

令和6年度盛岡市立北厨川小学校校舎安全対策（外壁・屋根等）修繕

図面リスト			
意匠図		電気設備図	
図面番号	図面内容	図面番号	図面内容
A-1	建築改修工事特記仕様書 1	A-21	管理教室棟 東・南1側立面図(改修)
A-2	建築改修工事特記仕様書 2	A-22	管理教室棟 西・北1側立面図(既存)
A-3	建築改修工事特記仕様書 3	A-23	管理教室棟 西・北2側立面図(改修)
A-4	建築改修工事特記仕様書 4	A-24	管理教室棟 北2・南2側立面図(既存)
A-5	建築改修工事特記仕様書 5	A-25	管理教室棟 北2・南2側立面図(改修)
A-6	案内図・配置図	欠番	
A-7	仮設計画図(全体配置図)	欠番	
A-8	管理教室棟・特別教室棟 1階平面図(既存)	欠番	
A-9	管理教室棟・特別教室棟 1階平面図(改修)	欠番	
A-10	管理教室棟・特別教室棟 2階平面図(既存)	欠番	
A-11	管理教室棟・特別教室棟 2階平面図(改修)	A-31	管理教室棟・特別教室棟 1階建具キープラン
A-12	管理教室棟 3階平面図(既存)	A-32	管理教室棟・特別教室棟 2階建具キープラン
A-13	管理教室棟 3階平面図(改修)	A-33	管理教室棟 3階建具キープラン
A-14	管理教室棟 4階平面図(既存)	A-34	管理教室棟 4階建具キープラン
A-15	管理教室棟 4階平面図(改修)	欠番	
欠番		A-36	建具表 1
欠番		A-37	建具表 2
A-18	管理教室棟 屋根伏図	A-38	バルコニー手摺改修図I(棟19-1・19-2)
欠番		欠番	
A-20	管理教室棟 東・南1側立面図(既存)		



6 内装 改修 工事	1. 改修範囲	既存壁の撤去に伴う当該壁の取合う天井、壁、床の改修範囲 ※ 壁厚程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う。 ・ 図示の範囲 天井内の既存壁の撤去に伴う当該壁の取合う天井の改修範囲 ※ 壁面より両側600mm程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う。 ・ 図示の範囲 既存天井の撤去に伴う取合部の壁面の改修 ※ 既存のまま ・ 図示の範囲	6.1.2	17. カーベツ 敷き	・ タフテッドカーベツ (6.9.2~3)<表6.9.2> 施工箇所 バイル形状 バイル長さ 工 法 品 質 帯電性 (mm) ※全面接着工法 ※グリップ工法 ※6.9.2(1)による	25. セルフレ ベ リ ン グ 材 塗 り	種別 ・ 石こう系 ・ セメント系 <6.17.2~3> 塗厚 ※10mm	7. 1. 防火材料 ※ 屋内の壁及び天井の仕上げは、建築基準法に基づき基材同等の認定表示のものとする ・ 次の箇所を除き防火材料とする。() <7.1.3> <7.2.1> 塗替えR種の場合の既存塗膜の除去範囲 ※塗替え面積の30% 図示 <7.2.2~7.2.1~7> 下地面の種類 下地調整の種類 ひび割れ部の修繕	8. 1. レディー ミ ク ス コ ン ク リ ー ト	類別 ※ I類 ・ II類 <8.1.3><表8.1.3>	3. 打直し 仕上げの種類	種 別 適 用 箇 所 <8.1.4><表8.1.4> ※ A種 ※ B種 ※ C種	4. セメントの 種類	セメントの種類 適用箇所 <8.2.5> ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種 建物躯体(下記以外) ・高炉セメントB種 基礎、地中梁 ・フライアッシュセメントB種 基礎、地中梁	5. 骨 材	使用骨材のアルカリシリカ反応による区分 <8.2.5> ※ A ・ B	6. 混和材料	※ AE剤、AE減水剤1種又は高性能AE減水剤 <8.2.5>	7. 軽量 コン ク リ ー ト	種 別 適 用 箇 所 気乾単位容積質量(t/m ³) <8.9.1><表8.9.1>	8. 無筋 コン ク リ ー ト	適 用 箇 所 <8.11.1>	9. グラウト材	無収縮グラウト材は、製造所で調合された材料を使用する。 <8.2.12> 圧縮強度(N/mm ²) : 30以上 コンステンションJ14: ロート種(砂) 6~10 乾収縮係(×10 ⁻⁴): 0	10. 柱底等 の 均 し モ ル タル	無収縮モルタル材 ・ 使用する ・ 使用しない <8.2.12>	11. 型 枠	せき板の種類 ※ 12mm合板 <8.2.7> せき板の塗料 ※ 無 ・ 有	12. コンクリ ト の 打 込 み 工 法	※ 流込み工法 ・ 圧入工法 <8.21.8><8.23.5>	13. 既存部分 の 撤 去	既存仕上げの撤去範囲 ※ 図示 <8.21.2> 既存躯体の撤去範囲 ※ 図示	8. 1. あと施工 アン カー	※ 接着系アンカー [引張耐力 (KN)、せん断耐力 (KN)] アンカーの種類 ※カプセル型回転・打撃式 接着剤 ※有機系 ・ 無機系 ・ 金属系アンカー [引張耐力 (KN)、せん断耐力 (KN)] 打込み方式 ※本体打込み改良型	2. あと施工 アン カー の 試 験	性能確認試験 ※行わない ・ 行う <8.2.4> 施工確認試験 ※ 行う ・ 行わない <8.12.7>	3. 埋込配管等 の 探 査	範囲 ※穿孔箇所すべて ・ 図示 <8.12.4>	8. 1. 鉄骨製作工 場	※ 指定性能評価機関の性能評価を受けて、国土交通大臣の認定を <8.1.5> 受けた下記のグレード以上の工場 A ・ M ・ R ・ J ・ 本物件と同等規模構造の施工実績を有している工場で、監督職員の承諾 する工場	2. 鋼材の種類	材 質 規 格 <8.2.8><表8.2.7> ・ S400 ・ S5400 ・ S1K400 ・ S1KR400 JIS表示認証製品 ・ S400C ・ S4900C ・ S400C ・ S490C	3. 高力ボルト	ボルト種別 セットの種類 <8.2.9> ※トルシヤ形高力ボルト ※建築基準法に基づき認定を受けたもの ・ J1S形高力ボルト ※2種(F10T) ・ 溶融亜鉛メッキ高力ボルト ※1種(F81相当)	4. 溶接部の試験	※超音波探傷試験 <8.15.12> <7.3.2~3>による。 <8.17.4>	5. 錆び止め塗料	性能 (耐火時間) 適用箇所 (部位・部分) <8.18.2~8>	6. 耐火塗料	種類 材料・工法 性能 (耐火時間) 適用箇所 ・ 乾式 吹付けロックウール ・ 半乾式 吹付けロックウール ・ 湿式ロックウール ・ 繊維混入 けい酸カルシウム板 ・ 耐火板張り ・ 耐火材巻付け ・ ラス張り モルタル塗り ・ 耐火塗料											
	2. 既存壁の撤去・下地補修	合成樹脂塗床の除去方法 ・ 機械的除去工法 ・ 目付工法	6.2.2(1)	18. 合成樹脂塗 床	材料の種類 <6.10.2> ・ 厚膜型塗床材 ・ 弾性ウレタン樹脂系塗床材 ・ エポキシ樹脂系塗床材 ・ 薄膜型塗床材 (エポキシ樹脂系塗床材)	7. 2. 下地調整	塗替えR種の場合の既存塗膜の除去範囲 ※塗替え面積の30% 図示 <7.2.2~7.2.1~7> 下地面の種類 下地調整の種類 ひび割れ部の修繕	3. 改修後の床の清掃範囲	間仕切壁撤去に伴う他の構造体の補修方法 <6.3.2(1)> ※ <4.4.9>による ()	4. 既存壁の撤去・下地補修	表面仕上げの程度 <6.5.1(3)> 表面仕上げの種類 適用箇所 ・ A種 ・ B種 ・ C種 機械加工 ・ H-A種 ・ H-B種 ・ H-C種 手加工	5. 木 材	含水率 下地材 ※ A種 ・ B種 <6.5.2(1)><6.5.3> 造作材 ※ A種 ・ B種 造作材の材面の品質 ※ A種 ・ B種 <6.5.2(2)><6.5.4>	6. 集材材	見付け材面 JASによる集材材 其他 <6.5.2> 等級 ※1等 ・ 2等 ※ JAS集材材1等同等 材の樹種 材の厚さ(mm) 10~15 10~15	7. 床張り用合板	下地用合板 (12.2.1) ※ JASの構造用合板 特種 2等以上 C-D以上	8. 防虫・防蟻 ・ 防虫処理	薬剤の加圧注入による防虫・防蟻処理 適用部分 保存処理性能区分 ・ K2 ・ K3 ・ K4 薬剤の加圧注入処理を行ったもの、現場における加工、切断、孔あけ等を行った箇所は、現場にて薬剤の塗布等による防虫・防蟻処理を行う。 防虫処理 ラワン材 保存処理性能区分 ※K1	9. 軽量鉄骨天井 下地材	野線などの種類 <6.6.2><6.6.1> 屋内 ※ 19型 ・ 25型 (室含) 屋外 ※ 19型 ・ 25型 インサート <6.6.4(1)> ※ 既存インサートを使用する ・ あと施工アンカーを設ける あと施工アンカーの確認試験 <6.6.4(1)> ※ 行わない 耐震性を考慮した補強 <6.6.4(10)> ※ 行わない ・ 行う (補強方法及補強箇所は図示による) 耐震性を考慮した補強 (ピロティ、屋外軒天井等) <6.6.4(11)> ※ 行わない ・ 行う (補強方法及補強箇所は図示による)	10. 軽量鉄骨 壁下地材	スタッド、ランナーなどの種類は<表6.7.1>による。 <6.7.3><表6.7.1>	11. 体育館の 鋼製床下地	※ JIS A 6619のJIS表示認証製品	12. ビル床 シート張り	JIS A5705のJIS表示認証製品 <6.8.2><6.8.3> 種 類 色 納 厚さ(mm) 特殊機能 工法 ※ 発泡層の ※FS ※無地 ※ 2.0 ・ 帯電防止 ※熱溶接 ないもの ・ IS ・ マーブル ・ 2.5 ・ 耐動荷重 ・ 突付け ・ 着色層の ・ HS あるもの ・ KS 目地処理する場合の工法 ・ 熱溶接工法	13. ビル床 タイル張り	JIS A5705のJIS表示認証製品 <6.8.2> 種 類 記 号 寸 法 厚さ(mm) 特殊機能 工法 ※ コンポジション ※ KT ※ 300×300 ※ 2.0 ・ 帯電防止 ビル床タイル ・ 耐動荷重 ・ ホモジニアス ・ FT ・ 300×300 ・ 2.0 ・ 帯電防止 ビル床タイル ・ 耐動荷重 目地処理する場合の工法 ・ 熱溶接工法	14. ビル床 タイル・ビ ル 床 シ ー ト の 特 殊 機 能	帯電防止 (JIS A 1455) 1.2~3.1程度 <6.8.2> 又は耐電圧 (JIS L 1023)3kV以下 ・ 帯電防止性能評価 (JIS A 1455) 3.2~5.1程度 又は漏えい抵抗値 (JIS A 1454) 1×10 ¹⁰ オーム未満 ・ 帯電防止性能評価 (JIS A 1455) 5.2以上 又は漏えい抵抗値 (JIS A 1454) 1×10 ⁷ オーム未満 耐動荷重 JIS A 1454によるへこみ試験、残響へこみ試験、滑り性試験、層間剥離 強度試験(発泡層のあるビルシートのみ)およびキャスター性試験等の 試験後異常がないこと。	15. 視覚障害者用 床タイル	材 質 寸 法(mm) <6.8.2> ・ 塩化ビニル系 ・ せつ槽瓦タイル系 300×300	16. ビル床木 材	材 種 ※ 軟質 ・ 硬質 ・ 溶接 <6.8.2> 高 さ(mm) ※ 60 ※ 75 ※ 100 厚 さ(mm) ※ 1.5 ※ 2.0	21. フローリ ン グ ・ 張 り	・ 単層フローリング <6.11.2~6><表6.11.1~6> 種 別 樹種 厚さ(mm) 工 法 塗装 ・ フローリング ※なら ※16幅 75 ・ 釘止め工法 ※ウレタン樹脂 ボード1等 ・ 長さ400以上 ・ 接着工法 ・ フォニス塗り ・ フローリング ※なら ※16 (303×303) ・ 接着工法 ・ オイルステ ン塗りの上 ワックス ・ フローリング ※なら ※16 (303×303) ・ 接着工法 ・ 生地のまま ワックス 塗り 既塗装品	22. 畳敷き	畳の種類 A種 ・ B種 <6.12.2><表6.12.1> ※ C種 ・ D種	23. 石こうボ ー ド ・ そ の 他 ボ ー ド 張 り	種類又は記号 <6.13.2~3><表6.13.1><表6.13.5> 規格番号 けい酸カルシウム板 JIS A 5430 (繊維強化セメント系) (タイプ2) 0.8FK又は1.0FK	24. 遮音シ ー ト	・ アクリル系シーリング材 ※ ジョイントコンパウンド <6.13.2>	25. 紙張張り	施 工 箇 所 品 質 防 火 種 別 <6.14.2> ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他 ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他 ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他 ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他	26. タイル張 り	タイルの種類 JIS A 5209のJIS表示認証製品 <6.16.3> 種 別 色 再生材 備考 施工箇所 形状寸法(mm) 施 工 有 無 標準注文 利用 タイル ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他 ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他 ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他 ・ 不燃 ・ 準不燃 ・ その他	27. 内装タイルの工 法	改良仕上げ張り 施工箇所 () <6.16.3~4> ・ 接着剤張り 施工箇所 ()	8. 1. 鉄筋の種類	規 格 名 称 種 類 の 記 号 径(mm) <8.2.1><表8.2.1> 鉄筋コンクリート用棒筋 ※ S295 A ※ D16以下 ※ S345 ※ D19以上	2. 溶接金網	※ JIS G 3551のJIS表示認証製品 <8.2.2> 線径(mm) 6.0 × 網目(mm) 100 使用箇所 ()	3. 鉄筋の継手	径 19 mm 以上 ※ ガス圧接 重ね継手 <8.3.4> ・ 図示	4. 柱の帯筋	・ 図示	5. 圧接完了後の 抜取試験	試験方法 ※ 超音波探傷試験 ・ 引張り試験 <8.3.8>	1. 設計基準強度	普通コンクリート (N/mm ²) <8.1.3> 設計基準強度 適用 箇 所 ※ 21

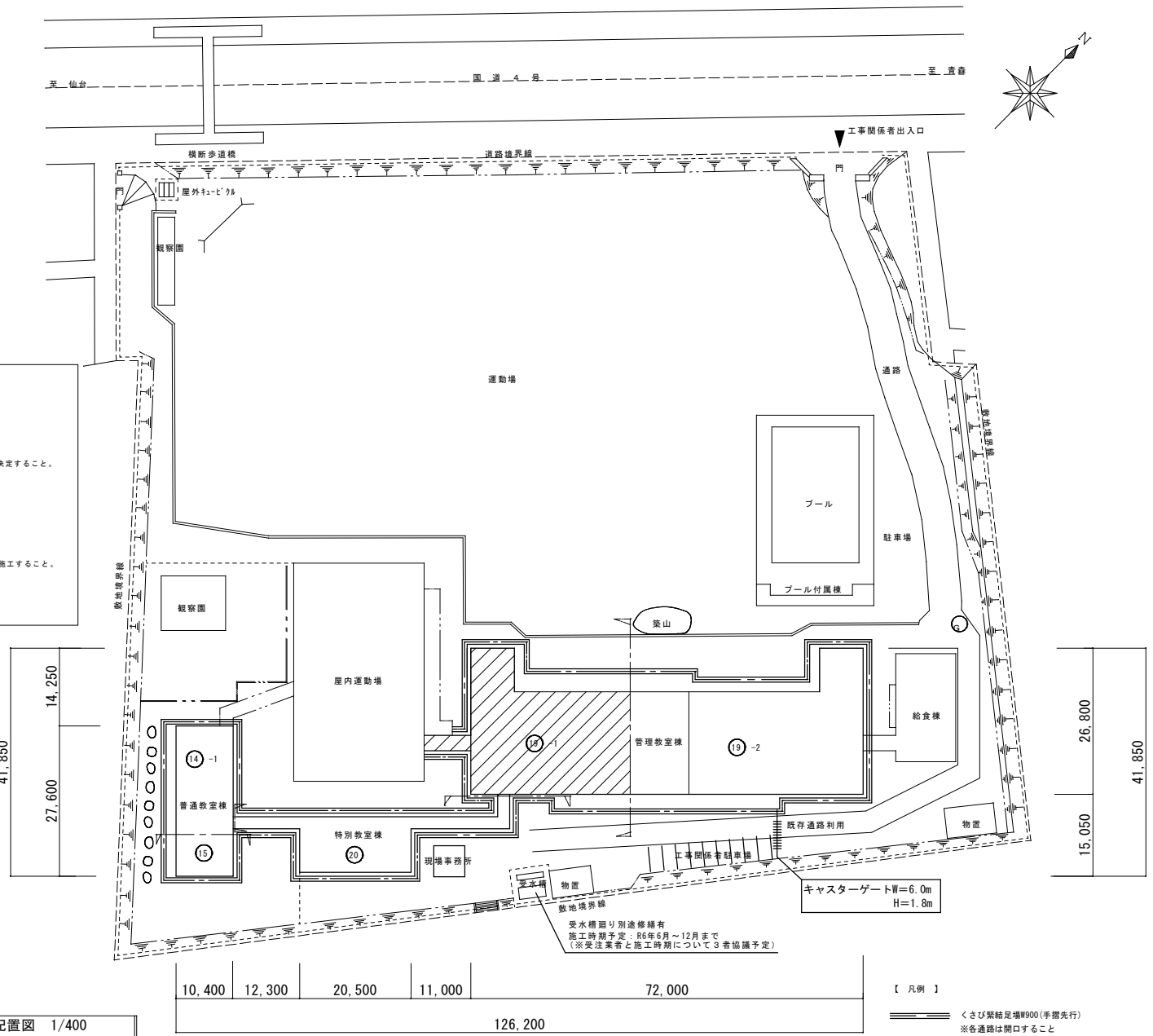
Table with 2 columns: 1. 工事管理の提出 (Construction Management Submission) including safety plans, construction methods, and site management. 2. 関係者の役割 (Roles of Stakeholders) including the contractor, supervisor, and client.

Table with 2 columns: 1. 関係者の役割 (Roles of Stakeholders) including the contractor, supervisor, and client. 2. 電子納品特記仕様書 (Electronic Submission Specifications) detailing the submission process, data formats, and file structures for various documents like construction methods, safety plans, and material lists.

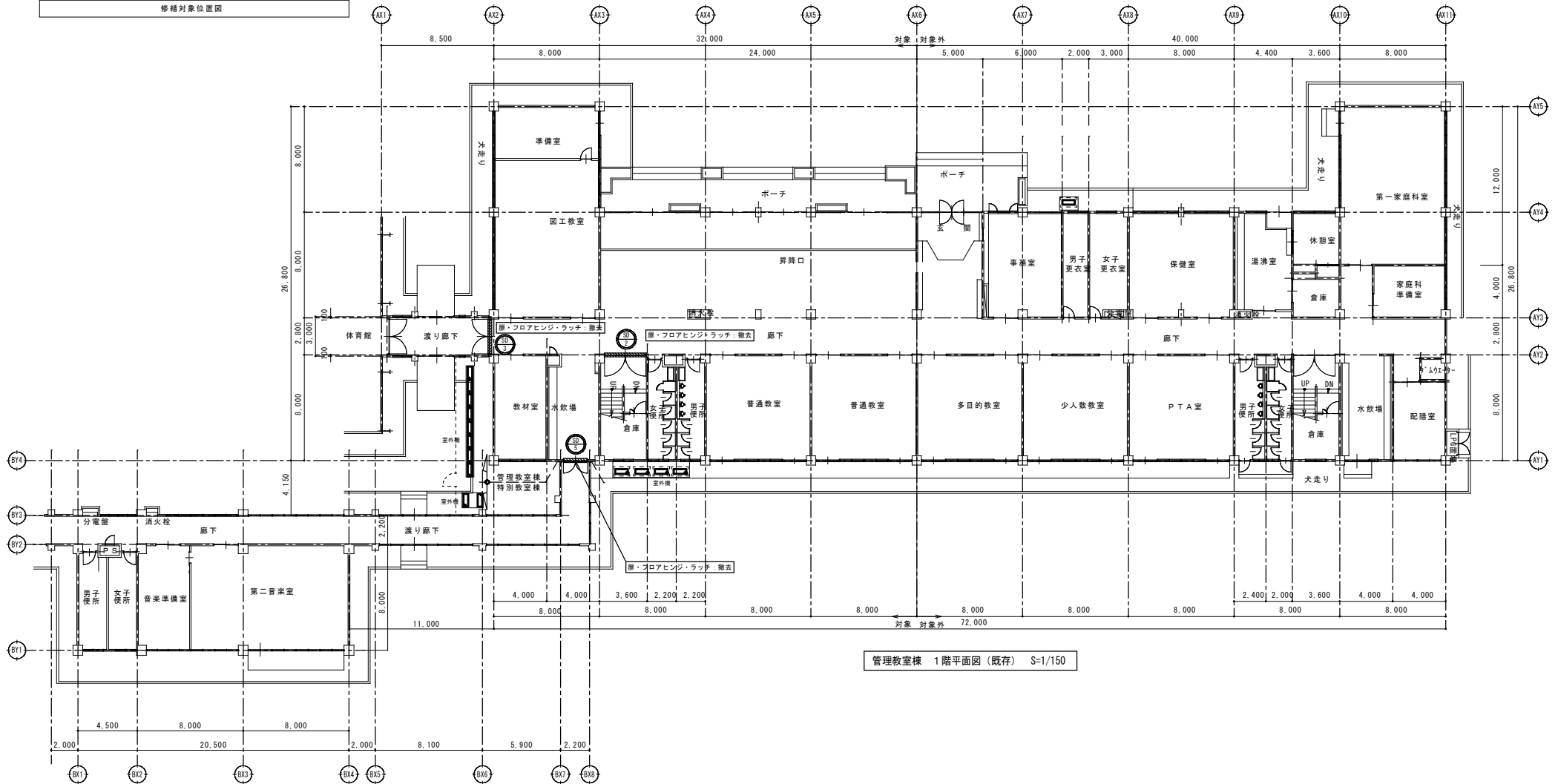
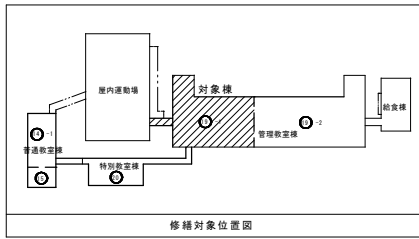
Table with 2 columns: 1. 電子納品特記仕様書 (Electronic Submission Specifications) detailing the submission process, data formats, and file structures. 2. 電子納品特記仕様書 (Electronic Submission Specifications) detailing the submission process, data formats, and file structures.

Table with 2 columns: 1. 電子納品特記仕様書 (Electronic Submission Specifications) detailing the submission process, data formats, and file structures. 2. 電子納品特記仕様書 (Electronic Submission Specifications) detailing the submission process, data formats, and file structures.

- 発生材の処理
適正に処理すること。
- 修繕条件
協議の上決定する。
①午前7時から8時半の登校時間をさけることを基本とし、学校との打ち合わせにより詳細を決定すること。
②平日作業については、授業に支障がない工事内容であれば、できる可能性があります。
③土日作業については、学校と協議の上決定すること。
④研り等の音出し作業、登下校時の作業車の出入り、学校行事での来客等における制限についても、学校と協議の上決定すること。
- 工事用車両の駐車場所
協議の上決定する。
- 資機材置き場
協議の上決定する。
- 修繕箇所
事前に調査報告し、監督員の承諾を受けること。
- 事故報告
事故が発生した場合は、「盛岡市建設工事における事故報告要領」に基づき報告すること。
(要領は盛岡市ホームページからダウンロードすること)
- その他
i) 本修繕は使用中の建物を修繕するため、工程計画及び来客・職員・生徒の安全確保について、市、施設管理者と十分に協議の上施工すること。
ii) 毎日、作業のはじめと終わりに、施設管理者へ連絡すること。
iii) 大型重機、工事資材等の搬出入の際は歩行者及び通行車両の安全に配慮し、必要に応じ誘導員を配置すること。
iv) 契約前の現地調査は、原則出来ませんのでご了承ください。
v) 隠蔽部分について、隠蔽部分が明らかになった時点で監督員と協議すること。

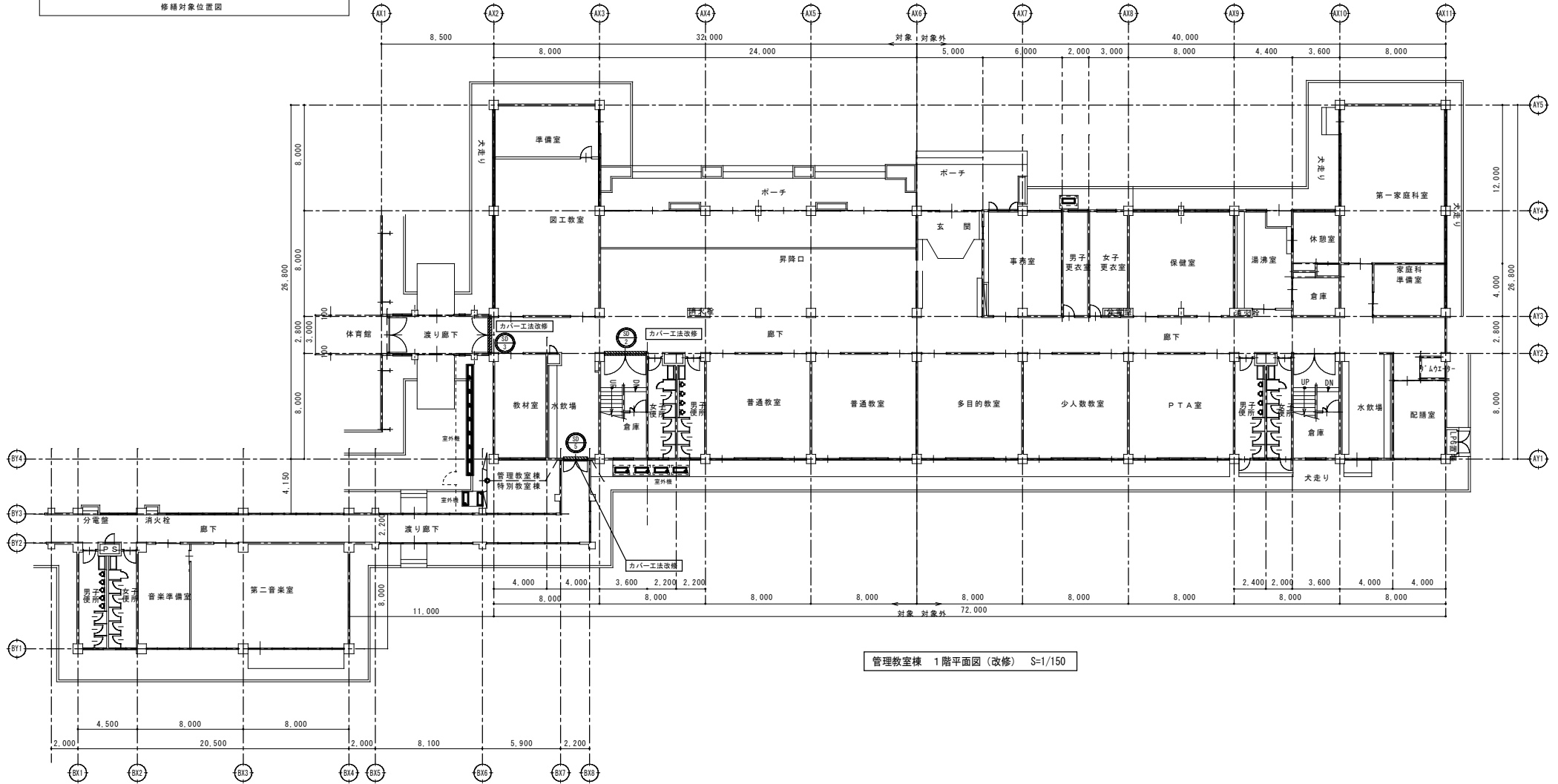
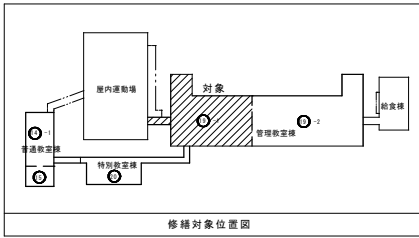


特記	・			有限環境計画工房 会社 有限環境計画株式会社 〒020-0121 盛岡市東区山田16-5 TEL(019) 645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・				R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	A-7
	・								仮設計画図(全体配置図)	縮尺 A1: S4/400 A2: S3/600
	・									

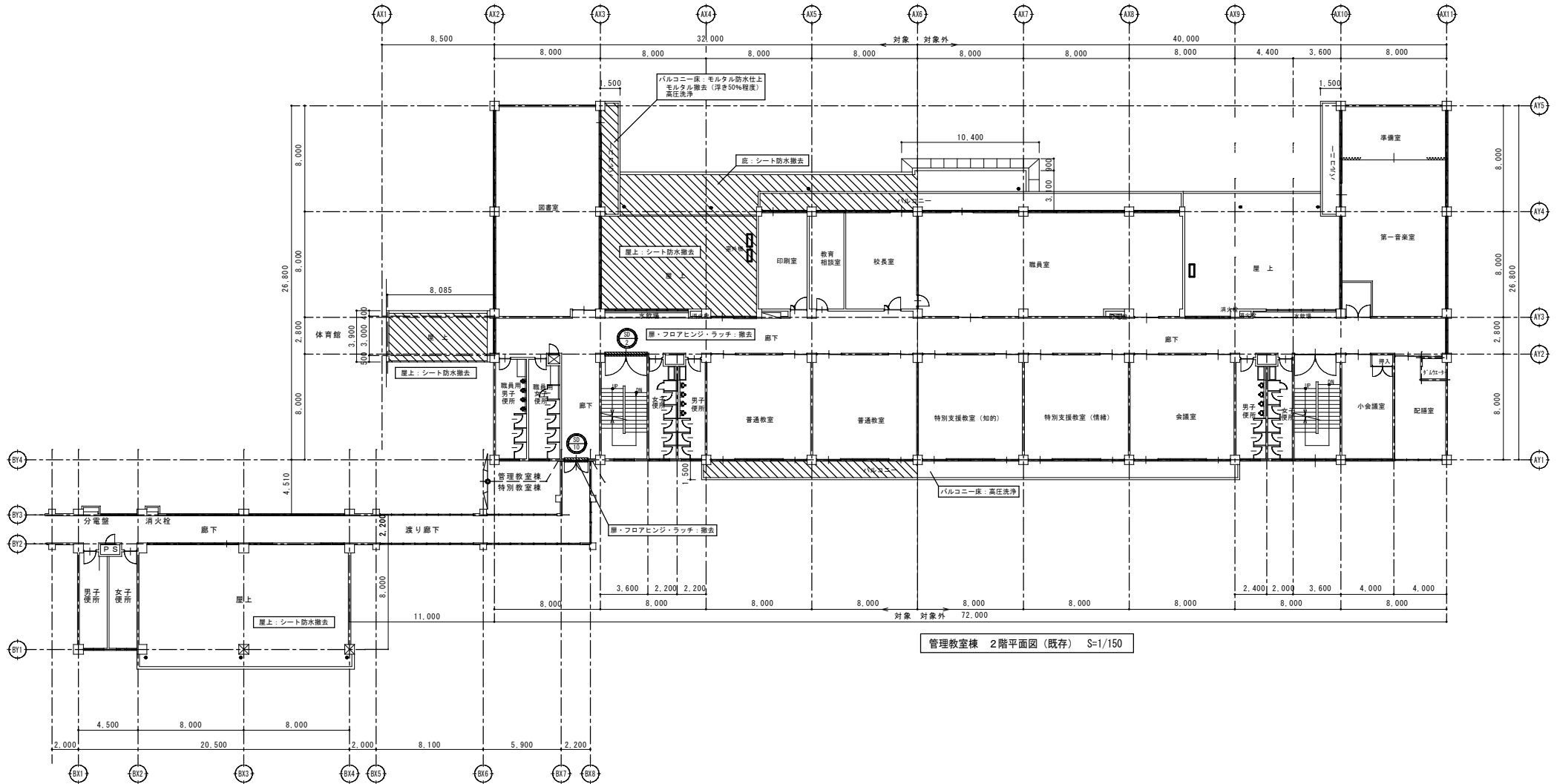
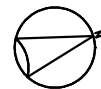
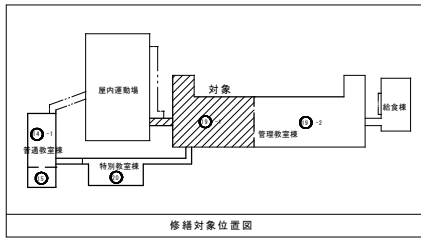


特別教室棟 1階平面図 (既存) S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒120-0121 東京都目黒区三田1-5 TEL(019) 645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	
・	・							図面名称	縮尺
・	・							管理教室棟・特別教室棟1階平面図(既存)	A1: S=1/150 A2: S=1/200

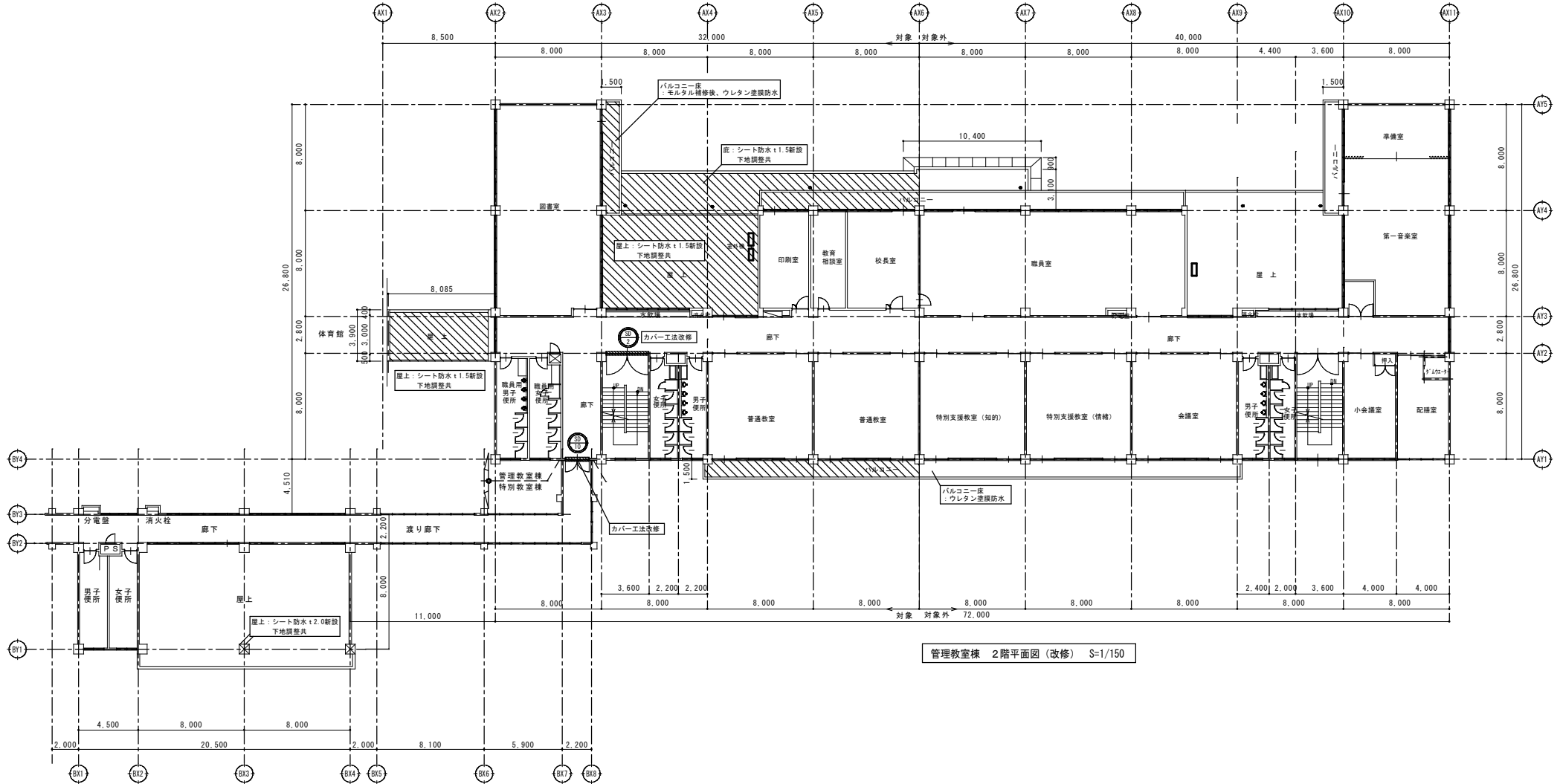
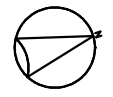
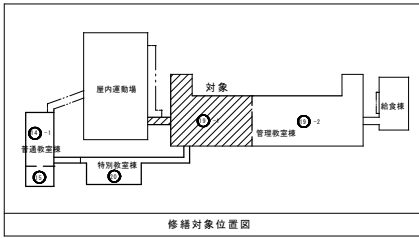


特記	・		有限環境計画工房 会社 〒020-0121 岩手県盛岡市江田16-5 TEL(019)645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一	設計年月日	担当	検図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	
・	・							図面名称	縮尺
・	・							管理教室棟・特別教室棟1階平面図(改修)	A1: S=1/150 A2: S=1/200



特別教室棟 2階平面図 (既存) S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒702-0121 広島県広島市東区江田16-5 TEL(019)645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度徳岡市立北岡川小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	
・	・							図面名称	縮尺
・	・							管理教室棟・特別教室棟2階平面図(既存)	A1: S=1/150 A2: S=1/200



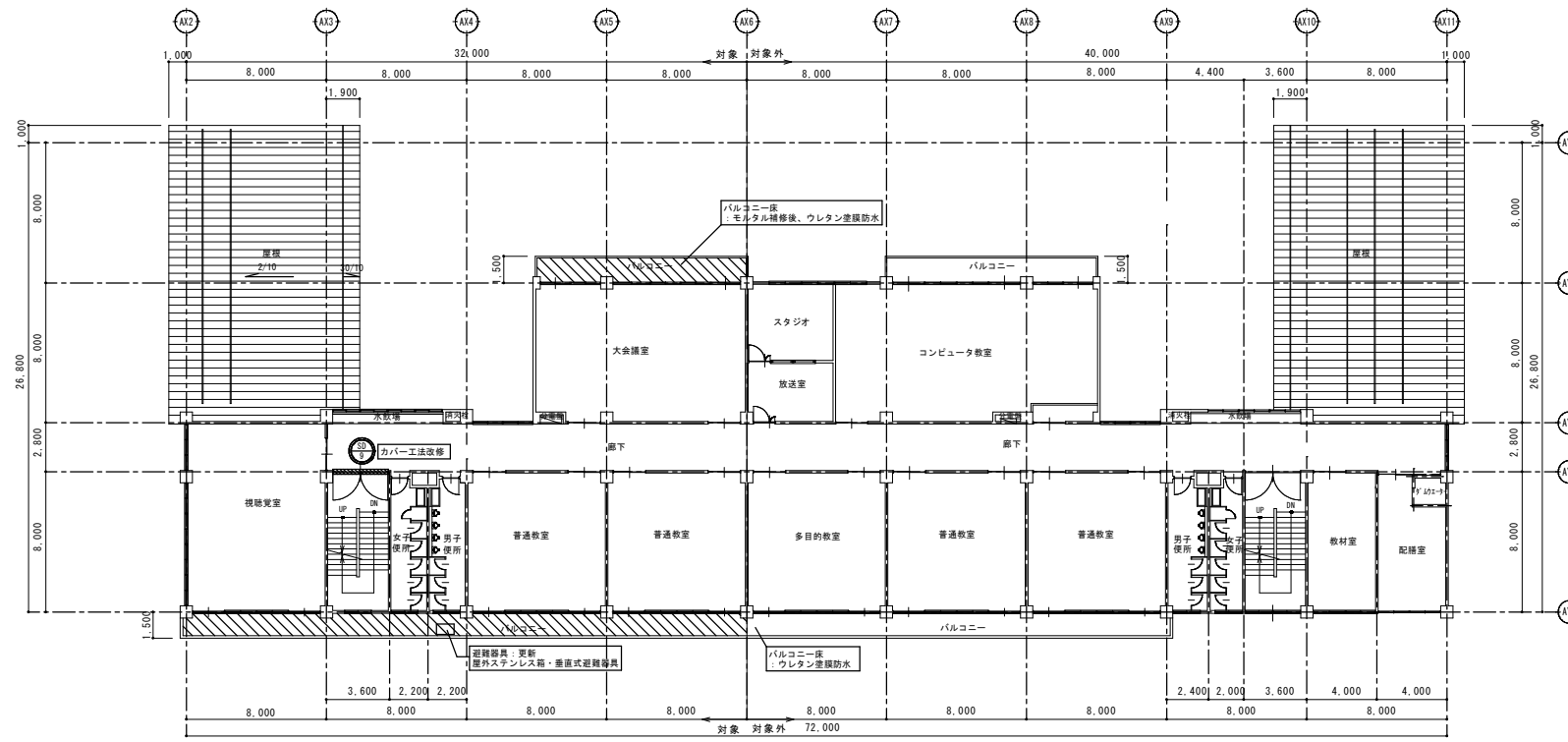
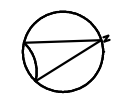
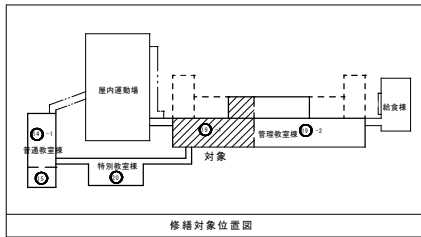
特記	・
	・
	・
	・

有限 環境 計画 工房
 会社
 〒702-0121 広島県福山市江田16-5 TEL (019) 645-0380
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一

設計年月日	担当	検印	照査
R5・12・	小笠原	黒澤	成田

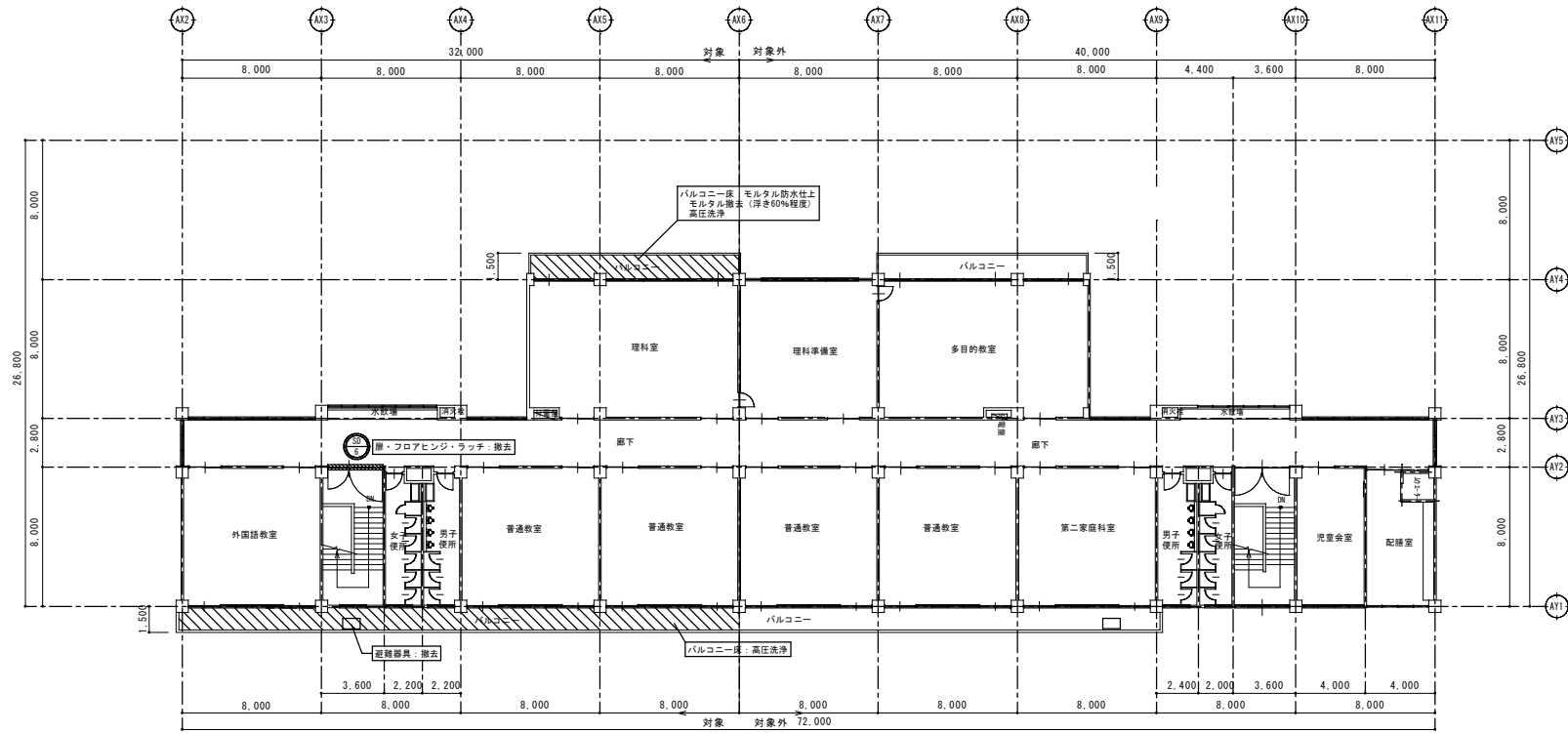
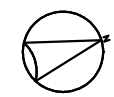
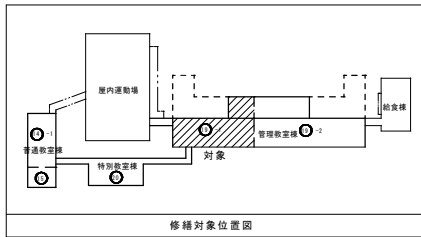
修繕名称	令和6年度徳岡市立北岡川小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	図面番号
図面名称	管理教室棟・特別教室棟2階平面図(改修)	A 11

縮尺	縮尺
A1: S=1/150	A2: S=1/200



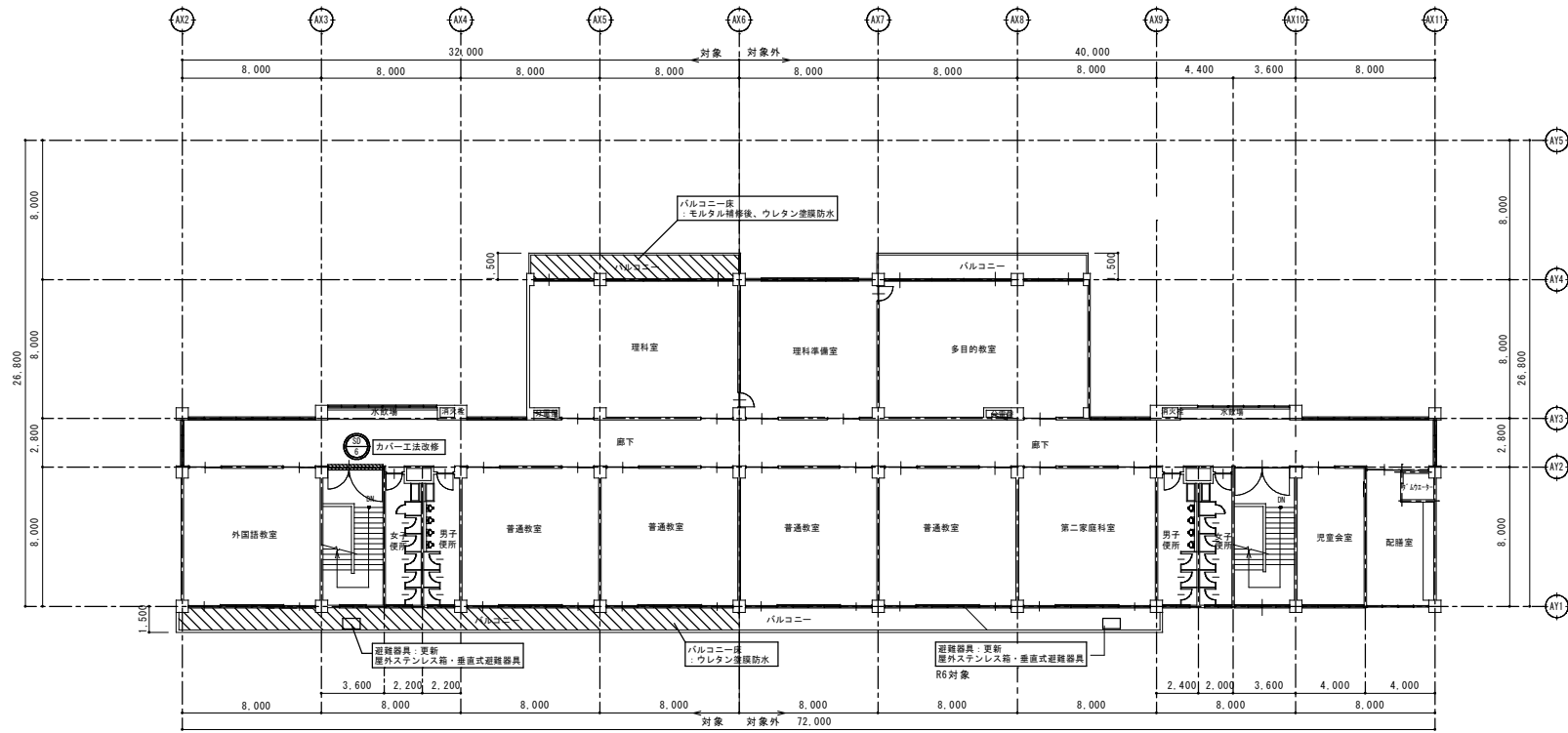
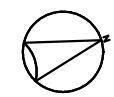
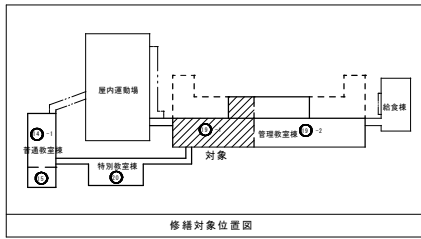
管理教室棟 3階平面図(改修) S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒020-0121 岩手県盛岡市北三丁目16-5 TEL(019)645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	A — 13
・	・							図面名称	縮尺
・	・							管理教室棟3階平面図(改修)	A1: S=1/150 A2: S=1/200



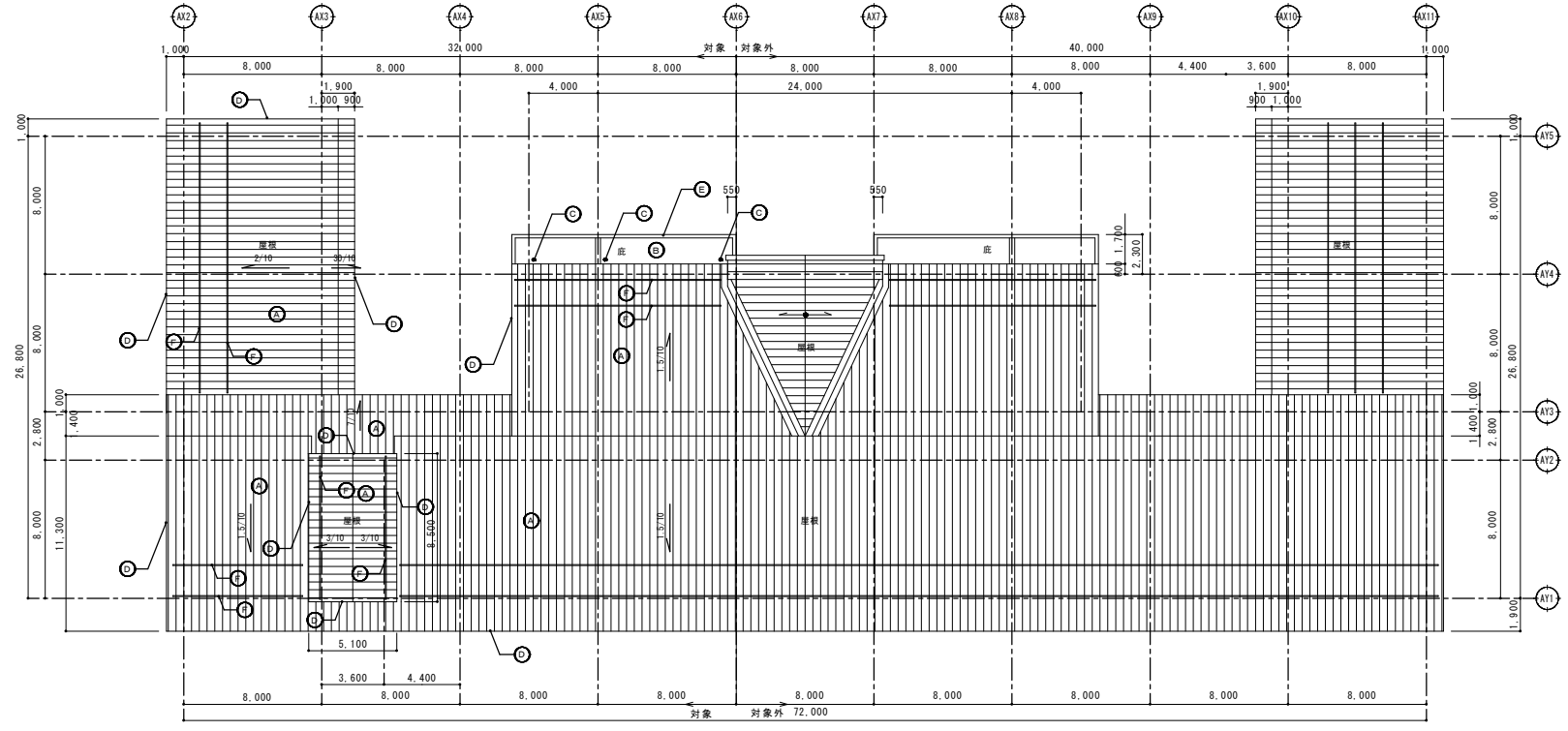
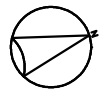
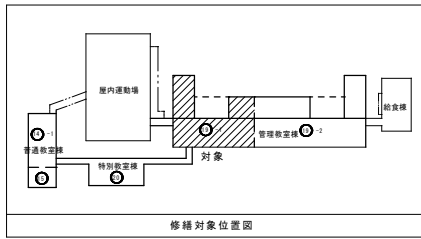
管理教室棟 4階平面図 (既存) S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒020-0121 岩手県盛岡市山王町16-5 TEL (019) 645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	A — 14
・								図面名称	縮尺
・								管理教室棟4階平面図(既存)	A1: S=1/150 A2: S=1/200



管理教室棟 4階平面図(改修) S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒020-0121 岩手県盛岡市山王町16-5 TEL(019)545-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	A-15
・	・							図面名称	縮尺
・	・							管理教室棟4階平面図(改修)	A1: S=1/150 A2: S=1/200



管理教室棟 屋根伏図 S=1/150

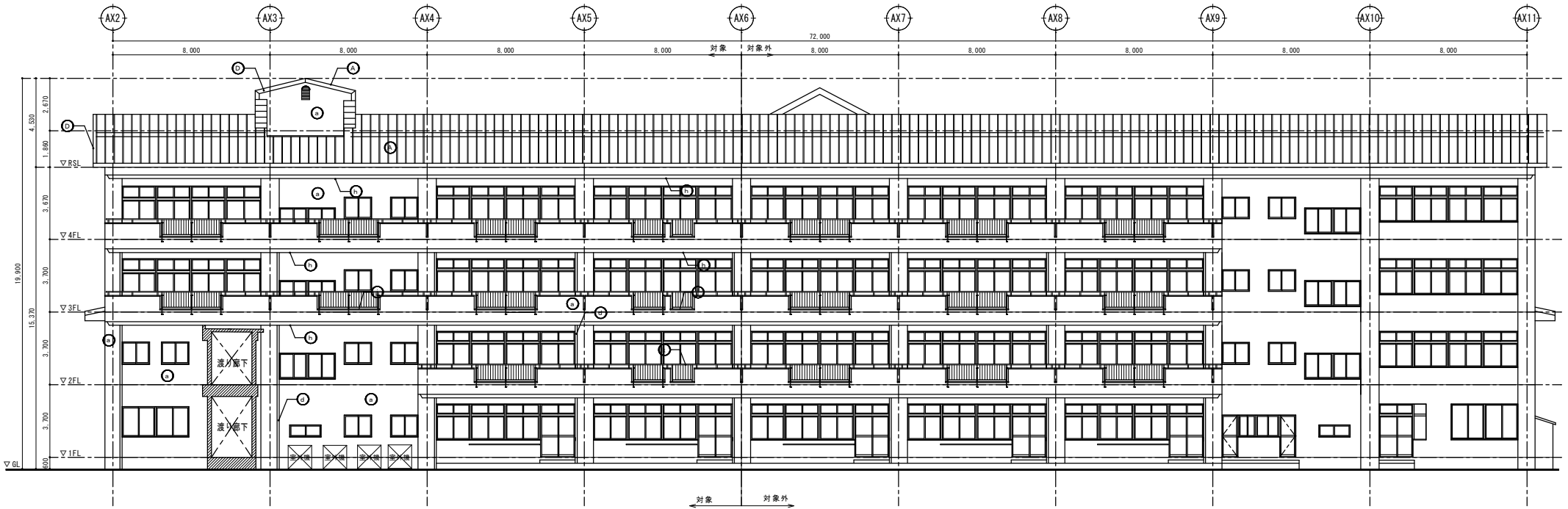
外部仕上表			
符号	部位	改修前 仕上	改修後 仕上
Ⓐ	屋根	長尺カラー鉄板 t=0.4 瓦葺き	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、D.P.塗り(アクリルシリコン樹脂塗料)
Ⓑ	陸屋根	均しモルタル下地、シート防水 t=2.0	既存防水層撤去(平場・立上共)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、塩化ビニル樹脂系ルーフィングシート防水 t=1.5(S-W2)
Ⓒ	ドレン	ルーフトレンφ100	既存ドレンキャップ・目黒撤去、改修用ドレン(塩ビ製、φ100)新設
Ⓓ	破風・鼻隠し	カラー鉄板 t=0.4包み	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、D.P.塗り(アクリルシリコン樹脂塗料)
Ⓔ	笠木	アルミ笠木W200	既存のまま
Ⓕ	雪止め	L-50×50×4 F.P.塗り 撤去	重ねめっきアングル(塗装品) 50×50×4 新設

特記	・
	・
	・
	・

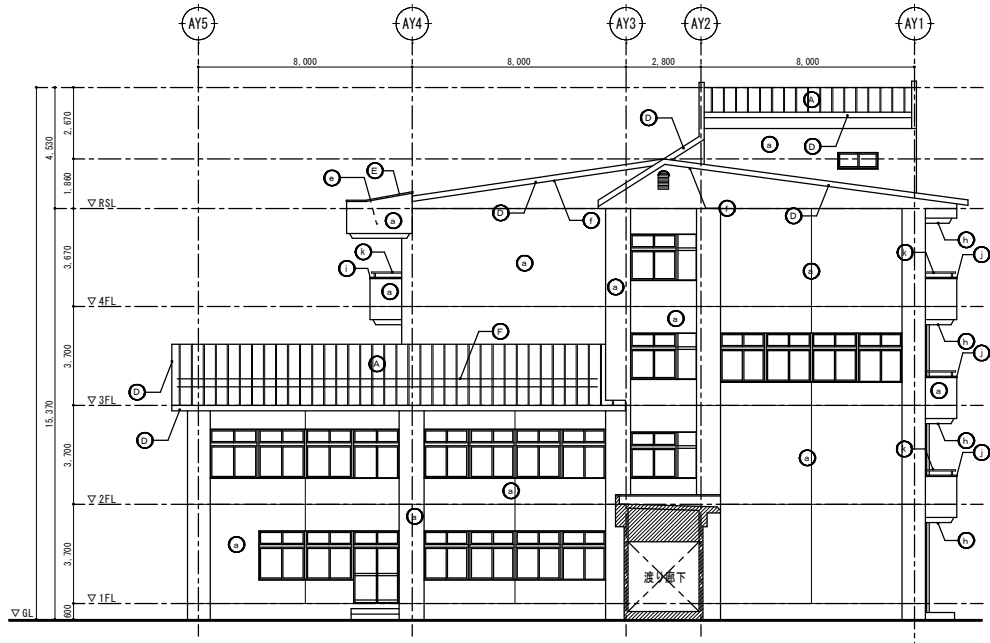


有限環境計画工房
 会社
 〒020-0121 岩手県盛岡市北三丁目16-5 TEL(019)645-0380
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一

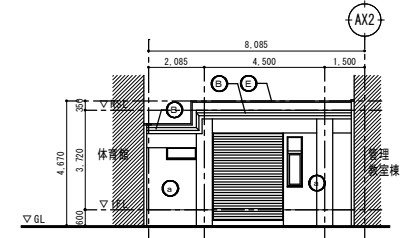
設計年月日 R5・12・	担当 小笠原	検図 黒澤	照査 成田	修繕名称 令和6年度盛岡市立北岡小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	図面番号 A-18
				図面名称 管理教室棟 屋根伏図	縮尺 A1: S=1/150 A2: S=1/200



管理教室棟 東側立面図 (既存) S=1/100

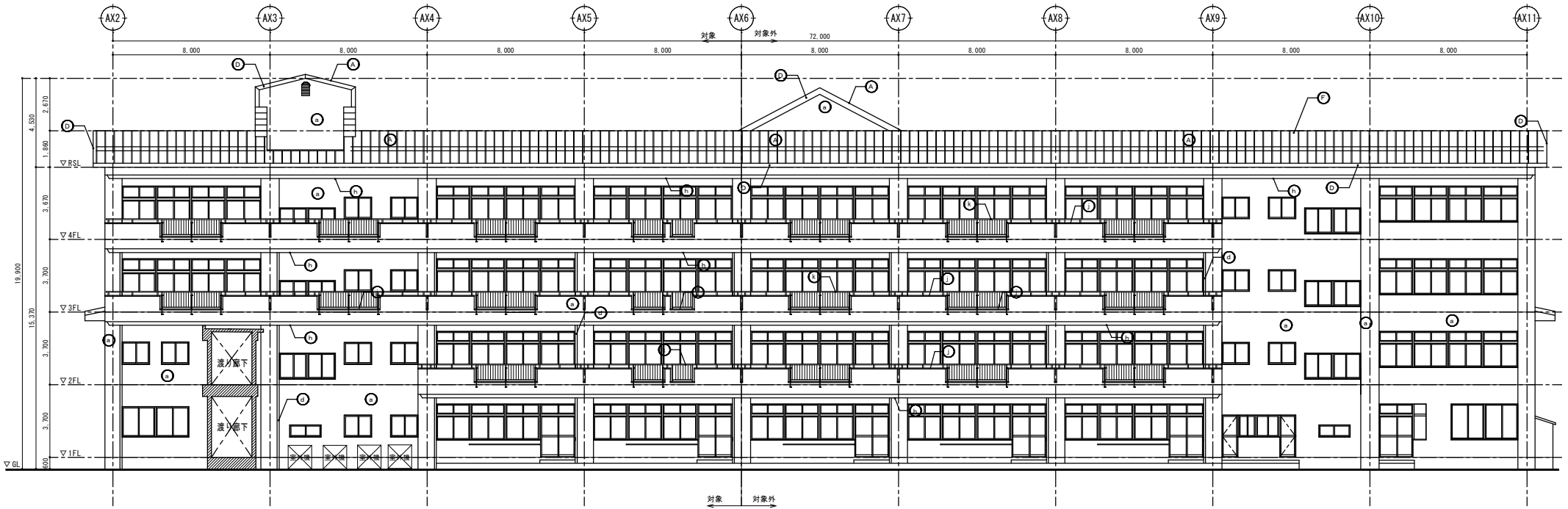


管理教室棟 南側立面図 (既存) S=1/100

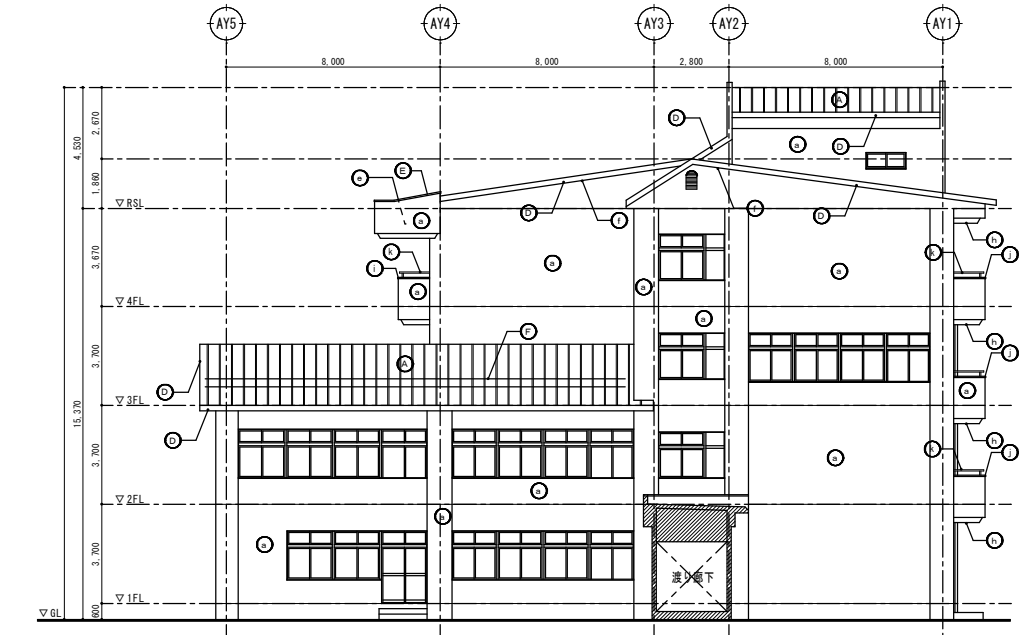


渡り廊下 東側立面図 (既存) S=1/100

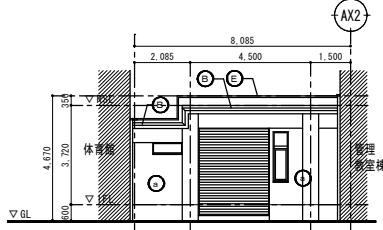
外部仕上表			
符号	部位	改修前	仕上
A	屋根	長尺カラー鉄板	t=0.4 瓦葺き
B	陸屋根	均しモルタル下地	シート防水 t=2.0
C	ドレン	ルーフトレン	φ100
D	破風・鼻隠し	カラー鉄板	t=0.4包み
E	葺木	アルミ珪木W200	
F	管止め	L-50×50×4 F P 塗り	撤去
G	外壁 柱型 梁型	コンクリート打放し下地	アクリルリシン吹付、一部化粧型枠 サッシ廻りコーキング(ポリサルファイド系)
H	外壁	AY4通りAX6-AX7通り	フッ素樹脂塗膜 t=1.5折り曲げ加工
I	外壁	玄関周り外壁	小口タイル貼
J	笠 種	鋼管φ100、取付FB-32×3	@1,000 ○P塗り
K	底	シート防水	t=2.0 立上H=350
L	軒天井	コンクリート打放し下地	アクリルリシン吹付 一部、有効フレキシブルボード t=5.0 目隠し張り V P 塗り(裏側)
M	ポーチ軒天井	アルミスバンドレル	
N	バルコニー裏	コンクリート打放し下地	アクリルリシン吹付
O	バルコニー葺木	ボンチ鋼板	t=1.6 折り曲げ加工 グラファイト塗装
P	バルコニー葺木	アルミ葺木	
Q	手すり	アルミ手すり	



管理教室棟 東側立面図 (改修) S=1/100



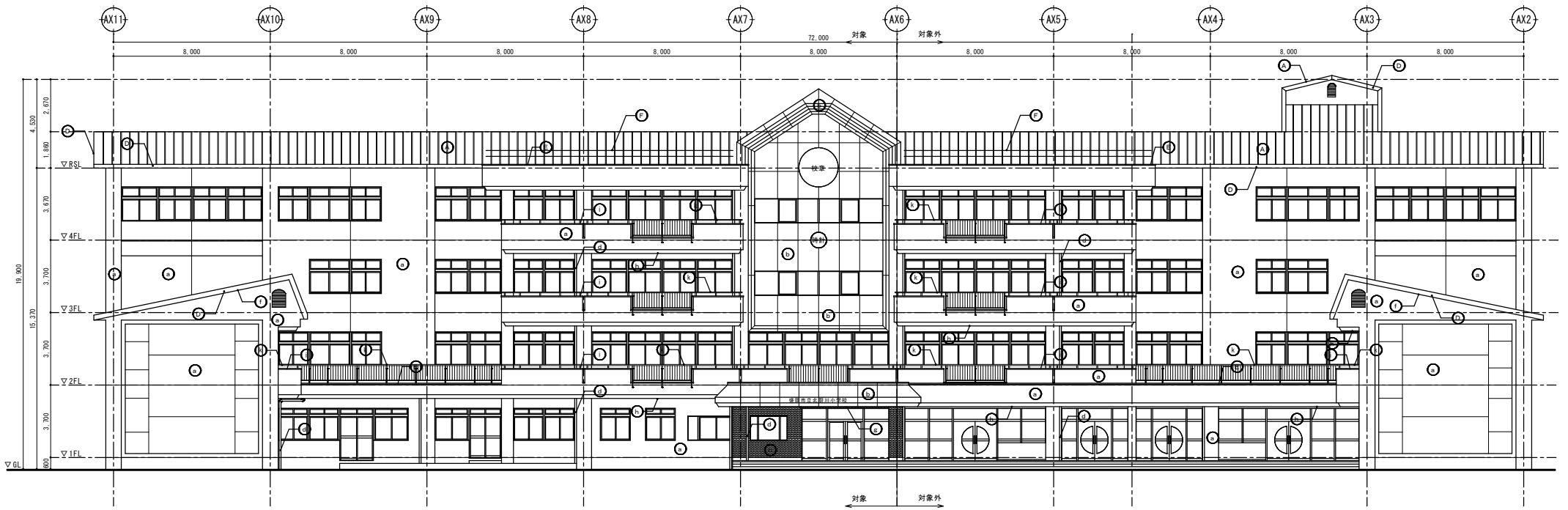
管理教室棟 南側立面図 (改修) S=1/100



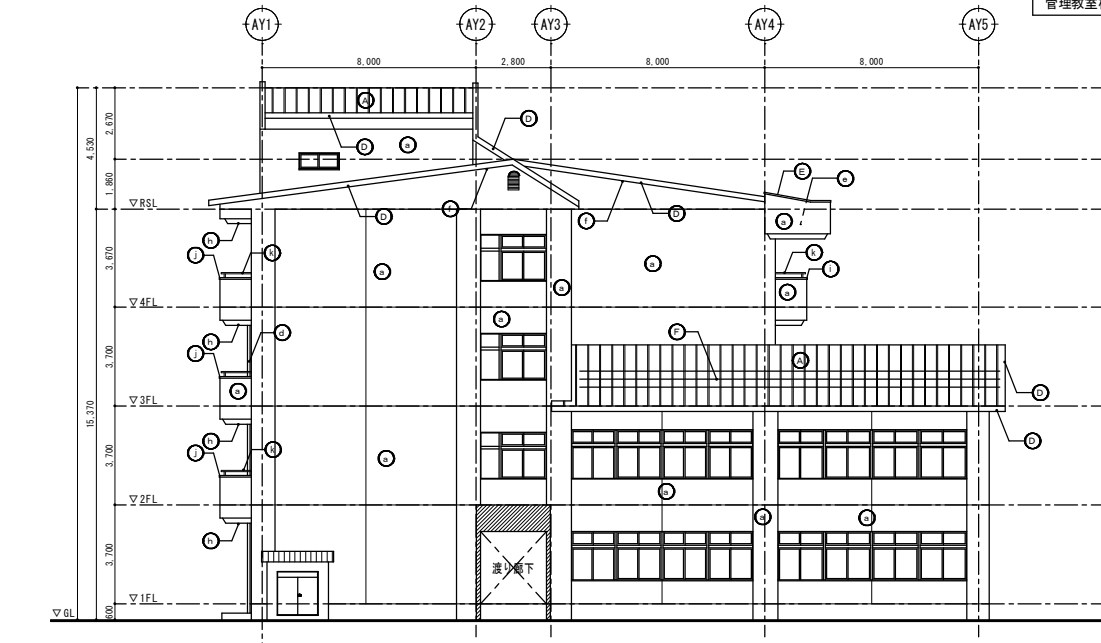
渡り廊下 東側立面図 (改修) S=1/100

電装 (m)	423.00
浮き (㎡)	10.60
Pコン部欠損 (か所)	47.20
欠損部: 300×300未満 (か所)	120.00
欠損部: 500×500未満 (か所)	33.60
欠損部: 700×700未満 (か所)	9.20
欠損部: 700×700超え (㎡)	2.71
爆裂 (か所)	54.40
補修方法	
電装注入補修	無機質系注入材 一材型
浮き部補修	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法
Pコン部補修	研り、除錆、防錆、ポリマーセメントモルタル理戻し
欠損部補修	研り、ポリマーセメントモルタル充填
爆裂部補修	研り、除錆、防錆、ポリマーセメントモルタル理戻し

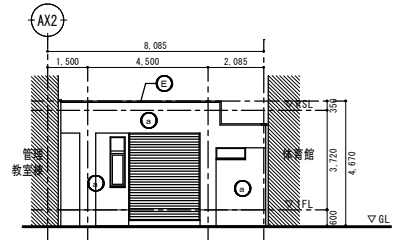
符号	部位	改修後 仕上
A	屋根	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、D P塗り (ふっ素樹脂塗料)
B	陸屋根	既存防水層除去 (平場・立上共)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、塩化ビニル樹脂系ルーフィングシート防水 t=1.5 (S-W2)
C	ドレン	既存ドレンキャップ・目皿撤去、改修用ドレン (塩ビ製、φ100) 新設
D	破風・鼻隠し	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、D P塗り (ふっ素樹脂塗料)
E	壁木	既存のまま
F	雪止め	亜鉛めっきアングル (塗装品) 50×50×4 新設
G	外壁	既存塗層除去 (高圧水洗工法)、劣化部補修・下地調整のうえ、防水形複層塗材 R E 吹付 既存目地コーキング撤去、シーリング (PU-2) 新設 既存サッシ廻りコーキング撤去、シーリング (MS-2) 新設
H	外壁	AY4通りAX6-AX7通り: 高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、D P塗り (ふっ素樹脂塗料)
I	外壁	玄関周り外壁: 既存のまま
J	壁種	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、D P塗り (ふっ素樹脂塗料)
K	庇	既存防水層除去 (平場・立上共)、ケレン清掃後
L	軒天井	R C 部: 既存塗層除去 (高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形複層塗材 R E 吹付 ボード部: 下地調整 R B 種のうえ、E P 塗り
M	ポーチ軒天井	既存のまま
N	バルコニー裏	既存塗層除去 (高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形複層塗材 R E 吹付
O	バルコニー壁木	既存壁木撤去、アルミ製壁木新設 ※アルミ製手すりは残置
P	バルコニー壁木	既存のまま
Q	手すり	既存のまま



管理教室棟 西側立面図 (既存) S=1/100



管理教室棟 北側立面図 (既存) S=1/100



渡り廊下 西側立面図 (既存) S=1/100

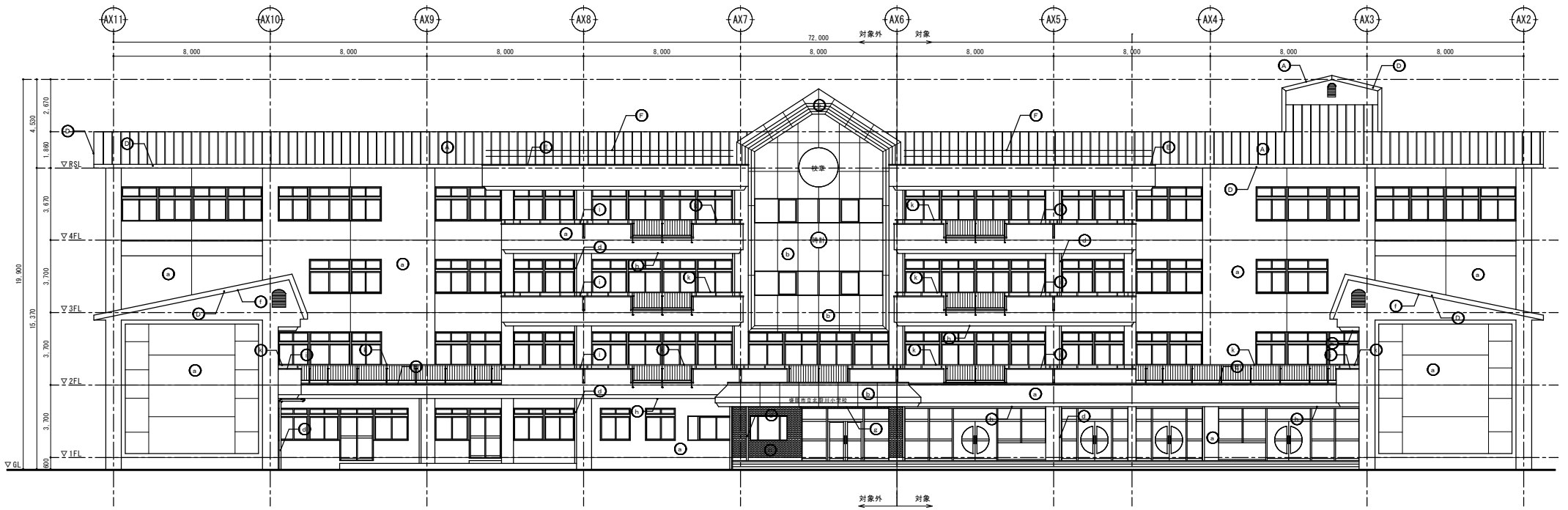
外部仕上表		
符号	部位	改修前 仕上
Ⓐ	屋根	長尺カラー鉄板 t=0.4 瓦棒葺き
Ⓑ	陸屋根	均しモルタル下地、シート防水 t=2.0
Ⓒ	ドレン	ルーフレッドφ100
Ⓓ	破風・鼻隠し	カラー鉄板 t=0.4 包み
Ⓔ	笠木	アルミ笠木R200
Ⓕ	雪止め	L-50×50×4 F.P.塗り 撤去
Ⓖ	外壁 柱型 梁型	コンクリート打放し下地、アクリルリシン吹付、一部化粧型枠 サッシ廻りコーキング(ポリサルファイド系)
Ⓗ	外壁	AY4通りAX6-AX7通り：フッ素樹脂鋼板 t=1.5折り曲げ加工
Ⓙ	外壁	玄関周り外壁：小口タイル貼
Ⓚ	窓 種	鋼管φ100、取付FB-32×3 @1,000 O.P.塗り
Ⓛ	庇	シート防水 t=2.0 立上H=350
Ⓜ	軒天井	コンクリート打放し下地、アクリルリシン吹付 一部、有効フレキシブルボード t=5.0 目隠し張り V.P.塗り(裏側)
Ⓨ	ポーチ軒天井	アルミスバンドレル
Ⓩ	バルコニー裏	コンクリート打放し下地、アクリルリシン吹付
ⓐ	バルコニー笠木	ボンチ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラフアイト塗装
ⓑ	バルコニー笠木	アルミ笠木
ⓓ	手すり	アルミ手すり

特記	・ エアコン配管、室外機、電気配管・プルボックス、換気扇等は既存のままとする
・	
・	
・	

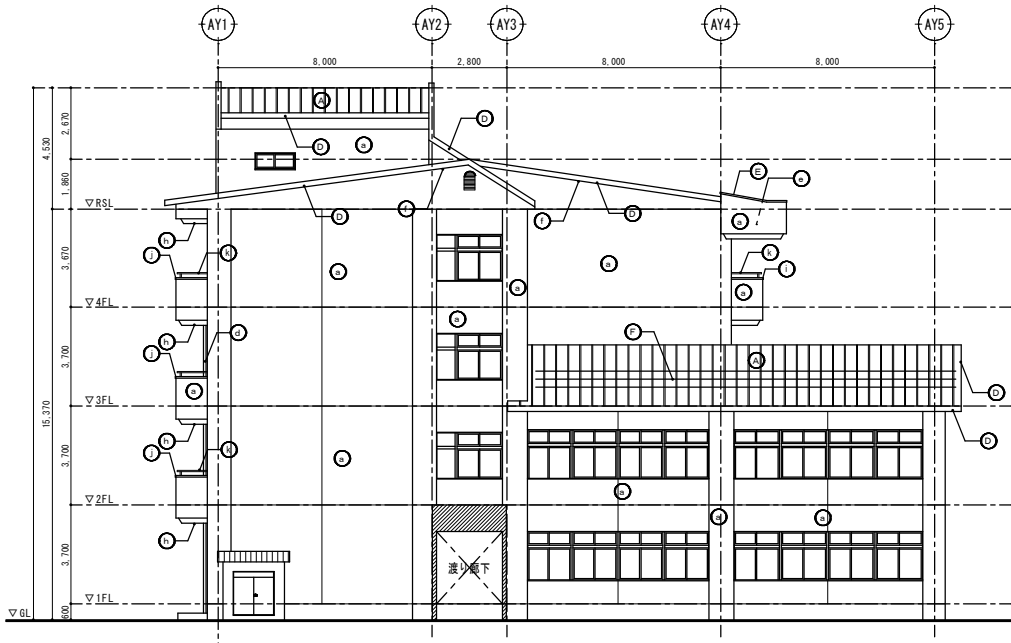
有限 環境 計画 工房
 会社 設計 監理 監理 監理 監理
 〒620-0121 岩手県盛岡市北町16-5 TEL (019) 645-0380
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一

設計年月日	R5・12・	担当	小笠原	検閲	黒澤	照査	成田
-------	--------	----	-----	----	----	----	----

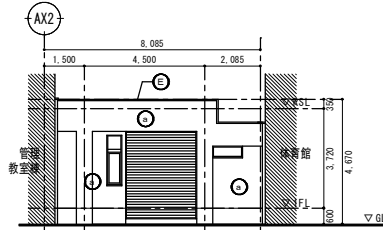
修繕名称	令和6年度盛岡市立北川小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	図面番号	A - 22
図面名称	管理教室棟 西・北側立面図(既存)	縮尺	A1 : S=1/100 A2 : S=1/200



管理教室棟 西側立面図 (改修) S=1/100



管理教室棟 北側立面図 (改修) S=1/100



渡り廊下 西側立面図 (改修) S=1/100

電装 (m)	423.00
浮き (㎡)	10.60
Pコン部欠損 (か所)	47.20
欠損部: 300×300未満 (か所)	120.00
欠損部: 500×500未満 (か所)	33.60
欠損部: 700×700未満 (か所)	9.20
欠損部: 700×700超え (㎡)	2.71
爆裂 (か所)	54.40
補修方法	
電装注入補修	無機質系注入材 一材型
浮き部補修	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法
Pコン部補修	研り、除錆、防錆、ポリマーセメントモルタル埋戻し
欠損部補修	研り、ポリマーセメントモルタル充填
爆裂部補修	研り、除錆、防錆、ポリマーセメントモルタル埋戻し

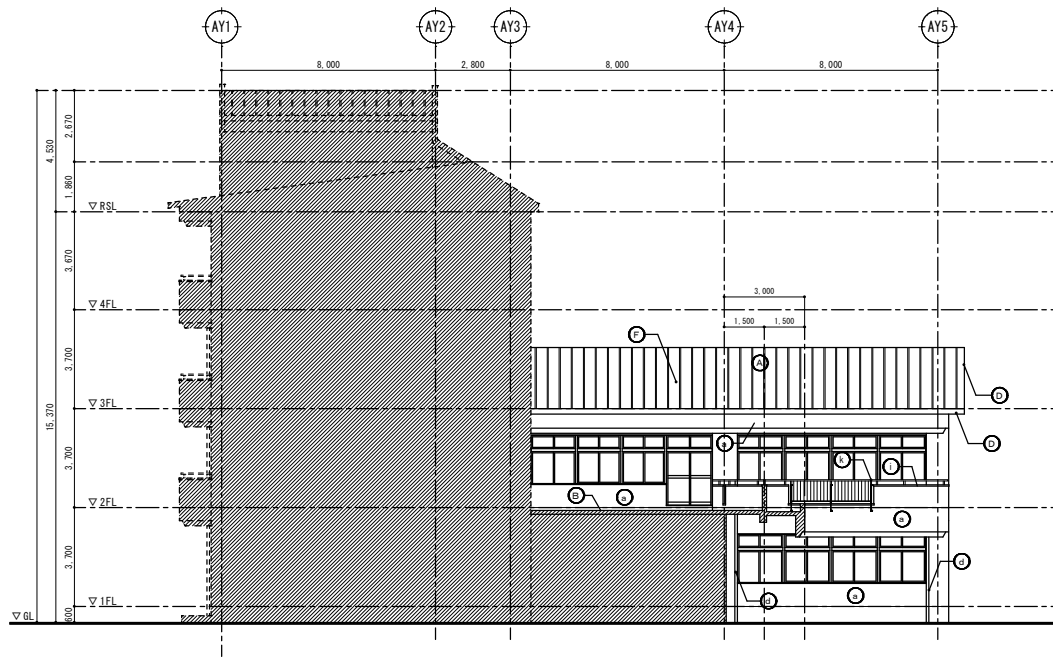
符号	部位	改修後 仕上
A	屋根	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
B	陸屋根	既存防水層撤去(平場・立上り)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、強化ビニル樹脂系ルーフィングシート防水t=1.5(S-W2)
C	ドレン	既存ドレンキャップ・目皿撤去、改修用ドレン(塩ビ製、φ100)新設
D	破風・鼻隠し	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
E	笠木	既存のまま
F	雪止め	垂れめっきアングル(塗装品) 50×50×4 新設
G	外壁	既存塗膜除去(高圧水洗工法)、劣化部補修・下地調整のうえ、防水形複層塗材RE吹付 既存目地コーキング撤去、シーリング(PU-2)新設 既存サッシ廻りコーキング撤去、シーリング(MS-2)新設
H	外壁	AY4通りAX6-AX7通り: 高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
I	外壁	玄関周り外壁: 既存のまま
J	壁紙	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
K	庇	既存防水層撤去(平場・立上り)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、強化ビニル樹脂系ルーフィングシート防水t=1.5(S-W2)
L	軒天井	R C部: 既存塗膜除去(高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形複層塗材RE吹付 ポーダ部: 下地調整R B種のうえ、EP塗り
M	ポーチ軒天井	既存のまま
N	バルコニー裏	既存塗膜除去(高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形複層塗材RE吹付
O	バルコニー笠木	既存笠木撤去、アルミ製笠木新設 ※アルミ製手すりは無償
P	バルコニー笠木	既存のまま
Q	手すり	既存のまま

特記	・ エアコン配管、室外機、電気配管・プルボックス、換気扇等は既存のままとする
・	
・	
・	

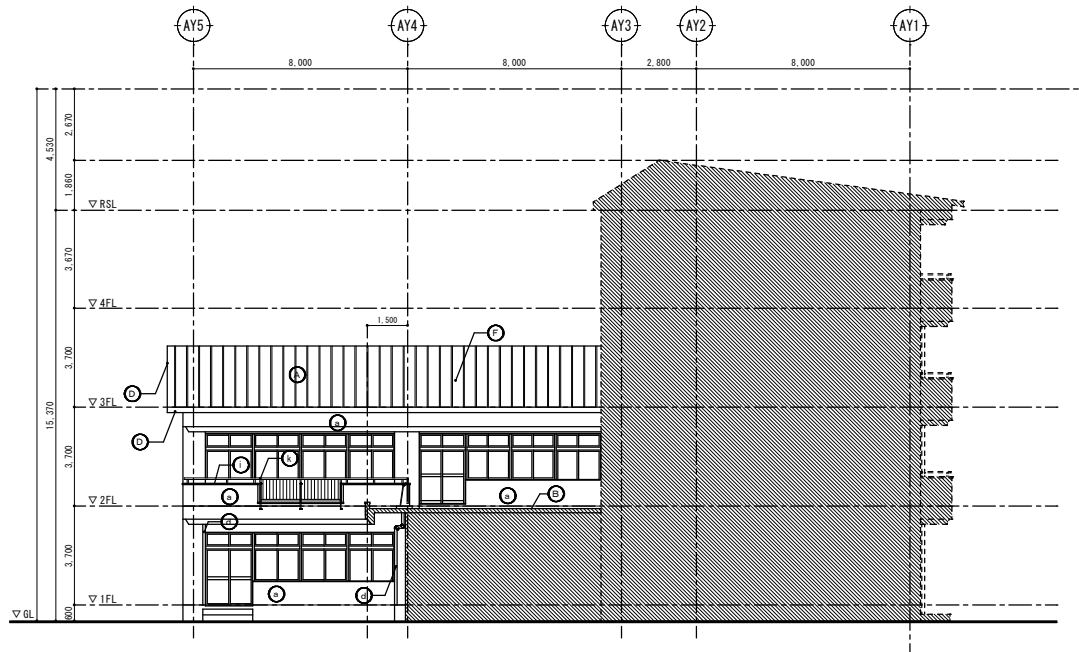


有限 環境 計画 工房
 会社 3F 121 号室 東京都目黒区目黒1-16-5 TEL (019) 645-0380
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一

設計年月日	担当	検閲	照査	修繕名称	図面番号
R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市北川小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	A-23
図面名称	管理教室棟 西・北側立面図(改修)	縮尺	A1: S=1/100 A2: S=1/200		



管理教室棟 北側立面図 (既存) S=1/100



管理教室棟 南側立面図 (既存) S=1/100

外部仕上表		
符号	部位	改修前 仕上
Ⓐ	屋根	長尺カラー鉄板 t=0.4 瓦葺き
Ⓑ	陸屋根	均しモルタル下地、シート防水 t=2.0
Ⓒ	ドレン	ルーフトレンφ100
Ⓓ	破風・鼻隠し	カラー鉄板 t=0.4包み
Ⓔ	笠木	アルミ笠木R200
Ⓕ	雪止め	L-50×50×4 F.P.塗り 撤去
Ⓖ	外壁 柱型 窓部	コンクリート打放し下地、アクリルリシン吹付、一部化粧型枠 サッシ廻りコーキング(ポリサルファイド系)
Ⓗ	外壁	AY4通りAX6-AX7通り：フッ素樹脂鋼板 t=1.5折り曲げ加工
Ⓘ	外壁	玄関周り外壁：小口タイル貼
Ⓚ	窓 種	鋼管φ100、取付FB-32×3 @1,000 O.P.塗り
Ⓛ	底	シート防水 t=2.0 立上H=350
Ⓜ	軒天井	コンクリート打放し下地、アクリルリシン吹付 一部、有効フレキシブルボード t=5.0 目隠し張り V.P.塗り(裏側)
Ⓝ	ポーチ軒天井	アルミスバンドレール
Ⓟ	バルコニー裏	コンクリート打放し下地、アクリルリシン吹付
Ⓡ	バルコニー笠木	ボンズ鋼板 t=1.6 折り曲げ加工 グラフタイト塗装
Ⓣ	バルコニー笠木	アルミ笠木
Ⓛ	手すり	アルミ手すり

特記	・ エアコン配管、室外機、電気配管・プルボックス、換気扇等は既存のままとする
・	
・	
・	



有限 環境 計画 工房
 会社
 〒120-0121 東京都足立区江田1-6-5 TEL(019) 545-0380
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一

設計年月日
 R5・12・

担当
 小笠原

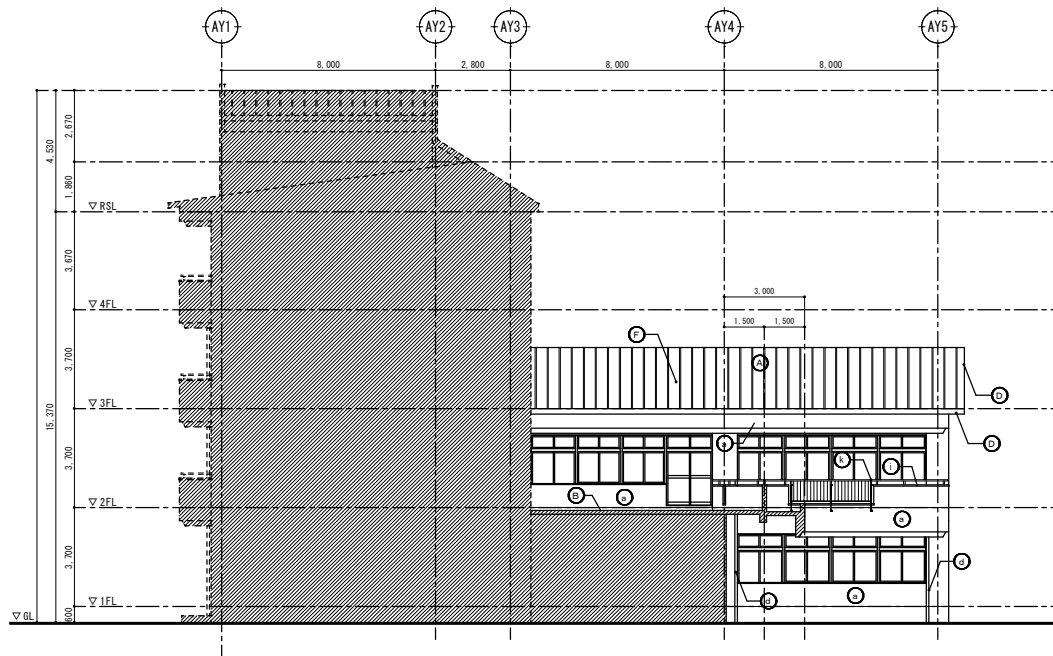
検閲
 黒澤

照査
 成田

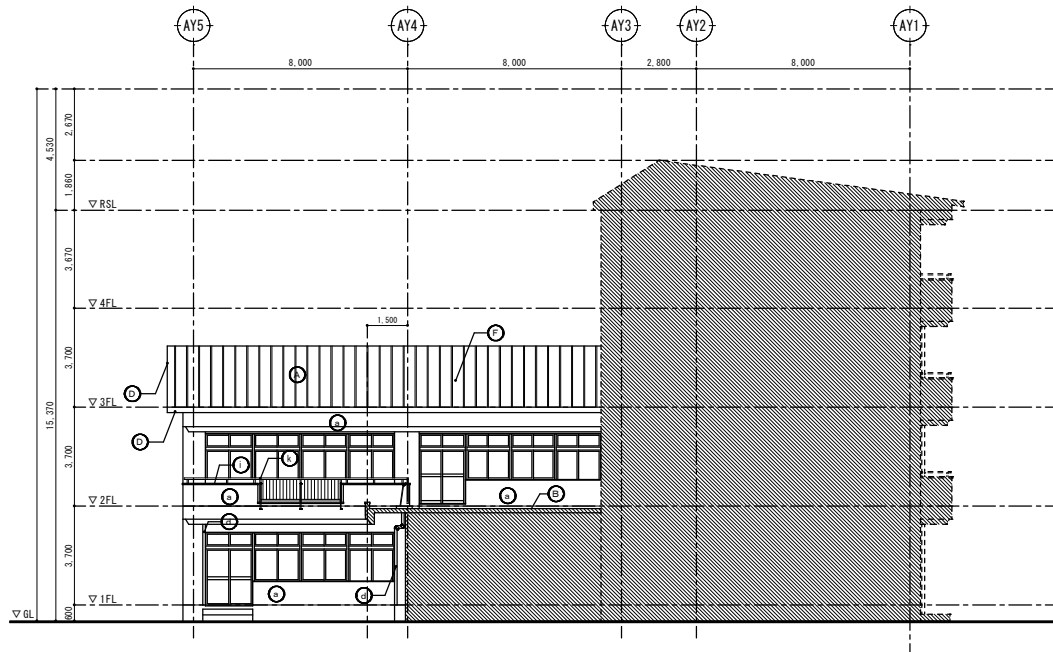
修繕名称
 令和6年度盛岡市立北厩川小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕

図面番号
 A — 24

図面名称
 管理教室棟 北・南側立面図(既存) 縮尺
 A1: S=1/100
 A2: S=1/200



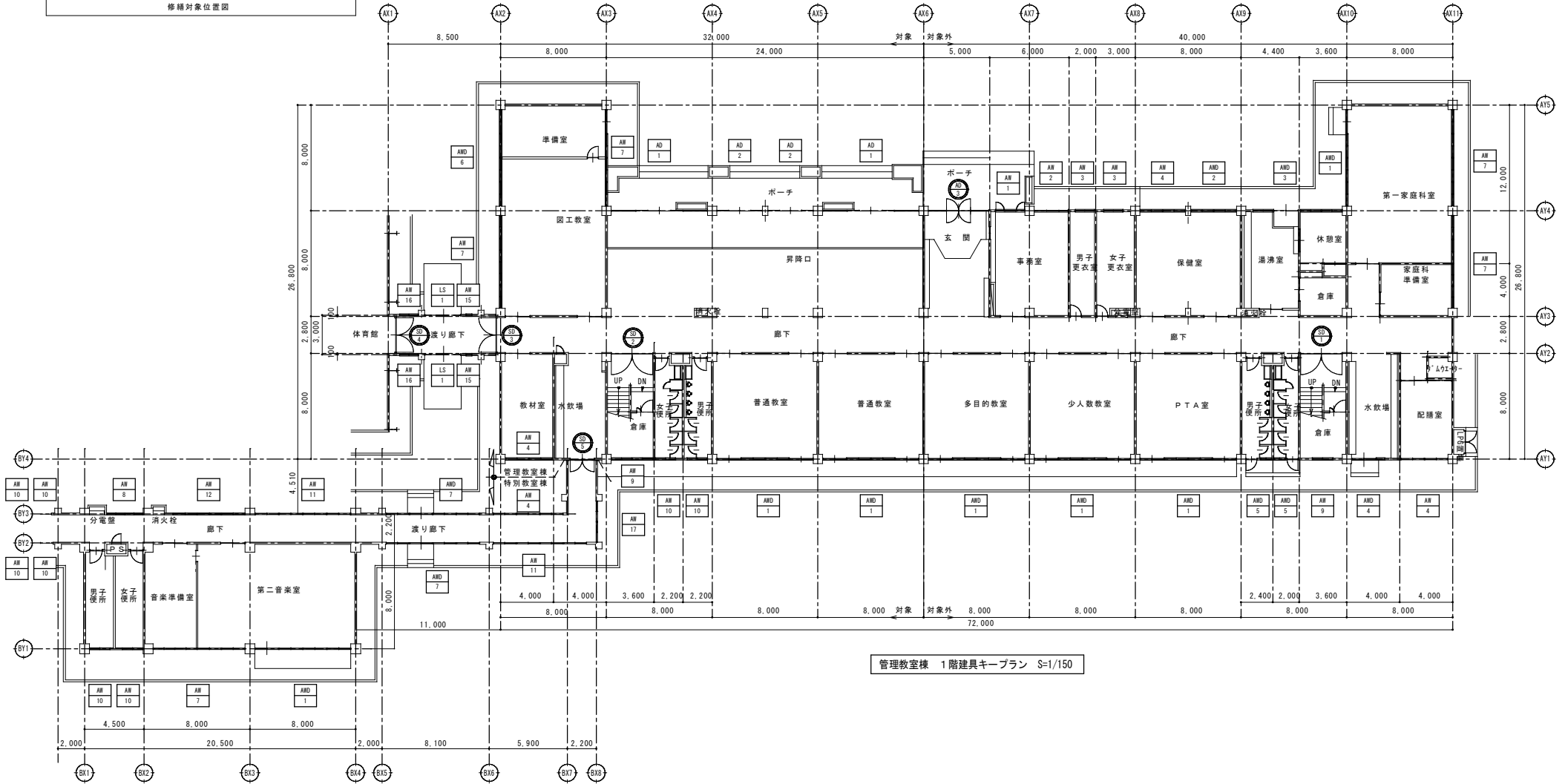
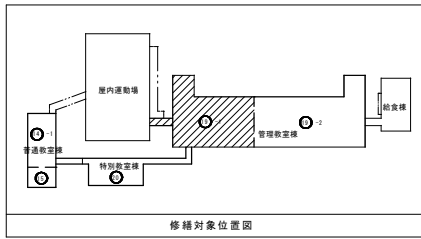
管理教室棟 北側立面図 (改修) S=1/100



管理教室棟 南側立面図 (改修) S=1/100

電装 (m)	423.00	m
浮き (㎡)	10.60	㎡
Pコン部欠損 (か所)	47.00	か所
欠損部: 300×300未満 (か所)	120.00	か所
欠損部: 500×500未満 (か所)	33.00	か所
欠損部: 700×700未満 (か所)	9.00	か所
欠損部: 700×700超え (㎡)	2.71	㎡
腐蝕 (か所)	54.00	か所
補修方法		
電装注入補修	無機質系注入材 一材型	
浮き部補修	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法	
Pコン部補修	削り、除根、防錆、ポリマーセメントモルタル埋戻し	
欠損部補修	削り、ポリマーセメントモルタル充填	
腐蝕部補修	削り、除根、防錆、ポリマーセメントモルタル埋戻し	

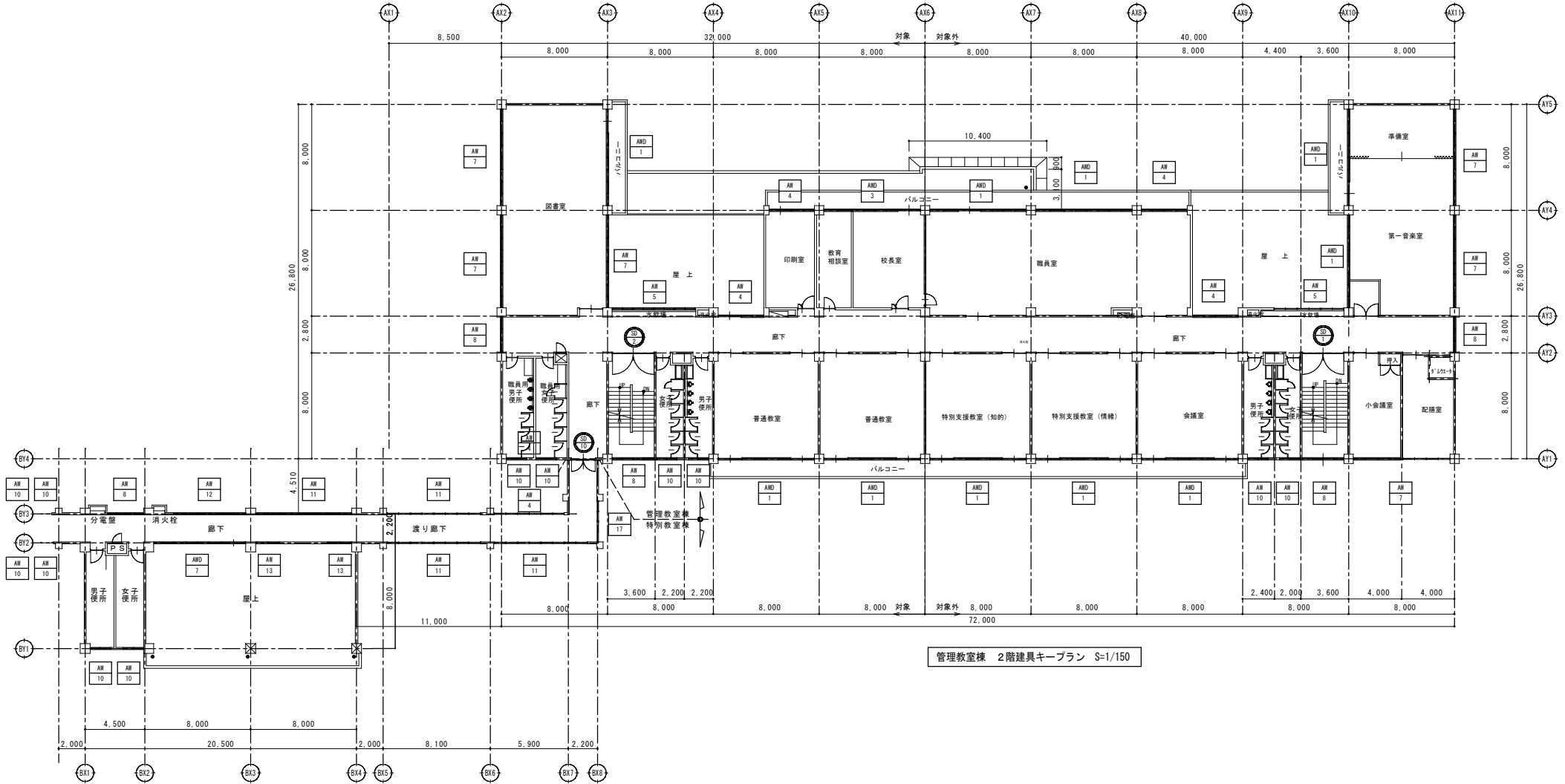
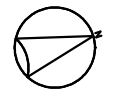
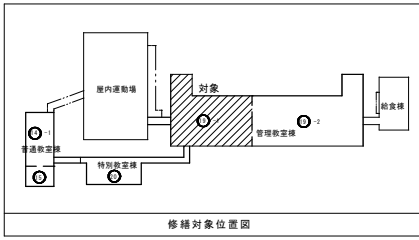
符号	部位	改修後 仕上
(A)	屋根	高圧洗浄・下地調整・錆止め塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
(B)	屋根根	既存防水層撤去(平場・立上共)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、強化ビニル樹脂系ルーフィングシート防水t=1.5(S-W2)
(C)	ドレン	既存ドレンキャップ・目皿撤去、改修用ドレン(塩ビ製、φ100)新設
(D)	破風・鼻隠し	高圧洗浄・下地調整・錆止めの塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
(E)	窓木	既存のまま
(F)	雪止め	屋根めっきアングル(塗装品)50×50×4 新設
(G)	外壁 柱型 梁型	既存塗膜除去(高圧水洗工法)、劣化部補修・下地調整のうえ、防水形覆層塗材RE吹付 既存目地コーキング撤去、シーリング(PU-2)新設 既存サッシ廻りコーキング撤去、シーリング(MS-2)新設
(H)	外壁	AY4通りAY6-AKT通り: 高圧洗浄・下地調整・錆止めの塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
(I)	外壁	玄関周りを除く: 既存のまま
(J)	壁 種	高圧洗浄・下地調整・錆止めの塗装のうえ、DP塗り(ふっ素樹脂塗料)
(K)	庇	既存防水層撤去(平場・立上共)、ケレン清掃後 絶縁用シート敷設のうえ、強化ビニル樹脂系ルーフィングシート防水t=1.5(S-W2)
(L)	軒天井	RC部: 既存塗膜除去(高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形覆層塗材RE吹付 ボード部: 下地調整RB種のうえ、EP塗り
(M)	ポーチ軒天井	既存のまま
(N)	バルコニー裏	既存塗膜除去(高圧水洗工法)、下地調整のうえ、防水形覆層塗材RE吹付
(O)	バルコニー窓木	既存窓木撤去、アルミ製窓木新設 ※アルミ製手すりには残置
(P)	バルコニー窓木	既存のまま
(Q)	手すり	既存のまま



管理教室棟 1階建具キープラン S=1/150

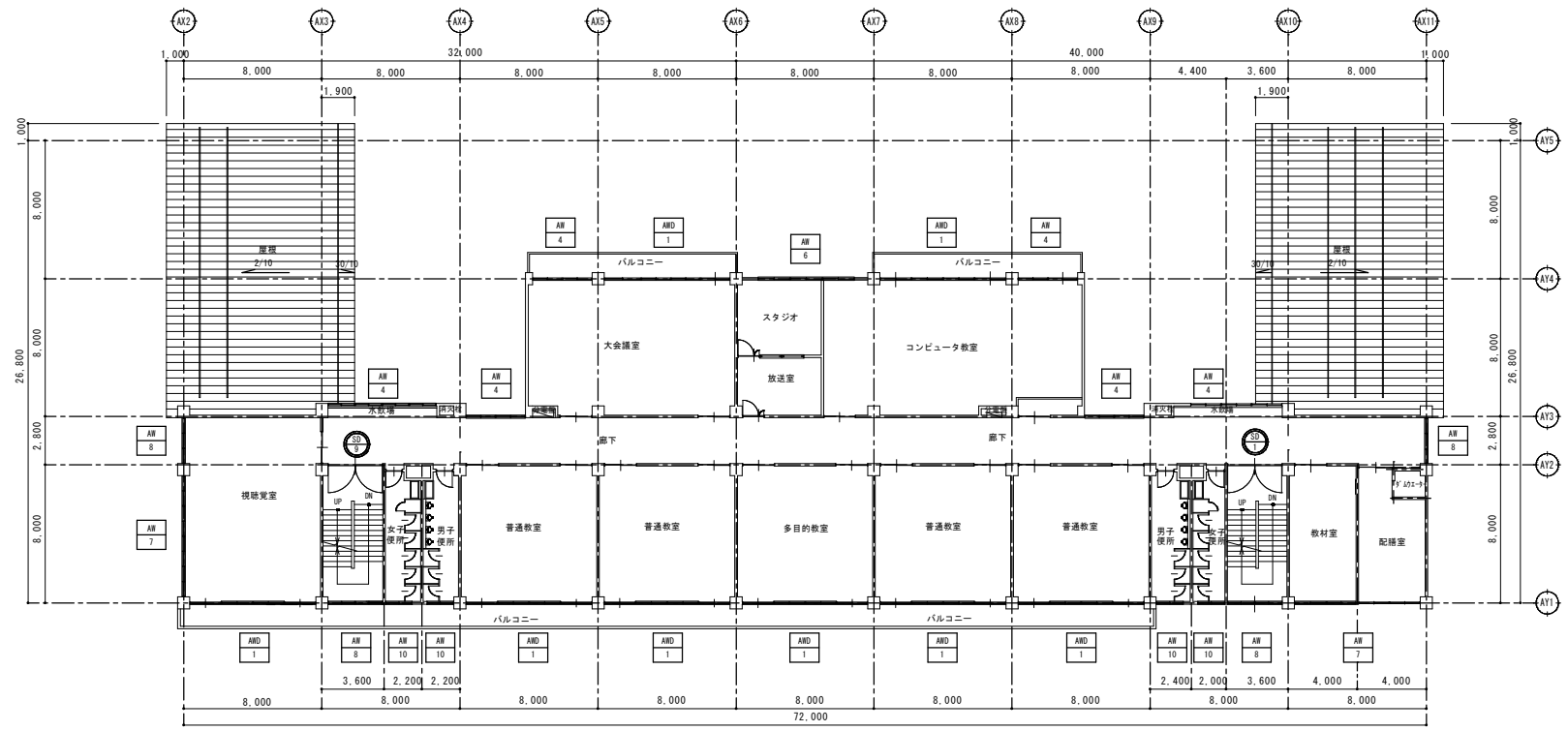
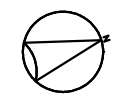
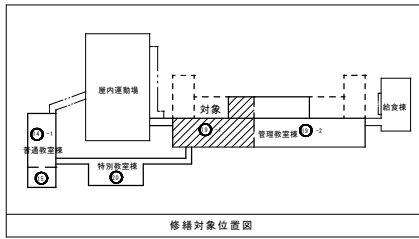
特別教室棟 1階建具キープラン S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒020-0121 岩手県盛岡市山田16-5 TEL(019)645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第4(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	
・	・							図面名称	縮尺
・	・							管理教室棟・特別教室棟1階建具キープラン	A1: S=1/150 A2: S=1/200



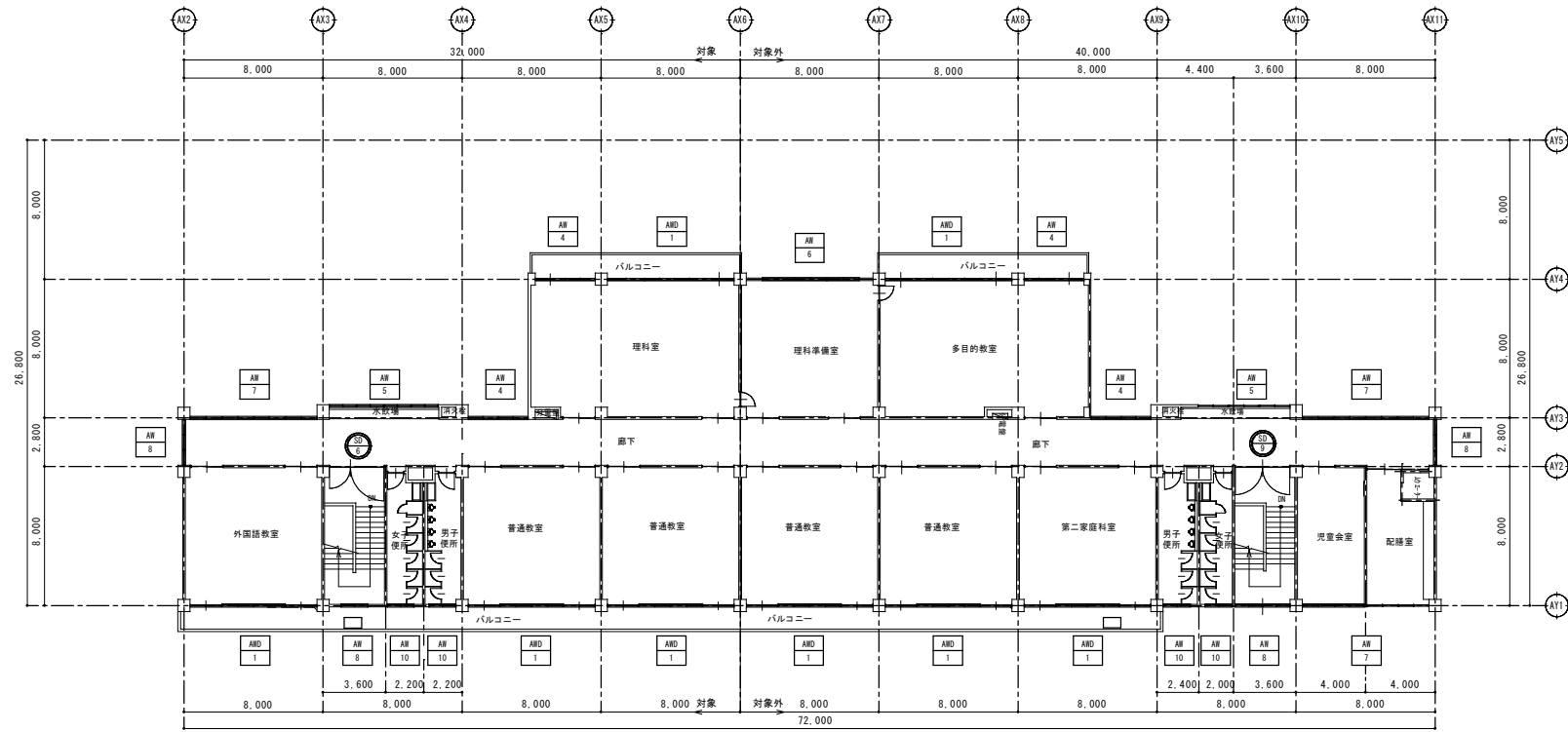
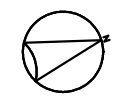
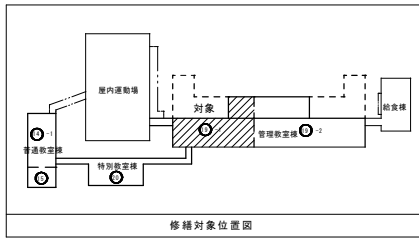
特別教室棟 2階建具キープラン S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒702-0121 広島県福山市三丁目16-5 TEL (019) 645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度徳島県市立北岡川小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	
・								図面名称	縮尺
・								管理教室棟・特別教室棟2階建具キープラン	A1: S=1/150 A2: S=1/200



管理教室棟 3階建具キープラン S=1/150

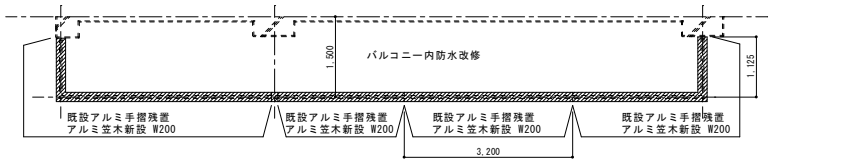
特記	・		有限環境計画工房 会社 〒020-0121 岩手県盛岡市山王町16-5 TEL (019) 645-0380 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厩小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	
・								図面名称	縮尺
・								管理教室棟3階建具キープラン	A1 : S=1/150 A2 : S=1/200



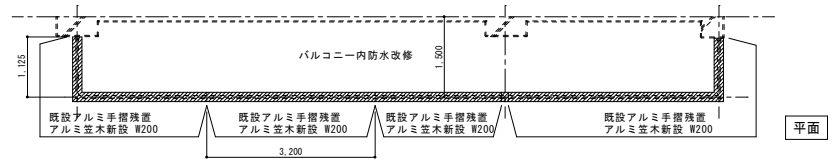
管理教室棟 4階建具キープラン S=1/150

特記	・		有限環境計画工房 会社 〒020-0121 岩手県盛岡市北三丁目16-5 TEL (019) 645-0390 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一	設計年月日	担当	核図	照査	修繕名称	図面番号
	・			・	・	・	・	・	・
・				R5・12・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厨川小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕	A — 34
・								管理教室棟4階建具キープラン	
・									縮尺 A1 : S=1/150 A2 : S=1/200

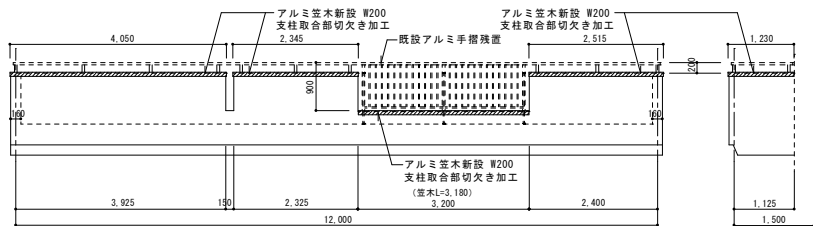
共通事項		建具枠・くずり詳細図													
表示番号	記号	建具	記号	ガラス	平面図表示建具番号	A.1 A.2 A.3 A.4 A.5 A.6 A.7 A.8									
	A.D	アルミ製扉	F	フロート板ガラス	ドアクローザー (ストッパ付)	A.9 A.10 A.11 A.12 A.13 A.14 A.15 A.16 A.17 A.18									
	A.W	アルミ製窓	F	板ガラス	ドアクローザー (ストッパなし)	A.19 A.20 A.21 A.22 A.23 A.24 A.25 A.26 A.27 A.28									
	A.G	アルミ製がらり	N.F	網入り板ガラス	ドアクローザー (フェルマック付)	A.29 A.30 A.31 A.32 A.33 A.34 A.35 A.36 A.37 A.38									
	S	網入りサッシ	W.F	網入り板ガラス	ドアクローザー (フェルマック付)	A.39 A.40 A.41 A.42 A.43 A.44 A.45 A.46 A.47 A.48									
	S.D	網入り扉	N.D	網入り板ガラス	ドアクローザー (フェルマック付)	A.49 A.50 A.51 A.52 A.53 A.54 A.55 A.56 A.57 A.58									
	S.W	網入り窓	W.D	網入り板ガラス	ドアクローザー (フェルマック付)	A.59 A.60 A.61 A.62 A.63 A.64 A.65 A.66 A.67 A.68									
	S.G	網入りがらり	N.A.P	網入り板ガラス	ドアクローザー (フェルマック付)	A.69 A.70 A.71 A.72 A.73 A.74 A.75 A.76 A.77 A.78									
	S.S	重量シャッター	Low	低放射ガラス	ドアクローザー (フェルマック付)	A.79 A.80 A.81 A.82 A.83 A.84 A.85 A.86 A.87 A.88									
	L.D	網入り扉	T	強化ガラス(スクリーン付)	ドアクローザー (フェルマック付)	A.89 A.90 A.91 A.92 A.93 A.94 A.95 A.96 A.97 A.98									
L.S	網入り窓	F.T	強化ガラス(スクリーン付)	ドアクローザー (フェルマック付)	A.99 A.100 A.101 A.102 A.103 A.104 A.105 A.106 A.107 A.108										
S.S.D	ステンレス製扉	I.G	複層ガラス(材料板ガラス)	平面図表示建具番号	A.109 A.110 A.111 A.112 A.113 A.114 A.115 A.116 A.117 A.118										
S.S.W	ステンレス製窓	N.R	複層板ガラス(材料板ガラス)	平面図表示建具番号	A.119 A.120 A.121 A.122 A.123 A.124 A.125 A.126 A.127 A.128										
S.S.G	ステンレス製がらり	O.S	複層板ガラス(材料板ガラス)	平面図表示建具番号	A.129 A.130 A.131 A.132 A.133 A.134 A.135 A.136 A.137 A.138										
A.C.W	アルミ製カーテンウォール	L	合わせガラス(材料板ガラス)	平面図表示建具番号	A.139 A.140 A.141 A.142 A.143 A.144 A.145 A.146 A.147 A.148										
P.D	樹脂製扉	F.H	フロアビンジ	平面図表示建具番号	A.149 A.150 A.151 A.152 A.153 A.154 A.155 A.156 A.157 A.158										
P.W	樹脂製窓	W.H	フロアビンジ	平面図表示建具番号	A.159 A.160 A.161 A.162 A.163 A.164 A.165 A.166 A.167 A.168										
W.D	木製扉	O.C	ドアクローザー (3バッド型)	平面図表示建具番号	A.169 A.170 A.171 A.172 A.173 A.174 A.175 A.176 A.177 A.178										
O.H.D	オーバヘッドドア	D.C	ドアクローザー (パラレル型)	平面図表示建具番号	A.179 A.180 A.181 A.182 A.183 A.184 A.185 A.186 A.187 A.188										
H	合葉	D.C	ドアクローザー (コンパクト型)	平面図表示建具番号	A.189 A.190 A.191 A.192 A.193 A.194 A.195 A.196 A.197 A.198										
P	網入り	E.L(D)	非発熱 (未張り型)	平面図表示建具番号	A.199 A.200 A.201 A.202 A.203 A.204 A.205 A.206 A.207 A.208										
		E.L(L)	非発熱 (レバーハンドル型)	平面図表示建具番号	A.209 A.210 A.211 A.212 A.213 A.214 A.215 A.216 A.217 A.218										
		H.G	ヒンジドアクローザー	平面図表示建具番号	A.219 A.220 A.221 A.222 A.223 A.224 A.225 A.226 A.227 A.228										
		P.H	ピボットヒンジ	平面図表示建具番号	A.229 A.230 A.231 A.232 A.233 A.234 A.235 A.236 A.237 A.238										
				平面図表示建具番号	A.239 A.240 A.241 A.242 A.243 A.244 A.245 A.246 A.247 A.248										
				平面図表示建具番号	A.249 A.250 A.251 A.252 A.253 A.254 A.255 A.256 A.257 A.258										
				平面図表示建具番号	A.259 A.260 A.261 A.262 A.263 A.264 A.265 A.266 A.267 A.268										
				平面図表示建具番号	A.269 A.270 A.271 A.272 A.273 A.274 A.275 A.276 A.277 A.278										
				平面図表示建具番号	A.279 A.280 A.281 A.282 A.283 A.284 A.285 A.286 A.287 A.288										
				平面図表示建具番号	A.289 A.290 A.291 A.292 A.293 A.294 A.295 A.296 A.297 A.298										
				平面図表示建具番号	A.299 A.300 A.301 A.302 A.303 A.304 A.305 A.306 A.307 A.308										
				平面図表示建具番号	A.309 A.310 A.311 A.312 A.313 A.314 A.315 A.316 A.317 A.318										
				平面図表示建具番号	A.319 A.320 A.321 A.322 A.323 A.324 A.325 A.326 A.327 A.328										
				平面図表示建具番号	A.329 A.330 A.331 A.332 A.333 A.334 A.335 A.336 A.337 A.338										
				平面図表示建具番号	A.339 A.340 A.341 A.342 A.343 A.344 A.345 A.346 A.347 A.348										
				平面図表示建具番号	A.349 A.350 A.351 A.352 A.353 A.354 A.355 A.356 A.357 A.358										
				平面図表示建具番号	A.359 A.360 A.361 A.362 A.363 A.364 A.365 A.366 A.367 A.368										
				平面図表示建具番号	A.369 A.370 A.371 A.372 A.373 A.374 A.375 A.376 A.377 A.378										
				平面図表示建具番号	A.379 A.380 A.381 A.382 A.383 A.384 A.385 A.386 A.387 A.388										
				平面図表示建具番号	A.389 A.390 A.391 A.392 A.393 A.394 A.395 A.396 A.397 A.398										
				平面図表示建具番号	A.399 A.400 A.401 A.402 A.403 A.404 A.405 A.406 A.407 A.408										
				平面図表示建具番号	A.409 A.410 A.411 A.412 A.413 A.414 A.415 A.416 A.417 A.418										
				平面図表示建具番号	A.419 A.420 A.421 A.422 A.423 A.424 A.425 A.426 A.427 A.428										
				平面図表示建具番号	A.429 A.430 A.431 A.432 A.433 A.434 A.435 A.436 A.437 A.438										
				平面図表示建具番号	A.439 A.440 A.441 A.442 A.443 A.444 A.445 A.446 A.447 A.448										
				平面図表示建具番号	A.449 A.450 A.451 A.452 A.453 A.454 A.455 A.456 A.457 A.458										
				平面図表示建具番号	A.459 A.460 A.461 A.462 A.463 A.464 A.465 A.466 A.467 A.468										
				平面図表示建具番号	A.469 A.470 A.471 A.472 A.473 A.474 A.475 A.476 A.477 A.478										
				平面図表示建具番号	A.479 A.480 A.481 A.482 A.483 A.484 A.485 A.486 A.487 A.488										
				平面図表示建具番号	A.489 A.490 A.491 A.492 A.493 A.494 A.495 A.496 A.497 A.498										
				平面図表示建具番号	A.499 A.500 A.501 A.502 A.503 A.504 A.505 A.506 A.507 A.508										
				平面図表示建具番号	A.509 A.510 A.511 A.512 A.513 A.514 A.515 A.516 A.517 A.518										
				平面図表示建具番号	A.519 A.520 A.521 A.522 A.523 A.524 A.525 A.526 A.527 A.528										
				平面図表示建具番号	A.529 A.530 A.531 A.532 A.533 A.534 A.535 A.536 A.537 A.538										
				平面図表示建具番号	A.539 A.540 A.541 A.542 A.543 A.544 A.545 A.546 A.547 A.548										
				平面図表示建具番号	A.549 A.550 A.551 A.552 A.553 A.554 A.555 A.556 A.557 A.558										
				平面図表示建具番号	A.559 A.560 A.561 A.562 A.563 A.564 A.565 A.566 A.567 A.568										
				平面図表示建具番号	A.569 A.570 A.571 A.572 A.573 A.574 A.575 A.576 A.577 A.578										
				平面図表示建具番号	A.579 A.580 A.581 A.582 A.583 A.584 A.585 A.586 A.587 A.588										
				平面図表示建具番号	A.589 A.590 A.591 A.592 A.593 A.594 A.595 A.596 A.597 A.598										
				平面図表示建具番号	A.599 A.600 A.601 A.602 A.603 A.604 A.605 A.606 A.607 A.608										
				平面図表示建具番号	A.609 A.610 A.611 A.612 A.613 A.614 A.615 A.616 A.617 A.618										
				平面図表示建具番号	A.619 A.620 A.621 A.622 A.623 A.624 A.625 A.626 A.627 A.628										
				平面図表示建具番号	A.629 A.630 A.631 A.632 A.633 A.634 A.635 A.636 A.637 A.638										
				平面図表示建具番号	A.639 A.640 A.641 A.642 A.643 A.644 A.645 A.646 A.647 A.648										
				平面図表示建具番号	A.649 A.650 A.651 A.652 A.653 A.654 A.655 A.656 A.657 A.658										
				平面図表示建具番号	A.659 A.660 A.661 A.662 A.663 A.664 A.665 A.666 A.667 A.668										
				平面図表示建具番号	A.669 A.670 A.671 A.672 A.673 A.674 A.675 A.676 A.677 A.678										
				平面図表示建具番号	A.679 A.680 A.681 A.682 A.683 A.684 A.685 A.686 A.687 A.688										
				平面図表示建具番号	A.689 A.690 A.691 A.692 A.693 A.694 A.695 A.696 A.697 A.698										
				平面図表示建具番号	A.699 A.700 A.701 A.702 A.703 A.704 A.705 A.706 A.707 A.708										
				平面図表示建具番号	A.709 A.710 A.711 A.712 A.713 A.714 A.715 A.716 A.717 A.718										
				平面図表示建具番号	A.719 A.720 A.721 A.722 A.723 A.724 A.725 A.726 A.727 A.728										
				平面図表示建具番号	A.729 A.730 A.731 A.732 A.733 A.734 A.735 A.736 A.737 A.738										
				平面図表示建具番号	A.739 A.740 A.741 A.742 A.743 A.744 A.745 A.746 A.747 A.748										
				平面図表示建具番号	A.749 A.750 A.751 A.752 A.753 A.754 A.755 A.756 A.757 A.758										
				平面図表示建具番号	A.759 A.760 A.761 A.762 A.763 A.764 A.765 A.766 A.767 A.768										
				平面図表示建具番号	A.769 A.770 A.771 A.772 A.773 A.774 A.775 A.776 A.777 A.778										
				平面図表示建具番号	A.779 A.780 A.781 A.782 A.783 A.784 A.785 A.786 A.787 A.788										
				平面図表示建具番号	A.789 A.790 A.791 A.792 A.793 A.794 A.795 A.796 A.797 A.798										
				平面図表示建具番号	A.799 A.800 A.801 A.802 A.803 A.804 A.805 A.806 A.807 A.808										
				平面図表示建具番号	A.809 A.810 A.811 A.812 A.813 A.814 A.815 A.816 A.817 A.818										
				平面図表示建具番号	A.819 A.820 A.821 A.822 A.823 A.824 A.825 A.826 A.827 A.828										
				平面図表示建具番号	A.829 A.830 A.831 A.832 A.833 A.834 A.835 A.836 A.837 A.838										
				平面図表示建具番号	A.839 A.840 A.841 A.842 A.843 A.844 A.845 A.846 A.847 A.848										
				平面図表示建具番号	A.849 A.850 A.851 A.852 A.853 A.854 A.855 A.856 A.857 A.858										
				平面図表示建具番号	A.859 A.860 A.861 A.862 A.863 A.864 A.865 A.866 A.867 A.868										
				平面図表示建具番号	A.869 A.870 A.871 A.872 A.873 A.874 A.875 A.876 A.877 A.878										
				平面図表示建具番号	A.879 A.880 A.881 A.882 A.883 A.884 A.885 A.886 A.887 A.888										
				平面図表示建具番号	A.889 A.890 A.891 A.892 A.893 A.894 A.895 A.896 A.897 A.898										
				平面図表示建具番号	A.899 A.900 A.901 A.902 A.903 A.904 A.905 A.906 A.907 A.908										
				平面図表示建具番号	A.909 A.910 A.911 A.912 A.913 A.914 A.915 A.916 A.917 A.918										
				平面図表示建具番号	A.919 A.920 A.921 A.922 A.923 A.924 A.925 A.926 A.927 A.928										
				平面図表示建具番号	A.929 A.930 A.931 A.932 A.933 A.934 A.935 A.936 A.937 A.938										
				平面図表示建具番号	A.939 A.940 A.941 A.942 A.943 A.944 A.945 A.946 A.947 A.948										
				平面図表示建具番号	A.949 A.950 A.951 A.952 A.953 A.954 A.955 A.956 A.957 A.958										
				平面図表示建具番号	A.959 A.960 A.961 A.962 A.963 A.964 A.965 A.966 A.967 A.968										
				平面図表示建具番号	A.969 A.970 A.971 A.972 A.973 A.974 A.975 A.976 A.977 A.978										
				平面図表示建具番号	A.979 A.980 A.981 A.982 A.983 A.984 A.985 A.986 A.987 A.988										
				平面図表示建具番号	A.989 A.990 A.991 A.992 A.993 A.994 A.995 A.996 A.997 A.998										
				平面図表示建具番号	A.999 A.1000 A.1001 A.1002 A.1003 A.1004 A.1005 A.1006 A.1007 A.1008										
				平面図表示建具番号	A.1009 A.1010 A.1011 A.1012 A.1013 A.1014 A.1015 A.1016 A.1017 A.1018										
				平面図表示建具番号	A.1019 A.1020 A.1021 A.1022 A.1023 A.1024 A.1025 A.1026 A.1027 A.1028										
				平面図表示建具番号	A.1029 A.1030 A.1031 A.1032 A.1033 A.1034 A.1035 A.1036 A.1037 A.1038										
				平面図表示建具番号	A.1039 A.1040 A.1041 A.1042 A.1043 A.1044 A.1045 A.1046 A.1047 A.1048										
				平面図表示建具番号	A.1049 A.1050 A.1051 A.1052 A.1053 A.1054 A.1055 A.1056 A.1057 A.1058										
				平面図表示建具番号	A.1059 A.1060 A.1061 A.1062 A.1063 A.1064 A.1065 A.1066 A.1067 A.1068										
				平面図表示建具番号	A.1069 A.1070 A.1071 A.1072 A.1073 A.1074 A.1075 A.1076 A.1077 A.1078										
				平面図表示建具番号	A.1079 A.1080 A.1081 A.1082 A.1083 A.1084 A.1085 A.1086 A.1087 A.1088										
				平面図表示建具番号	A.1089 A.1090 A.1091 A.1092 A.1093 A.1094 A.1095 A.1096 A.1097 A.1098										
				平面図表示建具番号	A.1099 A.1100 A.1101 A.1102 A.1103 A.1104 A.1105 A.1106 A.1107 A.1108										
				平面図表示建具番号	A.1109 A.1110 A.1111 A.1112 A.1113 A.1114 A.1115 A.1116 A.1117 A.1118										
				平面図表示建具番号	A.1119 A.1120 A.1121 A.1122 A.1123 A.1124 A.1125 A.1126 A.1127 A.1128										
				平面図表示建具番号	A.1129 A.1130 A.1131 A.1132 A.1133 A.1134 A.1135 A.1136 A.1137 A.1138										
				平面図表示建具番号	A.1139 A.1140 A.1141 A.1142 A.1143 A.1144 A.1145 A.1146 A.1147 A.1148										
				平面図表示建具番号	A.1149 A.1150 A.1151 A.1152 A.1153 A.1154 A.1155 A.1156 A.1157 A.1158										
				平面図表示建具番号	A.1159 A.1160 A.1161 A.1162 A.1163 A.1164 A.1165 A.1166 A.1167 A.1168										
				平面図表示建具番号	A.1169 A.1170 A.1171 A.1172 A.1173 A.1174 A.1175 A.1176 A.1177 A.1178										
				平面図表示建具番号	A.1179 A.1180 A.1181 A.1182 A.1183 A.1184 A.1185 A.1186 A.1187 A.1188										
				平面図表示建具番号	A.1189 A.11										



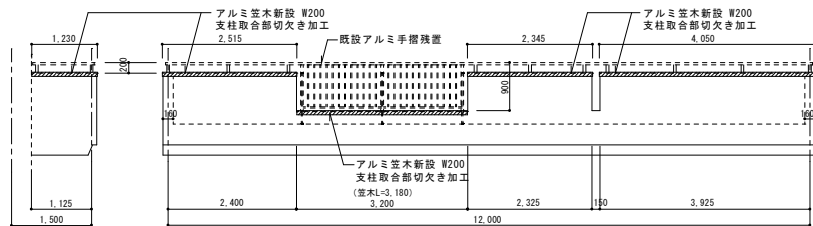
平面



平面



立面



立面

同等形状の既存鋼製笠木は撤去後、手摺壁天端をポリマーセメントモルタルにて補修

バルコニー手摺改修図 S=1/50

西面 2~4階バルコニー

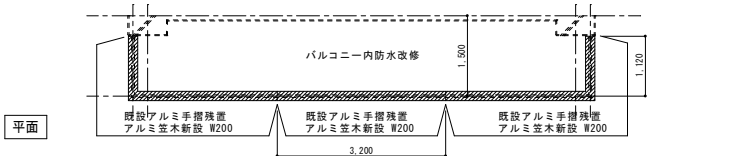
種	数量
種19-2 笠木W200	1層計 14.1 x 3層=42.3m

同等形状の既存鋼製笠木は撤去後、手摺壁天端をポリマーセメントモルタルにて補修

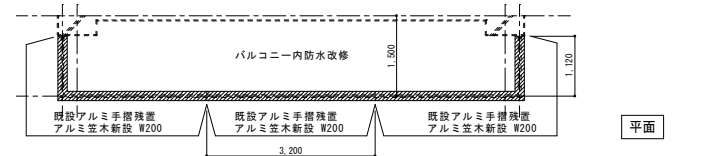
バルコニー手摺改修図 S=1/50

西面 2~4階バルコニー

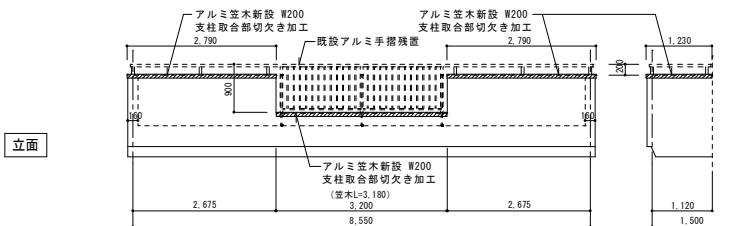
種	数量
種19-1 笠木W200	1層計 14.1 x 3層=42.3m



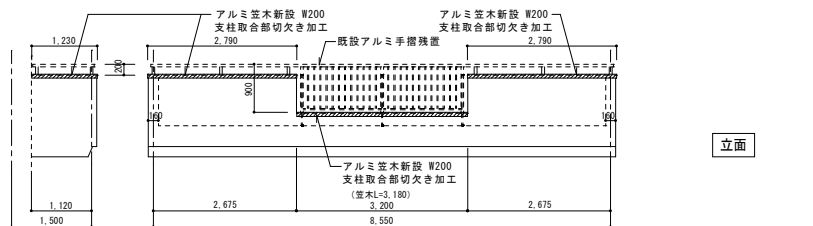
平面



平面



立面



立面

同等形状の既存鋼製笠木は撤去後、手摺壁天端をポリマーセメントモルタルにて補修

バルコニー手摺改修図 S=1/50

南面 2階バルコニー

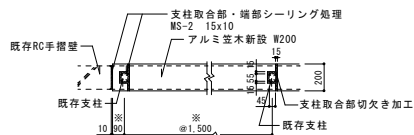
種	数量
種19-2 笠木W200	1層計 10.79 x 1層=10.79m

同等形状の既存鋼製笠木は撤去後、手摺壁天端をポリマーセメントモルタルにて補修

バルコニー手摺改修図 S=1/50

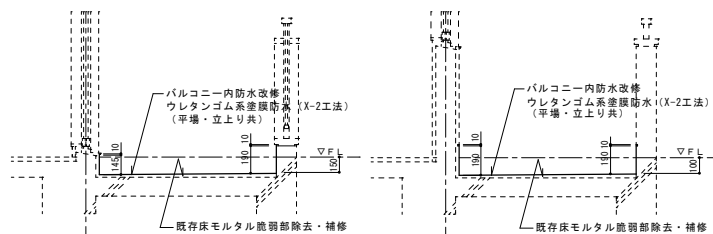
北面 2階バルコニー

種	数量
種19-1 笠木W200	1層計 10.79 x 1層=10.79m



「※」印の寸法は現場合わせとする。

手摺支柱取合図 S=1/20



バルコニー断面図 S=1/20

(チラス戸+手摺箇所)

バルコニー断面図 S=1/20

(窓+笠木箇所)

特記	・
	・
	・
	・



有限環境計画工房
 会社 東京都目黒区目黒1-6-5 TEL(019) 645-0380
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 濱端 俊一

設計年月日
 R5・12・

担当
 小笠原

検閲
 黒澤

照査
 成田

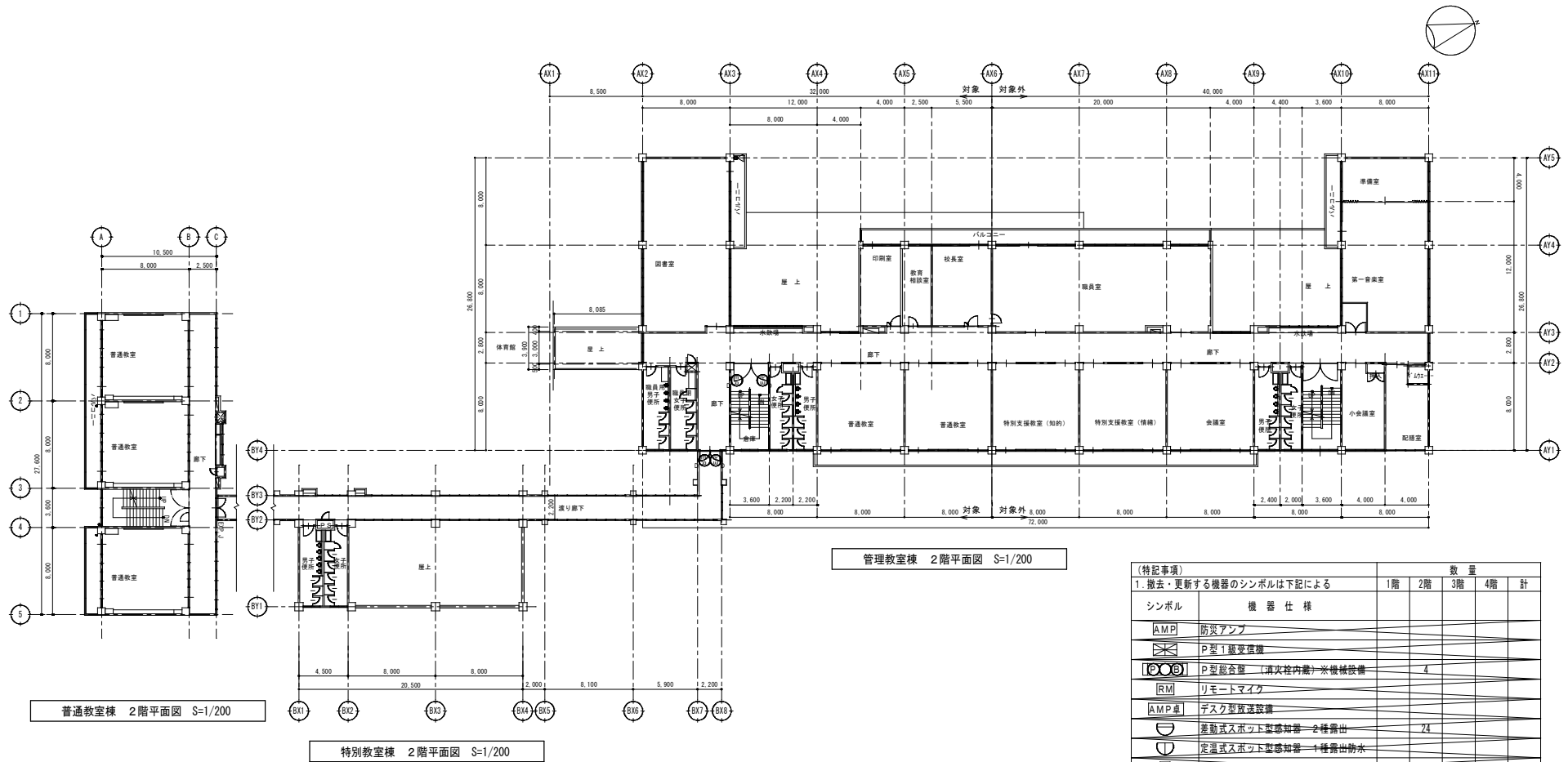
修繕名称
 令和6年度盛岡市立北原小学校校舎安全対策(外壁・屋根等)修繕

図面番号

図面名称
 バルコニー手摺改修図1 (棟19-1・19-2)

縮尺
 A1: S=1/50, 30
 A3: S=1/100, 40

A — 38



(特記事項)		数量				
1. 撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機器仕様					
[AMP]	防災アンプ					
[P]	P型1級受電機					
[P] [C] [S]	P型総合盤 (消火栓内蔵) ※機械設備			4		
[RM]	リモートマイク					
[AMP]	デスク型放送設備					
[S]	差動式スポット型感知器 2種露出		24			
[S]	定温式スポット型感知器 1種露出防水					
[S]	光電式煙感知器 2種露出			7		
[S]	光電式煙感知器 2種露出点検口付					
[S]	光電式煙感知器 3種露出					
[S]	自動閉鎖装置 (防火戸用) ※建築工事		4			
[S]	壁掛スピーカ (本装) 3W				8	
[S]	天井埋込スピーカ				21	
[S]	直付形平面スピーカ					
[S]	トランペットスピーカ 30W			0		
[S]	アツチネータ				17	
[S]	LED投光器 (自動点滅器付き)		1			

2. 配線は再使用とする。(絶縁抵抗を測定すること)


3. 工事範囲、作業工程については、事前に施設管理者及び監督員と打合せの上、決定する。

4. 機器搬入、搬出及び施工に際しては、十分な安全対策を行うこと。

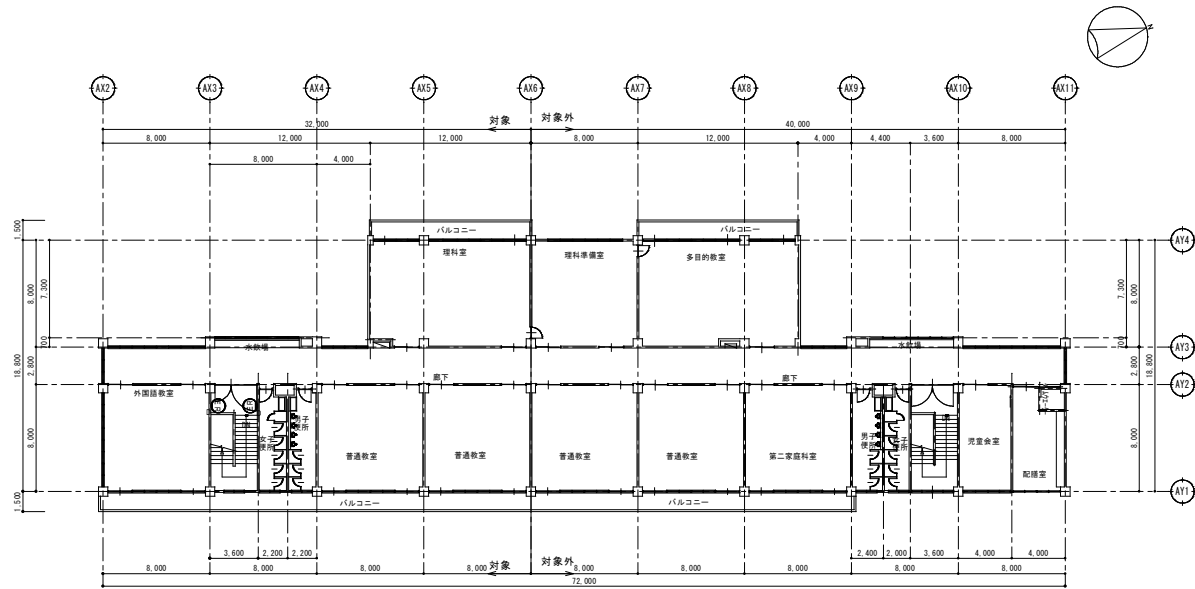
5. 機器の更新後、動作確認を行い正常に作動することを確認すること。

6. 機器類の撤去処分は適正処理すること。

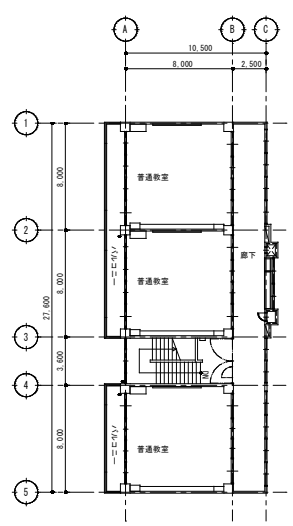
特記	・
	・
	・
	・


環境計画工房
 有限会社
 〒702-0121 広島県広島市東区丁目16-5 TEL(019)645-0390
 一級建築士事務所 国土員知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

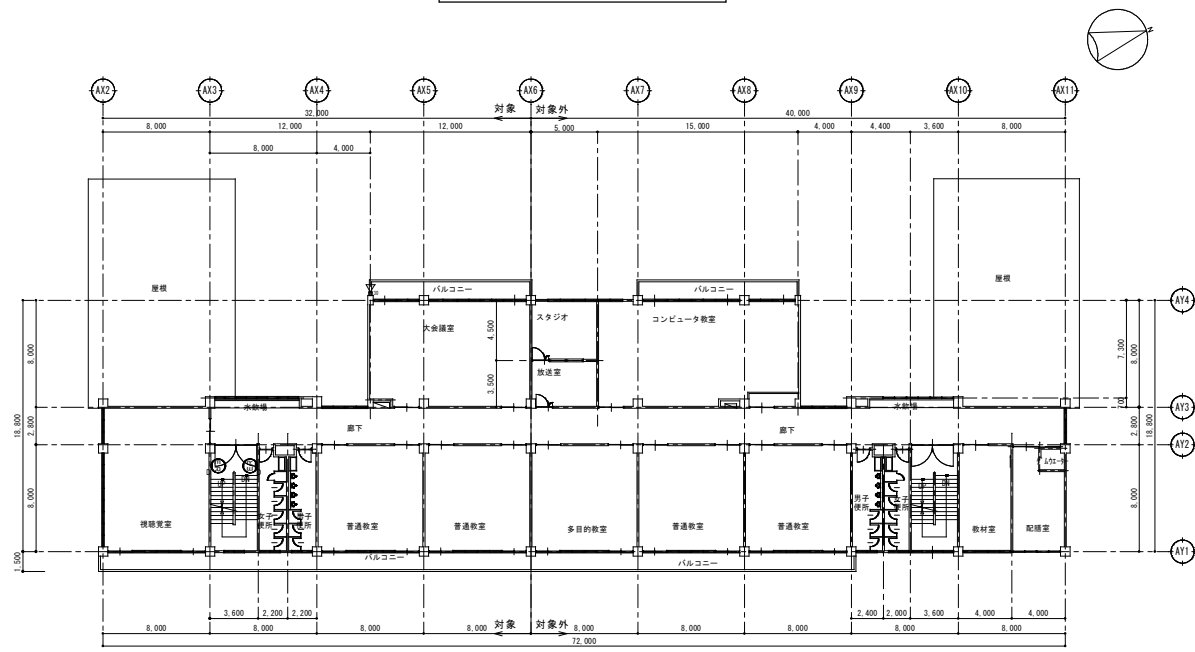
設計年月日	担当	検図	照査	修繕名称	図面番号
R5・11・	小笠原	黒澤	成田	令和6年度盛岡市立北厨川小学校校舎安全対策(電気設備)修繕	E-03
				図面名称	縮尺
				火災報知設備・拡声設備・電灯設備 2階平面図	A1: S=1/200 A2: S=1/400



管理教室棟 4階平面図 S=1/200



普通教室棟 3階平面図 S=1/200



管理教室棟 3階平面図 S=1/200

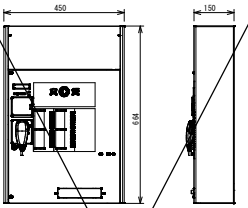

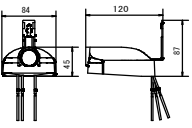
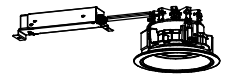
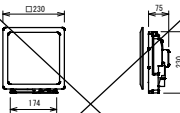
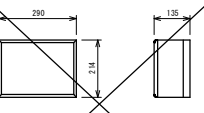
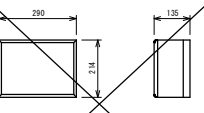
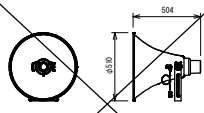
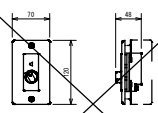
(特記事項)		数量				
1. 撤去・更新する機器のシンボルは下記による		1階	2階	3階	4階	計
シンボル	機器仕様					
[AMP]	防災アンプ					
[P]	P型1蔵家電機					
[P&S]	P型総合盤 (消火栓内蔵) ※機械設備			3	2	
[RM]	リモートマイク					
[AMP点]	デスク型放送設備					
[S]	差動式スポット型感知器-2種露出			19	13	
[S]	定温式スポット型感知器-1種露出防水					
[S]	光電式煙感知器-2種露出			1	3	
[S]	光電式煙感知器-2種露出点検口付					
[S]	光電式煙感知器-3種露出			4	4	
[E]	自動閉鎖装置 (防火戸用) ※建築工事			2	2	
[V]	壁掛スピーカ (本装) 4W			8	6	
[V]	天井埋込スピーカ			13	11	
[V]	直付形面スピーカ					
[V]	トランペットスピーカ 30W			1		
[V]	アツテホータ			11	10	
[V]	LED投光器 (自動点滅器付き)			0		

2. 配線は再使用とする。(絶縁抵抗を測定すること)
3. 工事範囲・作業工程については、事前に施設管理者及び監督員と打合せの上、決定する。
4. 機器搬入・搬出及び施工に際しては、十分な安全対策を行うこと。
5. 機器の更新後、動作確認を行い正常に作動することを確認すること。
6. 機器類の撤去処分は適正処理すること。

特記	・
	・
	・
	・

有限 環境 計画 工房
 会社
 〒020-0121 岩手県盛岡市北區下目16-5 TEL(019)645-0380
 一級建築士事務所 岩手県知事登録 第カ(2808)1068号
 一級建築士 建設大臣登録 第96078号 清瑞 俊一

設計年月日	R5・11・	担当	小笠原	検図	黒澤	照査	成田	修繕名称	令和6年度盛岡市立北原小学校校舎安全対策(電気設備)修繕	図面番号	
図面名称	火災報知設備・拡声設備・電灯設備 3・4階平面図	縮尺	A1: S=1/200 A2: S=1/400								

<p>壁掛形非常用放送設備 (20局420W)</p> 		<p>LED投光器 水銀灯100形相当</p>  <p>電源内蔵型、ワイド配光 光束4000lm、消費電力32.7W、電圧100V/200V 昼白色、5000K、Ra70、光束寿命6万時間(光束維持率80%) 本体：アルミ(シルバーメタリック) パネル：ポリカーボネート(透明・防炎L) 保護等級IP65、耐風速60m/s 落下防止ワイヤー付、耐震サージ：15kV</p>	<p>光電式自動点滅器 EEスイッチ</p>  <p>定格：AC100V 6A (JIS15L)(AC100V 6A(ワイド対応))</p>	<p>軒下用ダウンライト 350形</p>  <p>LED内蔵<ワイドタイプ>、電源ユニット内蔵、軒下用(防雨型) 4000lm、Ra85、拡散タイプ、一般色タイプ、光束照射角15度 器具光束：3450lm、消費電力：30.7W、電圧：100~242V 光束寿命60000時間(光束維持率80%)、調光可能範囲(約5%~100%) 取付板(上部)：プラスチック(ホワイト) 枠：鋼板(ホワイト・消し上仕) パネル：アクリル(透明)、埋込径：φ150</p>																																																																											
<table border="1"> <tr><td>電源</td><td>AC100V/50/60Hz</td></tr> <tr><td>音声入力</td><td>マイク×2、ライン×3(マイク/ライン切替含む)、チャイム、外部マイク、BGM、ページング、緊急</td></tr> <tr><td>リモコン接続</td><td>非常リモコン、リモコンマイク、リモコンマイク</td></tr> <tr><td>原動・回線数</td><td>20局/20回線</td></tr> <tr><td>定格出力</td><td>420W</td></tr> <tr><td>緊急地震放送</td><td>地震発生表示、地震放送停止スイッチ</td></tr> <tr><td>音声受信音源</td><td>4ヶ国語「日本語+英語+中国語+韓国語」に対応 多言語64個内蔵</td></tr> <tr><td>ファンクションスイッチ</td><td>(地下5階~20階、E.V.、階段、他)</td></tr> <tr><td>外部制御入力</td><td>5回路：スピーカー回路まわりの入音源再生/外部制御出力</td></tr> <tr><td>プログラムタイマー</td><td>週間/特定日スケジュール 9パターン 総計270ステップ</td></tr> <tr><td>時刻補正入力</td><td>NTPサーバー、観時計、授受入力</td></tr> <tr><td>チャイム音源</td><td>3種類：ウエストミンスターの鐘、他2種類</td></tr> <tr><td>コールサイン</td><td>7種類：上り4音2種類、下り4音2種類、他3種類</td></tr> <tr><td>内蔵メッセージ</td><td>緊急放送、業務放送用10種類 放送設備/非常放送点検、地震放送、 閉館放送、停電放送、防犯放送、他</td></tr> <tr><td>非常電源部</td><td>SD/SDHCメモリーカード音源10種類(WAV) DC24V ニッケルカドミウム蓄電池</td></tr> <tr><td>その他</td><td>停電緊急・業務放送用蓄電池を補込可能 ネットワークI/Fによる設定・状態モニター可能 C/UD記録装置</td></tr> </table>	電源	AC100V/50/60Hz	音声入力	マイク×2、ライン×3(マイク/ライン切替含む)、チャイム、外部マイク、BGM、ページング、緊急	リモコン接続	非常リモコン、リモコンマイク、リモコンマイク	原動・回線数	20局/20回線	定格出力	420W	緊急地震放送	地震発生表示、地震放送停止スイッチ	音声受信音源	4ヶ国語「日本語+英語+中国語+韓国語」に対応 多言語64個内蔵	ファンクションスイッチ	(地下5階~20階、E.V.、階段、他)	外部制御入力	5回路：スピーカー回路まわりの入音源再生/外部制御出力	プログラムタイマー	週間/特定日スケジュール 9パターン 総計270ステップ	時刻補正入力	NTPサーバー、観時計、授受入力	チャイム音源	3種類：ウエストミンスターの鐘、他2種類	コールサイン	7種類：上り4音2種類、下り4音2種類、他3種類	内蔵メッセージ	緊急放送、業務放送用10種類 放送設備/非常放送点検、地震放送、 閉館放送、停電放送、防犯放送、他	非常電源部	SD/SDHCメモリーカード音源10種類(WAV) DC24V ニッケルカドミウム蓄電池	その他	停電緊急・業務放送用蓄電池を補込可能 ネットワークI/Fによる設定・状態モニター可能 C/UD記録装置	<p>天井埋込スピーカー</p> 	<p>壁掛スピーカー</p>  <table border="1"> <tr><td>定格入力</td><td>3W (3.3kΩ)、1W (10kΩ)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>95dB (1W/1m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>85Hz ~ 15kHz (-20dB)</td></tr> <tr><td>使用スピーカー</td><td>1.6cmコンデンサー</td></tr> <tr><td>仕上げ</td><td>本体：ABS樹脂</td></tr> <tr><td>パネル</td><td>ネット：アルミバンキング、枠：ABS樹脂</td></tr> </table>	定格入力	3W (3.3kΩ)、1W (10kΩ)	出力音圧レベル	95dB (1W/1m)	周波数特性	85Hz ~ 15kHz (-20dB)	使用スピーカー	1.6cmコンデンサー	仕上げ	本体：ABS樹脂	パネル	ネット：アルミバンキング、枠：ABS樹脂	<p>壁掛スピーカー</p>  <table border="1"> <tr><td>定格入力</td><td>5W (2kΩ)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>92dB (1W/1m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>120Hz ~ 12kHz</td></tr> <tr><td>使用スピーカー</td><td>1.6cmコンデンサー</td></tr> <tr><td>仕上げ</td><td>本体：塩ビシート貼り、ネット：ジャージ</td></tr> </table>	定格入力	5W (2kΩ)	出力音圧レベル	92dB (1W/1m)	周波数特性	120Hz ~ 12kHz	使用スピーカー	1.6cmコンデンサー	仕上げ	本体：塩ビシート貼り、ネット：ジャージ	<p>トランペットスピーカー 30W</p>  <table border="1"> <tr><td>定格入力</td><td>30W (330Ω)、20W (600Ω)</td></tr> <tr><td>出力音圧レベル</td><td>110dB (1W/1m)</td></tr> <tr><td>周波数特性</td><td>200Hz ~ 8kHz (-20dB)</td></tr> <tr><td>仕上げ</td><td>取付金具：SPHC鋼板 消音室材メッキ</td></tr> <tr><td>保護等級</td><td>IP65 (JIS C 0920)</td></tr> </table>	定格入力	30W (330Ω)、20W (600Ω)	出力音圧レベル	110dB (1W/1m)	周波数特性	200Hz ~ 8kHz (-20dB)	仕上げ	取付金具：SPHC鋼板 消音室材メッキ	保護等級	IP65 (JIS C 0920)	<p>アッテネータ</p>  <table border="1"> <tr><td>入力容量</td><td>0.5W~6W</td></tr> <tr><td>入力インピーダンス</td><td>20kΩ~1.67kΩ</td></tr> <tr><td>音響減衰</td><td>8段階</td></tr> <tr><td>パネル</td><td>新巻銅</td></tr> <tr><td>適合ボックス</td><td>JIS1個口用スイッチボックス</td></tr> </table>	入力容量	0.5W~6W	入力インピーダンス	20kΩ~1.67kΩ	音響減衰	8段階	パネル	新巻銅	適合ボックス	JIS1個口用スイッチボックス
電源	AC100V/50/60Hz																																																																														
音声入力	マイク×2、ライン×3(マイク/ライン切替含む)、チャイム、外部マイク、BGM、ページング、緊急																																																																														
リモコン接続	非常リモコン、リモコンマイク、リモコンマイク																																																																														
原動・回線数	20局/20回線																																																																														
定格出力	420W																																																																														
緊急地震放送	地震発生表示、地震放送停止スイッチ																																																																														
音声受信音源	4ヶ国語「日本語+英語+中国語+韓国語」に対応 多言語64個内蔵																																																																														
ファンクションスイッチ	(地下5階~20階、E.V.、階段、他)																																																																														
外部制御入力	5回路：スピーカー回路まわりの入音源再生/外部制御出力																																																																														
プログラムタイマー	週間/特定日スケジュール 9パターン 総計270ステップ																																																																														
時刻補正入力	NTPサーバー、観時計、授受入力																																																																														
チャイム音源	3種類：ウエストミンスターの鐘、他2種類																																																																														
コールサイン	7種類：上り4音2種類、下り4音2種類、他3種類																																																																														
内蔵メッセージ	緊急放送、業務放送用10種類 放送設備/非常放送点検、地震放送、 閉館放送、停電放送、防犯放送、他																																																																														
非常電源部	SD/SDHCメモリーカード音源10種類(WAV) DC24V ニッケルカドミウム蓄電池																																																																														
その他	停電緊急・業務放送用蓄電池を補込可能 ネットワークI/Fによる設定・状態モニター可能 C/UD記録装置																																																																														
定格入力	3W (3.3kΩ)、1W (10kΩ)																																																																														
出力音圧レベル	95dB (1W/1m)																																																																														
周波数特性	85Hz ~ 15kHz (-20dB)																																																																														
使用スピーカー	1.6cmコンデンサー																																																																														
仕上げ	本体：ABS樹脂																																																																														
パネル	ネット：アルミバンキング、枠：ABS樹脂																																																																														
定格入力	5W (2kΩ)																																																																														
出力音圧レベル	92dB (1W/1m)																																																																														
周波数特性	120Hz ~ 12kHz																																																																														
使用スピーカー	1.6cmコンデンサー																																																																														
仕上げ	本体：塩ビシート貼り、ネット：ジャージ																																																																														
定格入力	30W (330Ω)、20W (600Ω)																																																																														
出力音圧レベル	110dB (1W/1m)																																																																														
周波数特性	200Hz ~ 8kHz (-20dB)																																																																														
仕上げ	取付金具：SPHC鋼板 消音室材メッキ																																																																														
保護等級	IP65 (JIS C 0920)																																																																														
入力容量	0.5W~6W																																																																														
入力インピーダンス	20kΩ~1.67kΩ																																																																														
音響減衰	8段階																																																																														
パネル	新巻銅																																																																														
適合ボックス	JIS1個口用スイッチボックス																																																																														