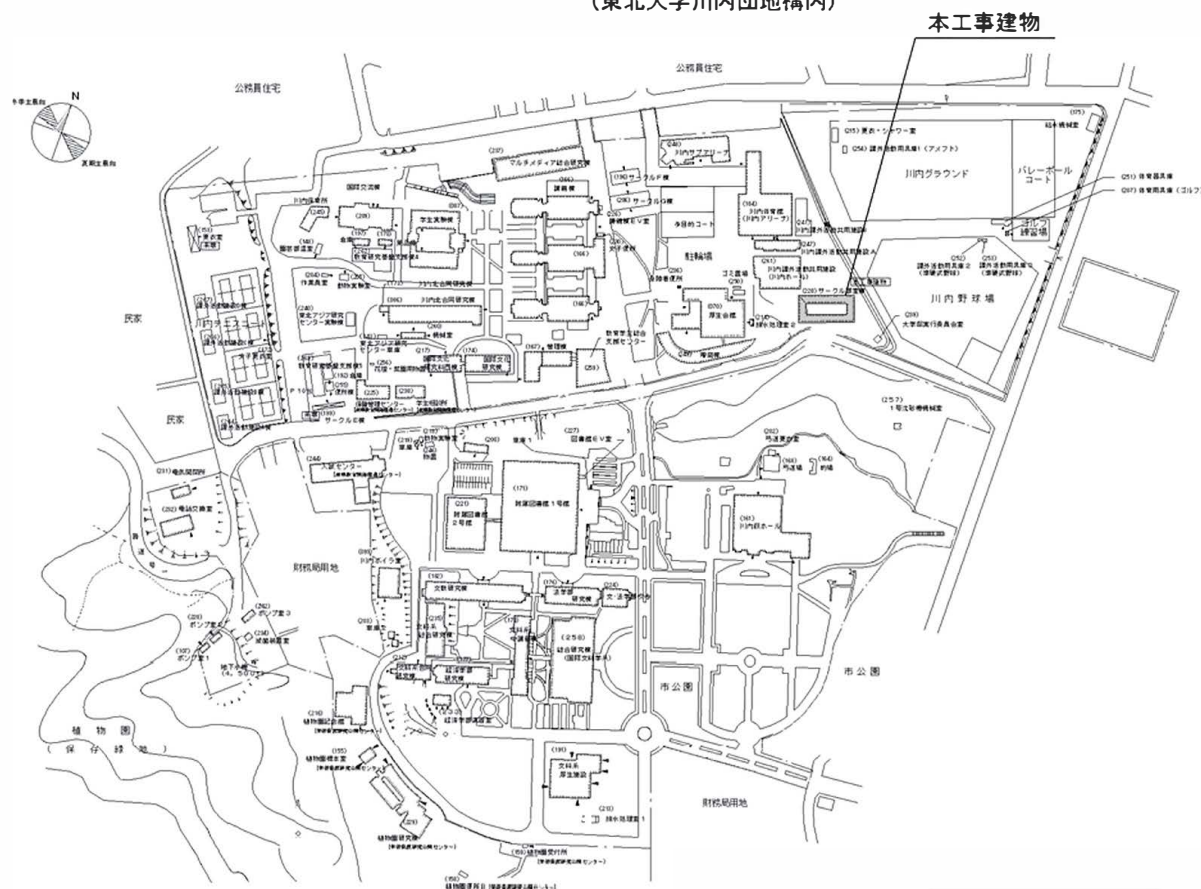


東北大学（川内1）サークル部室棟改修工事



案内図 S=Non Scale

本工事位置 宮城県仙台市青葉区川内41
(東北大学川内団地構内)



川内団地配置図 S=Non Scale

【建物概要】

建物名称：サークル部室棟
構造：鉄筋コンクリート構造
階数：地上4階建
建築面積：788㎡
延べ面積：2,738㎡

【工事概要】

工事場所：宮城県仙台市青葉区川内41
(東北大学川内団地構内)
工期：平成30年8月～平成30年12月
工事内容：

改修延べ面積 2,628㎡

建築工事（本工事）

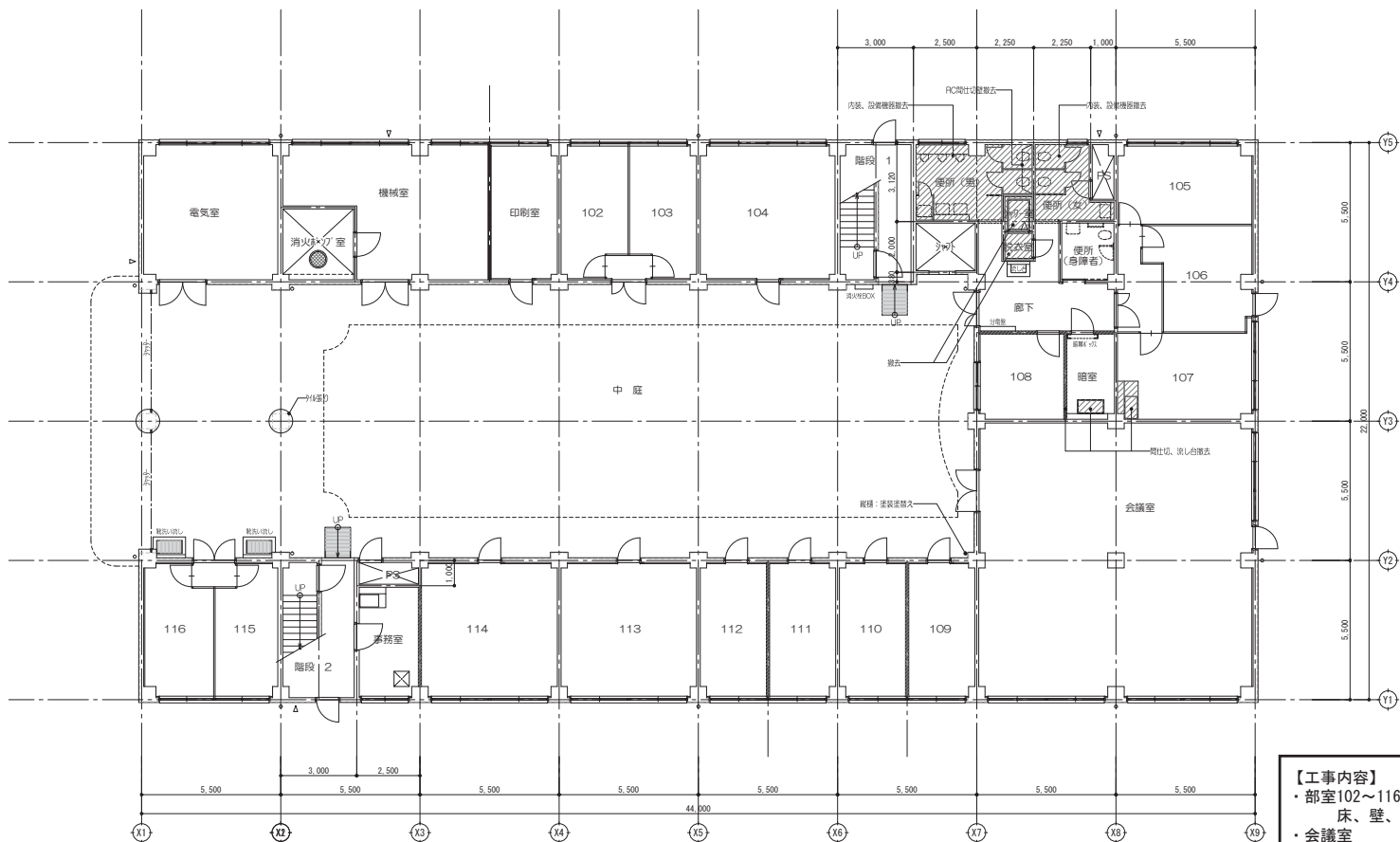
- 内装改修 床、壁、天井仕上材撤去・新設、シャワーユニット撤去・新設
- 外壁改修 高圧洗浄後複層塗材上塗り（中庭面のみ）
- 防水改修 ルン塗膜防水撤去・新設（2階外部廊下）
- 建具改修 鋼製建具・軽量鋼製建具塗替え、一部建具金物交換、トイレブース撤去・新設

電気設備工事（別途工事）

電灯設備改修、拡声設備改修、誘導支援設備改修、火災報知設備改修

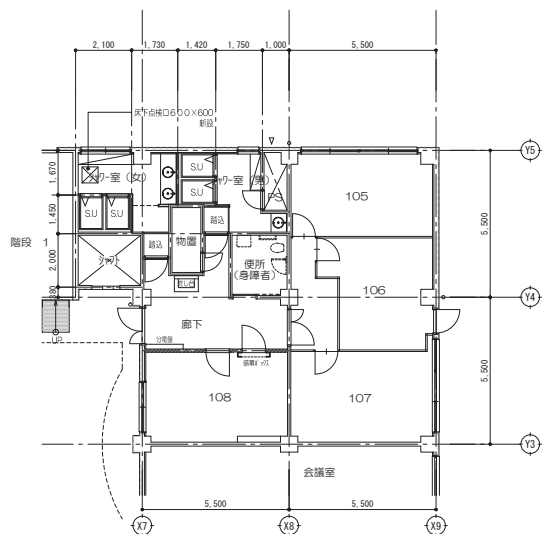
機械設備工事（別途工事）

空調設備改修、換気設備改修、ガス設備改修、給排水衛生設備改修、自動制御設備改修



< 凡 例 >

	鉄筋コンクリート壁 柱		床面開口 (600 x 600)
	軽鉄鉄筋両面切壁 (※天吊りまで)	○RD	レフト・リフト (引上げ、横引型) 径65・100
	軽鉄鉄筋両面切壁 (削欠) (H=2377 下まで)	○ 壁 (自置) 径65・100	
	造営構造両面切壁 (H=2377 下まで)	▽	非常用出入口 (代替)
	コンクリートブロック壁	▽	床下ド 1/2換気口 径75
	7.63バートン (化粧鋼板付)		



改修 1 階平面図

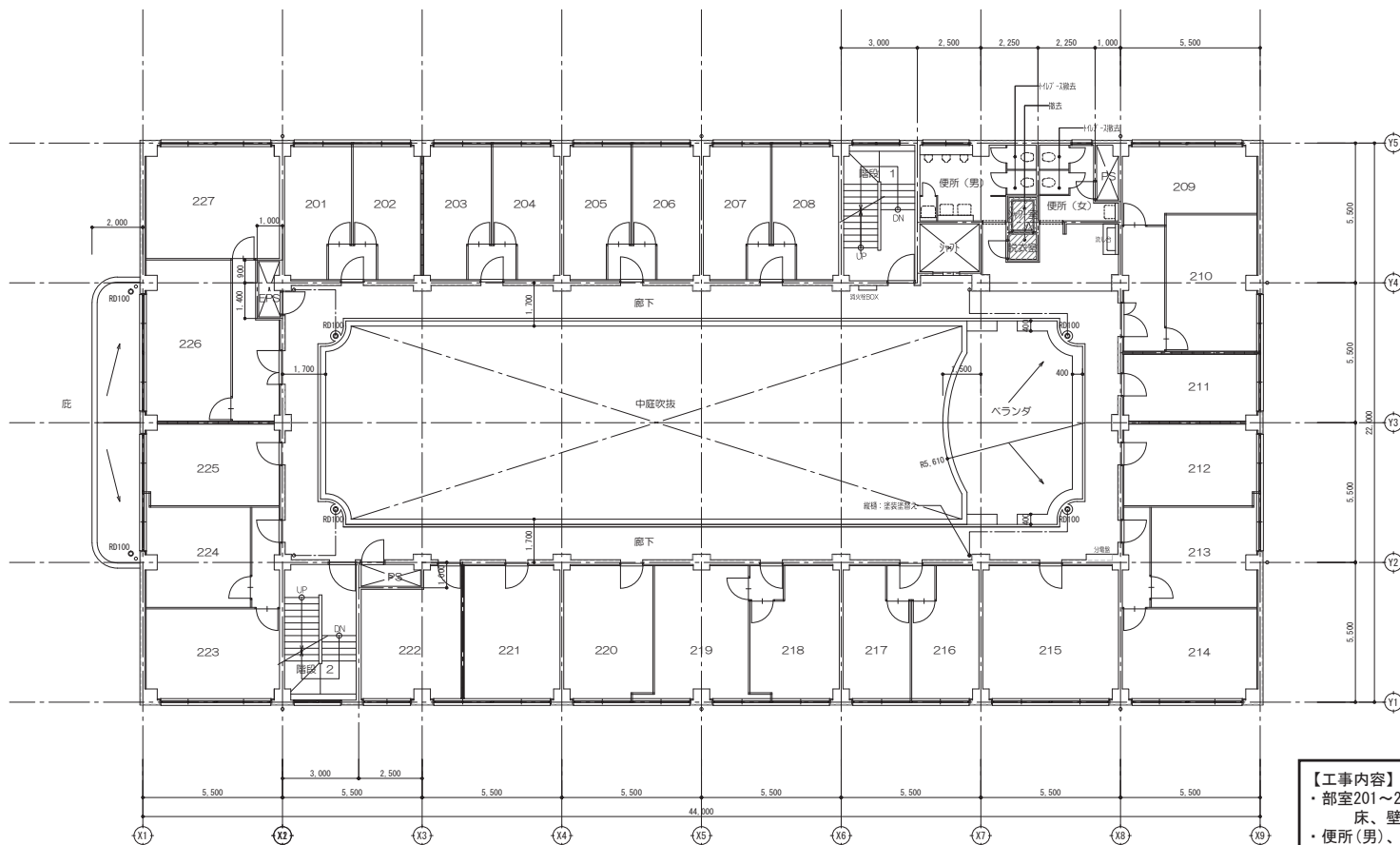
- ・部室102～116、印刷室、暗室
床、壁、天井仕上材撤去・新設、暗室間仕切壁撤去
- ・会議室
壁ガラスウール化粧板撤去・新設、天井塗装
- ・便所(身障者)
床仕上材撤去・新設、壁、天井塗装
- ・便所(男)、(女)
床既存の上乾式置床新設、壁既存の上壁紙新設、天井仕上材撤去・新設
トイレブース撤去、シャワーユニット新設 ※シャワー室(男)、(女)に模様替
- ・シャワー室、脱衣室
床、壁、天井仕上材撤去・新設、シャワーユニット撤去
※倉庫に模様替
- ・廊下、階段1、2
床仕上材撤去・新設、壁、天井既存の上塗装



平成 30 年度 土木試験問題部				
---------------------	--	--	--	--

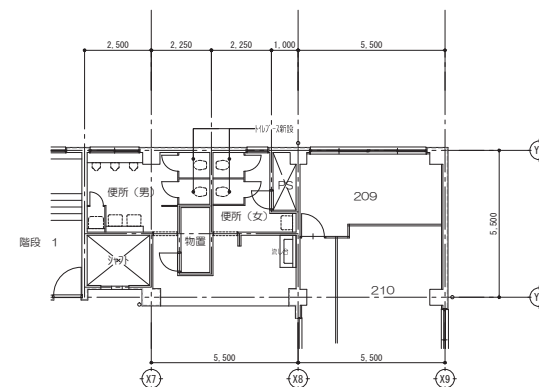
登錄番号 第244207号

11 / 11



< 凡 例 >

	鉄筋コンクリート壁 柱		床点検口 (500 x 600)
	経路鉄筋間仕切壁 (H=天井面まで)	● RD	レドリン (立上げ、横引型) 径65・100
	経路鉄筋間仕切壁 (面A) (H=3/7'下まで)	○	立 柱 (自衛) 径65・100
	造作構造間仕切壁 (H=3/7'下まで)	▽	非常用出入口 (代替)
	コンクリートブロック壁	▽	床下で y換気口 径75
	76パイプジョイント (化粧鋼板 5 枚)		

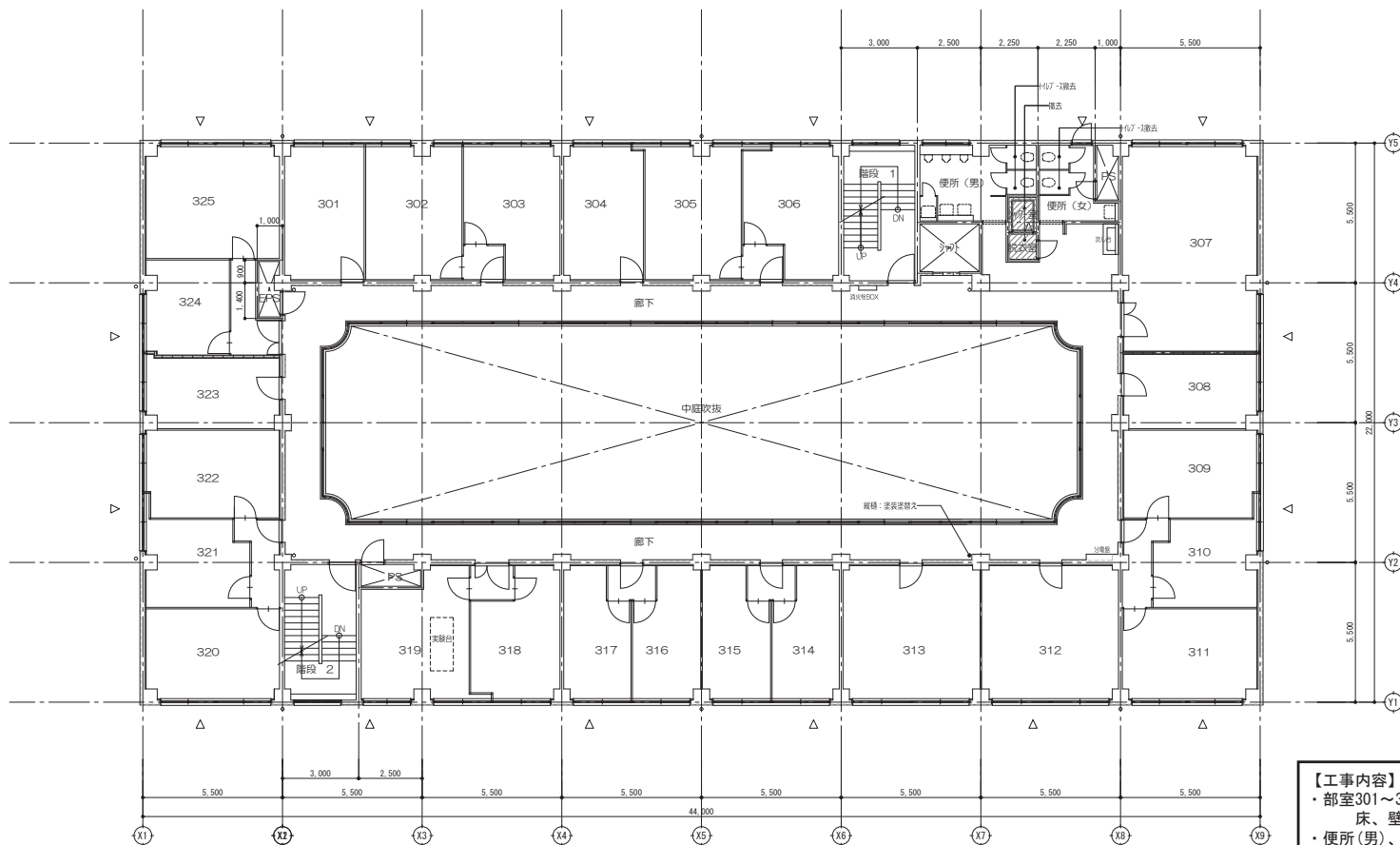


改修 2 階平面図

- 【工事内容】
- ・部室201～227
床、壁仕上材撤去・新設、天井既存の上塗装
 - ・便所(男)、(女)、階段1、2
床仕上材撤去・新設、壁、天井既存の上塗装、トイレブース撤去・新設
 - ・シャワー室、脱衣室
床、壁、天井仕上材撤去・新設、シャワーユニット撤去
※倉庫に模様替

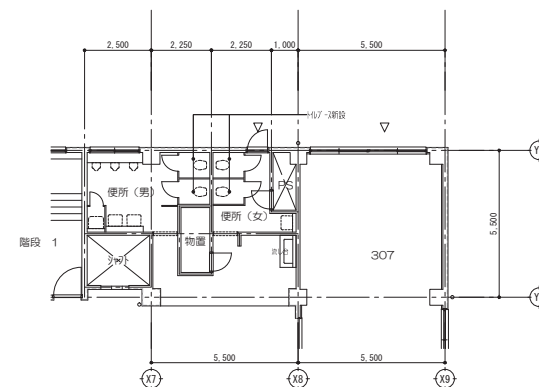

 KUJIRA ARCHITECTS STUDIO・SENDAI
 株式会社 久慈設計 仙台支社
 宮城県仙台市青葉区八幡5-3-11 TEL022-727-8780

通し番号 12/4



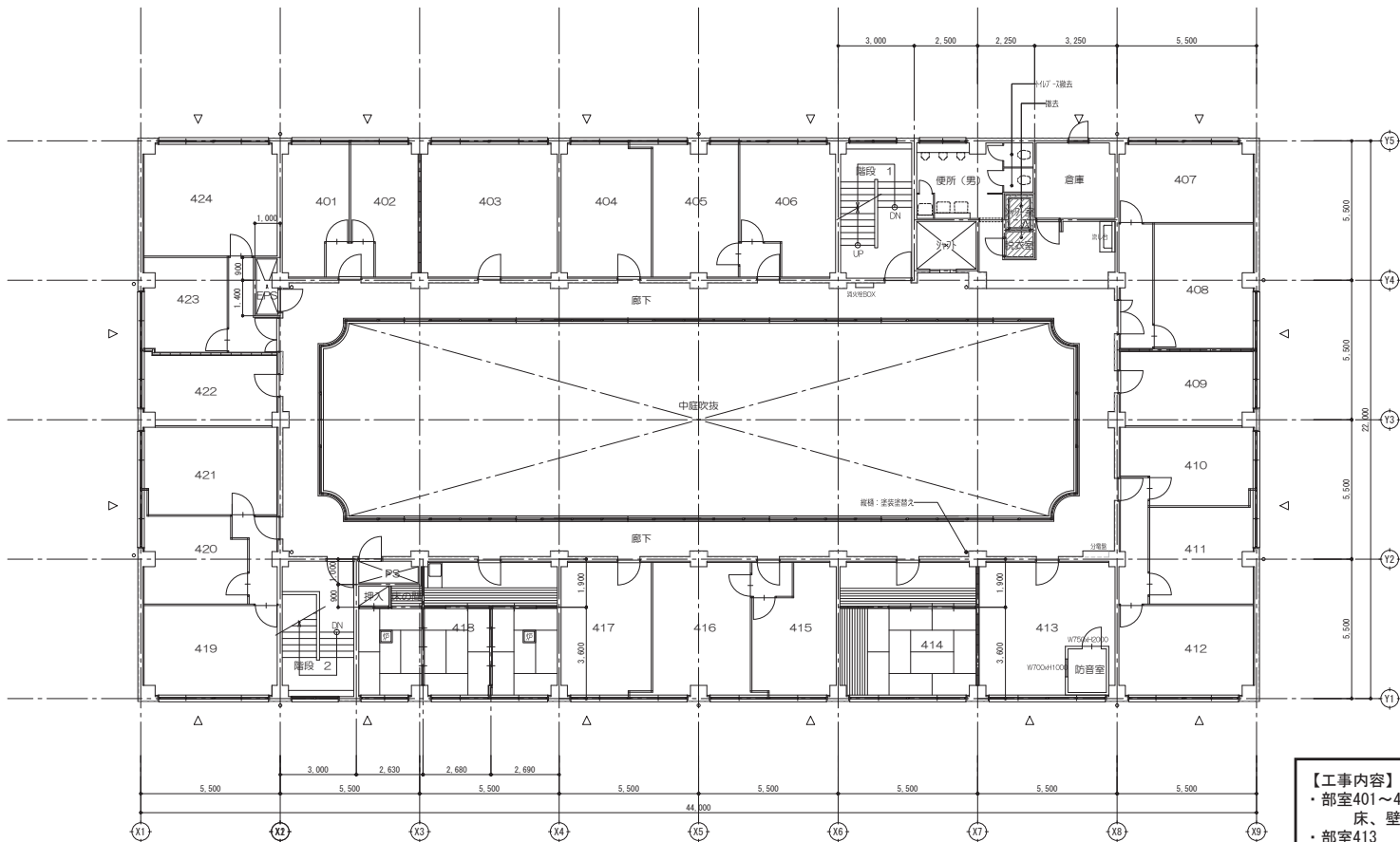
< 凡 例 >

	鉄筋コンクリート壁 柱		床合口 (800 x 600)
	鉄筋鉄骨造間仕壁 (H=天井まで)	● ○ ◎	レドール (立入り、横入り) 径65・100
	鉄筋鉄骨造間仕壁 (面欠) (H=3/7 下まで)	○	立 横 (白粉) 径65・100
	運送機造間仕壁 (面欠) (H=3/7 下まで)	▽	非常用出入口 (代替)
	コンクリートブロック壁	▽	床下へ 下換気口 径75
	75x75-ガラス (化粧鋼板+枠)		



改修3階平面図

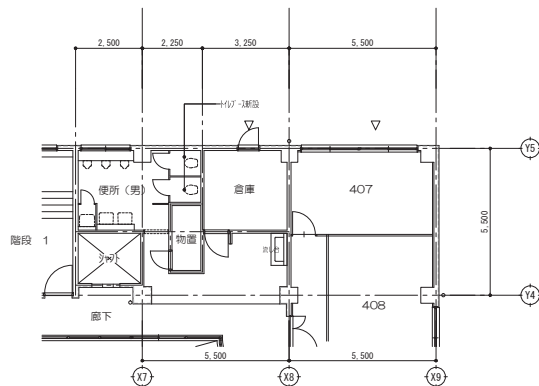
- 【工事内容】
- ・ 部室301～325
床、壁仕上材撤去・新設、天井既存の上塗装
 - ・ 便所(男)、(女)、階段1、2
床仕上材撤去・新設、壁、天井既存の上塗装、トイレブース撤去・新設
 - ・ シャワー室、脱衣室
床、壁、天井仕上材撤去・新設、シャワーユニット撤去
※倉庫に模様替



4 階平面図

< 凡 例 >

	鉄筋コンクリート 柱		床点検口 (600 x 600)
	軽量鉄骨間仕切壁 (H=天井面まで)		トイレ (立引型、横引型) 径65・100
	軽量鉄骨間仕切壁 (耐火) (H=天井面まで)		立 柱 (白管) 径65・100
	流音機連間仕切壁 (H=天井面まで)		非常用出入口 (代替)
	コンクリートブロック壁		床下 2 分換気口 径75
	防火パーティション (化粧鋼板 厚 34)		



改修 4 階平面図

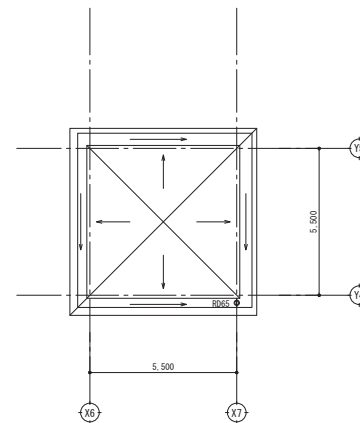
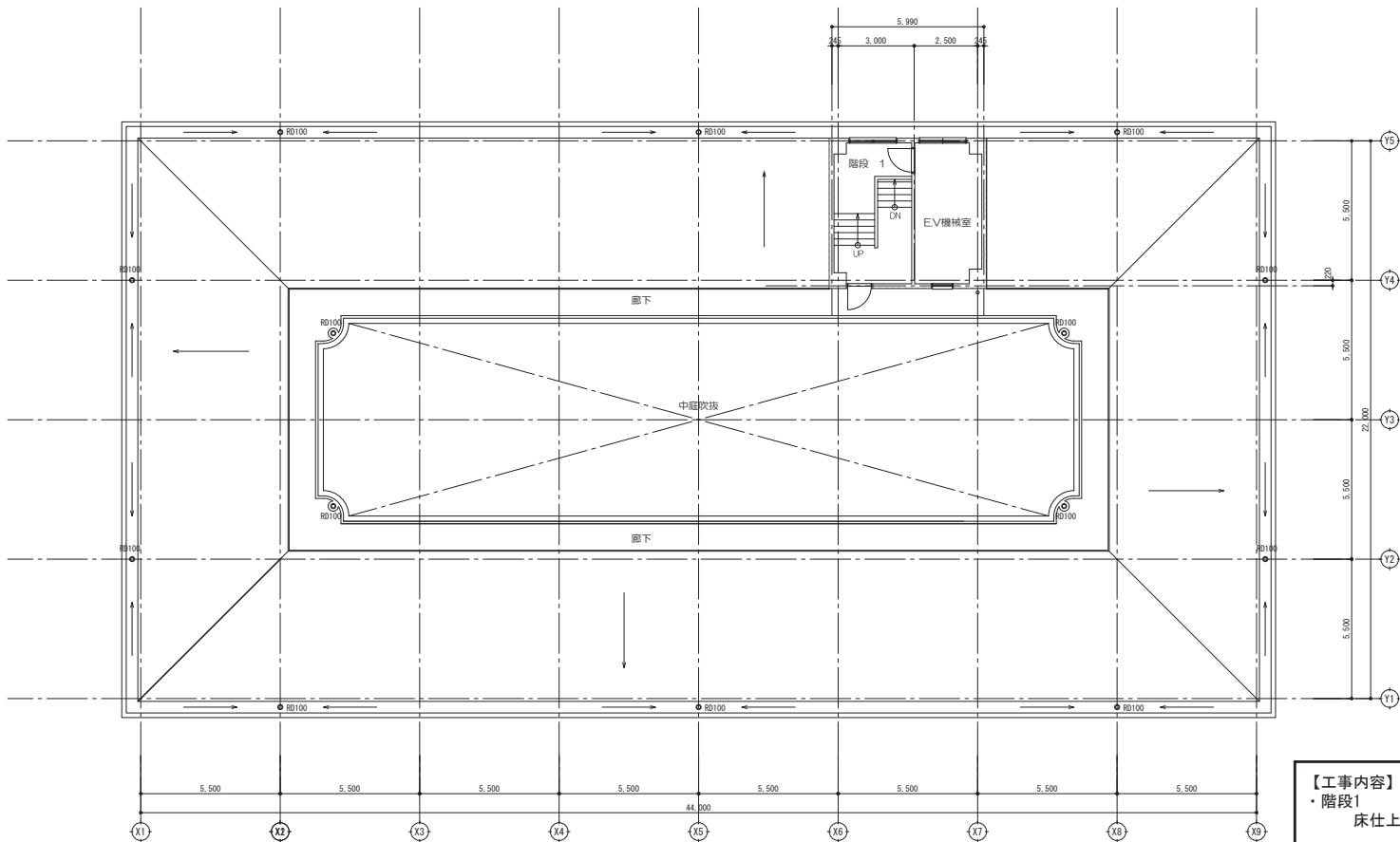
【工事内容】

- ・部室401～412、415～417、419～424、倉庫
床、壁仕上材撤去・新設、天井既存の上塗装
- ・部室413
床、壁、天井仕上材撤去・新設(天井仕上材一部既存のまま)
- ・部室414、418(和室)
床仕上材撤去・新設、畳入替、壁紙撤去・新設、天井既存のまま
- ・便所(男)、(女)、階段1、2
床仕上材撤去・新設、壁、天井既存の上塗装、トイレブース撤去・新設
- ・シャワー室、脱衣室
床、壁、天井仕上材撤去・新設、シャワーユニット撤去
※倉庫に模様替

備 考



工事名称 東北大学（川内1）サークル部室棟改修建築設計業務				工事名称 東北大学（川内1）サークル部室棟改修建築工事				縮尺	図面番号
管理建築士 第0810-104097号				図面名称 4 階平面図				A1:1/100 A3:1/200	A-09
一級建築士事務所登録 宮城県 第17510025号				平成 30 年度 東北大学施設部				一級建築士 登録番号 第244207号 中西 康晴	通し番号 14/43
設計年月日 平成 30 年 7 月				承認 審査 検閲 製図					
				部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当					



PH階平面図・屋根伏図

< 凡 例 >

	鉄筋コンクリート壁 柱
	R-0 (立引型) 径65・100

【工事内容】
・階段1
床仕上材撤去・新設、壁、天井既存の上塗装

備 考

KUJI ARCHITECTS STUDIO・SENDAI

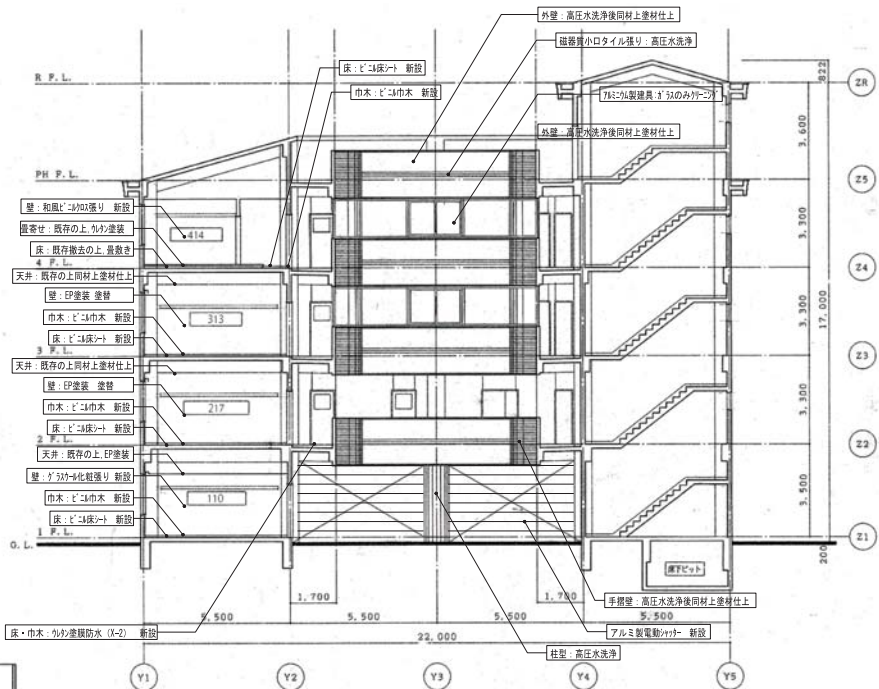
株式会社

久慈設計

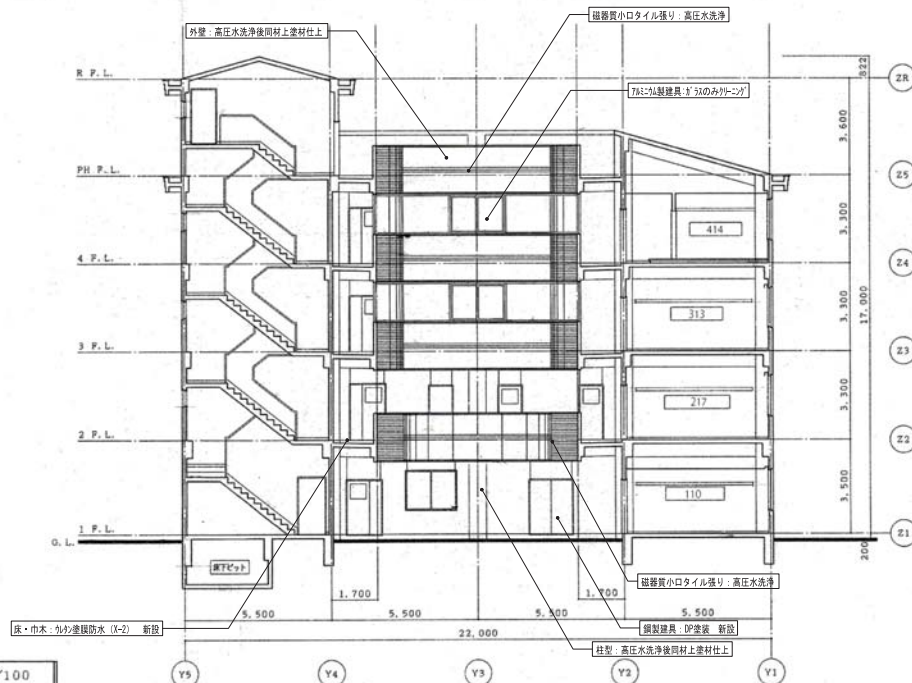
仙台支社

宮城県仙台市青葉区八幡5-3-11 TEL:022-727-8780

工事名称 東北大学（川内1）サークル部室棟改修建築設計業務	工事名称 東北大学（川内1）サークル部室棟改修建築工事	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 A-10
管理建築士 第0810-104097号	一級建築士大臣登録第297033号 小川 茂樹	図面名称 PH階平面図・屋根伏図	
一級建築士事務所登録 宮城県 第17510025号	設計年月日 平成 30 年 7 月	承認 審査 検図 製図	一級建築士 登録番号 第244207号 中西 達晴
		平成 30 年度 東北大学施設部	通し番号 15/43



東立面図 (収抜け)・断面図 S=1/100



西立面図 (収抜け)・断面図 S=1/100

凡例
仕上 は改修項目を示す。

備考

KUJI ARCHITECTS STUDIO・SENDAI
株式会社 久慈設計 仙台支社
宮城県仙台市青葉区八幡5-3-11 TEL.022-727-8780

工事名称 東北大学 (川内1) サークル部室棟改修建築設計業務	図面名称 改修 西立面図 (収抜け)・断面図
管理建築士 第0810-104097号 一級建築士大原登録第297033号 小川 茂樹	設計年月日 平成 30 年 7 月
一級建築士事務所登録 宮城県 第17510025号	承認 審査 検印 製図

工事名称 東北大学 (川内1) サークル部室棟改修建築工事	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 A-16
改修 西立面図 (収抜け)・断面図 東立面図 (収抜け)・断面図	平成 30 年度 東北大学施設部	一級建築士登録番号 第244207号 中西 達晴
部長 課長 課長補佐 係長 組長		通し番号 21/43