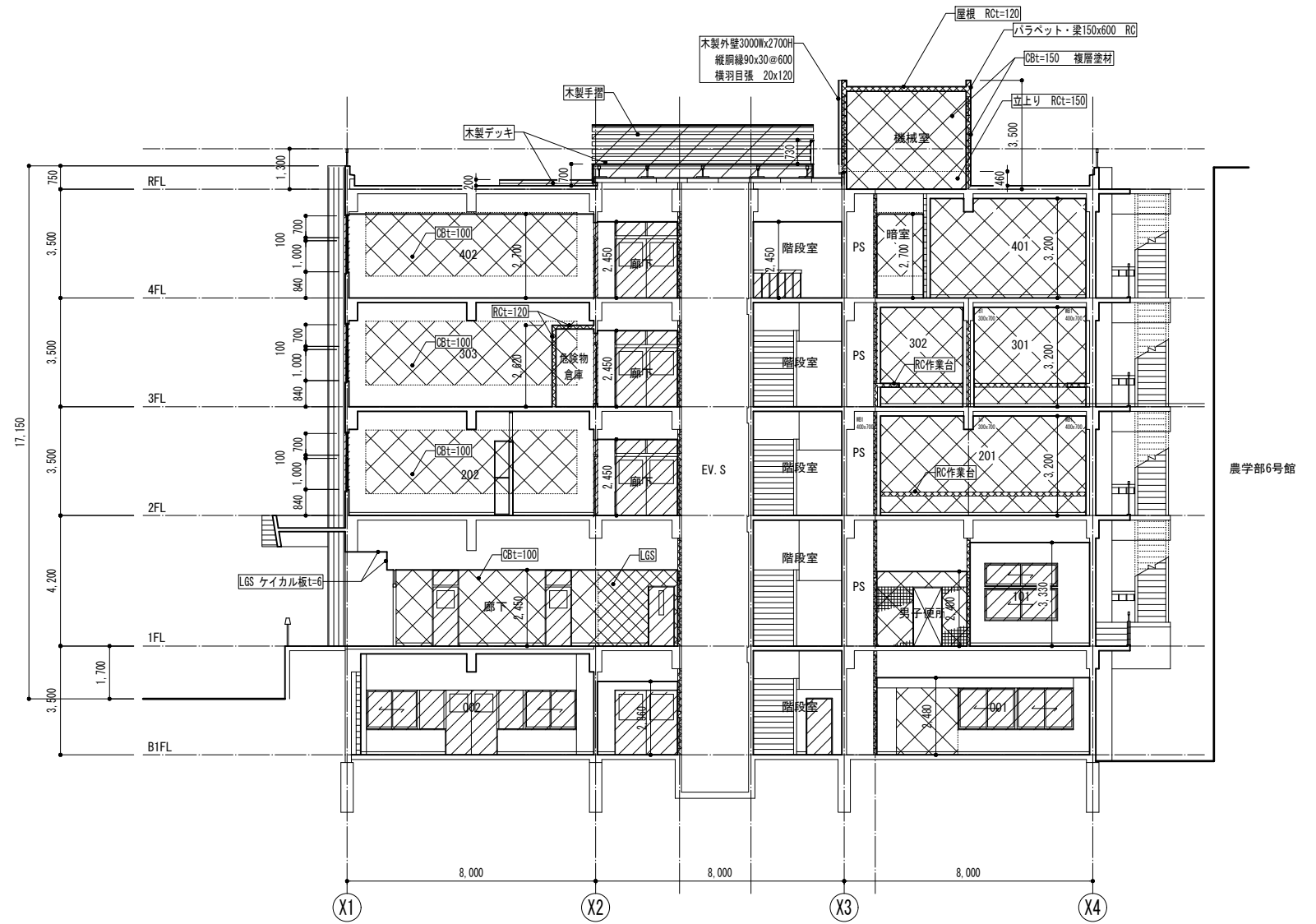
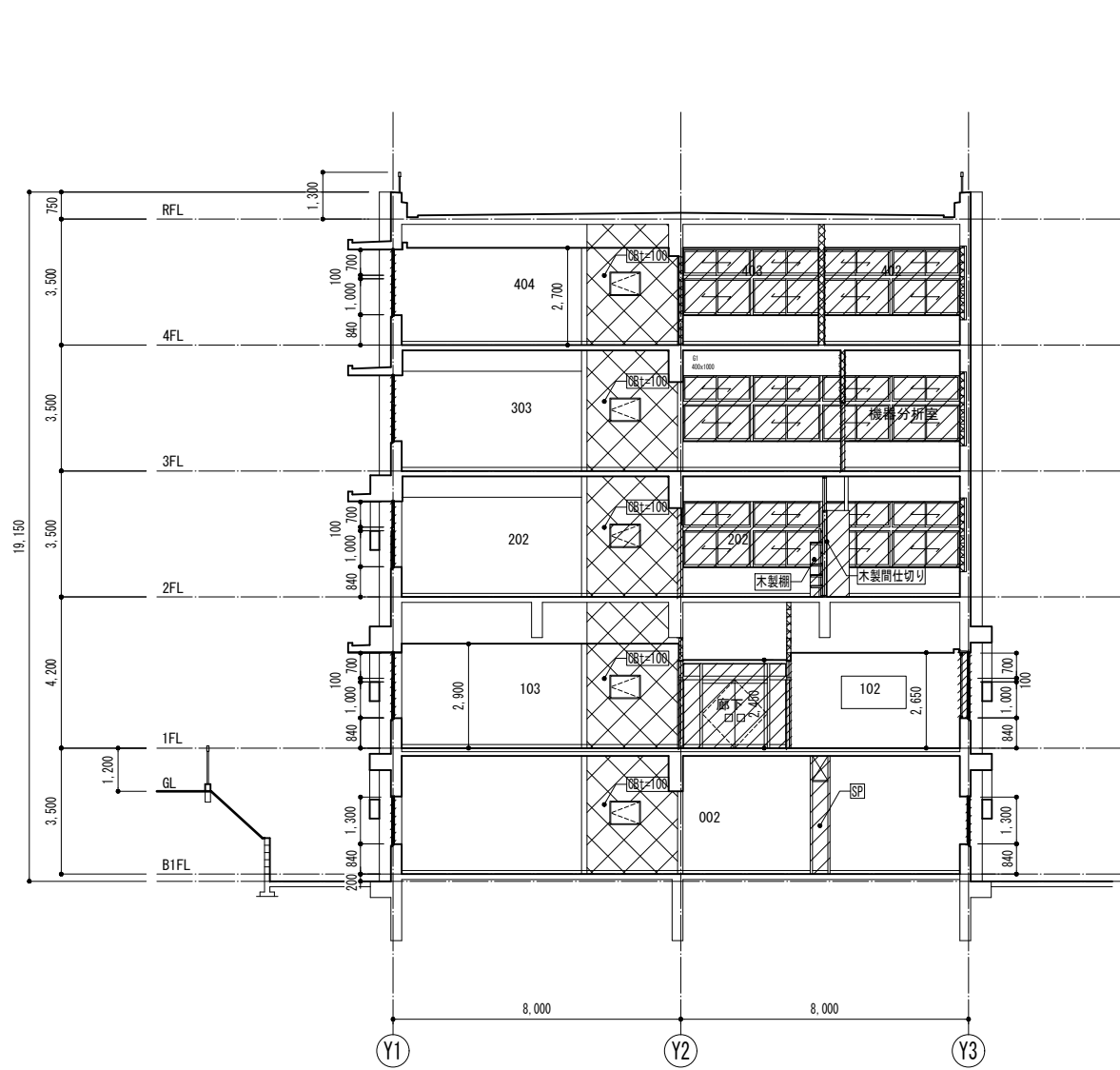
外壁改修 東西南北共通

モルタル 塗装面	浮き部	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法		一般部	150.00㎡	コンクリート打放し	浮き部	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法		一般部		タイル仕上げ	浮き部	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法　タイル張替え		一般部	90.00㎡		
				狭隙部	150.00㎡					狭隙部						狭隙部	20.00㎡		
	ひび割れ部	0.2mm未満	シーリング工法				ひび割れ部	0.2mm未満	シーリング工法				ひび割れ部	0.2mm未満	シーリング工法				
		0.2mm～1.0mm以下	自動式低圧エポキシ樹脂注入工法		60.00m			ひび割れ部	0.2mm～1.0mm以下	自動式低圧エポキシ樹脂注入工法				40.00m	ひび割れ部	0.2mm～1.0mm以下	自動式低圧エポキシ樹脂注入工法		85.00m
		1.0mm以上	Uカットシーリング充填工法						ひび割れ部	1.0mm以上	手動式エポキシ樹脂注入工法						ひび割れ部	1.0mm以上	手動式エポキシ樹脂注入工法
欠損部	ポリマーセメンモルタル充填工法		壁面	100x100x30	20箇所	欠損部	ポリマーセメンモルタル充填工法			壁面	100x100x30	45箇所	欠損部	ポリマーセメンモルタル充填工法+タイル仕上げ		100x100x30		4箇所	
	エポキシ樹脂モルタル充填工法		庇見付・上げ裏	100x100x30	20箇所		エポキシ樹脂モルタル充填工法			庇見付・上げ裏	100x100x30	45箇所							

概要図

- 凡例
- 改修前の図面において、撤去する項目を示す
ハッチは撤去項目の撤去範囲を示す
 - 改修後の図面において、新設項目を示す
 - 改修後の図面において、既存のままの項目を示す

業務名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)		工事名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修工事		部長 計画課 <div><div>関</div><div>沼尻</div><div>高橋</div><div>奥野</div><div>渡</div></div>	
株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区若木2-9-2 Phone:03-5833-2335 Fax:03-5833-2398 一般建築士事務所 登録 第6069号 代表取締役・宮原浩輔(一般建築士第184028号)		図面名称 改修後 立面図 2		作成年月 R7 縮 尺 A1 1/100 A3 1/200 図面番号 A - 16	



概要図

- 凡例
- 改修前の図面において、撤去する項目を示す
 - ハッチは撤去項目の撤去範囲を示す
 - 改修後の図面において、新設項目を示す
 - 改修後の図面において、既存のままの項目を示す

業務名称
東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)

山田守建築事務所
〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1
一般建築士事務所 登録 第0069号
代表取締役・西原浩輔(一般建築士第184028号)

工事名称
東京大学(本郷)農学部5号館改修工事

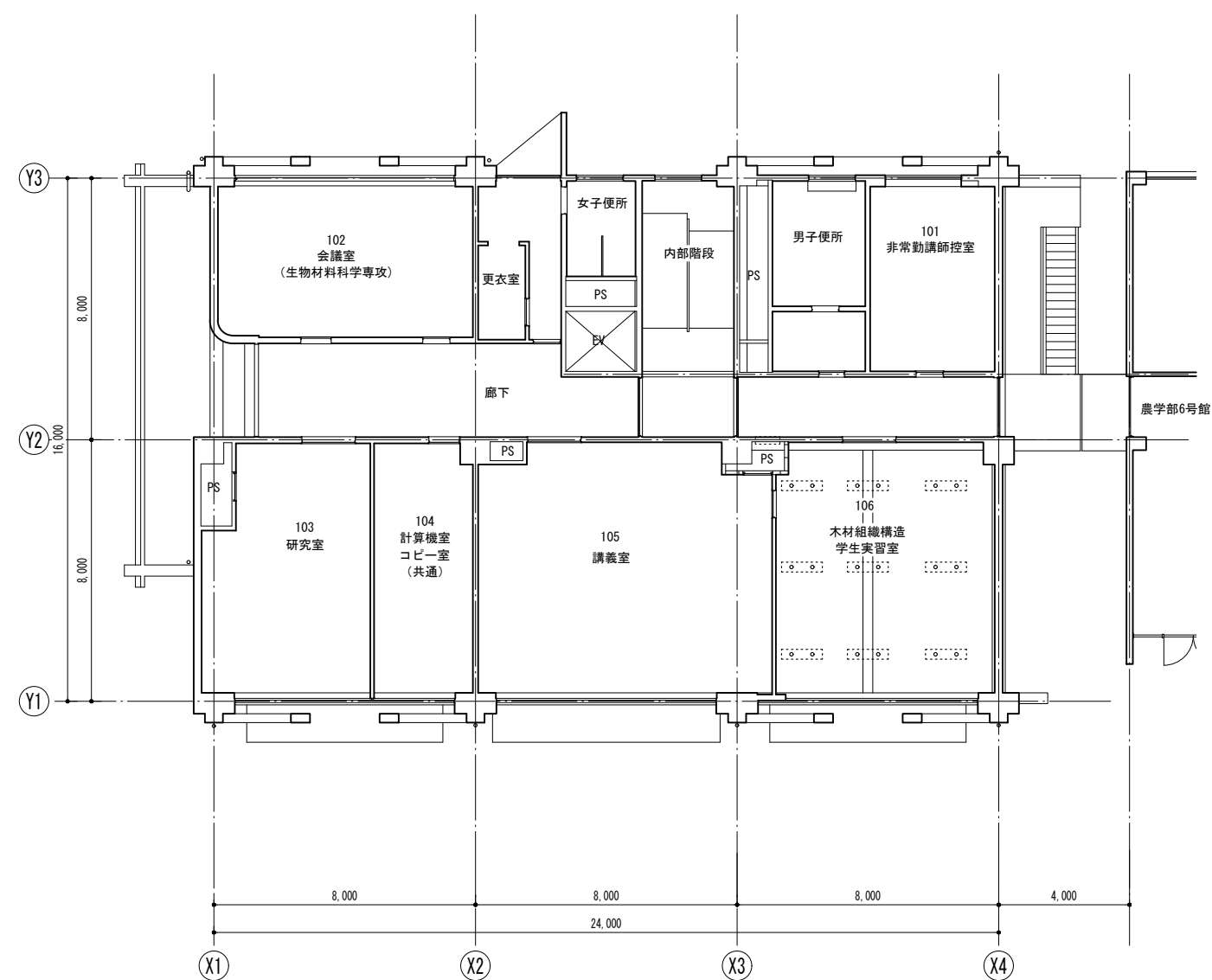
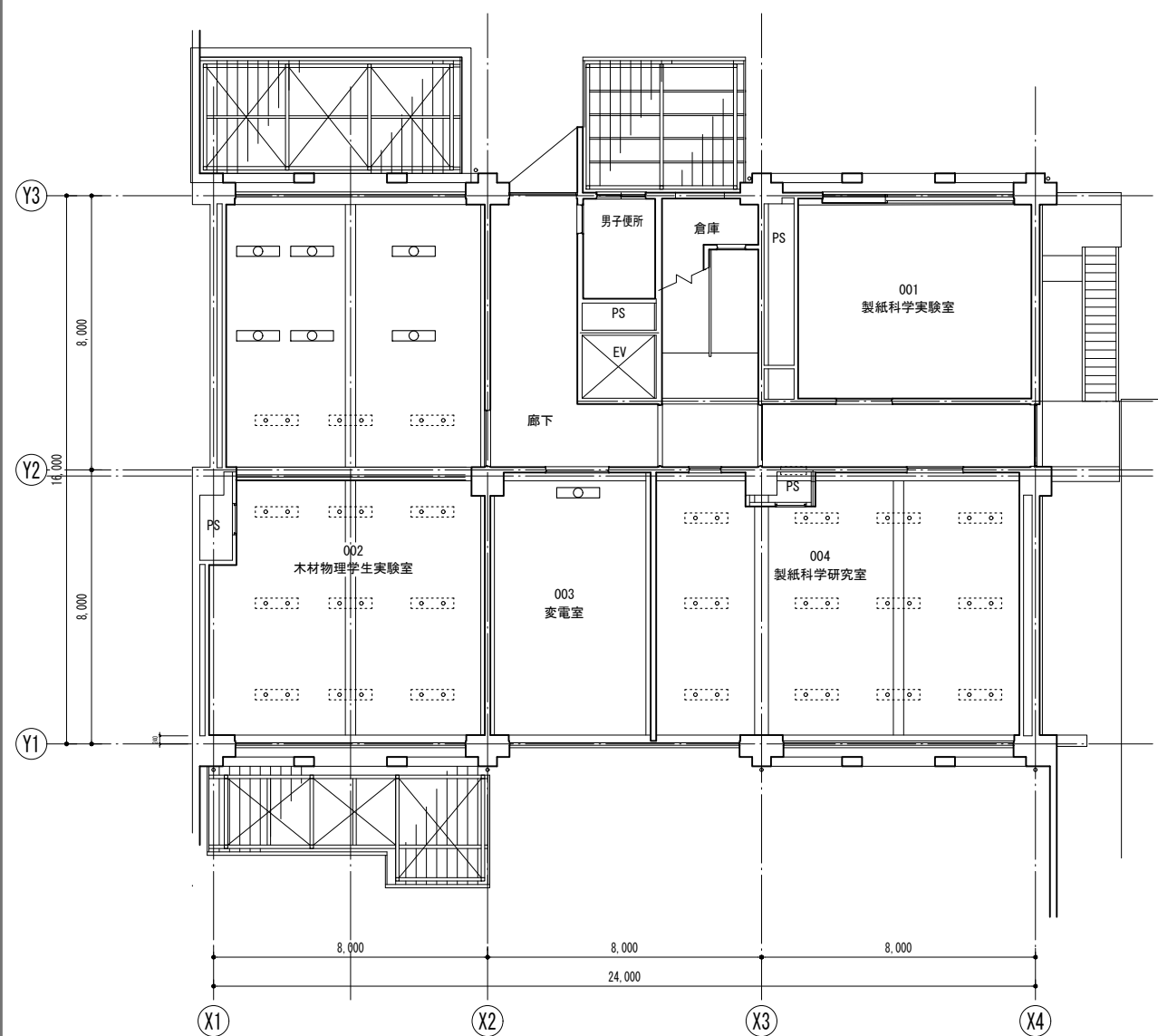
図面名称
改修前 断面図

東京大学
R7

部長 計画課
関 治所 高橋 奥野 渡


作成年月
縮尺
A1 1/100
A3 1/200

図面番号
A-17



特記事項
平成17年に天井・梁の石綿含有吹付け材（ひる石）の撤去工事を行ったが、パイプ吊り照明機器具の吊元カバー部分や直付け器具取合い部裏面に石綿が残留しているため、今回全て撤去を行う。
部分的な撤去となるため、グローブバック工法で撤去を行う。

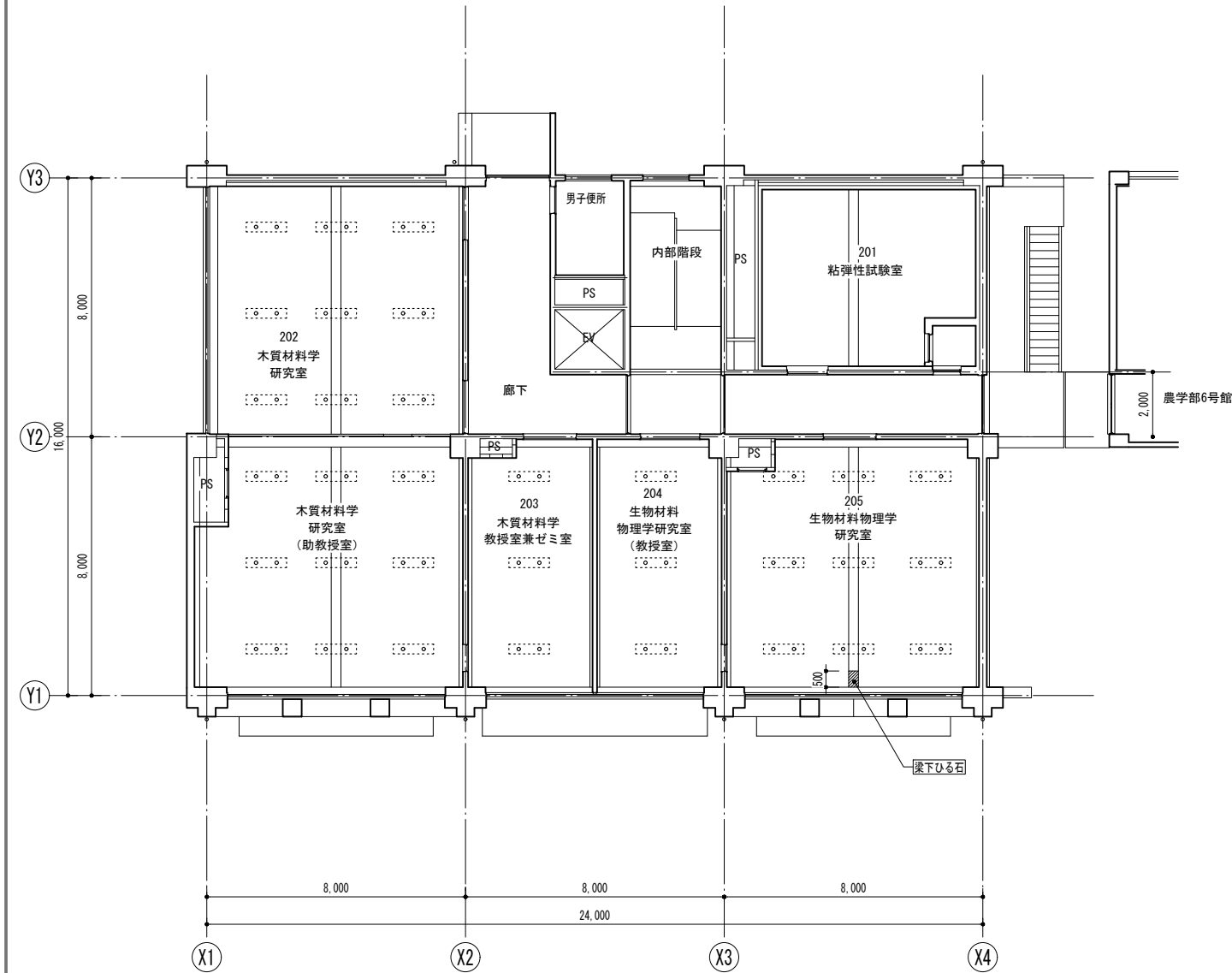
凡例

 直付照明器具 250x1250

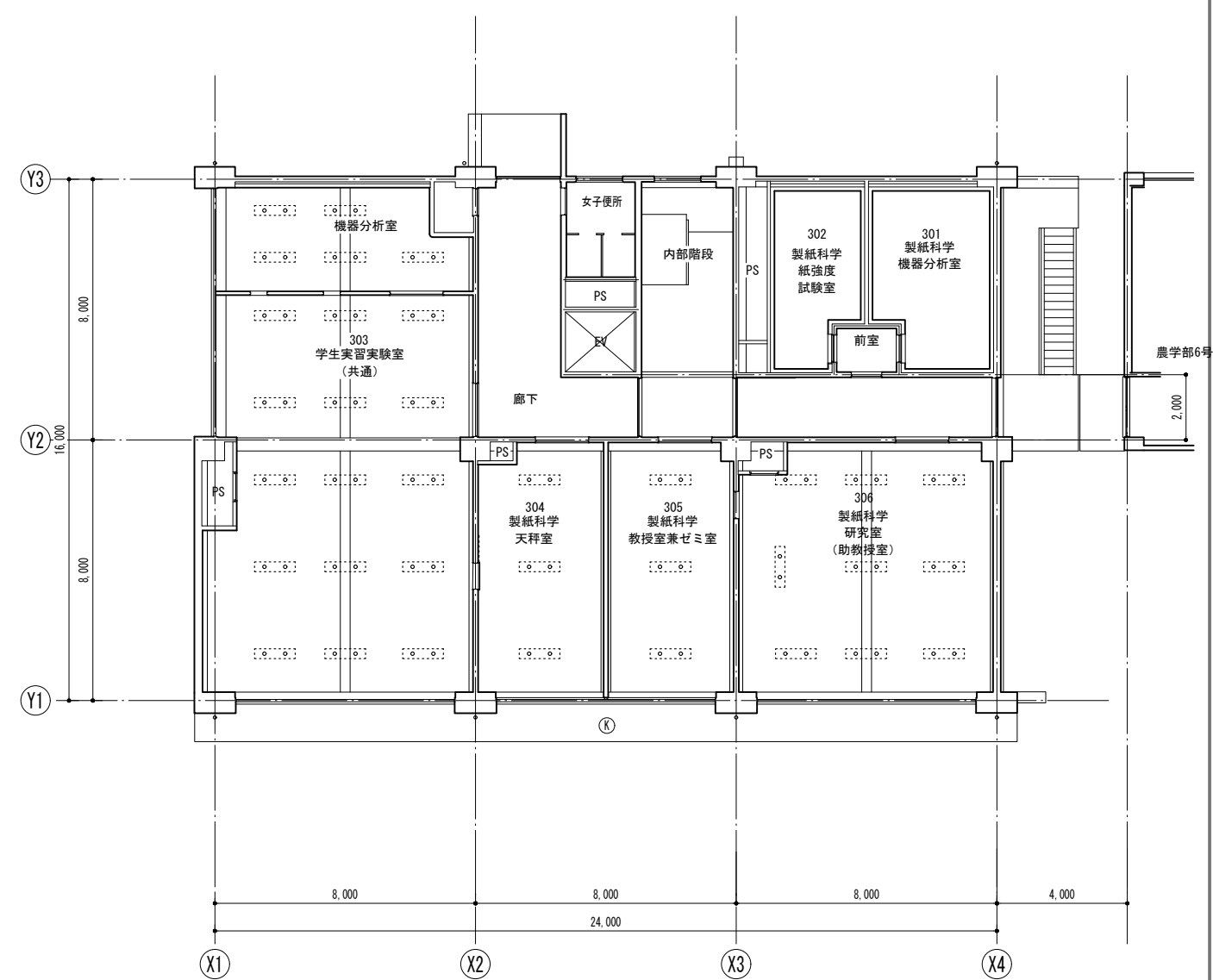
パイプ吊り照明器具 吊材2箇所/台 吊元カバー100φ

概要図

業務名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)		工事名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修工事		<div> <div>部長</div> <div>計画課</div> <div>関</div> <div>沼尻</div> <div>高橋</div> <div>園野</div> <div>渡</div> </div>	
株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区有明3-2-1 Phone:03-5633-2335 Fax:mmln03-5633-2398 一級建築士事務所 登録 第6069号 代表取締役：齊藤浩輔（一級建築士第184028号）		図面名称 地階・1階アスベスト残置天井伏図		作成年月 R7	
				縮 尺 A1 1/100 A3 1/200	
				図面番号 A - 59	



2階天井伏図



3階天井伏図

- 凡例
- 直付照明器具 250x1250
 - パイプ吊り照明器具 吊材2箇所/台 吊元カバー100φ

4階はアスベスト残置なし

概要図

業務名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修(建築)設計業務(実施設計)	工事名称 東京大学(本郷)農学部5号館改修工事	図面名称 2階・3階アスベスト残置天井伏図	作成年月 R7	縮尺 A1 1/100 A3 1/200	図面番号 A - 60
株式会社 山田守建築事務所 〒101-0032 東京都千代田区西本町3-2-1 Phone:03-5833-2335 Fax:03-5833-2398 一般建築士事務所 登録 第GO69号 代表取締役・西原浩輔(一般建築士第184028号)	東京大学(本郷)農学部5号館改修工事	2階・3階アスベスト残置天井伏図	R7	A1 1/100 A3 1/200	A - 60