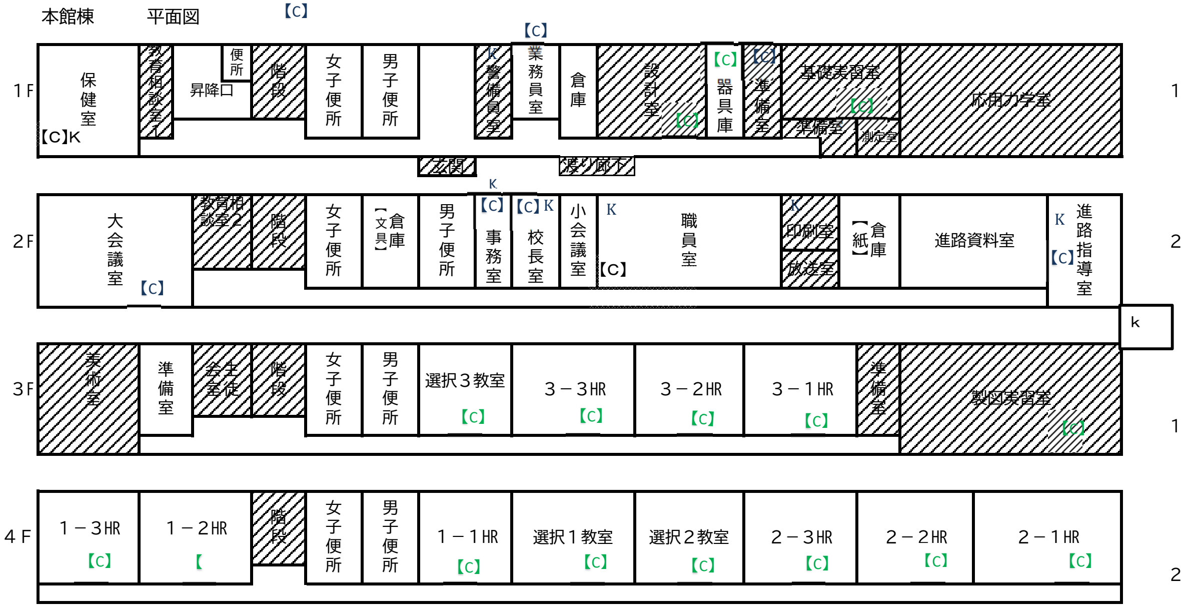
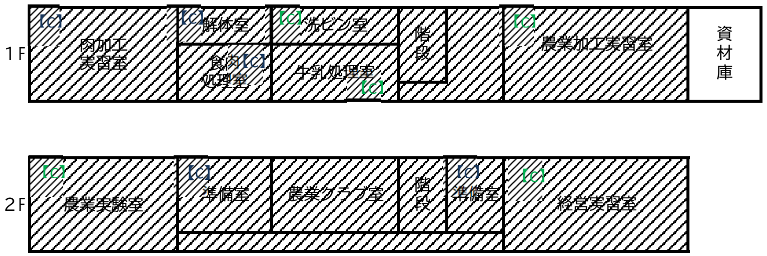
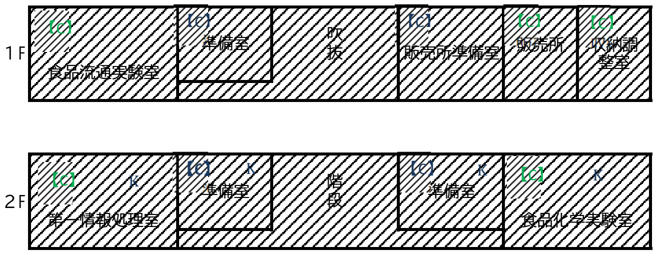
本館棟　　平面図


【C】
1F
保健室
【C】K
教育相談室1
便所
昇降口
階段
女子便所
男子便所
K
警備員室
【C】
業務員室
倉庫
設計室
【C】
【C】
器具庫
【C】
準備室
基礎実習室
【C】
準備室
測定室
応用力学室
玄関
渡り廊下
2F
大会議室
【C】
教育相談室2
階段
女子便所
【文具】倉庫
男子便所
K
【C】
事務室
【C】K
校長室
小会議室
K
職員室
【C】
K
印刷室
放送室
【紙】倉庫
進路資料室
K
【C】
進路指導室
k
3F
美術室
準備室
生徒会室
階段
女子便所
男子便所
選択３教室
【C】
３－３HR
【C】
３－２HR
【C】
３－１HR
【C】
準備室
製図実習室
【C】
4F
１－３HR
【C】
１－２HR
【
階段
女子便所
男子便所
１－１HR
【C】
選択１教室
【C】
選択２教室
【C】
２－３HR
【C】
２－２HR
【C】
２－１HR
【C】

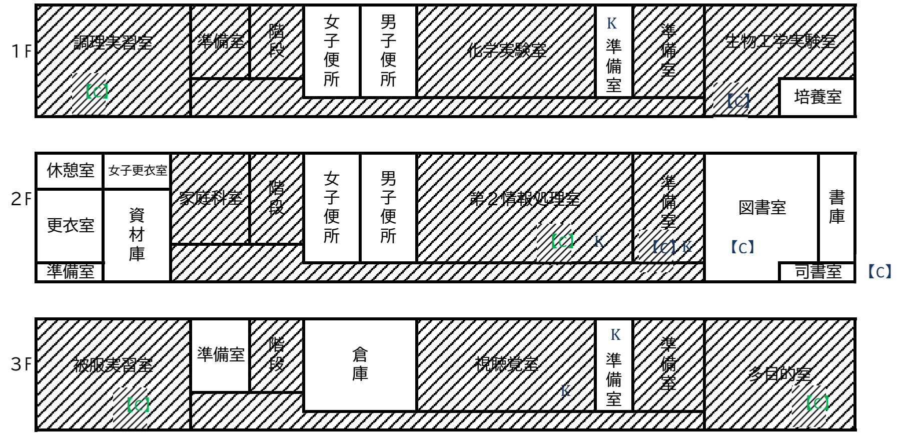
農業・加工実習棟平面図


1F
【C】
肉加工実習室
【C】
解体室
【C】
洗ビン室
食肉【C】処理室
牛乳処理室
【C】
階段
【C】
農業加工実習室
資材庫
2F
【C】
農業実験室
【C】
準備室
農業クラブ室
階段
【C】
準備室
【C】
経営実習室

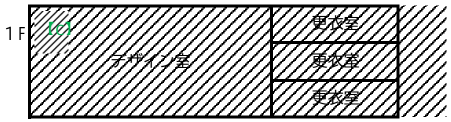
食品流通実習棟平面図


1F
【C】
食品流通実験室
【C】
準備室
吹抜
【C】
販売所準備室
【C】
販売所
【C】
収納調整室
2F
【C】
K
第一情報処理室
【C】
K
準備室
階段
【C】
K
準備室
【C】
K
食品化学実験室

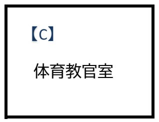
別館　　平面図


1F
調理実習室
【C】
準備室
階段
女子便所
男子便所
化学実験室
K
準備室
準備室
生物工学実験室
【C】
培養室
2F
休憩室
女子更衣室
更衣室
準備室
資材庫
家庭科室
階段
女子便所
男子便所
第２情報処理室
【C】
K
準備室
【C】K
図書室
【C】
書庫
司書室
【C】
3F
被服実習室
【C】
準備室
階段
倉庫
視聴覚室
K
K
準備室
準備室
多目的室
【C】

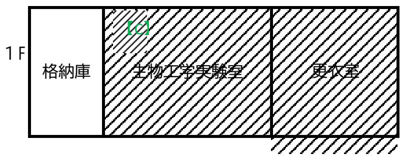
デザイン棟　平面図


1F
【C】
デザイン室
更衣室
更衣室
更衣室

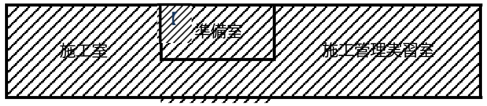
体育館



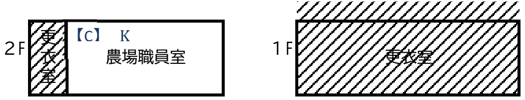
畜産バイテク棟　平面図


1F
格納庫
【C】
生物工学実験室
更衣室

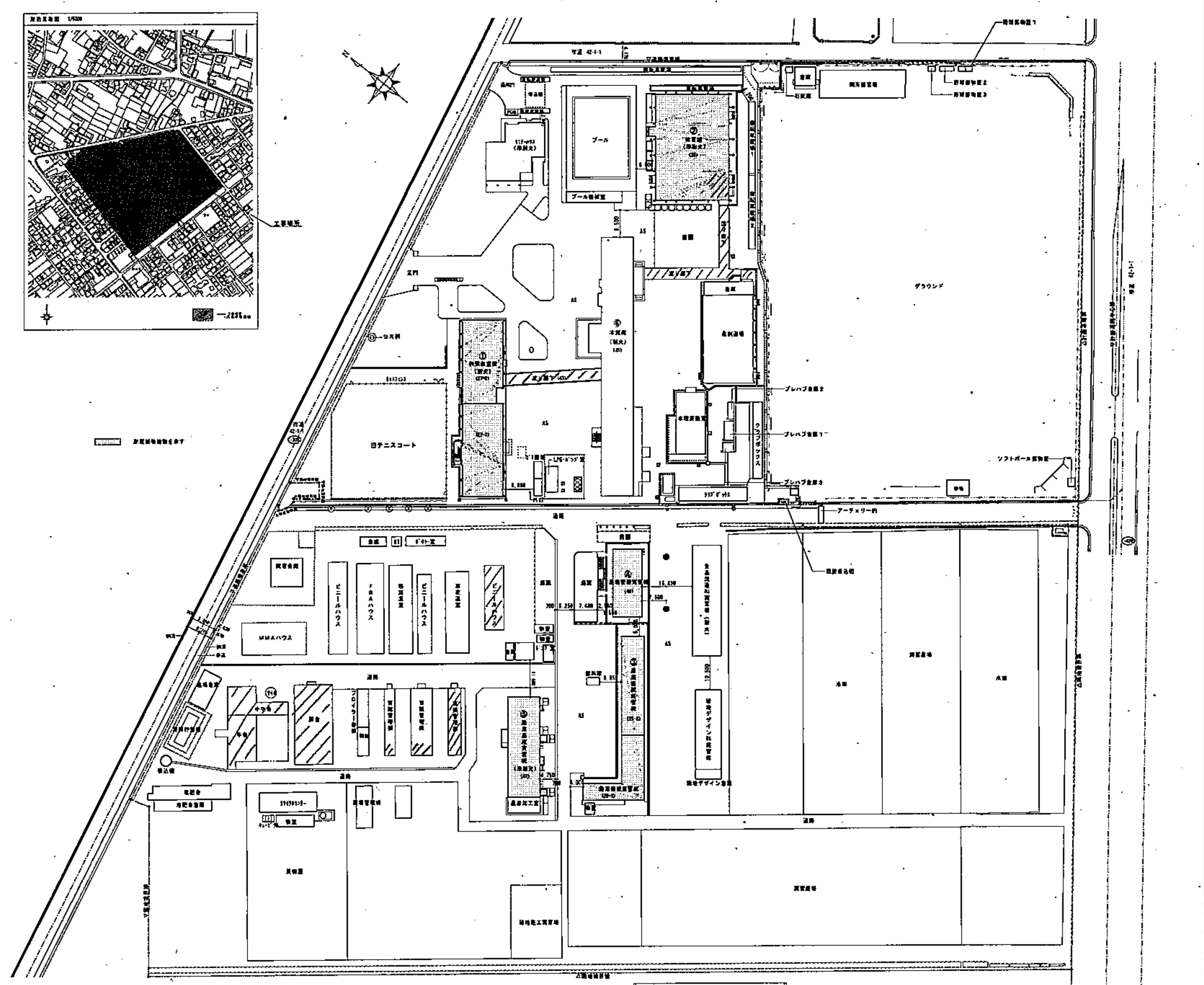
緑地デザイン棟　平面図


施工室
【
準備室
施工管理実習室

農場管理棟


2F
更衣室
【C】
K
農場職員室
1F
更衣室

滋賀県立八日市南高等学校



配置図 S=1/600

工事概要

補強符号	① 特別教室棟 (27-1) (27-2)
	[耐震補強工事]
	[1階] 桁行方向
V1	・枠付鉄骨ブレース工法　3構面　新設
	・補強壁 (W200) 新設 <渡り廊下部開口>　1箇所　新設
	・開口上 (片面) スリット　2箇所　開口上 (完全) スリット　2箇所　新設
	[2階] 桁行方向
V1	・枠付鉄骨ブレース工法　2構面　新設
	・補強壁 (W200) 新設 <渡り廊下部開口>　1箇所　新設
	[3階] 桁行方向
	・補強壁 (W200) 新設 <渡り廊下部開口>　1箇所　新設
	[改修工事]
	(外部改修)・・・外壁改修工事
	(外構改修)・・・枠付鉄骨ブレース工事に伴う犬走り、現場打側溝の撤去、復旧
	花壇 (南側) の撤去、復旧
	[本館棟工事]・・・玄関面、外部2階柱部分の柱HOOP筋、露筋補修
	(電気設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	(機械設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	② 屋内運動場 (23)
	[耐震補強工事]
	[2階]
V1	・鉄骨軸ブレース　L-90×90×10　22箇所　新設
	・既設鉄骨軸ブレース　L-75×75×6　2箇所 (撤去)
HB1	・柱脚 桁行方向 鉄骨繋ぎ梁　□-125×125×9　14箇所　新設
	・柱脚 桁行方向 鉄骨柱脚繋ぎ梁　[-200×80×7.5×11　6箇所　新設
HB2	・柱脚 張間方向 鉄骨中間繋ぎ梁　□-125×125×4.5　8箇所　新設
	・柱脚 張間方向 鉄骨柱脚繋ぎ梁　[-180×75×7×10.5　8箇所　新設
	・1通り、A-6間　耐風梁　H-700×300×16×32 (上部)　1箇所　新設
	[屋根]　(既設小屋ブレース現況のまま)
	・鉄骨小屋ブレース　L-75×75×6　12箇所　新設
	・鉄骨小屋ブレース　L-65×65×6　22箇所　新設
HB2	・大梁間 鉄骨繋ぎ梁　□-125×125×4.5　24箇所　新設
	[改修工事]
	(内部改修)・・・耐震補強部分に伴う内装全面改修
	(外部改修)・・・現況のまま
	(外構改修)・・・植栽一部撤去、自転車置場撤去、復旧 (1ヶ所)
	(電気設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	(機械設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	※　工事期間中の体育器具については指定場所 (校内別棟倉庫) に移動保管とする
	※　工事期間中の体育管理室備品については指定場所 [校内別棟倉庫] に仮置きとする
	※　工事期間中の体育管理室については指定場所に移動
	(事務机、椅子4台) [パソコン、プリンター]
	③ 農業機械実習棟 (25-1) (25-2)
	[耐震補強工事]
	[1階]
V1	・鉄骨軸ブレース　L-65×65×8　6箇所　新設
V2	・鉄骨軸ブレース　I-120　3箇所　新設
	・柱脚 桁行方向 鉄骨柱脚繋ぎ梁　[-200×80×7.5×11　1箇所　新設
HB1	・柱脚 張間方向 鉄骨柱脚繋ぎ梁　H-194×150×6×9　3箇所　新設
HC1	・鉄骨間柱材　H-125×125×6.5×9　2箇所　新設
	[1階上部]
V1	・鉄骨軸ブレース　L-65×65×6　1箇所　新設
V2	・鉄骨軸ブレース　I-120　3箇所　新設
HB1	・柱脚 桁行方向 鉄骨中間繋ぎ梁　H-194×150×6×9　3箇所　新設
HC1	・鉄骨間柱材　H-125×125×6.5×9　2箇所　新設
	[屋根]
	・鉄骨小屋ブレース　I-120　2箇所　新設
	[改修工事]
	(内部改修)・・・耐震補強部分に伴う内装部分改修
	(外部改修)・・・現況のまま (外壁一部補修) (一部シャッター取替え)
	(電気設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	(機械設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	④ 農場管理実習棟 (40)
	[耐震補強工事]
	[1階]
V1	・鉄骨軸ブレース　L-75×75×9　5箇所　新設
V2	・鉄骨軸ブレース　L-75×75×6　6箇所　新設
	[2階]
V3	・鉄骨軸ブレース　L-65×65×6　3箇所　新設
V4	・鉄骨軸ブレース　FB-65×9　1箇所　新設
HC1	・鉄骨間柱材　H-125×125×6.5×9　1箇所　新設
	[改修工事]
	(内部改修)・・・耐震補強部分に伴う内装部分改修 (便所全面改修)
	(外部改修)・・・現況のまま
	(電気設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	(機械設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	⑤ 農業畜産実習棟 (41)
	[耐震補強工事]
	[1階]
V1	・鉄骨軸ブレース　L-75×75×9　4箇所　新設
V2	・鉄骨軸ブレース　L-75×75×6　4箇所　新設
HC1	・鉄骨間柱材　H-150×75×5×7　2箇所　新設
	・鉄骨水平ブレース　FB-65×9　8箇所　新設
	[改修工事]
	(内部改修)・・・耐震補強部分に伴う内装部分改修
	(外部改修)・・・風除室 (2箇所) 新設
	(外構改修)・・・花壇一部撤去 (1ヶ所)
	(電気設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式
	(機械設備工事)・・・耐震補強工事に伴う改修工事一式

KATABUCHI ARCHITECTS OFFICE
株式会社　片淵建築事務所
一級建築士事務所　滋賀県知事登録　ル-244
一級建築士　第265426号　[illegible]中 久夫

工事名
八日市南高校耐震改修工事

DATE
平成26年6月1日　滋賀県土木交通部営繕課

NO.
A-4

配置図	S=1/600　(A3：1/1200)
付近見取図	S=1/5000　(A3：1/10000)