

# 三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事

## 設 計 図

図面リスト			
建築工事			
A-01	建築工事特記仕様書（改修）1	A-21	実習棟 立面図8
A-02	建築工事特記仕様書（改修）2	A-22	実習棟 立面図9
A-03	建築工事特記仕様書（改修）3	A-23	実習棟 立面図10
A-04	建築工事特記仕様書（改修）4	A-24	実習棟 立面図11
A-05	建築工事特記仕様書（改修）5	A-25	実習棟 1階独立柱平面図
A-06	建築工事特記仕様書（改修）6	A-26	食堂 平面図
A-07	配置図	A-27	食堂 屋根伏図
A-08	実習棟1階 平面図	A-28	食堂 断面図
A-09	実習棟2階 平面図	A-29	食堂 建具表
A-10	実習棟3階 平面図	A-30	食堂 平面図
A-11	実習棟塔屋 塔屋平面図	A-31	食堂 立面図1
A-12	実習棟 断面図	A-32	食堂 立面図2
A-13	実習棟 仕上表、建具表	A-33	食堂 立面図3
A-14	実習棟 立面図1	A-34	食堂 立面図4
A-15	実習棟 立面図2	A-35	食堂 立面図5
A-16	実習棟 立面図3		
A-17	実習棟 立面図4		
A-18	実習棟 立面図5		
A-19	実習棟 立面図6		
A-20	実習棟 立面図7		

公益財団法人  
三重県建設技術センター



<p><b>③ 防水改修工事</b></p> <p>1 アスファルト防水 (3.1.4) (3.3.3) (表3.3.3)~ (表3.3.10)</p> <p>改質アスファルトルーフィングシート 種類・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による 厚さ・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による</p> <p>部分粘着層付改質アスファルトルーフィングシート 種類・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による 厚さ・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による</p> <p>(3.3.2) 断熱工法の断熱材(P1B, P2A1, T1B1, P0D1, M3D1, M4D1) 材質・ • A種押出ボリスチレンフォーム保温材の保温板3種b(スキンあり) • A種硬質ウレタンフォーム保温材の保温板2種1号 • A種硬質ウレタンフォーム保温材の保温板2種2号 厚さ・ ルーフドレン回り及び立上がり部周辺断熱材の張りじまい位置・図示(面番号: )</p> <p>(3.3.3)(b) (2) (3.3.3)(c) 脱気装置(M3D1, P0D1, M3D1, M4D1) 設ける(設置数量・図示(面番号: ), 材質( )) 設けない 仕上塗料種類( ) 使用量( )</p> <p>(3.3.5) 保護コンクリートの厚さ こて仕上げ・水下80mm以上 ( ) 床タイル張り・水下60mm以上 ( )</p> <p>保護層 設ける・設けない 屋上排水溝の適用・適用する 立て上り保護 乾式保護材( ) れんが(材種 JIS R1250)</p> <p>改質アスファルトシート 種類・改修標準仕様書(表3.4.1)~(表3.4.3)による ( ) 厚さ・改修標準仕様書(表3.4.1)~(表3.4.3)による ( )</p> <p>粘着層付改質アスファルトシート及び部分粘着層付改質アスファルトシート 種類・改修標準仕様書(表3.4.1)~(表3.4.3)による ( ) 厚さ・改修標準仕様書(表3.4.1)~(表3.4.3)による ( )</p> <p>断熱工法の断熱材(M3A1, M4A1, P0A1) 材質、厚さ( ) 図示・( )</p> <p>(3.4.3)(表3.4.1)~ (表3.4.3) 工法 種別 施工箇所 仕上塗料 M4AS AS-11 AS-T2 AS-J2</p> <p>脱気装置 設ける(設置数量・図示(面番号: ), 材質( )) 設けない</p> <p>ルーフィングシート 種類・改修標準仕様書(表3.5.1)及び(表3.5.2)による ( ) 厚さ・改修標準仕様書(表3.5.1)及び(表3.5.2)による ( )</p> <p>絶縁用シート・発泡ポリエチレンシート 断熱工法の断熱材(P0S1, S4S1, S3S1, M4S1) 材質、厚さ( ) 図示( )</p> <p>(3.5.3)(表3.5.1)~ (表3.5.3) 工法 種別 種別 仕上塗料 S3S S-F1(S1-F1) S3S1 S-F2(S1-F2)</p> <p>(3.5.3) 脱気装置 設ける(設置数量・図示(面番号: ), 材質( )) 設けない</p> <p>既存防水層下地がPCコンクリート部材の場合 目地処理・図示(面番号: ) 増張り・図示(面番号: )</p> <p>保護層の施工・図示(面番号: )</p> <p>4 塗膜防水 (3.6.3)(表3.6.1) (3.6.3)(a) 工法 種別 施工箇所 仕上塗料 POX X-1 X-2 L4X</p> <p>脱気装置 設ける(設置数量・図示(面番号: ), 材質( )) 設けない</p> <p>(3.6.3)(b) 工法 種別 施工箇所 P1Y Y-2</p> <p>5 既存防水層表面の仕上塗装の除去 (3.2.6)(c)(2) (3.2.6)(c)(6) 保護層・図示(面番号: ) (M4AS, M4A1, M4C, M4D1) 行う・行わない (L4X) 行う・行わない</p>	<p><b>⑥ シーリング</b> (3.7.2) (表3.7.1)</p> <p>改質アスファルトルーフィングシート 種類・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による ( ) 厚さ・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による ( )</p> <p>部分粘着層付改質アスファルトルーフィングシート 種類・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による ( ) 厚さ・改修標準仕様書(表3.3.3)~(表3.3.9)による ( )</p> <p>(3.7.4~7) 断熱工法の断熱材 材質・ • A種押出ボリスチレンフォーム保温材の保温板3種b(スキンあり) • A種硬質ウレタンフォーム保温材の保温板2種1号 • A種硬質ウレタンフォーム保温材の保温板2種2号 厚さ・ ルーフドレン回り及び立上がり部周辺断熱材の張りじまい位置・図示(面番号: )</p> <p>(3.7.8) シーリング材の試験 材質・簡易接着性試験・引張接着性試験 行わない 工法・図示(面番号: )</p> <p>(3.8.2) 7とい (表3.8.1) 部材の種類 材種・硬質ポリ塩化ビニル管(カラー)・配管用鋼管(白管) 工法・図示(面番号: )</p> <p>(3.9.2) 8アルミニウム製 笠木 (表3.9.1) 表面処理 材種・ • 押出し250形 • 押出し300形 • 押出し350形 • 板材折曲げ形(本体幅( )mm、板厚( )mm、2.0mm( ))</p> <p>(3.9.3) 固定金具の間隔( mm) 固定方法( )</p> <p>(3.9.2) 9表面処理 (表3.9.3) 工法・既存笠木の撤去・図示(面番号: ) 下地補修の工法・図示(面番号: ) 板材折曲げ形の笠木の取付方法・図示(面番号: ) 笠木固定金具の工法・図示(面番号: ) 建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重に対応したか固定金具の間隔固定方法等は施工計画書として提出する。</p>	<p><b>③ 改修工法等</b> (4.2.2)(a) (4.3.4) (4.4.5) (4.5.5)</p> <p>樹脂注入工法 種類・自動式低圧エボキシ樹脂注入工法 注入口( )注入間隔( ) • 手動式エボキシ樹脂注入工法 注入口( )注入間隔( ) • 機械式エボキシ樹脂注入工法 注入口( )注入間隔( ) コア抜取検査・行う・行わない • 抜取( )個数( ) • 抜取り部分補修方法( )</p> <p>(4.2.2)(b) (4.3.5) (4.4.6) (4.5.6)</p> <p>Uカットシール充填工法 材料・ • PU-1 • PU-2 • 可とう性エボキシ樹脂充填 シーリング材の上にポリマーセメントモルタル充填 • 行う・行わない</p> <p>(4.2.2)(c) (4.3.6) (4.4.7)</p> <p>シール工法 材料・バテ状エボキシ樹脂 • 可とう性エボキシ樹脂</p> <p>(4.2.2)(d) (4.3.7) (4.4.8)</p> <p>充填工法 材料・エボキシ樹脂モルタル • ポリマーセメントモルタル</p> <p>(4.2.2)(e) (4.4.9)</p> <p>モルタル塗替え工法 材料・既製目地材の適用及び形状( ) 仕上げ厚( )</p> <p>(4.2.2)(f) (4.4.10) (表4.4.1)</p> <p>アンカーピニング部分エボキシ樹脂注入工法 アンカーピンの本数・標準( ) 材料・ステンレス鋼(SUS304) ( )</p> <p>(4.2.2)(g) (4.4.11) (表4.4.2)</p> <p>アンカーピニング全面エボキシ樹脂注入工法 アンカーピンの本数及び注入口の数・標準( ) 材料・ステンレス鋼(SUS304) ( )</p> <p>(4.2.2)(h) (4.4.12) (表4.4.3)</p> <p>アンカーピニング全面ポリマーセメントストラリー注入工法 アンカーピンの本数及び注入口の数・標準( ) 材料・ステンレス鋼(SUS304) ( )</p> <p>(4.2.2)(i) (4.4.13) (表4.4.4)</p> <p>注入口付アンカーピニング部分エボキシ樹脂注入工法 注入口付アンカーピンの本数・標準( ) 材料・ステンレス鋼(SUS304) ( ) 呼び径( ) 6mm ( )</p> <p>(4.2.2)(j) (4.4.14) (表4.4.4)</p> <p>注入口付アンカーピニング全面エボキシ樹脂注入工法 注入口付アンカーピンの本数及び注入口の数・標準( ) 材料・ステンレス鋼(SUS304) ( ) 呼び径( ) 6mm ( )</p> <p>(4.2.2)(k) (4.4.15) (表4.4.4)</p> <p>注入口付アンカーピニング全面ポリマーセメントストラリー注入工法 注入口付アンカーピンの本数及び注入口の配置・標準( ) 材料・ポリマーセメントストラリー( ) • 注入口付アンカーピン( • ステンレス鋼(SUS304) ( ) ) 呼び径( ) 6mm ( )</p> <p>(4.2.2)(l) (4.5.7)</p> <p>タイル部分張替え工法 材料・ポリマーセメントモルタル</p> <p>(4.2.2)(m) (表4.5.4)</p> <p>变成シリコーン樹脂、エボキシ樹脂、ポリウレタン樹脂 施工箇所 形状寸法 工法 用途による区分 I類(磁器) II類(セッタ) III類(陶器) 役物 標準・ 耐害性有無 面による</p> <p>(4.2.2)(n) (4.5.8) (表4.5.4)</p> <p>タイル張替え工法 タイルの種類 タイルの大きさ 工法 塗り厚(mm) 密着張り 小口以上二丁掛け以下 改良積み上げ張り 4~7 改良圧着張り 下地側 4~6 マスク張り タイル側 3~4 モザイクタイル 小口未満 3~5</p> <p>(4.5.15)</p> <p>(4.2.2)(o) (4.5.16)</p> <p>タイル張替え工法 タイルの種類 タイルの大きさ 工法 塗り厚(mm) 外装 タイル 小口以上二丁掛け以下 浮付け工法 改良積み上げ張り 4~7 改良圧着張り 下地側 4~6 マスク張り タイル側 3~4 モザイクタイル 小口未満 3~5</p>		
			備考	備考

公益財団法人  
三重県建設技術センター

Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事
Drawing Title	建築工事特記仕様書(改修)2
Scale	No Scale
Design Responsible	
Date	2021 - 06
Check	X
检查	セーリング接着性試験 行う( • 簡易接着性試験 • 引張接着性試験)
A - 02	



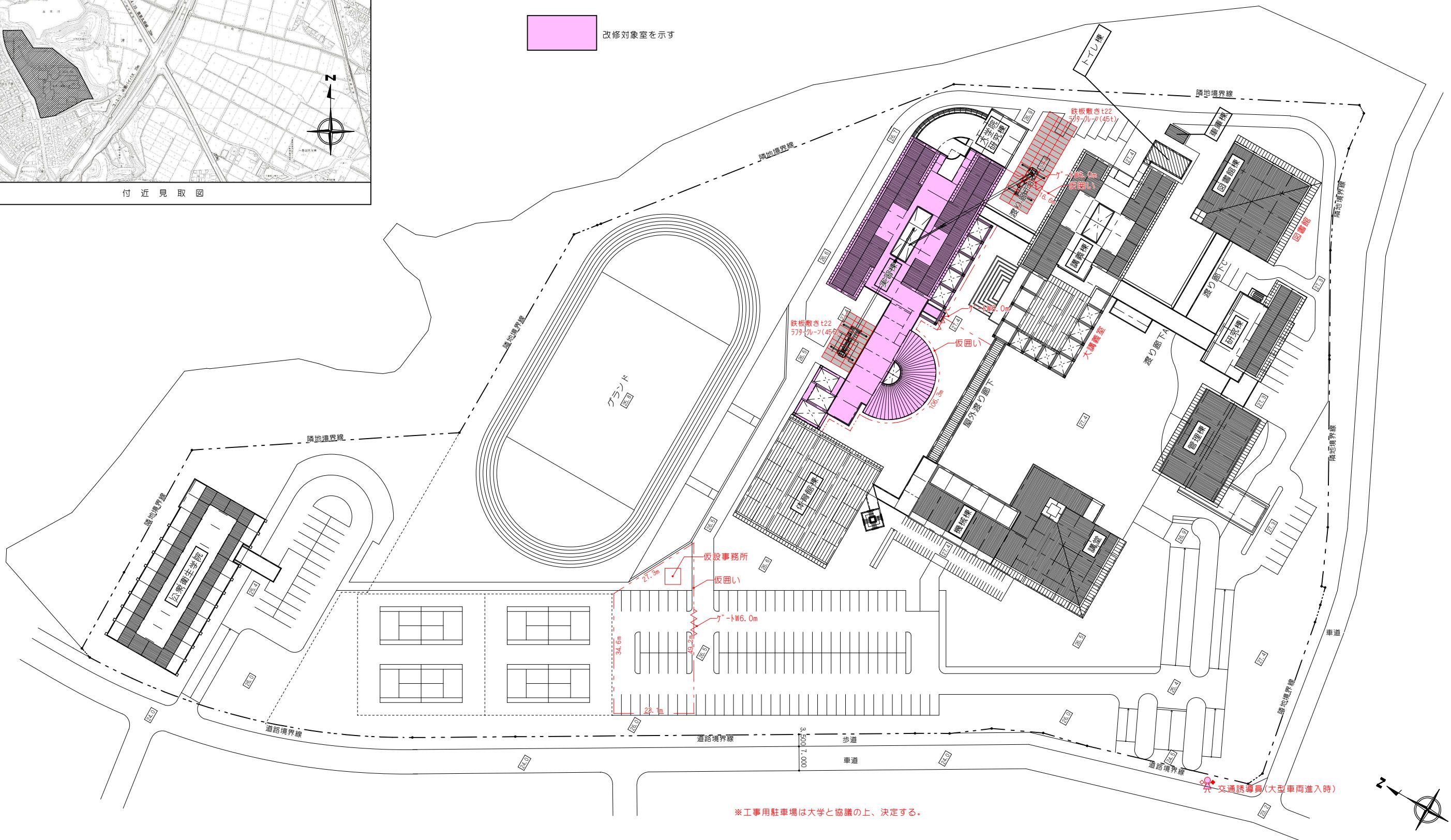
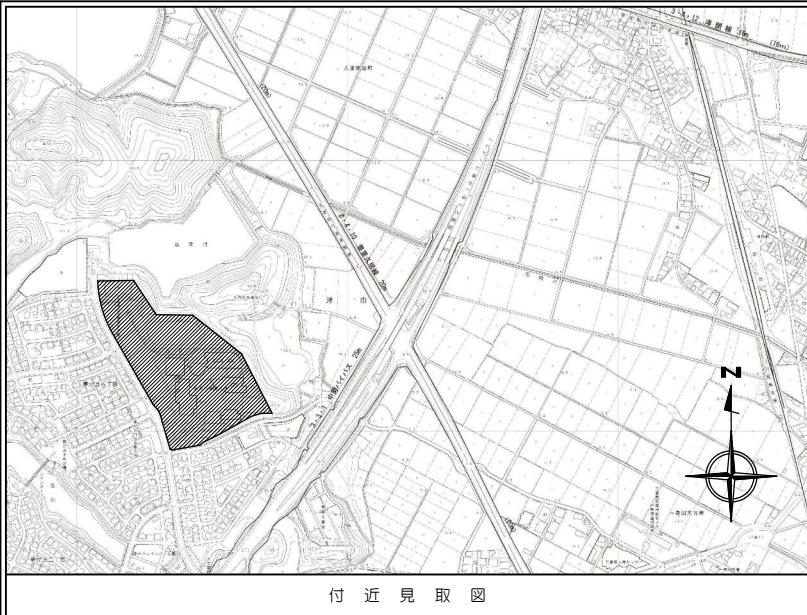
(6.5.2)(c)(ii)	「集成材の日本農林規格」以外の材 樹種、寸法、見付け面材の品質・図示(図面番号: 含水率・15%以下・( ))	
(6.5.2)(d)(i)	造作用単板積層材 「単板積層材の日本農林規格」による造作用単板積層材 部位 厚さ 表面の品質 防虫処理	
(6.5.2)(d)(ii)	「単板積層材の日本農林規格」以外の造作用単板積層材 厚さ、表面の品質、防虫処理・図示(図面番号: 含水率・14%以下・( ))	
(6.5.2)(e)	床張り用合板等 部材名称 樹種名 接着の程度 等級 板面の品質 防虫処理等 厚さ	
(6.5.5)(a)	防腐、防蟻処理 適用部位 図示(図面番号: 保存処理性能区分( ) 薬剤の塗布等の処理方法( ) ボード原料接着剤への防腐、防蟻処理( )	
(6.5.5)(b)	防虫処理 図示(図面番号: 野線等の種類 屋内・19形・( ) 屋外・25形・( )	
5 軽量鉄骨天井下地	(6.6.2) (表6.6.1) (6.6.3)	形式及び寸法 屋外・図示(図面番号: 耐震天井・図示(図面番号:A-8~A-19) ふところ込1.5m・改修標準仕様書(6.6.4)(h)・図示(図面番号: ふところ>3m・図示(図面番号: 既存埋込みインサート 使用する・使用しない 既存埋込みインサート、あと施工アンカーの引き抜き試験 行う(図示(図面番号: ))・行わない 耐震天井 図示(図面番号:A-8~A-19)
6 軽量鉄骨壁下地	(6.7.3)	スタッド、ランナー等の種類 図示(図面番号: )
7 ピニル床シート、 ピニル床タイル 及びゴム床タイ ル張り	(6.8.2) (6.8.2)(a)	材料 ピニル床シート【JIS A 5705(ピニル系床材)】 種類の記号 色 痕 厚さ 備考 F S 痕 2.0mm  ピニル床タイル【JIS A 5705(ピニル系床材)】 種類の記号 厚さ 備考 半硬質ピニル床タイル 2.0mm
(6.8.2)(b)	・ 帯電防止床シート又は床タイル 種類 性能 厚さ 備考	
(6.8.2)(c)(1)	・ 視覚障害者用床タイル 種類 形状 備考 ピニル床タイル 300×300×7.0mm	
(6.8.2)(c)(2)	・ 動荷重性床シート 種類 性能 厚さ 備考	
(6.8.2)(c)(3)	・ 防滑性床シート又は床タイル 種類 性能 厚さ 備考	
(6.8.2)(c)(4)	・ ゴム床タイル 種類 厚さ 備考	
(6.8.2)(e)	工法 下地・モルタル下地・木下地・その他( ) ピニル床シート張り 熱溶接工法・適用する・適用しない	
(6.8.3)(a)		
(6.8.3)(b)		
8 カーペット敷き (6.9.3)(a) (表6.9.2)	・ 織じゅうたん 種別 バイルの形状 帯電性 品質の程度 A種 カットバイル 人体帯電圧 3KV以下 B種 ループバイル C種 カット、ループ併用	
	品質の程度欄に記載した商品名は、品質の程度を示すための参考商品名である。(以下同様) ・ タフテッドカーペット バイルの形状 バイル長(mm) 帯電性 工法 品質の程度 カットバイル 3KV以下 全面接着工法 グリッパー工法 ループバイル カット、ループ併用	
	・ ニードルパンチカーペット 厚さ(mm) 帯電性 備考 人体帯電圧 3KV以下 ( )	
	・ タイルカーペット 種類 バイルの形状 寸法(mm) 総厚さ(mm) 品質の程度 カットバイル 500×500 ループバイル ( ) ( ) ( )	
	(6.9.3)(e) (6.9.3)(f)	下敷き材 第2種第2号、厚さ8mm ( ) 見切り、押え金物 適用する(材質、種類及び形状) 図示(図面番号: )
	(6.9.4)(e)	敷き方 平場 市松敷き 模様流し ( ) 階段部分 市松敷き 模様流し ( )
9 合成樹脂塗床 (6.10.3)(b)(1) (6.10.3)(b)(2) (6.10.3)(c) (表6.10.5)~ (表6.10.8)	弾性ウレタン樹脂系塗床の仕上げ種類、工程 平滑仕上げ・防滑仕上げ・つや消し仕上げ エボキシ樹脂系塗床の仕上げ種類 薄膜流し展べ仕上げ(・平滑・防滑)・厚膜流し展べ仕上げ(・平滑・防滑) 樹脂モルタル仕上げ(・平滑・防滑)・薄膜型樹脂仕上げ(・平滑)	
10 フローリング 張り (6.11.4) (表6.11.2)	・ 鉤留め工法 材料 種別 樹種 フローリングボード (根太張用) A種 なら 複合フローリング (根太張用) B種 ( ) C種 防湿処理 図示(図面番号: )	
	・ 接着工法 材種 樹種 厚さ 大きさ フローリングボード(直張用) (直張用) ( ) ( ) 複合1種フローリング(直張用) A種 ( ) ( ) 複合2種フローリング(直張用) B種 ( ) ( ) 複合3種フローリング(直張用) C種 ( ) ( ) モザイクパバーバット(直張用) ( ) ( ) ( )	
	(6.11.6)(2)	塗装 ウレタン樹脂ワニス塗り(1液形、B種) オイルスティング塗りのうえワックス塗り 生地のままでワックス塗り ( )
11 叠敷き (6.12.2) (表6.12.1)	種別 A種 B種 C種 D種	
12 せっこうボード 及び合板張り (6.13.2) (表6.13.1)	材種 種別 厚さ(mm) せっこうボード 壁 9.5(準不燃) 天井 12.5(不燃) 化粧せっこうボード トローパーチン模様 9.5(準不燃) 木目模様 9.5(準不燃) ロックウール化粧吸音板 普通 9 立体模様 けい酸カルシウム板 タイプII 0.8FK	
	遮音シール材 シーリング材 ジョイントコンパウンド	
	合板類の張付け A種 B種	
	せっこうボードの目地工法 継目処理・突付け・目透し	
13 壁紙張り (6.14.2)	施工箇所 品質 防火性能 A種 不燃 準不燃 B種 不燃 準不燃	
14 モルタル塗り (6.15.3)	既製目地材 使用する(形状: ) 床の目地 図示(図面番号: )	
15 タイル張り (6.16.2) (6.16.3)	伸縮調整目地 位置 図示(図面番号: )	
	タイルの種類 施工箇所 形状寸法 工法 用途による区分 撥水性 I類(磁器) II類(セラミック) III類(陶器) 役物 標準 特注色 耐凍害性有無	
	(6.16.3)(b)(1) (6.17.2) (6.17.3)	試験張り 行う 行わない 見本焼き 行う 行わない
16 セルフレベリ ング材塗り (6.17.2) (6.17.3)	せっこう系 セメント系 塗厚 ( ) mm	
17 断熱材 (9.5.2)	断熱材打込み工法 種類 A種 日種 ビーズ法ポリスチレンフォーム 押出法ポリスチレンフォーム A種硬質ウレタンフォーム フェノールフォーム	
	断熱材現場発泡工法(吹付硬質ウレタンフォーム) 種類 厚さ [mm] 施工箇所 A種1 ( ) 室内等の断熱材補修部分、ルーフドレン回りの床版 A種2 ( ) 下等、部分的に後張りとしなければならない箇所 A種3 ( )	
7 塗装改修工事	① 材料 (7.1.3)(b) ② 下地調整 (7.2.1~7.2.7) (表7.2.1) ~ (表7.2.7) 種別 下地 種別 ひび割れ部の補修 木部 RA種 RB種 RC種 ○鉄鋼面 RA種 RB種 RC種 ・垂鉛めっき鋼面 RA種 RB種 RC種 ・モルタル・フラー一面 RA種 RB種 RC種 行う ・コンクリート・ALC・パネル面 RA種 RB種 RC種 行う ・コンクリート・押出成形セメント板面 RA種 RB種 RC種 行う ・せっこうボード、その他ボード面 RA種 RB種 RC種	
	③ 銛止め塗料塗り 7.3.2 (7.3.3) (表7.3.3) ~ (表7.3.4) 銛止め塗料塗り種別 鉄鋼面 A種 B種 C種 垂鉛めっき鋼面 A種 B種 C種	
4 合成樹脂調合ペ イント塗り(SOP) (7.4.2) (7.4.3~7.4.5) (表7.4.1) ~ (表7.4.3)	塗料種別 1種 ( ) 種別 下地 種別 木部 A種 B種 C種 鉄鋼面 A種 B種 C種 ・垂鉛めっき鋼面 A種 B種 C種	
5 クリヤラッカーコ ー塗り(CL) (7.5.2) (表7.5.1)	種別 木部 A種 B種	
6 アクリル樹脂系 非分散形塗料 (NAD) (7.7.2) (表7.7.1)	種別 A種 B種	
7 耐候性塗料塗り (DP) (7.8.2) ~ (7.8.4) (表7.8.1) ~ (表7.8.3)	上塗り等級 1級(フェノール系) 2級(シリコン系) 3級(ポリウレタン系) 下地 種別 鉄鋼面 A種 B種 C種 垂鉛めっき鋼面 A種 B種 C種 コンクリート面及び 押出成形セメント板面 A-1種 A-2種 B-1種 B-2種 C-1種 C-2種	

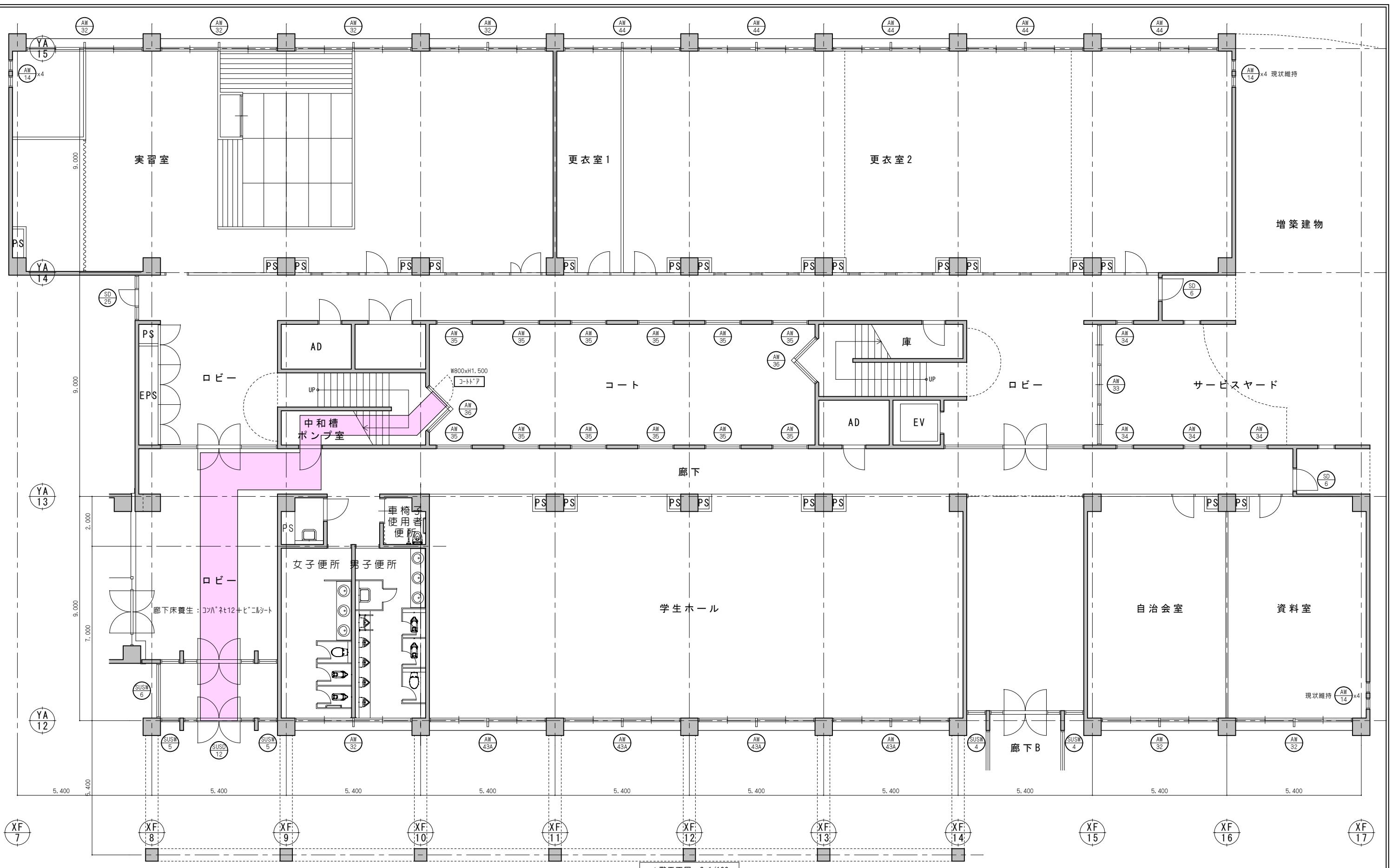
8の3 耐震改修工事 鉄筋工事	8つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP-G)(7.9.2)～(7.9.5)(表7.9.1)～(表7.9.4)	種別 下地 コンクリート、モルタル、 プラスチック、セッコウボード、 その他ボード面 木部(室内) 鉄鋼面(室内) 亜鉛めっき鋼面(室内)	種別 A種・B種・C種 しみ止め( )	材料 改修標準仕様書(表8.2.1)による 種別 径(mm) SD295A SD345 SD390 ( )	
	9合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP)(7.10.2)(表7.10.1)	種別 A種・B種・C種 しみ止め( )			
	10合成樹脂エマルジョン模様塗料塗り(EP-T)(7.11.2)(表7.11.1)	種別 A種・B種・C種			
	11ウレタン樹脂ワニス塗り(UO)(7.12.2)(表7.12.1)	種別 A種・B種			
	12ラッカーエナメル塗り(LE)(7.13.2)(表7.13.1)	種別 A種・B種			
	13木保護塗料塗り(WP)(7.15.2)(表7.15.1)	種別 A種・B種			
	8の1 耐震改修工事 共通事項	工事内容 現場打ち鉄筋コンクリート壁の増設工事 鉄骨フレームの設置工事 柱補強工事(溶接金網巻き工法又は溶接閉鎖フープ巻き工法) 柱補強工事(鋼板巻き工法又は帯板巻き付け工法) 柱補強工事(連続繊維補強工法) 耐震スリット新設工事 免震改修・制震改修工事			
	1適用範囲 (8.1.1)(8.1.2)	工事種別 鉄筋工事 あと施工アンカーワーク コンクリート工事 鉄骨工事 グラウト工事 連続繊維補強工事 スリット新設工事 免震改修・制震改修工事 基礎工事			
	8の2 耐震改修工事 撤去工事	既存部分の撤去等 (8.21.2) 既存構造体の撤去 (8.21.2)(8.22.2)(8.23.2)(8.24.2)	撤去の範囲 既存のコンクリート、モルタル、グラウト材、鉄骨、連続繊維に接する部分 既存コンクリート撤去範囲に面する部分 ( ) 既存設備機器、配管撤去、新設、移設等処置 本工事の範囲 本工事の範囲として図示された設備機器及び配管、盤類の撤去及び処分 設備機器及び配管、盤類の撤去及び処分は本工事の範囲としない。 ( ) 撤去範囲 既存構造体の撤去 撤去範囲 既存構造体の撤去 はつりだした鉄筋及び鉄骨の処置 既存鉄筋コンクリート内の鉄筋の切断 範囲 適用 既存鉄筋は切断せず残す 全の撤去部分 ( ) ・通用なし ・コンクリートの撤去範囲の周囲 より一定長さを残し切断する 全の撤去部分 ( ) ・通用なし ・コンクリート撤去範囲の鉄筋は 切断する 切断せず残す範囲を除く撤去する既 存鉄筋コンクリートの範囲 ( ) はつりだした鉄筋の処置 鉄筋に損傷を与えないよう適切な養生を施す。 ( ) はつりだした鉄骨の処置 コンクリート等を除去し鉄面を表す。 ( ) 既存構造体コンクリート面の表層自荒し 目荒し程度 平均深さ5～10mmで最大深さ15mm程度の凹凸を100mm間隔程度で施す 既存構造体コンクリートの表層自荒し (8.21.3)(8.22.3)(8.23.3) (既存部分の処理) 3既存構造体コンクリートの表層自荒し (8.21.3)(8.22.3)(8.23.3)		
	8の4 耐震改修工事 コンクリート工事	8の3 耐震改修工事 鉄筋工事	1鉄筋 (8.2.1)(表8.2.1) 2溶接金網 (8.2.2) 3加工 (8.3.2) 4鉄筋の継手及び定着 (8.3.4) 5鉄筋のかぶり厚さ及び間隔 (8.3.5) 6各部配筋 (8.3.6) 7ガス圧接 (8.3.8) (現場打ち鉄筋コンクリート壁の増設工事及び鉄骨プレースの設置工事等) 8割裂補強筋 (8.21.6)(8.22.1) 9鉄筋の機械式継手及び溶接継手 (8.4.2)(8.4.3) 8の4 耐震改修工事 コンクリート工事一般事項	材料 改修標準仕様書(表8.2.1)による 種別 径(mm) SD295A SD345 SD390 ( ) 綱目の形状、寸法及び鉄線の径 綱目の形状、寸法 鉄線の径(mm) 90°未満の折曲げの内法直径 図示(図面番号: ) 主筋及び耐力壁の重ね継手の長さ 改修標準仕様書(8.3.4)(o)(1)による 図示(図面番号: ) 継手位置 各部配筋参考図による 図示(図面番号: ) 先組み工法等 柱・梁主筋の継手を同一箇所に設ける 鉄筋の定着長さ 改修標準仕様書(表8.3.4)による 図示(図面番号: ) 帯筋組立の形 図示(図面番号: ) 軽量コンクリートで土に接する部分 無し 有り 適用箇所( ) 最小かぶり厚さ( )mm 耐久性上不利な部分(塩害を受けるおそれのある部分等) 無し 有り 適用箇所( ) 最小かぶり厚さ( )mm ・ 図示(図面番号: ) 柱接完了後の試験 超音波探傷試験 行う 行わない ( ) 割裂補強筋の適用 種類 スパイラル筋 ・鉄筋コンクリート用 棒鋼(異形鉄筋) ・はしご筋 ・鉄筋コンクリート用 棒鋼(異形鉄筋) 種類 機械式継手 工法 修正方法 溶接継手 工法 修正方法 品質の確認方法 鉄筋相互のあき( )mm 品質の確認方法 鉄筋相互のあき( )mm ・ I類 II類 普通コンクリートの設計基準強度 設計基準強度Fc [N/mm <sup>2</sup> ] 21 ( ) 適用範囲 ・ 2.3t/m <sup>3</sup> 程度 気乾単位容積質量 スランプ ・ 36 ・ 1類 ・ 2類 ・ ( ) 軽量コンクリートの設計基準強度 設計基準強度Fc [N/mm <sup>2</sup> ] 36 ( ) 種別 1類 2類 適用範囲 気乾単位容積質量 所要気乾単位容積質量 スランプ ・ A種 ・ B種 ・ C種 セメントの種類 普通ポルトランドセメント又は混合セメントのA種 ( ) 高炉セメントB種又はフライアッシュセメントB種 適用箇所( )	骨材 アルカリシリカ反応性による区分 AL(コンクリート中のアルカリ総量を規制) A(安全と認められる骨材を使用) なお、ALで規制できない場合は、Aとし、その試験は、施工着手前、工事中1回／6ヶ月かつ産地が変わった場合に信頼できる試験機関で行い、試験に用いる骨材の採取は、請負者立ち会いのもと、試験を行う者が生コン工場のストックヤードから試料を採取して試験を行うこと。 特殊な骨材の使用 フェロニッケルスラグ細骨材 鋼スラグ細骨材 電気炉酸化スラグ骨材 再生骨材H 混和剤 混和剤の種類 改修標準仕様書(8.2.5)(d)(1)による 図示(図面番号: ) 混和材 混和材の種類 改修標準仕様書(8.2.5)(d)(2)による 図示(図面番号: ) 構造体強度補正值(S) 3N/mm <sup>2</sup> 6N/mm <sup>2</sup> ( ) 材料 複合合板(厚さ 12mm ( )) スリーブ 改修標準仕様書(8.2.7)(g)(2)(i)による 改修標準仕様書(8.2.7)(g)(2)(ii)による 材種( ) 規格( ) 構造体強度補正值(S) 6N/mm <sup>2</sup> ( ) 構造体強度補正值(S) 18N/mm <sup>2</sup> ( ) スランプ 15cm 18cm ( ) (現場打ち鉄筋コンクリート壁の増設工事及び溶接金網巻き工法及び溶接閉鎖フープ巻き工法) 9コンクリートの打込み工法等 (8.21.8)(8.23.5) 現場打ち鉄筋コンクリート壁の増設工事 ・ 流込み工法 改修標準仕様書(8.21.8)(a)(1)及び(b) ・ 圧入工法 改修標準仕様書(8.21.8)(a)(2)及び(c) ・ 工法指定なし ・ 全ての増設壁 ・ 図示(図面番号: ) ・ ( ) ・ 図示(図面番号: ) ・ ( ) ・ 流込み工法 改修標準仕様書(8.21.8)(a)(1)及び(b) ・ 圧入工法 改修標準仕様書(8.21.8)(a)(2)及び(c) ・ 工法指定なし ・ 全ての増設壁 ・ 図示(図面番号: ) ・ ( ) 柱頭柱脚の隙間部間の型枠 ・ 空泡プラスチック保温材等を埋込む ・ ( ) 柱頭柱脚の隙間寸法 ・ 図示(図面番号: ) 打ち込みコンクリート又はグラウト材の厚さ ・ 図示(図面番号: ) 60mm ( ) ・ 図示(図面番号: ) 10増設壁工事後の仕上げ (8.21.10)(8.23.7)

備考						

8 の 5  耐 震 改 修 工 事  あと施工アンカーワーク	<p><b>種類</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>金属系 セットの方式 本体打込み式 (改良型 従来型)</li> <li>径及び埋込み深さ 図示 (図面番号: )</li> <li>引張耐力 図示 (図面番号: )</li> <li>せん断耐力 図示 (図面番号: )</li> <li>接合筋の種類、径、長さ 図示 (図面番号: )</li> <li>接着系 カプセル型回転 打撃式 有機系 無機系</li> <li>径及び埋込み深さ 図示 (図面番号: )</li> <li>引張耐力 国示 (図面番号: )</li> <li>せん断耐力 国示 (図面番号: )</li> <li>アンカーフレームの種類 国示 (図面番号: )</li> <li>アンカーフレーム新設壁内への定着長さ 国示 (図面番号: )</li> </ul> <p>あと施工アンカーワークの性能確認試験 行う 行わない</p> <p><b>穿孔</b></p> <p>埋込み配管等の探査の方法 鉄筋探査機(金属探知機)により検査し、鉄筋、配管類の位置に墨出しを行う。</p> <p>はり出しえる。</p> <p><b>あと施工アンカーワークの施工</b></p> <p>(8.12.2) (8.12.4) (8.12.5)</p> <p>あと施工アンカーワークの施工確認試験 実施する 実施しない</p> <p>確認試験方法 改修標準仕様書(8.11.5)による ( )</p> <p>確認強度 ( )</p> <p><b>(場所打ちコンクリート壁の増設工事)</b></p> <p>場所打ちコンクリート壁の増設部に用いる既存部とのシアコネクタ種類 金属系あと施工アンカーアンダーフレーム</p> <p>接着系あと施工アンカーアンダーフレーム</p> <p>径 [mm] D 10</p> <p>長さ [mm] 増打壁厚 - 40 ( )</p> <p>嵌込み深さ [mm] 5d (d: シアコネクタの径) 以上 ( )</p> <p>間隔 [mm] 500 × 500</p> <p>シアコネクタとセパレーターの兼用 兼用してもよい 兼用しない ( )</p>	<p><b>1.1 耐火被覆材の種別及び性能</b></p> <table border="1"> <tr> <td>部位</td> <td>種類</td> <td>仕様</td> </tr> <tr> <td>(8.18.2)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(8.18.3)</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><b>1.2 ブリース設置</b></p> <p>工事後の仕上げ</p> <p>図示 (国面番号: )</p>	部位	種類	仕様	(8.18.2)			(8.18.3)		
部位	種類	仕様									
(8.18.2)											
(8.18.3)											

Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事	
Drawing Title	2021 - 06	
Scale	No Scale	
Design Responsible		



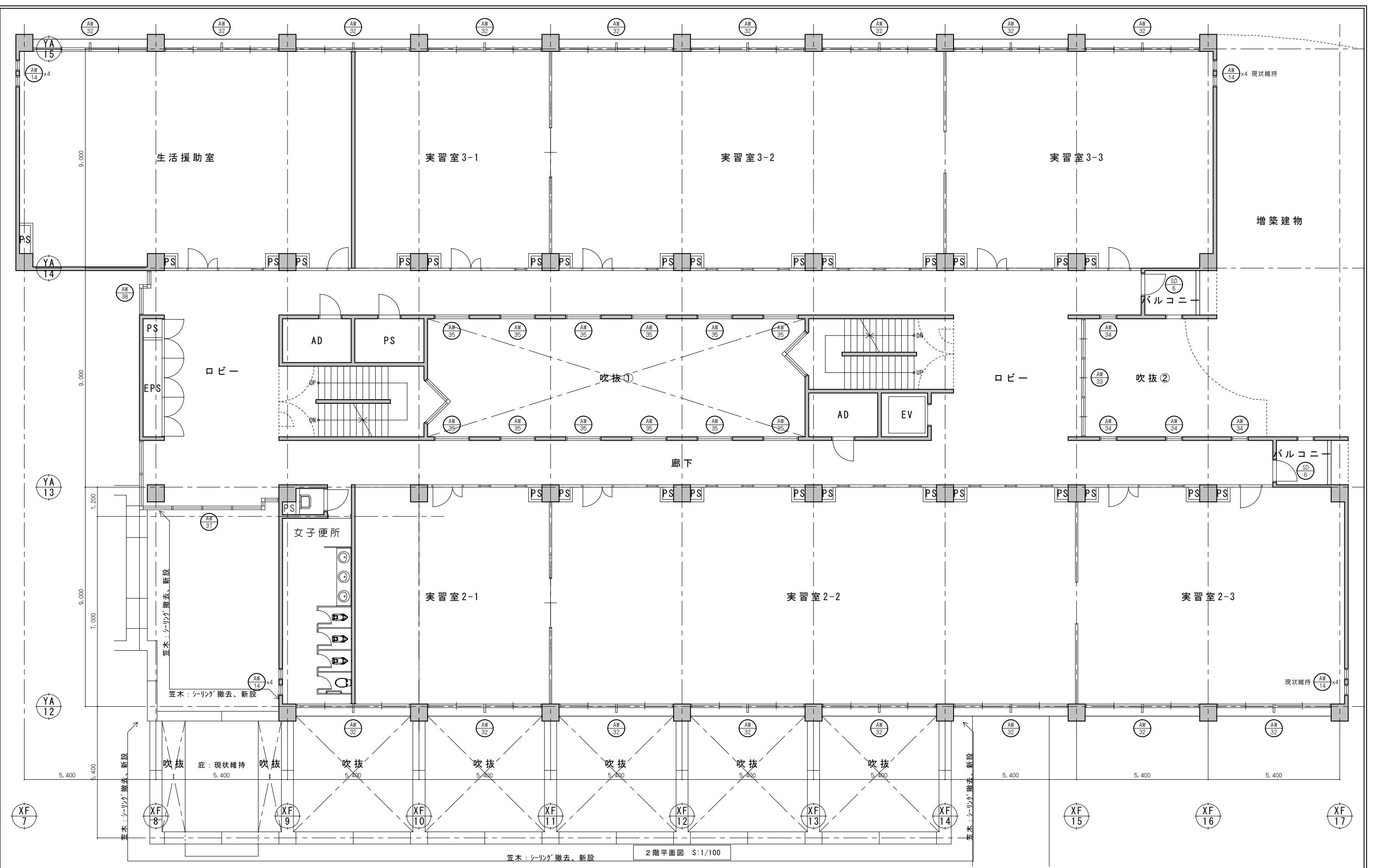


1階平面図 S:1/100

備  
考

公益財団法人  
三重県建設技術センター

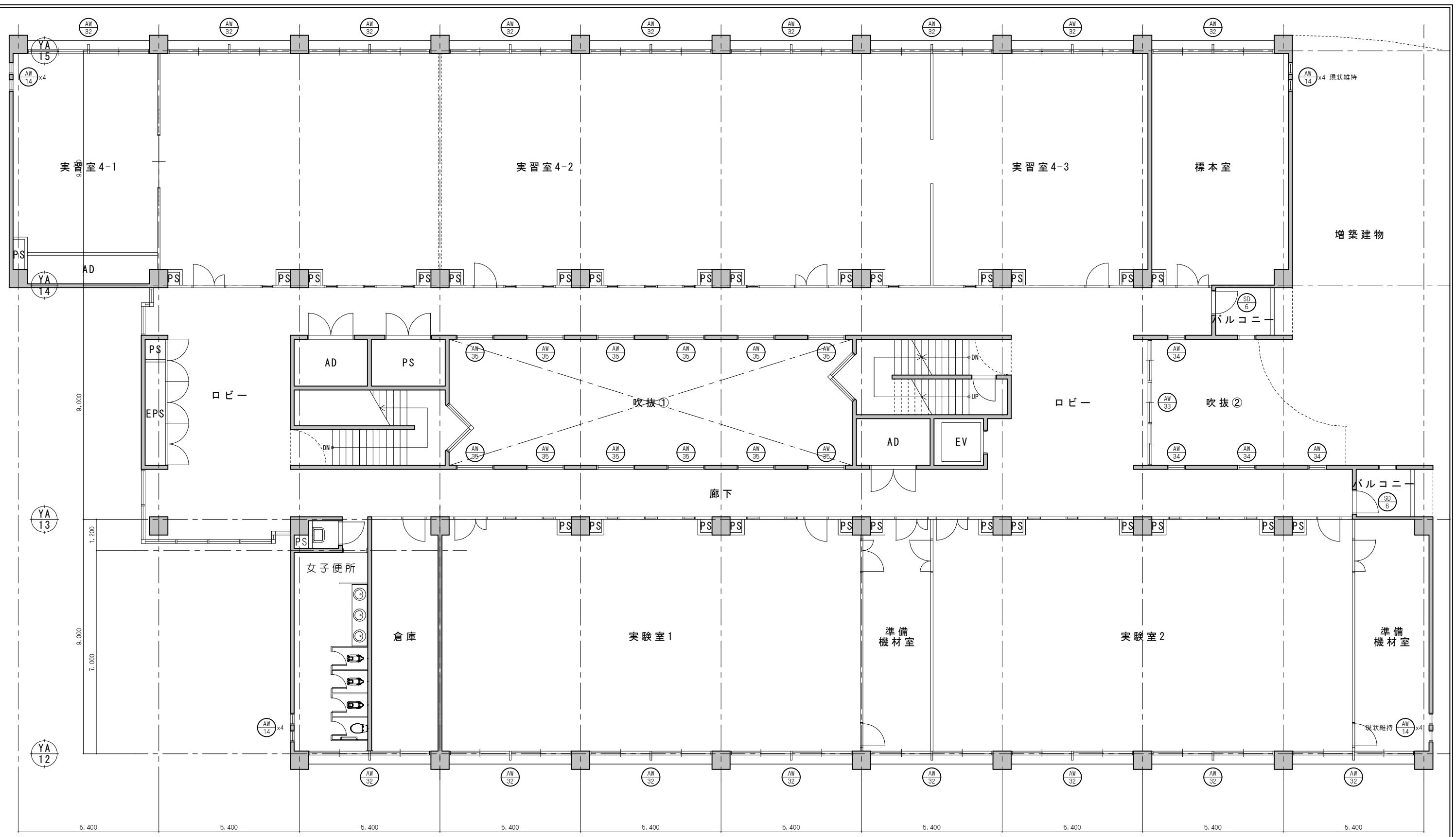
Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事		DATE	2021 - 06
Drawing Title	実習棟 1階 平面図		SCALE	A2:1/100 A3:1/141
設計担当者				
A-08				



備考

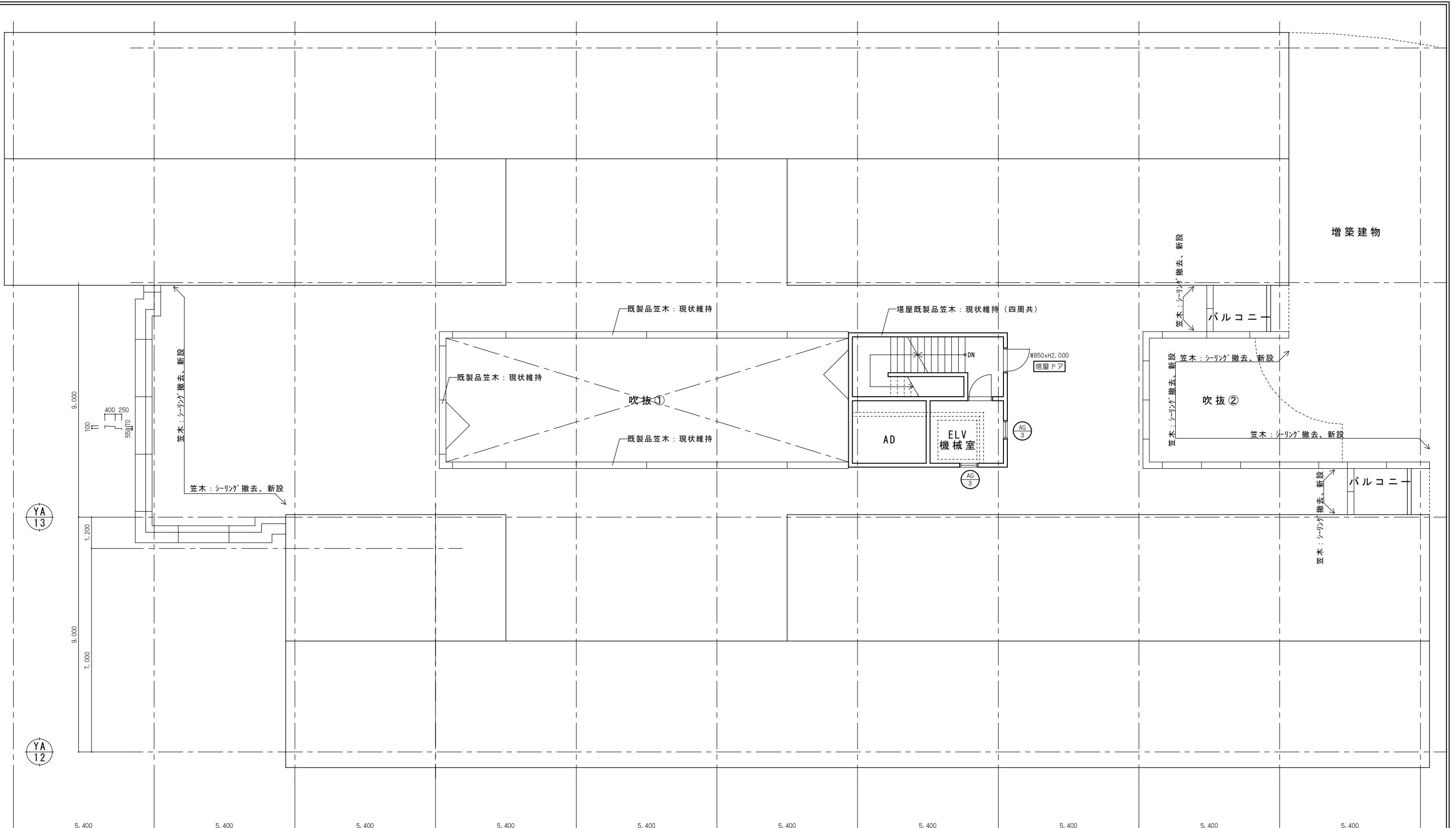
公益財団法人  
三重県建設技術センター

Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事			
Drawing Title	実習棟2階 平面図			
Scale	A2:1/100 A3:1/141			
Design Responsible	A-09			



3階平面図 S:1/100

備 考													Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事	DATE 2021 - 06  Drawing Title	SCALE A2:1/100 A3:1/141
													設計担当者			
													A-10			



XF  
7

XF  
8

XF  
9

XF  
10

XF  
11

XF  
12

XF  
13

XF  
14

XF  
15

XF  
16

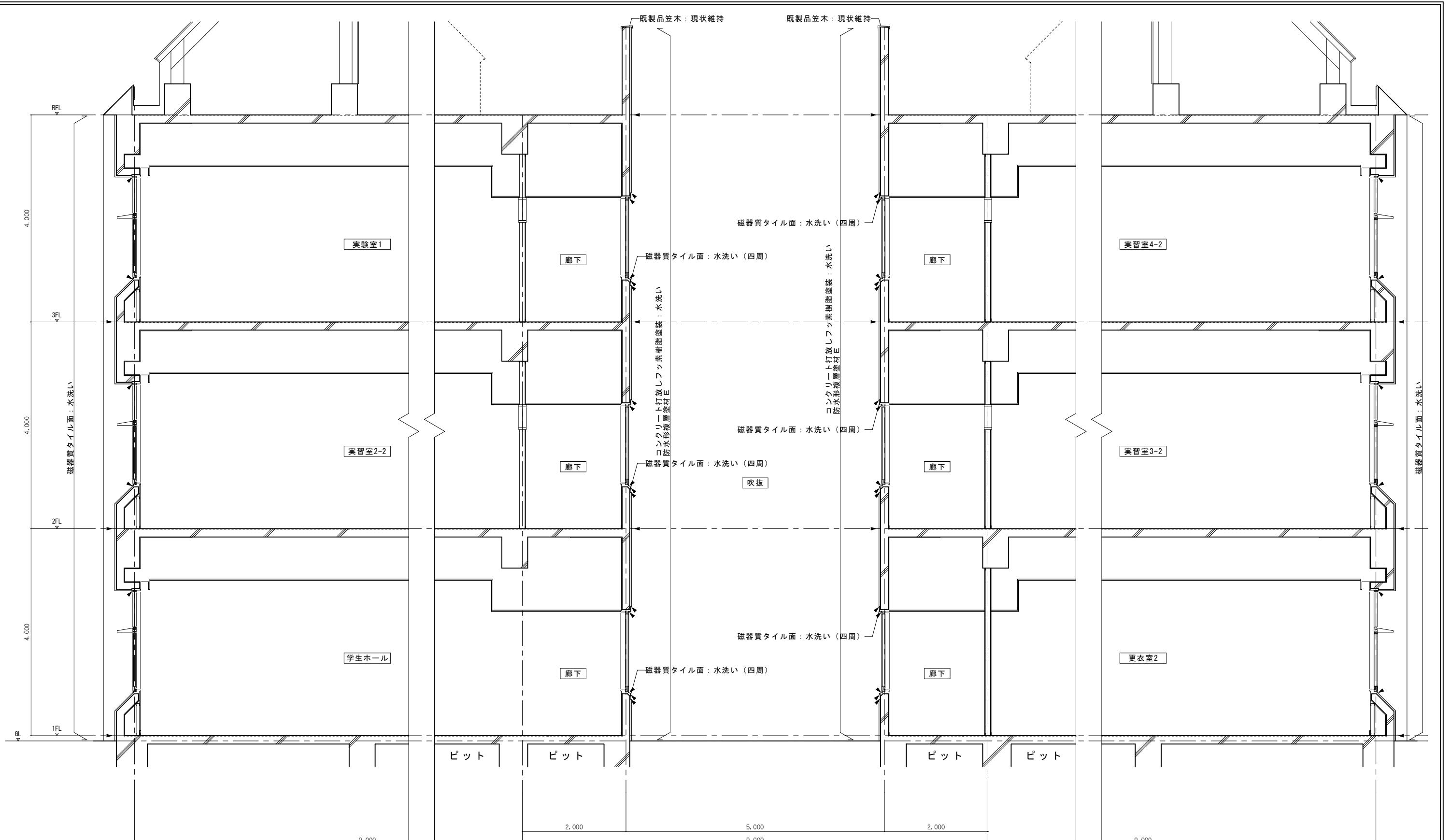
XF  
17

塔屋平面図 S:1/100

備考

公益財団法人  
三重県建設技術センター

Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事		DATE
Drawing Title	実習棟塔屋 塔屋平面図		2021 - 06
SCALE	A2:1/100 A3:1/141		
設計担当者			
A-11			

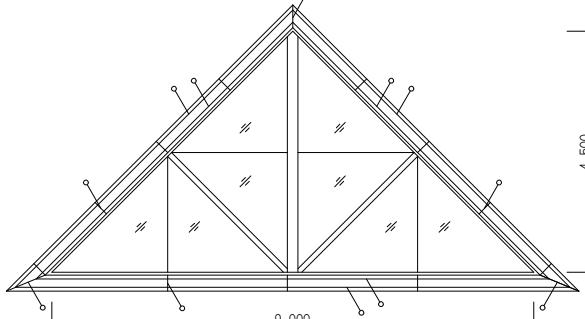


断面詳細図 S:1/50

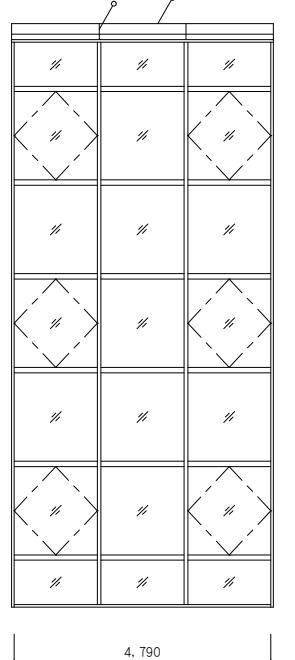
◀ シーリング撤去、新設を示す。

建具表				
符号	数量	形式	寸法	改修内容
SUSW-4	2	FIX窓	770x2400	
SUSW-5	2	FIX窓	770x2400	
SUSW-6	1	FIX窓	2600x2600	
SUSD-12	1	FIX窓付両開き戸	2720x2000(600)	
SD-6	6	片開き框ドア	850x2000(400)	
SD-25	1	FIX窓付片開き框ドア	1743x2000(400)	
AW-14	44	FIX窓 (24ヶ所は、現状維持)	350x350	
AW-15	4	FIX窓	図示	
AW-32	41	2連FIX窓付引違い窓	4600x1900	
AW-33	1	縦軸回転窓付FIX窓	4790x10500	
AW-34	12	縦軸回転窓	600x600	
AW-35	36	引違い窓	1350x1475	
AW-36	2	FIX窓	2300x10000	
AW-37	1	縦軸回転窓付FIX窓	9142x6100	
AW-38	1	縦軸回転窓付FIX窓	2298x6100	
AW-43A	4	2連FIX窓付引違い窓	4600x2550	
AW-44	5	突き出し窓付ガラスブロック窓	4600x1900	
AG-3	2	アルミガラリ	600x600	
塔屋ドア	1	片開きドア	850x2000	
コートア	1	片開きドア	800x1500	

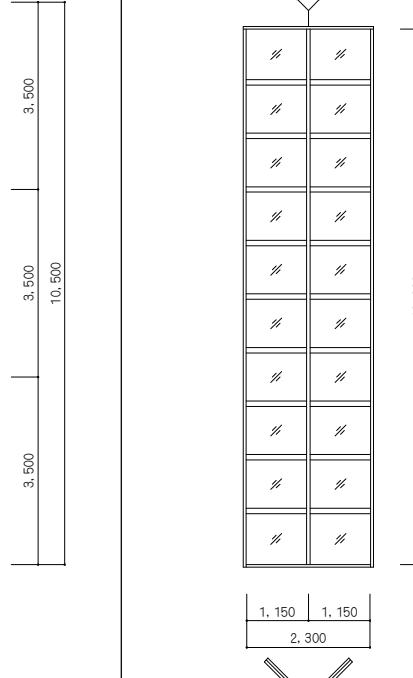
AW-15 姿図 1/100



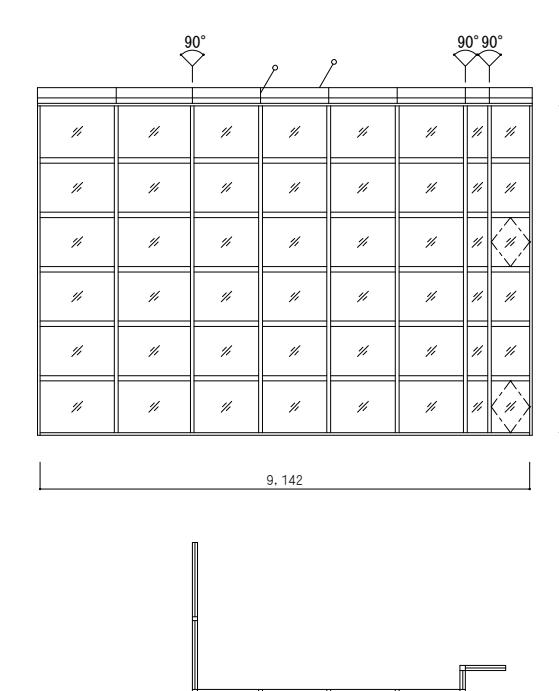
AW-33 姿図 1/100



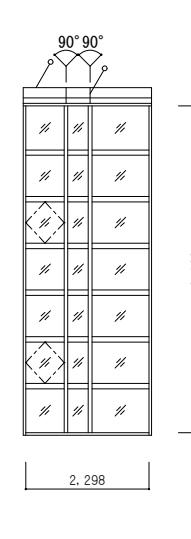
AW-36 姿図 1/100



AW-37 姿図 1/100



AW-38 姿図 1/100

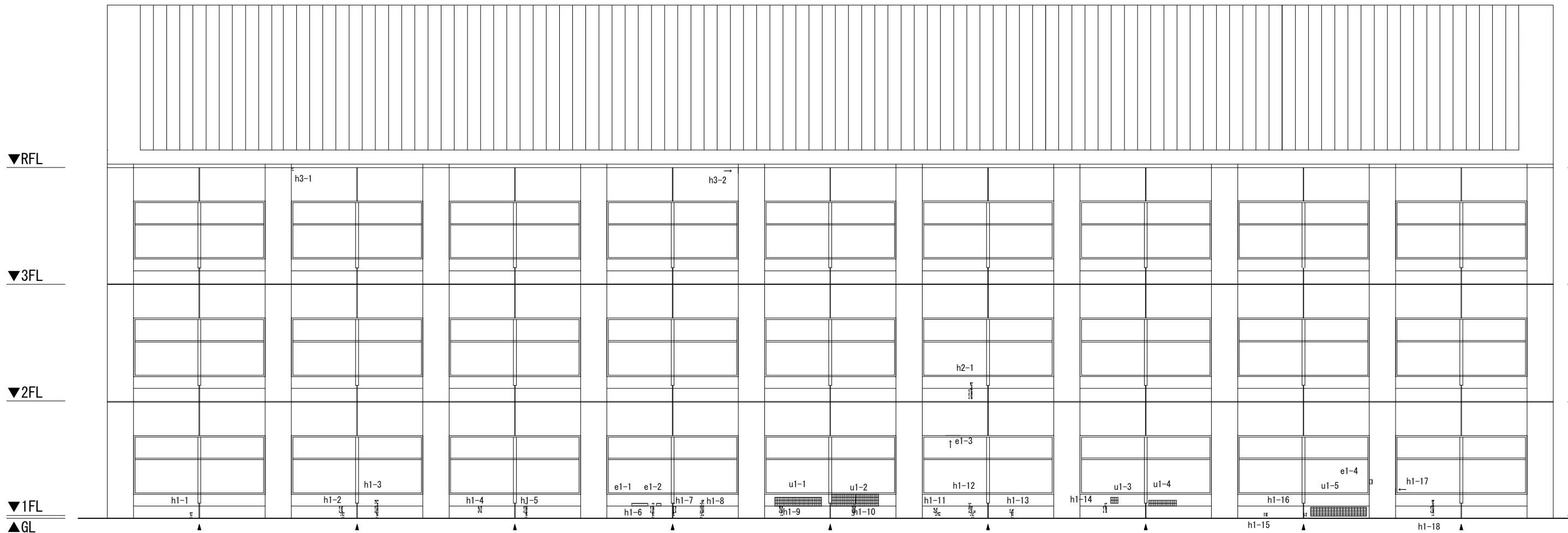


○ バネル取合いシーリング：既設撤去、新設  
// ガラスシーリング：既設撤去、新設（外部のみ）  
サッシ廻りシーリング：既設撤去、新設

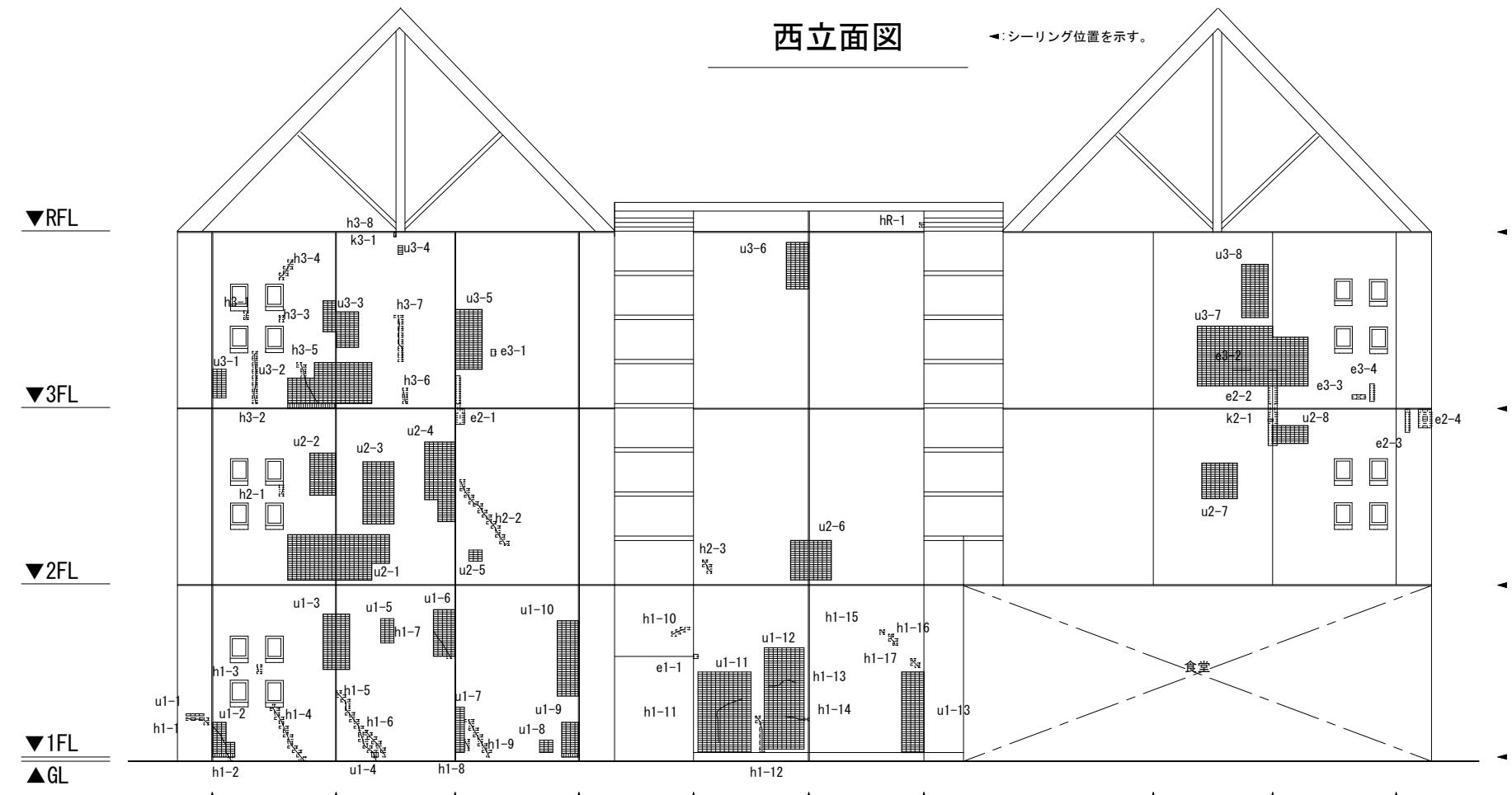
仕上表	
外壁	磁器質タイル面：水洗い、伸縮目地シーリングPS-2 15x10撤去、新設 (浮き部：カッター入れ撤去の上、新設) (ひび割れ部：カッター入れ下地モルタル共撤去、自動式低圧エポキシ樹脂注入の上、新設) (エフロレッセンス部：カッター入れ下地モルタル共撤去、新設) コンクリート打放しフッ素樹脂塗装面：水洗い・防水形複層塗材E（セメント系下地調整塗材C-1）、伸縮目地シーリングPS-2 15x10撤去、新設 (ひび割れ部：自動式低圧エポキシ樹脂注入の上、塗装) (一般部：下地処理の上、塗装)
外部建具	サッシ廻り：シーリングMS-2 15x10撤去、新設
ロビー外部庇	現状維持
アルミ笠木	タイル取合い・縫手：シーリングMS-2 15x10撤去、新設
既製品笠木	現状維持
鋼製建具	DP塗装 下地調整RB種、錆止めC種 内外・枠共

## 北立面図

◀:シーリング位置を示す。



実習棟 北面											
		100x50	100x50 (メリック)	100x50 (山形)	50x50	(100+50)x50 (90° 曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	(50+50)x100 (90° 屏風)	カット-長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)
浮き部分 磁器質タイル撤去、新設 (★:0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	★ u1-1			64			32		3.9	0.5600	
	★ u1-2			96			32		4.1	0.7200	
	u1-3			10					0.9	0.0500	
	u1-4			19			19		2.4	0.2375	
	★ u1-5	114							4.4	0.5700	
	合計			29			19		3.3	0.2875	
ひび割れ部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	★ 合計	114		160			64		12.4	1.8500	
	h1-1			2					0.5	0.0100	0.10
	h1-2	4		3					1.1	0.0350	0.30
	h1-3	4		4			1		1.6	0.0475	0.57
	h1-4	4							0.6	0.0200	0.15
	h1-5	4		2			1		1.3	0.0375	0.34
	h1-6	4		2			1		1.3	0.0375	0.34
	h1-7	4		1			1		1.1	0.0325	0.29
	h1-8	4		4			2		1.5	0.0550	0.55
	h1-9	4		1					0.7	0.0250	0.24
	h1-10	4		1					0.7	0.0250	0.70
	h1-11	3		3					0.9	0.0300	0.26
	h1-12	5		3			1		1.5	0.0475	0.40
	h1-13	2		2					0.8	0.0200	0.20
	h1-14	4					1		0.9	0.0275	0.24
	h1-15	2							0.4	0.0100	0.10
	h1-16	2							0.4	0.0100	0.08
	h1-17	2							0.5	0.0100	0.16
	h1-18	4		2			1		1.3	0.0375	0.44
エフロレッセンス部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル共)	h2-1	6		1			1		1.3	0.0425	0.56
	h3-1		1						0.25	0.0050	0.05
	h3-2		1					1	0.35	0.0150	0.10
	合計	66	2	31			10	1	19.0	0.5800	6.17
	e1-1						11		1.4	0.0825	
	e1-2						3		0.6	0.0225	
	e1-3				10				0.45	0.0250	
	e1-4					3			0.6	0.0225	
	合計				10	3	14		3.05	0.1525	

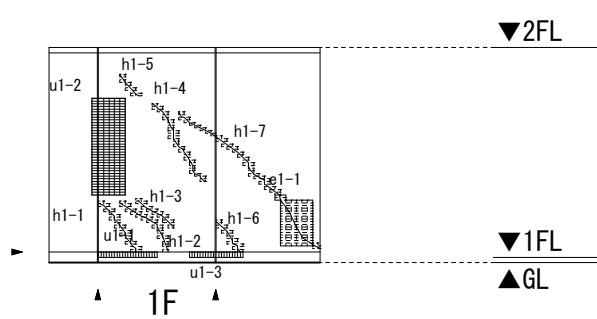


備 考											Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事	DATE 2021 - 06  SCALE A2:1/100 A3:1/141
											Drawing Title	実習棟 立面図 3	
											設計担当者		
											A-16		

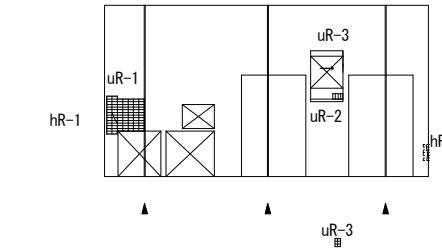
公益財団法人  
三重県建設技術センター



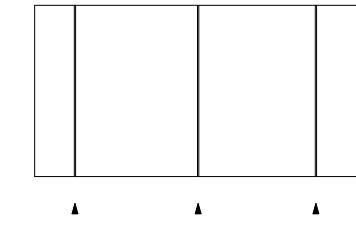
YA14通り1階南立面図



塔屋南立面図



塔屋北立面図



u2-1

南立面図

u3-17

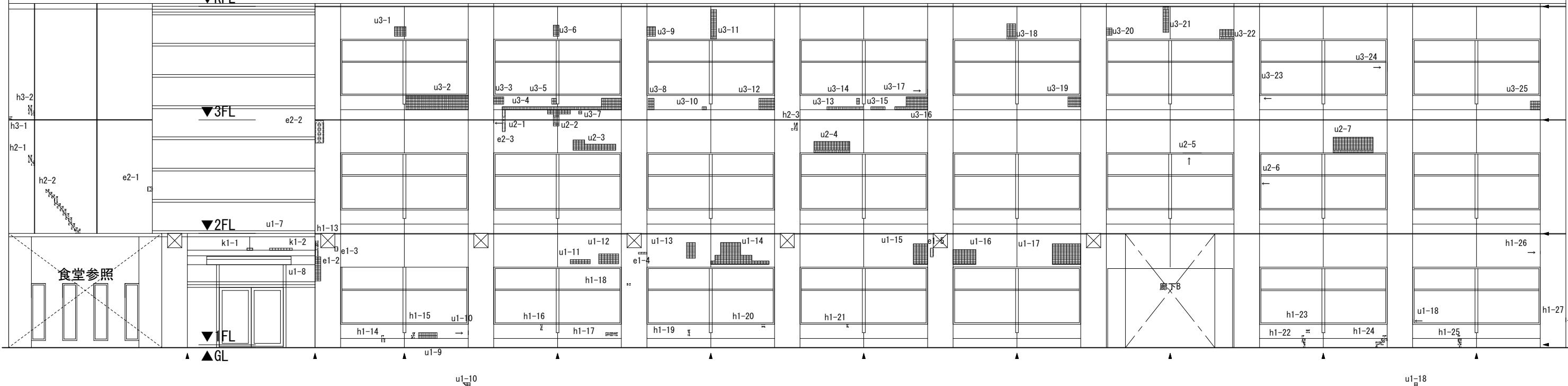
u2-5

u2-6

u3-23

u3-24

▼RFL



u1-10

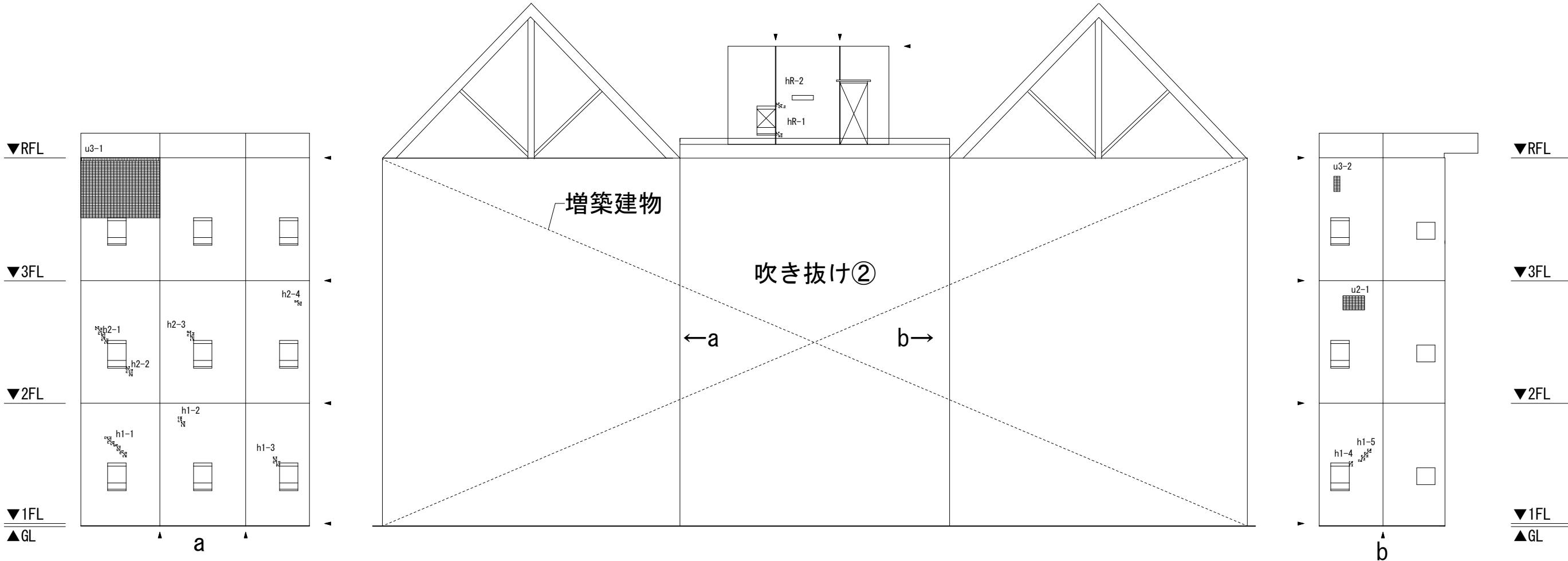
u1-18





## 東立面図

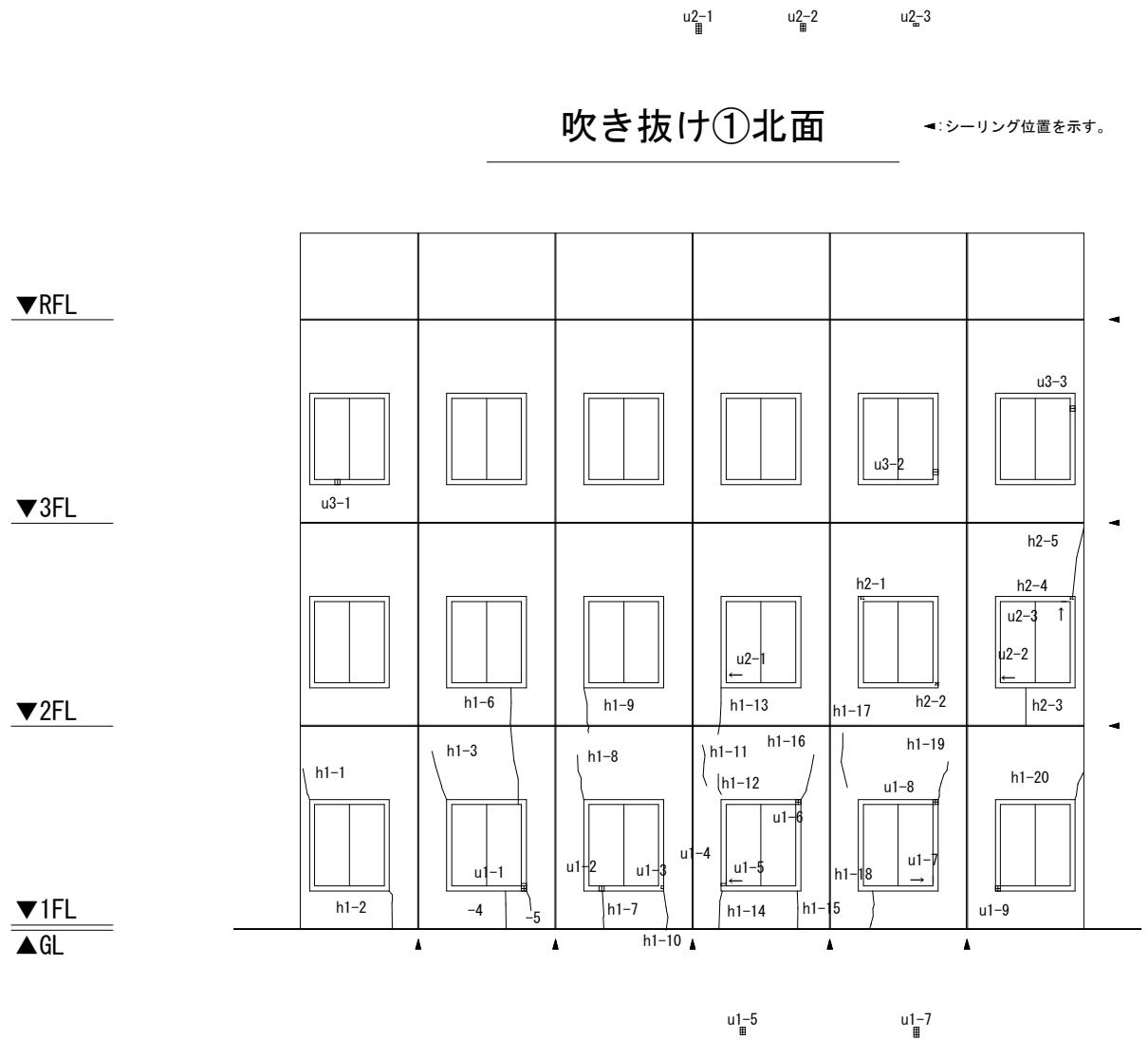
←: シーリング位置を示す。



実習棟 東面								
		100x50 (メタリック)	100x50 (窓台(山形))	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m²)
ひび割れ部分	hR-1	3				1	0.8	0.0225
磁器質タイル撤去、新設	hR-2	5					0.9	0.0250
(下地モルタル撤去後								0.25
自動式低圧エポキシ樹脂注入)	合計	8				1	1.7	0.0475
								0.45

実習棟 吹き抜け②																						
		100x50	100x50 (メタリック)	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m²)	ひび割れ長さ (m)			100x50	100x50 (メタリック)	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m²)	ひび割れ長さ (m)			
浮き部分										★ u2-1	63					2.3	0.3150		★ u3-1	962	52	
磁器質タイル撤去、新設																					9.1	5.0700
(★: 0.25m³/箇所以上は下地モルタル共)																					1.4	0.1000
										★ 合計	63					2.3	0.3150		★ 合計	962	52	
																					1.4	0.1000
																					9.1	5.0700
ひび割れ部分	h1-1	16				2.7	0.0800	0.92		h2-1	14					1.9	0.0700	0.69				
磁器質タイル撤去、新設	h1-2	6				1.0	0.0300	0.33		h2-2	8					1.0	0.0400	0.36				
(下地モルタル撤去後	h1-3	7				1.0	0.0350	0.36		h2-3	8					1.0	0.0400	0.39				
自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-4	3				0.5	0.0150	0.18		h2-4	3					0.7	0.0150	0.24				
	h1-5	9				1.6	0.0450	0.56														
	合計	41				6.8	0.2050	2.35		合計	33					4.6	0.1650	1.68				

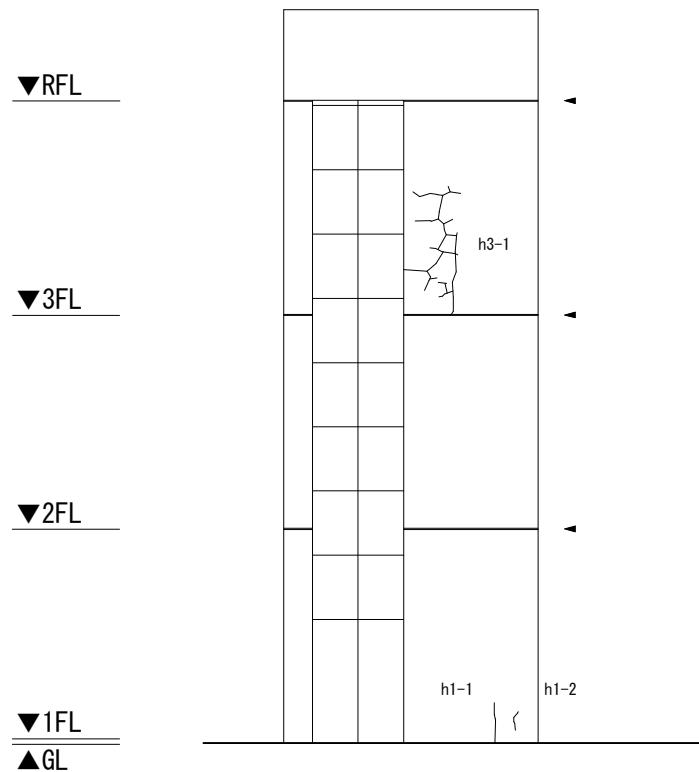
備 考	公益財団法人 三重県建設技術センター										Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事						A-21
	DATe	2021 - 06									Drawing Title							
	SCALE	A2:1/100 A3:1/141									設計担当者							



実習棟 吹き抜け① 北面							
		100x50 (mm)	100x50 (mm)	50x50 (mm)	50x50 (mm)	カット長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )
浮き部分 磁器質タイル撤去、新設 (★:0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	u1-1				4	1	0.6 0.0175
	u1-2		2				0.3 0.0100
	u1-3				1		0.2 0.0025
	u1-4					1	0.25 0.0075
	u1-5				3	3	0.4 0.0300
	u1-6				4		0.4 0.0100
	u1-7				4	4	0.6 0.0400
	u1-8				4		0.4 0.0100
	u1-9				4		0.4 0.0100
	u2-1				4	4	0.6 0.0400
	u2-2				3	3	0.55 0.0300
	u2-3					2	0.5 0.0150
	u3-1	2					0.3 0.0100
	u3-2					2	0.5 0.0150
	u3-3					2	0.5 0.0150
	合計	4		31	22	6.5	0.2625
ひび割れ部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h2-1				1		0.2 0.0025 0.04
	h2-2					1	0.2 0.0025 0.05
	h2-4					1	0.2 0.0025 0.05
	合計				3		0.6 0.0075 0.14
ひび割れ部分 (自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-1						0.62
	h1-2						0.76
	h1-3						0.99
	h1-4						0.75
	h1-5						0.39
	h1-6						2.31
	h1-7						0.75
	h1-8						0.89
	h1-9						0.90
	h1-10						0.77
	h1-11						0.82
	h1-12						0.41
	h1-13						0.91
	h1-14						0.75
	h1-15						0.75
	h1-16						0.92
	h1-17						1.08
	h1-18						0.76
	h1-19						0.78
	h1-20						0.57
	h2-3						0.74
	h2-5						1.36
	合計						18.98

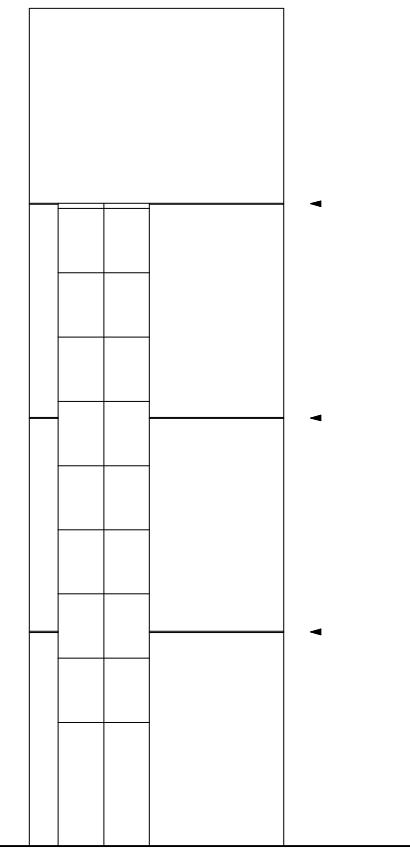
吹き抜け①西面

◀:シーリング位置を示す。

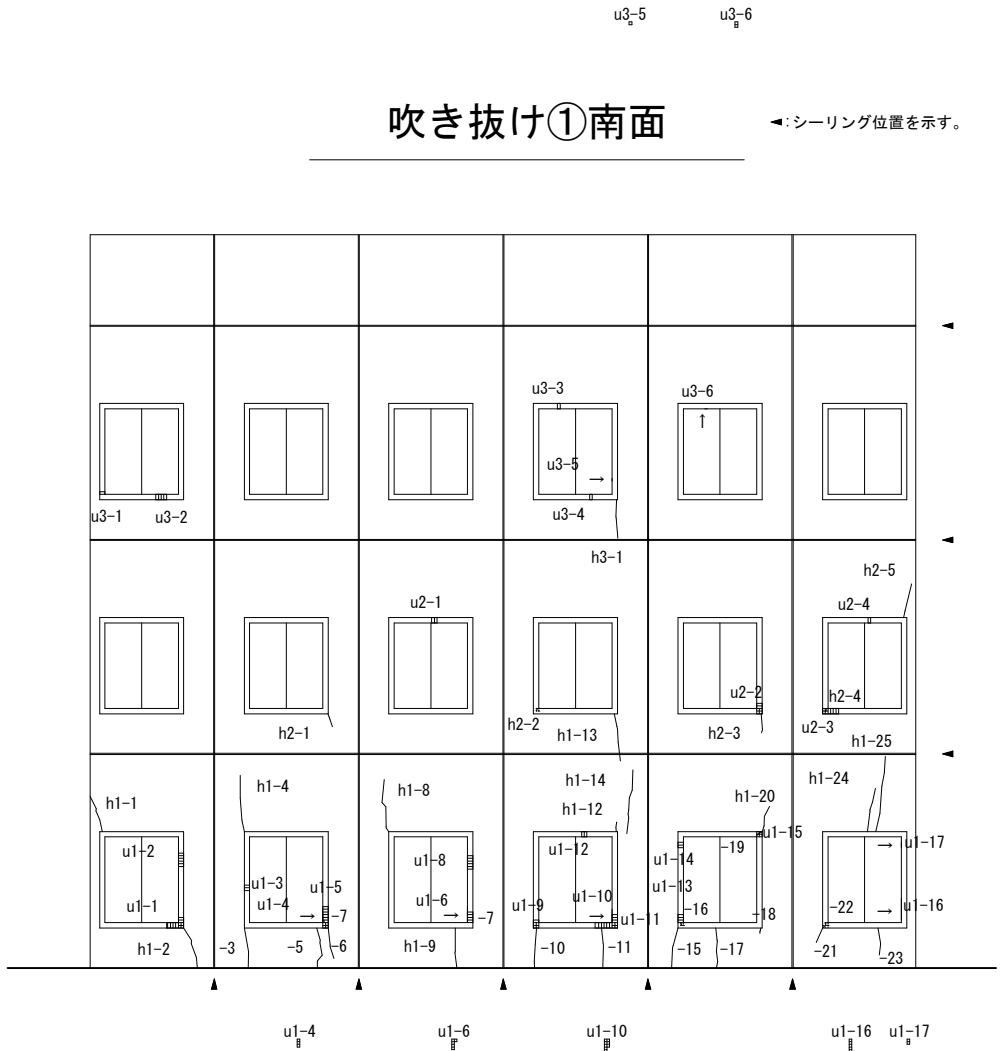


吹き抜け①東面

◀:シーリング位置を示す。

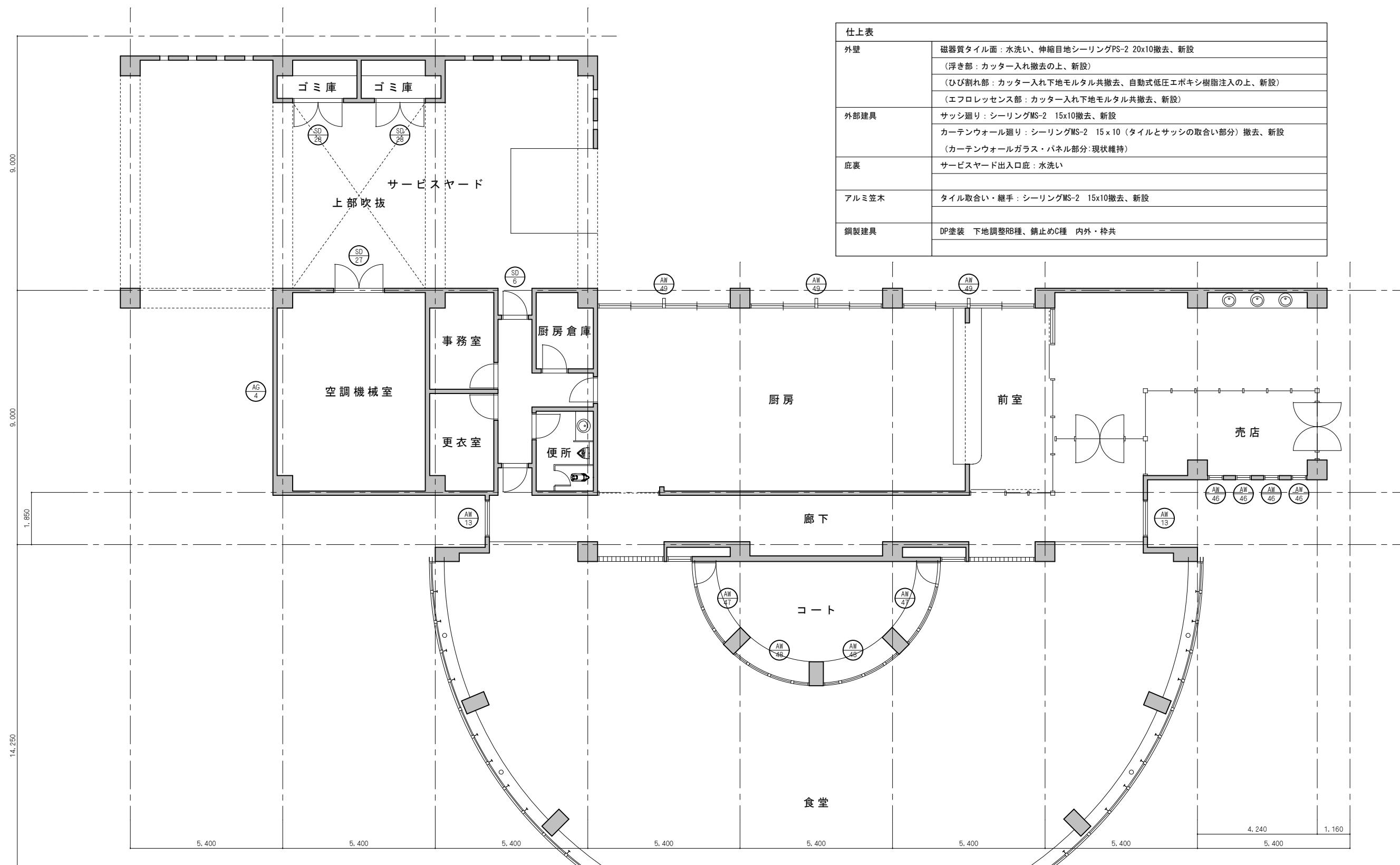


実習棟 吹き抜け① 西面								
		100x50	100x50 (マトリック)	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )
ひび割れ部分 (自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-1							0.76
	h1-2							0.37
	h3-1							7.19
	合計							8.32



実習棟 吹き抜け① 南面														
		100x50 (メタリック)	50x50 (メタリック)	(100+50)x50 (90°曲メタリック)	カッター長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)		100x50 (メタリック)	50x50 (メタリック)	(100+50)x50 (90°曲メタリック)	カッター長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)
浮き部分 磁器質タイル撤去、新設 (★:0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	u1-1	5	4	2	0.95	0.0500		u2-1			2	0.5	0.0150	
	u1-2			5	0.8	0.0375		u2-2		4	2	0.7	0.0250	
	u1-3			2	0.5	0.0150		u2-3	4	4		0.6	0.0300	
	u1-4		3		0.1	0.0075		u2-4			1	0.4	0.0075	
	u1-5		4	6	0.95	0.0550		u3-1			1	0.4	0.0075	
	u1-6		4	1	0.3	0.0175		u3-2	4		0.4	0.0200		
	u1-7			4	0.5	0.0300		u3-3			1	0.4	0.0075	
	u1-8			5	0.8	0.0375		u3-4	1		0.25	0.0050		
	u1-9		4	1	0.6	0.0175		u3-5			1	0.4	0.0075	
	u1-10		5	3	0.4	0.0350		u3-6		1	1	0.45	0.0100	
	u1-11	6	4	3	0.85	0.0625		合計	9	9	9	4.5	0.1350	
	u1-12			2	0.5	0.0150								
	u1-13			3	0.55	0.0225								
	u1-14			2	0.5	0.0150								
	u1-15		4		0.4	0.0100								
	u1-16		8		0.5	0.0200								
	u1-17		2		0.3	0.0050								
	合計	11	42	39	9.5	0.4525		合計	9	9	9	4.5	0.1350	
ひび割れ部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-7					0.05	h2-2		1		0.2	0.0025	0.05	
	h1-16		1		0.15	0.0025	0.05	h2-4					0.06	
	h1-19						0.12							
	h1-22		3		0.4	0.0075	0.12							
	合計		4		0.55	0.0100	0.34	合計		1		0.2	0.0025	
ひび割れ部分 (自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-1					0.70	h2-1						0.25	
	h1-2					0.80	h2-3						0.35	
	h1-3					0.75	h2-5						0.64	
	h1-4					1.05								
	h1-5					0.79	h3-1						0.71	
	h1-6					0.57								
	h1-8					1.01								
	h1-9					0.75								
	h1-10					0.75								
	h1-11					0.74								
	h1-12					0.18								
	h1-13					0.88								
	h1-14					1.20								
	h1-15					0.76								
	h1-17					0.75								
	h1-18					0.10								
	h1-20					0.50								
	h1-21					0.29								
	h1-23					0.50								
	h1-24					0.82								
	h1-25					1.41								
	合計					15.30	合計						1.95	



XA  
14XA  
13XA  
12

## 仕上表

外壁	磁器質タイル面：水洗い、伸縮目地シーリングPS-2 20x10撤去、新設
	(浮き部：カッター入れ撤去の上、新設)
	(ひび割れ部：カッター入れ下地モルタル共撤去、自動式低圧エポキシ樹脂注入の上、新設)
外部建具	(エフロレッセンス部：カッター入れ下地モルタル共撤去、新設)
	サッシ廻り：シーリングMS-2 15x10撤去、新設
庇裏	カーテンウォール廻り：シーリングMS-2 15x10（タイルとサッシの取合い部分）撤去、新設
	(カーテンウォールガラス・パネル部分：現状維持)
アルミ笠木	サービスヤード出入口庇：水洗い
	タイル取合い・継手：シーリングMS-2 15x10撤去、新設
鋼製建具	DP塗装 下地調整RB種、銷止めC種 内外・枠共

公益財団法人  
三重県建設技術センター

Job Title 三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事  
Drawing Title 食堂 平面図

DATE 2021 - 06  
SCALE A2:1/100 A3:1/141

A-26

XA  
14XA  
13XA  
12

9,000

屋根伏図 S:1/100

XF  
1XF  
2XF  
3XF  
4XF  
5XF  
6XF  
7

1,850

14,250

5,400

5,400

5,400

5,400

5,400

5,400

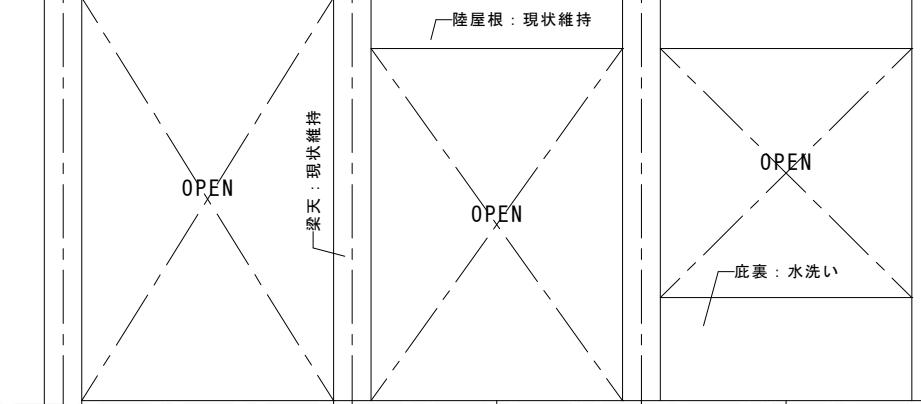
5,400

5,400

4,240

1,160

5,400

梁天：現状維持  
陸屋根：現状維持OPEN  
庇裏：水洗い

笠木：シーリング撤去、新設

陸屋根：現状維持

笠木：シーリング撤去、新設

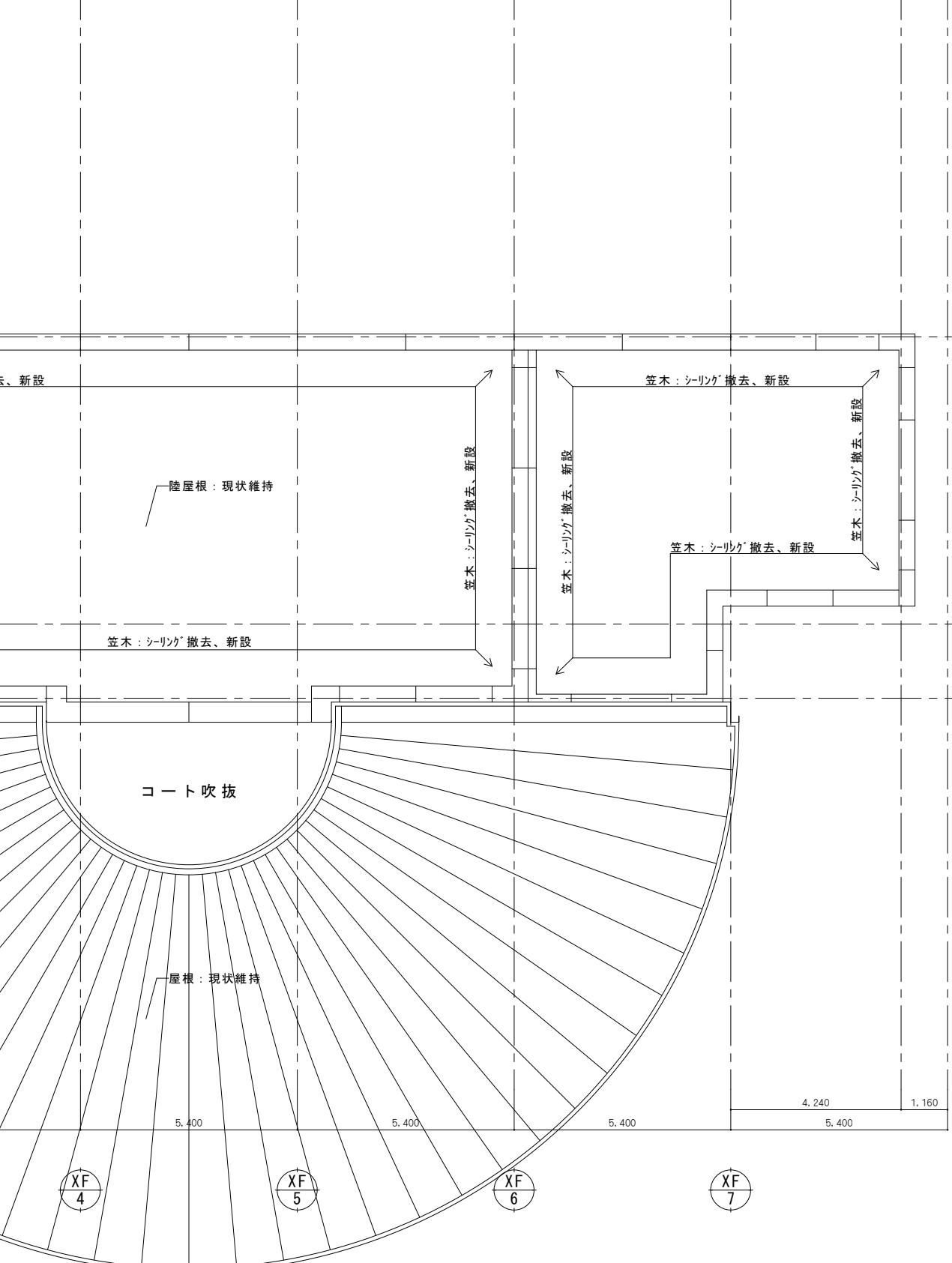
笠木：シーリング撤去、新設  
笠木：シーリング撤去、新設

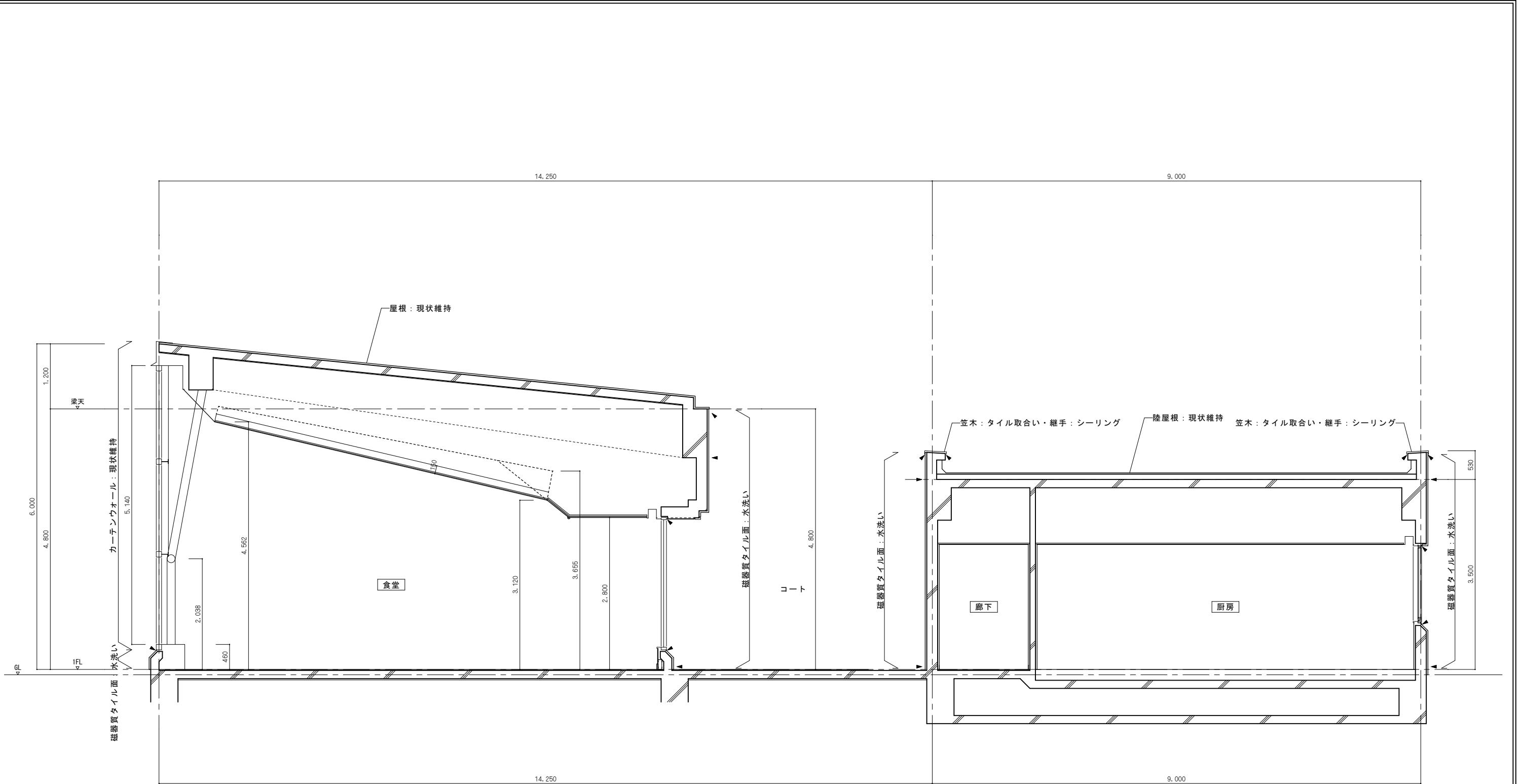
笠木：シーリング撤去、新設

笠木：シーリング撤去、新設

コート吹抜

屋根：現状維持





断面詳細図 S:1/50

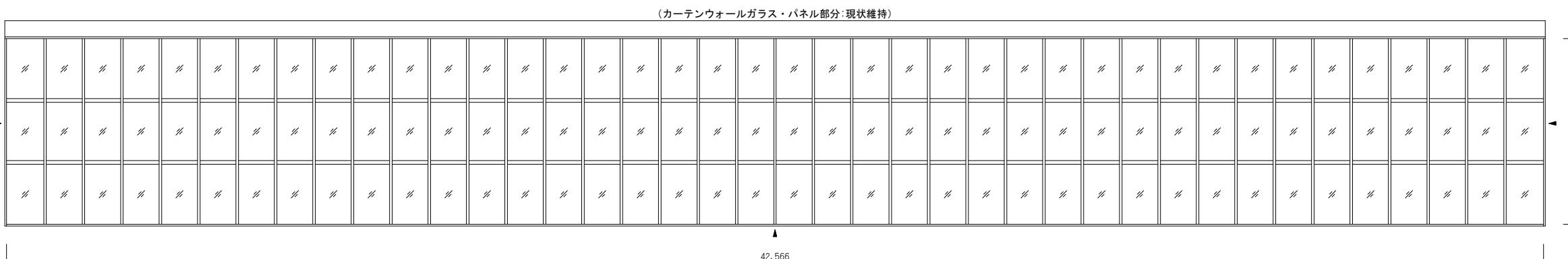
■ シーリング撤去、新設を示す。

YA  
12

YA  
13

建具表				
符号	数量	形式	寸法	改修内容
SD-6	1	片開き框ドア	850x2000(400)	
SD-27	1	両開きドア	1700x2400	
SD-28	2	両開きドア(ガラリ付)	1700x2400	
AW-13	2	縦軸回転窓	1200x1200	
AW-45	1	FIX窓	42566x5140	
AW-46	4	突き出し窓FIX窓	450x2550(450)	
AW-47	2	開き戸付FIX窓	3044x2350	
AW-48	2	FIX窓	2784x2350	
AW-49	3	アルミガラリ付2連引違い窓	4600x1155	
AG-4	1	アルミガラリ	5000x1000	

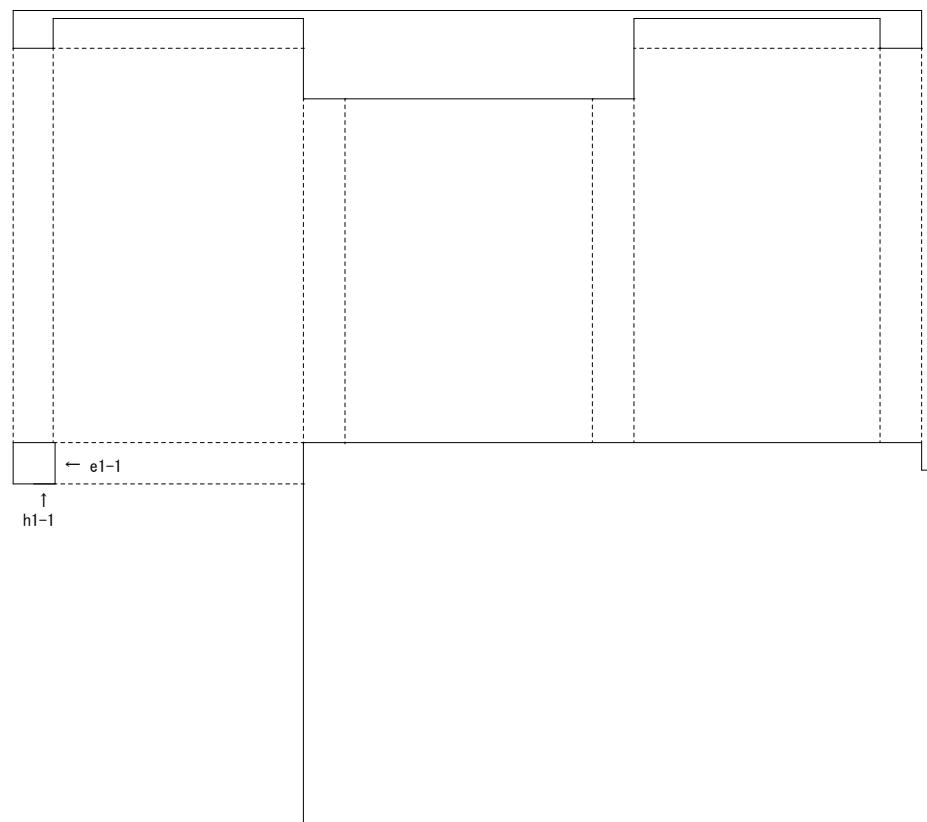
AW-45 姿図 1/100



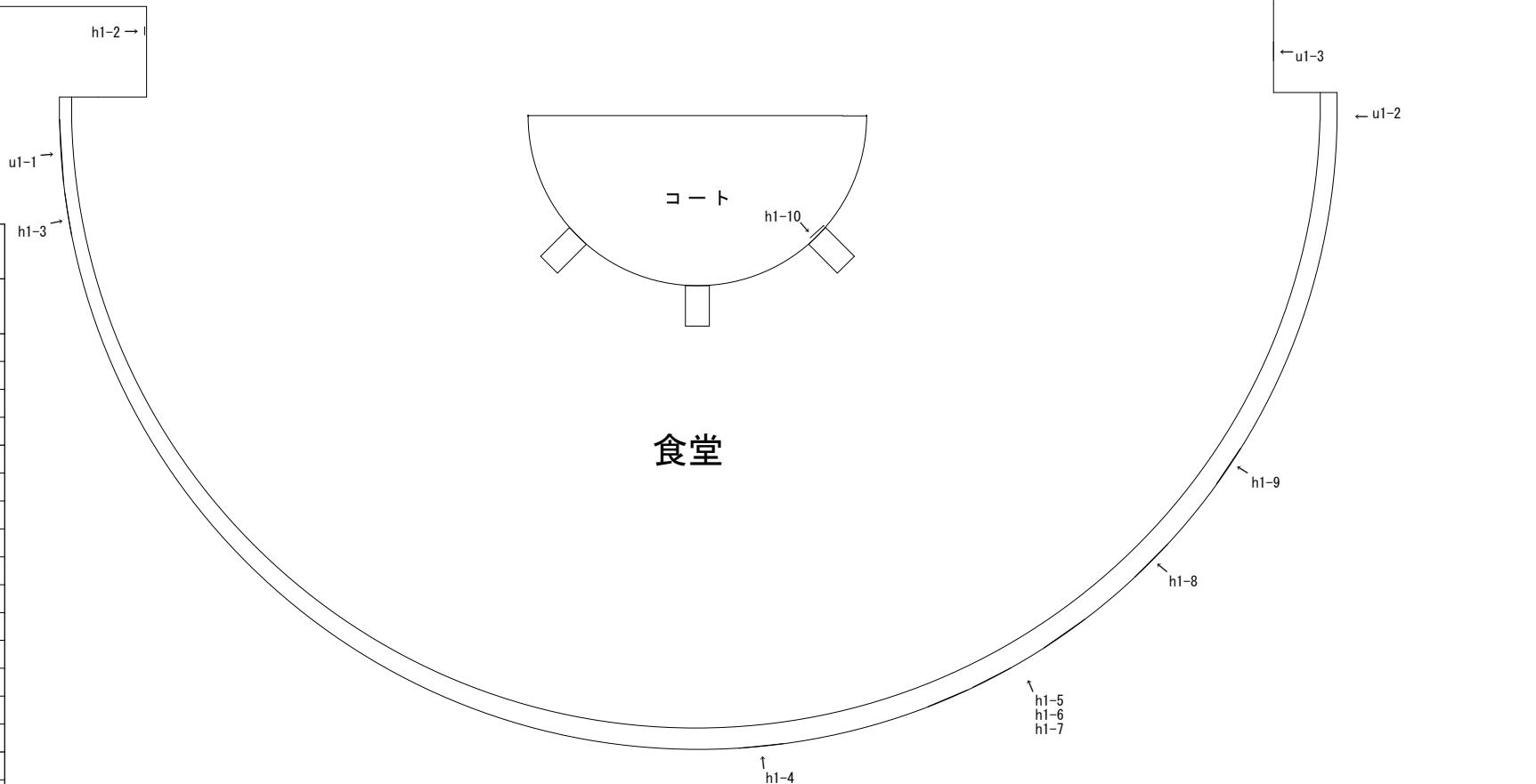
備 考 欄								Job Title	三重県立看護大学実習棟・食堂棟外壁等改修工事			DATE 2021 - 06  SCALE A2:1/100 A3:1/141  設計担当者
								Drawing Title	食堂 建具表			
								A-29				

公益財團法人  
三重県建設技術センター

食堂平面図



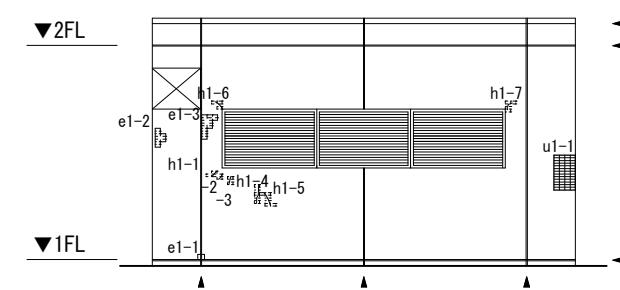
食堂 平面									
		100x50	100x50 (山形)	50x50	(100+50)x50 (90° 曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カタ-長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)
浮き部分	u1-1	20			10		1.2	0.1750	
磁器質タイル撤去、新設 (★:0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	u1-2	10			5		0.95	0.0875	
	u1-3			27	27		1.75	0.2700	
	合計	30		27	42		3.9	0.5325	
ひび割れ部分	h1-1	3				0.7	0.0150	0.20	
磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-2	5				0.9	0.0250	0.27	
	h1-3				1	0.4	0.0075	0.10	
	h1-4		1			0.3	0.0050	0.10	
	h1-5		1			0.3	0.0050	0.10	
	h1-6	2				0.5	0.0100	0.20	
	h1-7		2			0.5	0.0100	0.20	
	h1-8		1		1	0.6	0.0125	0.20	
	h1-9		2	1		2	1.0	0.0275	0.45
	h1-10	3			1		0.9	0.0225	0.15
	合計	11	9	1	1	4	6.1	0.1400	1.97
エフロレッセンス部分	e1-1	16				1.2	0.0800		
磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル共)	合計	16				1.2	0.0800		





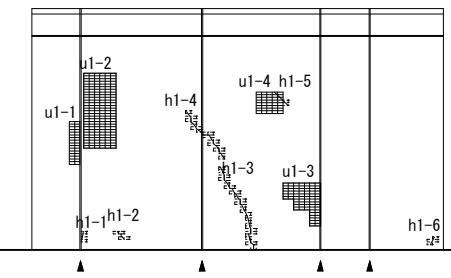
## 西面立面図

◀: シーリング位置を示す。



## 南面立面図

◀: シーリング位置を示す。



食堂 西面

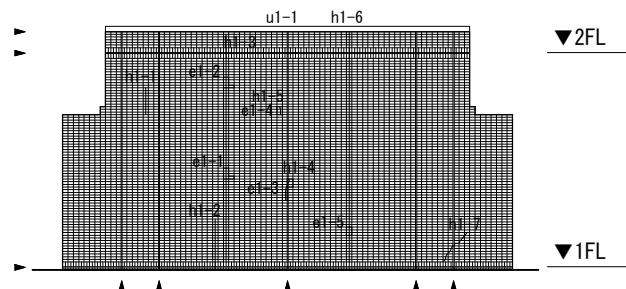
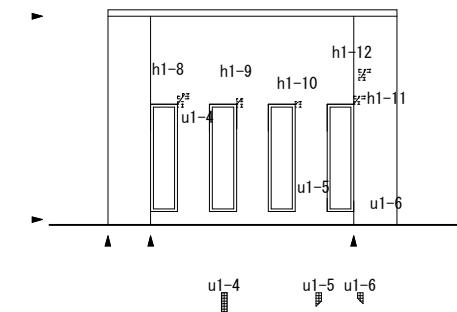
		100x50 (mm)	100x50 (mm)	100x50 (山形)	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カット長さ (m)	面積 (m²)	ひび割れ長さ (m)
浮き部分 磁器質タイル撤去、新設 (★: 0.25m²/箇所以上は下地モルタル共)	★ u1-1	39			13		2.2	0.2925	
	★ 合計	39			13		2.2	0.2925	
ひび割れ部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-1	3				0.55	0.0150	0.13	
	h1-2	2				0.35	0.0100	0.10	
	h1-3	3				0.5	0.0150	0.15	
	h1-4	7				0.85	0.0350	0.35	
	h1-5	7				1.05	0.0350	0.27	
	h1-6	4				0.7	0.0200	0.20	
	h1-7	4		1		0.9	0.0275	0.17	
	合計	30		1		4.9	0.1575	1.37	
エフロレッセンス部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル共)	e1-1		2			0.4	0.0100		
	e1-2	10				1.1	0.0500		
	e1-3	16				1.5	0.0800		
	合計	26		2		3.0	0.1400		

食堂 南面

		100x50 (mm)	100x50 (mm)	100x50 (山形)	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カット長さ (m)	面積 (m²)	ひび割れ長さ (m)
浮き部分 磁器質タイル撤去、新設 (★: 0.25m²/箇所以上は下地モルタル共)	u1-1	32						2.0	0.1600
	★ u1-2	168						4.0	0.8400
	★ u1-3	74						3.0	0.3700
	u1-4	40						1.7	0.2000
	合計	72						3.7	0.3600
	★ 合計	242						7.0	1.2100
ひび割れ部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-1	4						0.6	0.0200
	h1-2	5						0.9	0.0250
	h1-3	38		2				4.7	0.2000
	h1-4	26						3.2	0.1300
	h1-5	2						0.3	0.0100
	h1-6	4						0.7	0.0200
	合計	79		2				10.4	0.4050
									4.09

コート吹抜け北側

←:シーリング位置を示す。



食堂 南面

		100x50	100x50 (メリック)	100x50 (山形)	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)
浮き部分 磁器質タイル撤去、新設 (★:0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	u1-4				9	9		0.75	0.0900	
	u1-5				5	5		0.65	0.0500	
	u1-6				4	4		0.6	0.0400	
	合計				18	18		2.0	0.1800	
ひび割れ部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-8	5				1		1.0	0.0325	0.24
	h1-9	2				1		0.6	0.0175	0.13
	h1-10	1				1		0.5	0.0125	0.07
	h1-11	4						0.7	0.0200	0.18
	h1-12	5						0.8	0.0250	0.17
	合計	17				3		3.6	0.1075	0.79

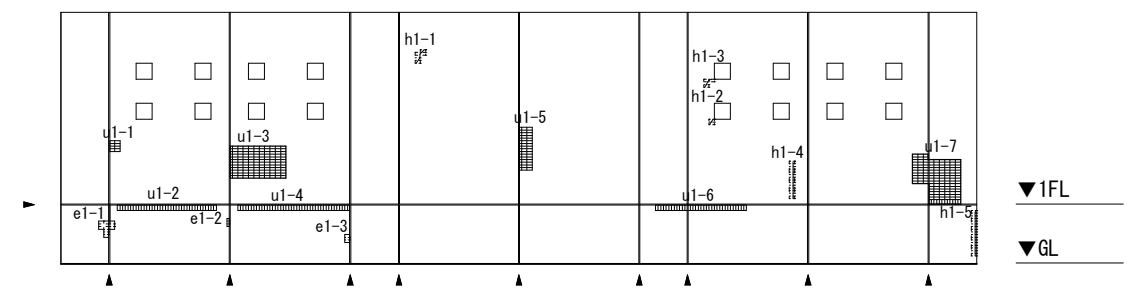
食堂 コート吹抜け北側

※()内は重複面積を含んだ面積。

		100x50	100x50 (メリック)	100x50 (山形)	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)
浮き部分 磁器質タイル撤去、新設 (★:0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	★ u1-1	6462	272	252					18.9	34.9300
	★ 合計	6462	272	252					18.9	34.9300
	ひび割れ部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-1								0.50
エフロレッセンス部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル共)	h1-2									0.95
	h1-3									4.25
	h1-4									0.41
	h1-5									0.15
	h1-6									4.30
	h1-7									0.78
	合計									11.34
エフロレッセンス部分 磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル共)	e1-1									(0.0250)
	e1-2									(0.0250)
	e1-3									(0.0435)
	e1-4									(0.0150)
	e1-5									(0.0150)

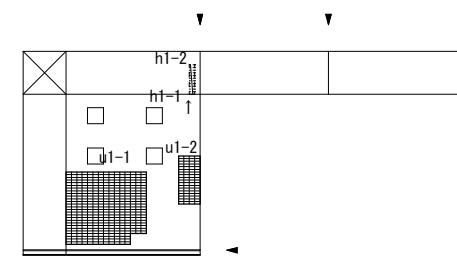
## 北立面図

◀: シーリング位置を示す。



## 西立面図

◀: シーリング位置を示す。



サービスヤード 北面

		100x50	100x50 (山形)	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)
浮き部分	u1-1	8					0.8	0.0400	
磁器質タイル撤去、新設 (★: 0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	u1-2	37					3.9	0.1850	
★ u1-3	120		12				3.3	0.6300	
u1-4		42					4.4	0.2100	
u1-5	32		16				2.1	0.2000	
u1-6		34					3.6	0.1700	
★ u1-7	123	12					3.7	0.6750	
合計	40	113	16				14.8	0.8050	
★ 合計	243	12	12				7.0	1.3050	
ひび割れ部分	h1-1	6					0.9	0.0300	0.30
磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-2	2					0.4	0.0100	0.12
	h1-3	4					0.7	0.0200	0.22
	h1-4	14					1.6	0.0700	0.68
	h1-5	17					1.9	0.0850	0.85
合計	43						5.5	0.2150	2.17
エフロレッセンス部分	e1-1	12					1.2	0.0600	
磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル共)	e1-2		3				0.4	0.0075	
	e1-3	3					0.5	0.0150	
合計	15		3				2.1	0.0825	

サービスヤード 西面

		100x50	100x50 (マトリック)	50x50	(100+50)x50 (90°曲)	(100+50)x50 (窓台(山形))	カッタ-長さ (m)	面積 (m <sup>2</sup> )	ひび割れ長さ (m)
浮き部分	★ u1-1	393						5.7	1.9650
磁器質タイル撤去、新設 (★: 0.25m <sup>2</sup> /箇所以上は下地モルタル共)	★ u1-2	54					18	2.8	0.4050
★ 合計	447						18	8.5	2.3700
ひび割れ部分	h1-1						8	0.85	0.0200 0.45
磁器質タイル撤去、新設 (下地モルタル撤去後 自動式低圧エポキシ樹脂注入)	h1-2	10					1	1.35	0.0575 0.55
合計	10						8	1	2.2 0.0775 1.00

