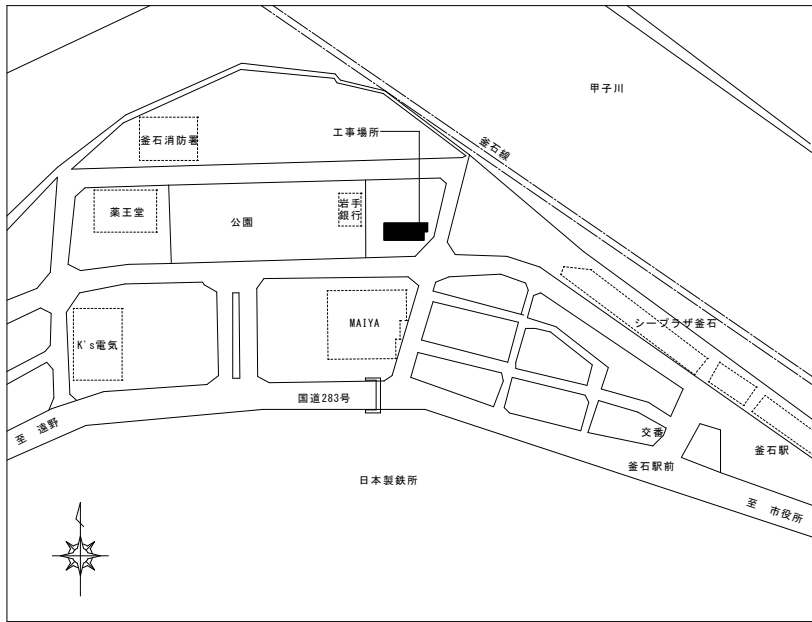


教育センター改修（機械設備）工事

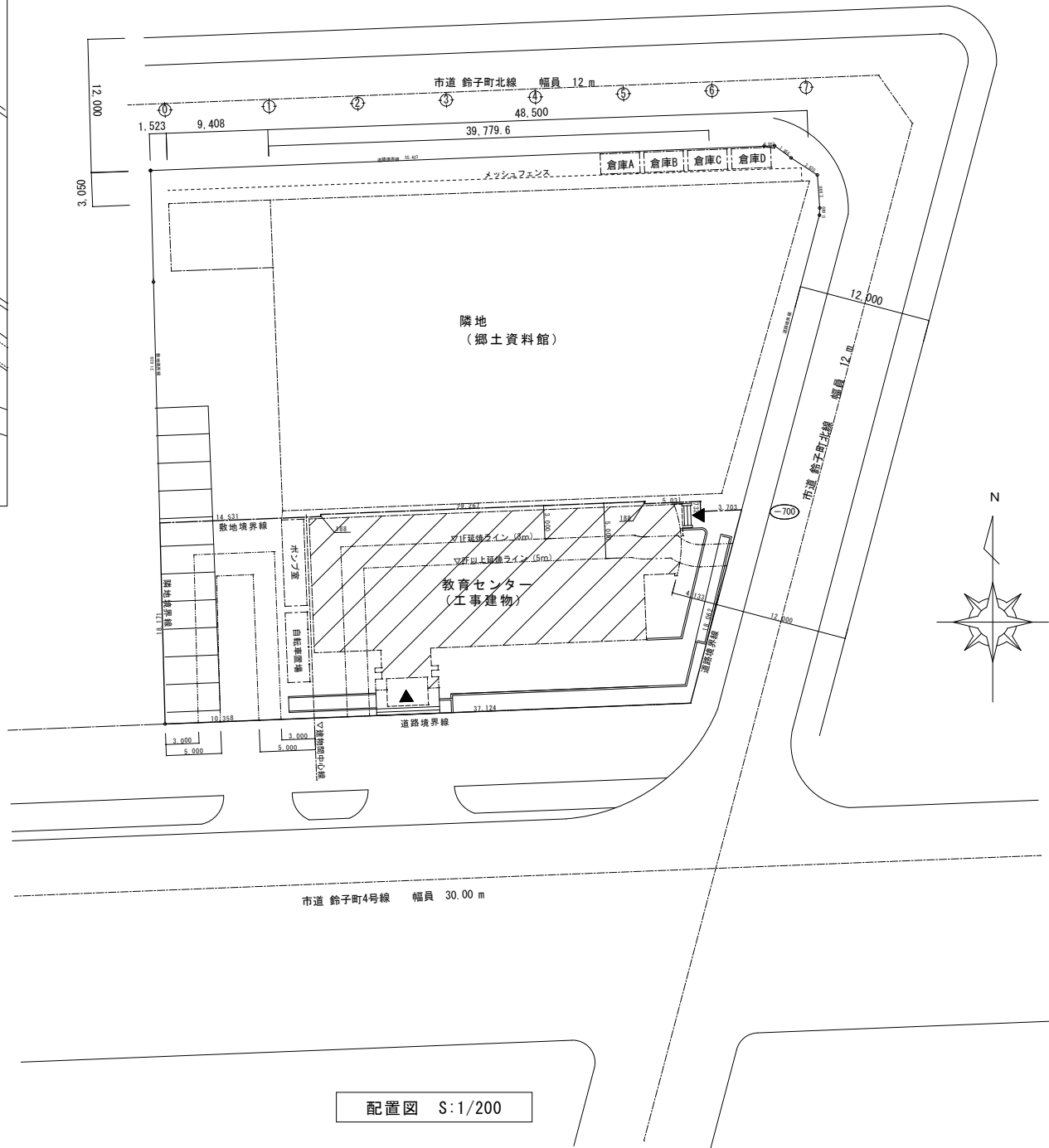
[illegible]

水 道 設 備	① 配管材料	イ) 屋内汚水管 ・ 排水用塩ビライニング鋼管 ・ コーティング鋼管 ・ メカニカル形排水鉄鋼管 ○ ビニル管 (V P) ・ 鉛管 ・ 耐火二層管 ロ) 屋内排水管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 排水用塩ビライニング鋼管 ・ コーティング鋼管 ・ 排水用鉄鋼管 ○ ビニル管 (V P) ・ 耐火二層管 ハ) 屋外汚水、雑排水管 ・ ヒュム管 (1 種 B 形) ・ ビニル管 (V P) ○ ビニル管 (V U) ・ コーティング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ニ) 通気管、空調用排水管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 排水用塩ビライニング鋼管 ・ コーティング鋼管 ・ 排水用鉄鋼管 ○ ビニル管 (V P) ・ 耐火二層管 ・ 取付けない ・ 図示した箇所に取付ける
	2. 漏水試験終了	トラップは (・) 別途 ・ 本工事 立管は本工事
	④ 試験	排水管は、衛生器具などの取付け完了後確認又は通水試験を ※ 行う ・ 行わない ・ 要 (・) 別途工事又は本工事
	5. 放流負担金	
給 水 設 備	① 配管材料	○ 耐熱性塩ビライニング鋼管 ・ ステンレス鋼管 ・ 鋼管 ・ 被覆鋼管 ・ 保温付被覆鋼管 給水設備の当該事項による。
	② 井 堀	
	③ 通気管回り 配管	機器に接続する給水管、給湯管は鋼製又はステンレス製のフレキシブルチューブを 使用してよい。
	4. 通気管の 排気筒	※ 本工事 (厚さ 0.5 mm 以上のステンレス鋼板製) ・ 別途
	⑤ 保 温	通気管排水筒の保温は ※ 行う ・ 行わない
消 火 設 備	① 配管材料	イ) 一般 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 圧力配管用炭素鋼鋼管 (Sch40) ・ 圧力配管用炭素鋼鋼管 (継目無縫) (Sch80) ロ) 地中埋設管 ・ 外面被覆鋼管 (44P-V5) 外面被覆鋼管 (SGP-PS) ・ ・ JIS 1 0 k e f / c m 2 JIS 2.0 k e f / c m 2 2. 消火栓開閉弁 3. 保 温 屋外露出管については給水管に準ずる。 k e f / c m 2 以下
	2. 消火栓開閉弁	
	3. 保 温	
	4. 2 号消火栓 の圧力管	
ガ ス 設 備	① ガスの種類	○ 都市ガス (発熱量 k C A I / m 2) 都市ガス供給業者 () ・ 液化石油ガス (12,000 k C A I / K g)
	② 配管材料	イ) 一般 ※ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ○ ポリエチレン被覆鋼管 ・ ロ) 地中埋設部 ○ ガス用ポリエチレン管 ・ ポリエチレン被覆鋼管 ・ イ) ガスメーター 親メーターはガス供給事業者より借用 子メーターは買取りとする。 ロ) 引込負担金 ・ 不要 ・ 要 (・) 別途工事 ・ 本工事 イ) ガスボンベは ※ 専用 ・ 買取り (・ 1 0 k g ・ 2 0 k g ・ 5 0 k g 30 本) ロ) ガスメーター 親メーターはガス供給事業者より借用 子メーターは買取りとする。 ハ) 配管防止用の鎖は ※ 本工事 ・ 別途工事 2. 配管防止装置は ・ 本工事とし施工要領は標準圖 (施工 7 3) による。 ・ 本工事 ・ 別途工事 図示の場所に 外形出力端子 (・) あり (なし) ※ 一般敷地内 (m 以上) ・ 敷地内専車道 (m 以上) ・ 公道 (ガス供給事業者及び道路管理者規定による)
	③ 都市ガス	
	4. 液化石油ガス	
	5. ガス漏れ警報 装置設置	
防 腐 蝕 防 腐 備	① 防錆機器類	・ 本工事 ・ 別途工事
	2. 付属制御盤	器具付属の制御盤は、設備に接続せず。
浄 化 槽 設 備	① 処理能力	図示による。
	2. 設置容量	図示による。
	③ 始期方式	図示による。
	4. 主要構造	図示による。
	5. 制 御 盤	※ 制御盤には漏電・過電流、満水警報等の一括監視表示用無電圧接点及び端子を設ける。 ・ 製造者標準品とする。
防 汚 池 設 備	6. 防 汚 剤	3 0 日分を納入する。
	7. 維持管理	※ 使用開始後施設管理者において 1 年間維持管理すること。 (放流水の水質検査書を出す) ・ 一定期間定常状態において使用後、放流水の水質検査書提出すること。
① 衛生工 事	① 衛生工事	○ 空調設備 ○ 給排水衛生設備 ・ アスベストの除去 ・ 無し
	② 衛生工 事	
	③ 衛生工 事	
	④ 衛生工 事	
	⑤ 衛生工 事	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	
① 衛生 材料	① 衛生材料	・ 衛生材料は、金属 (鉄、アルミニウム、ステンレス等)、樹脂 (プラスチック、ビニル管 等)、保温材 (ロックウール、グラスウール、ポリスチレンフォーム等、その他、(コンク リート) 破片等) 等に分別して分別破棄する。 ・ 産業廃棄物の処理は、収集から最終処分までをマニフェスト交付を適正に処理する。 その他衛生材料の処理については、一般廃棄物 10 発生材の処理による。
	② 産業廃棄物	

正	月	日			岩手県産石市小佐野町2丁目番15 ㊟ 0193-23-9970 Fax 0193-23-1120	設計年月日	設 計	修 繕	承認印	工事名	設計番号	
	○				㈱アルファシステム	R 4 〇 7 〇					教育センター改修（機械設備）工事	—
	○				一般建築士事務所（岩手県知事）登録第か（2704）1003号 管理建築士							
	○				一般建築士（大匠）登録 第234581号 絵図 資料							
	○			構造1級建築士 第483号			製 図 A1 (A3印刷時50%)	指 図	承認年月日	調査名	縮尺 No Scale	調査番号 M—01
									〇 〇	機械設備工事 特記仕様書		



付近見取図



配置図 S:1/200

訂正	月	日		設計年月日	R 4 〇 7 〇	設計	概 算	実設計	工事名称	教育センター改修（機械設備）工事	設計番号	—
〇						第 1 期	A1	第 1 期	図面名称	配置図・付近見取図	縮尺	1/200
〇						(A3印刷時50%)		〇 〇			図面番号	M — 02
〇												

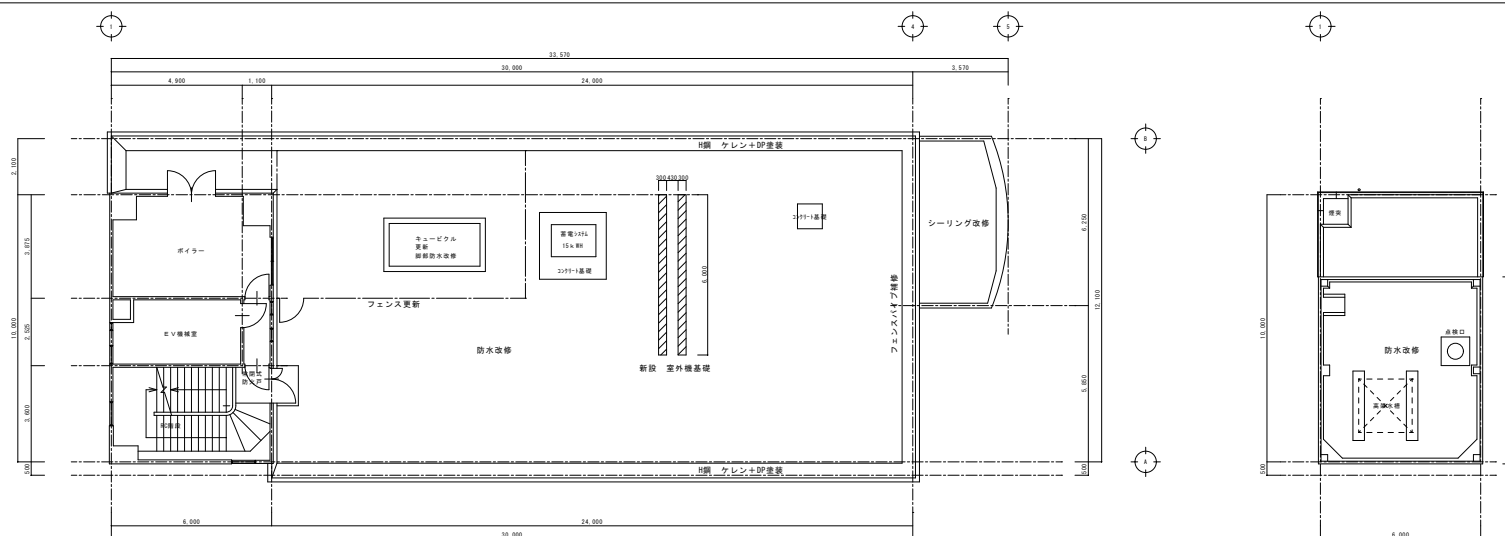


岩手県釜石市小佐野町2丁目番15 ㊟ 0193-23-9970 Fax 0193-23-1120
㈱アルファ・システム
一般建築士事務所（岩手県知事）登録第か（2704）1003号 管理建築士
一般建築士（大田）登録 第234581号 柏原 智樹
構造1級建築士 第483号

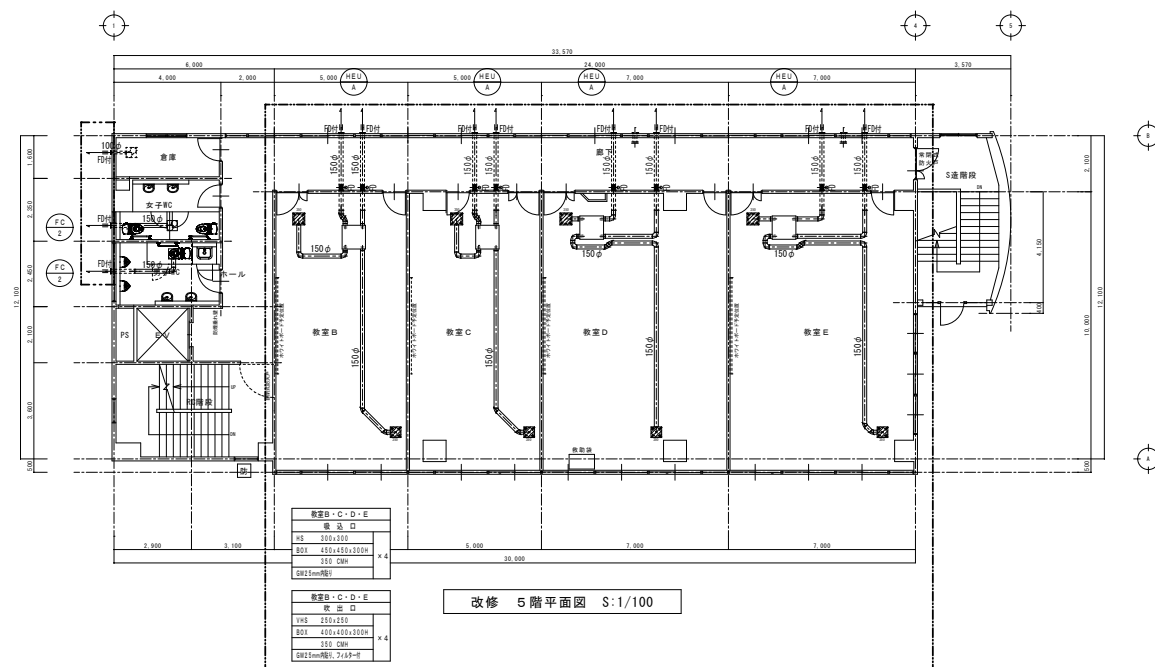
記号	名 称	仕 様・内 容	通 電	電 力 容 量	数 量	設 置 場 所	備 考 (多品目)
				φ-V kW			
HEU-A	全館交換機用装置	形 式：天井増込形 (24時間兼用) (交換機はJIS B 8628:2017) 規 定：350m3/h×170Pa (風) 、100m3/h×50Pa (機) エンタルピー交換効率：経路74.5% (風) 、80% (機) 冷房65.5% (風) 、68% (機) 付属品：専用スイッチ (シーアスリモン) 、防塵弁金具、他標準付属品一式		1~100	140/25W	13	2階~5階各教室 LGH-N35RXW
HEU-B	全館交換機用装置	形 式：天井増込形 (24時間兼用) (交換機はJIS B 8628:2017) 規 定：250m3/h×80Pa (風) 、80m3/h×40Pa (機) エンタルピー交換効率：経路74.5% (風) 、81% (機) 冷房63% (風) 、71% (機) 付属品：専用スイッチ (シーアスリモン) 、防塵弁金具、他標準付属品一式		1~100	100/17W	1	1階校長・教務室 LGH-N25RXW
HEU-C	全館交換機用装置	形 式：天井カセット形 (24時間兼用) (交換機はJIS B 8628:2017) 規 定：150m3/h×90Pa (風) 、40m3/h×20Pa (機) エンタルピー交換効率：経路70% (風) 、72% (機) 冷房64% (風) 、69% (機) 付属品：専用スイッチ (シーアスリモン) 、防塵弁金具、他標準付属品一式		1~100	107/41W	1	1階非常用制御室 LGH-N25CX2
HEU-D	全館交換機用装置	形 式：天井カセット形 (24時間兼用) (交換機はJIS B 8628:2017) 規 定：150m3/h×30Pa (風) 、40m3/h×10Pa (機) エンタルピー交換効率：経路70% (風) 、72% (機) 冷房64% (風) 、69% (機) 付属品：専用スイッチ (シーアスリモン) 、防塵弁金具、他標準付属品一式		1~100	69/25W	1	1階事務室 LGH-N15CX2
HEU-E	全館交換機用装置	形 式：天井増込形 (交換機はJIS B 8628:2017) 規 定：90m3/h×80Pa (風) 、40m3/h×20Pa (機) エンタルピー交換効率：経路46% (風) 、57% (機) 冷房42% (風) 、52% (機) 付属品：専用スイッチ、防塵弁金具、他標準付属品一式		1~100	47.5/29W	1	1階保健室 VL-250ZS3
FS-1	送風機	形 式：スレートロッドコファン (清浄形) (消費電力：JIS C 9603:1988) 規 定：φ1 1/4 500m3/h×150Pa (風 量：JIS B 8330:2000) 付属品：防塵弁金具、他標準付属品一式	FE-1	1~100	106W	2	2階男子・女子更衣室 BF5-65SUG2
FE-1	排風機	形 式：スレートロッドコファン (清浄形) (消費電力：JIS C 9603:1988) 規 定：φ1 1/4 500m3/h×150Pa (風 量：JIS B 8330:2000) 付属品：専用スイッチ、防塵弁金具、他標準付属品一式	FS-1	1~100	106W	2	2階男子・女子更衣室 BF5-65SUG2
FS-2	送風機	形 式：スレートロッドコファン (清浄形) (消費電力：JIS C 9603:1988) 規 定：φ1 1/4 400m3/h×120Pa (風 量：JIS B 8330:2000) 付属品：防塵弁金具、他標準付属品一式	FE-2	1~100	74.5W	2	1階職員更衣室 (男)・(女) BF5-50SUG2
FE-2	排風機	形 式：スレートロッドコファン (清浄形) (消費電力：JIS C 9603:1988) 規 定：φ1 1/4 400m3/h×90Pa (風 量：JIS B 8330:2000) 付属品：専用スイッチ、防塵弁金具、他標準付属品一式	FS-2	1~100	74.5W	2	1階職員更衣室 (男)・(女) BF5-50SUG2
FC-1	排風機	形 式：天井増込換気扇 規 定：400m3/h×60Pa 付属品：天吊金具、他標準付属品一式		1~100	74W	3	2階男子WC、3階女子WC、4階男子WC VD-23ZB13
FC-2	排風機	形 式：天井増込換気扇 規 定：300m3/h×40Pa 付属品：天吊金具、他標準付属品一式		1~100	44W	6	1階男子・女子WC、2階女子WC 3階男子WC、5階男子・女子WC VD-20ZC13
FC-3	排風機	形 式：天井増込換気扇 規 定：200m3/h×20Pa 付属品：天吊金具、他標準付属品一式		1~100	21.5W	2	1階多目的室のWC、4階男子WC VD-17ZC13
RF-1	排風機	形 式：レンジフードファン (流捕集タイプ) (消費電力：JIS C 9603) 規 定：200m3/h×80Pa 強・中・弱3段階 付属品：専用上取板、防振、天吊金具、他標準付属品一式		1~100	98W	1	1階事務室改修 V-754FR2

[illegible][illegible]


n値	フード等	備 考
2	煙突	
20	排気フード2型	H=1m以下、L=H/2以下
30	排気フード1型	H=1m以下
40	フードなし	



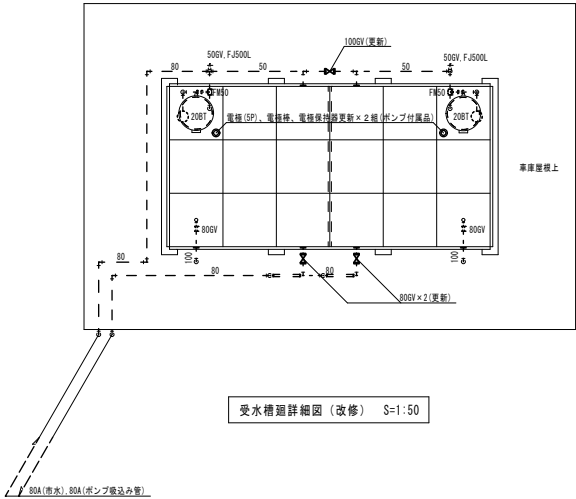
改修 6 階平面図 S:1/100



改修 5 階平面図 S:1/100

 : 別途工事範囲を示す
 (機器のみ発注)

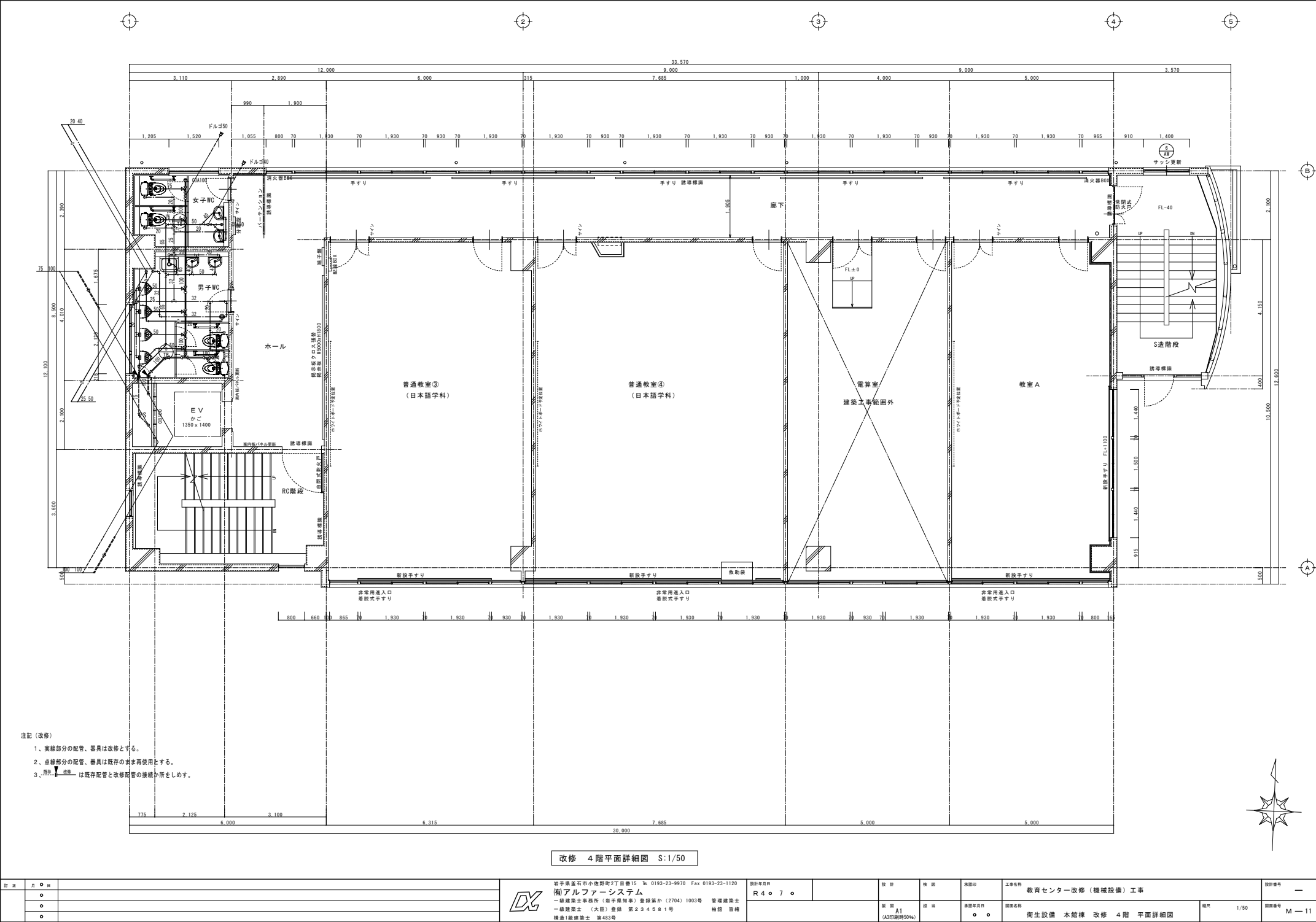
訂 正	月	日	 <div>岩手県釜石市小佐野町2丁目番15 ㊟ 0193-23-9970 Fax 0193-23-1120 ㈲ アルファシステム 一級建築士事務所（岩手県知事）登録第か（2704）1003号 管理建築士 一級建築士 （大庭）登録 第234681号 柏館 智穂 構造1級建築士 第432号</div>	設計年月日	設計内容						設計番号
	○			R 4 ○ 7 ○	教育センター改修（機械設備）工事						—
	○			製 図 A1 (A3印刷時50%)	図 名	発注年月日	図面枚数	図面内容	図尺	図面番号	
	○				換気設備 本館棟 改修 5・6階 平面図	〇 〇	1/100	M-06			



受水槽詳細図 (改修) S=1:50

衛生設備器具表

記号	器具名称	器具仕様・品番	1階				2階		3階	4階	5階	車庫屋根			数量	備考
			女子 W C	多 目的 W C	事 務 室	保 健 室	ポン プ 室	女子 W C	男子 W C	女子 W C	男子 W C	女子 W C	男子 W C			
	オストメイトバック	PTOM-B210W PTOM-ESCR		1											1	
	車いす対応便器	BC-C20SK DT-K250N CW-PC120C-NE CF-008-1 CEE-112		1											1	
	尿器式便器	BC-P110SA DQ-PA150CH CW-PA11FL-NE CF-020-SET	2	1				2	2	3	1	2	2	1		18
	センサー一体型小便器	U-A31MP	3					4	3		4	2				16
	バック付掃除用流し	S-202A LF-7KE-18-U SF-20SAF-P SF-10E SF-20G SF203	1					1	1	1	1	1				5
	カウンター一体型洗面器	L-275FCR EHMS-CA3ECSD3-313 LF-3SV(255)K LF-W7SFMKF-30DN		1												1
	そで無し大型洗面器	L-176UFCR AM-300 LF-WN7SFL A-2202 SF-10E SF-30DN	2	2				2	2	3	2	2	2	2		21
	壁付手洗器	AWL-71USAM(P)		1												1
	洗面化粧台	本体は建築工事 電気温水器12L (EHP-FTV2-A375)、床止水栓共 は機械設備工事			1											1
	ペーキーブ	AC-BK-F62 KF-D17(1P)		1												1
	横型おむつ交換台	AC-OK-21F KF-D17(1P)		1												1
	脱ね上げ式手すり	KF-471EH70J KF-D19		1												1
	L型手すり	KF-926AE80D25J KF-D16		1												1
	L型手すり	KF-920AE70D12J KF-D16	2	1				2	2	3	1	2	2	2	1	18
	ワンタッチ式紙巻器	CF-32H		1												1
	槽付7かけ式2連紙巻器	CF-63HST	2	1				2	2	3	1	2	2	2	1	18
	化粧鏡	KF-4510A		1												1
	化粧鏡	KF-4560A	2	2				2	2	3	2	2	2	2		21
	ハンドドライヤー	KS-580AH		1												1
	小型電気温水器	EHPM-KB25ECV3 EFH-6MK LF-3SV(225)K EFH-DA1 EFH-HB(470)-2P		1												1
	シングルレバー混合水栓	SF-WCH390 熱湯口付		1												1
	床上水栓栓	BH型 32A 床用開閉器(U-M)	1					1	1	1	1	1				5
	床上水栓栓	BH型 25A 床用開閉器(U-M)	1													1
PWU-1	加圧給水ポンプユニット	40A×3.2A×21.0L/min×0.38MPa×2.2(1.1×2)kW(3φ-200V) SUS製確定床埋込一定交叉並列運転インバーター制御 制御盤、電極保持器、電極、電極導付属品付 ポンプ室内二次側配管は本工事 (NFE-32P1.1)					1									1



注記 (改修)

1、実線部分の配管、器具は改修とする。

2、点線部分の配管、器具は既存のままで再使用とする。

3、点線は既存配管と改修配管の接続所を示す。

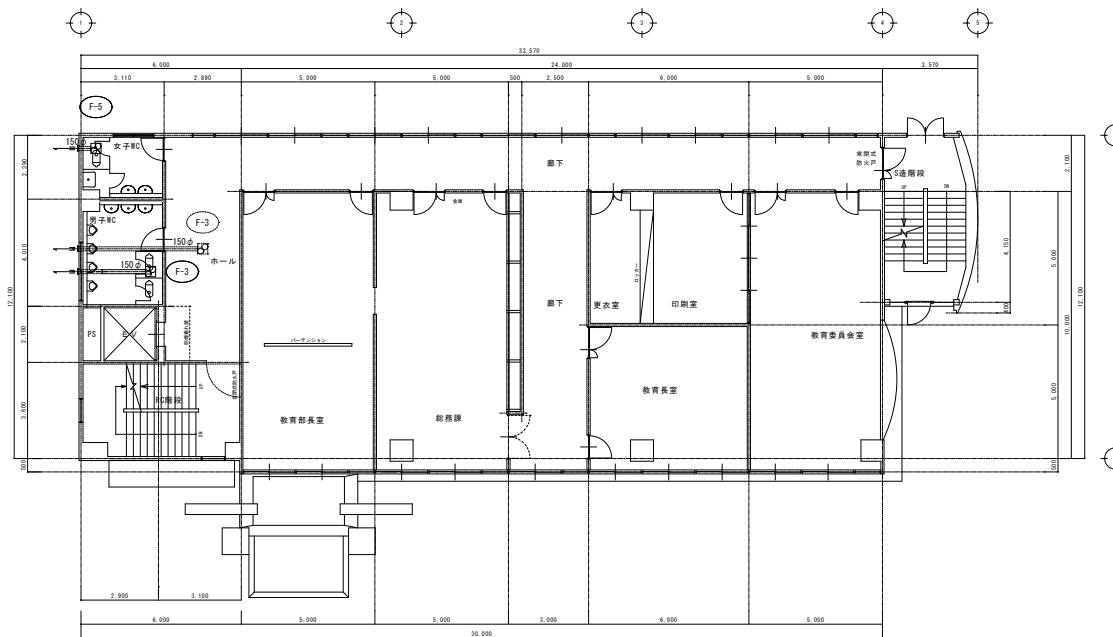
改修 4階平面詳細図 S:1/50

訂正			月			日					
○											
○											
○											

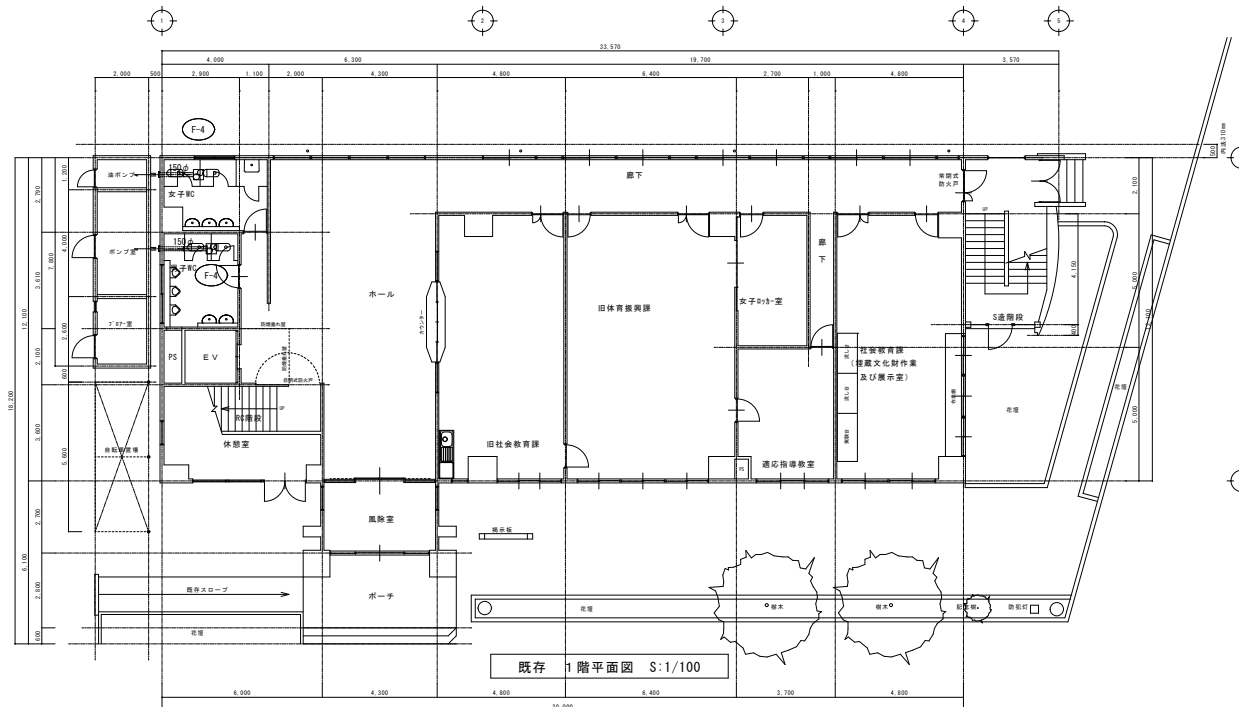
岩手県産石市小佐野町2丁目番15 Ⅱ 0193-23-9970 Fax 0193-23-1120			設計年月日			R 4 ● 7 ●			設計番号		
㈱アルファ・システム			概 算			概 算			—		
一般建築士事務所 (岩手県知事) 登録第 1003 号			概 算			概 算					
一般建築士 (大田) 登録 第 234581 号			概 算			概 算					
構造1級建築士 第483号			概 算			概 算					

概 算 A1 (A3印刷時50%)			概 算			概 算			概 算		
概 算			概 算			概 算			概 算		
概 算			概 算			概 算			概 算		
概 算			概 算			概 算			概 算		

工 事 名 称			教育センター改修 (機械設備) 工事			設計番号			—		
図 面 名 称			衛生設備 本館棟 改修 4 階 平面詳細図			図 面 番 号			M — 11		
縮 尺			1/50								

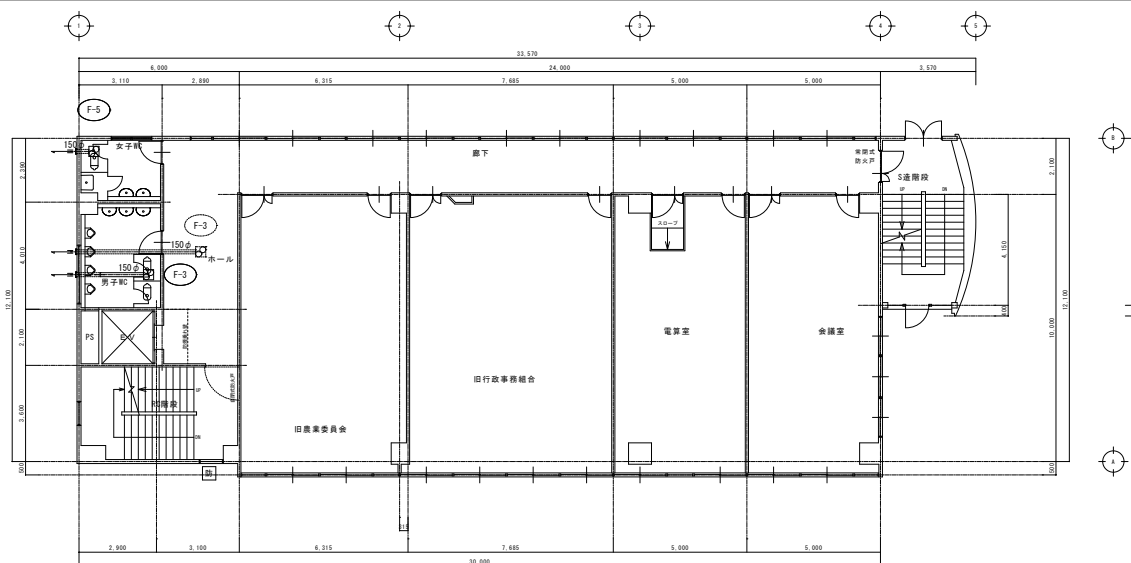


既存 2階平面図 S:1/100

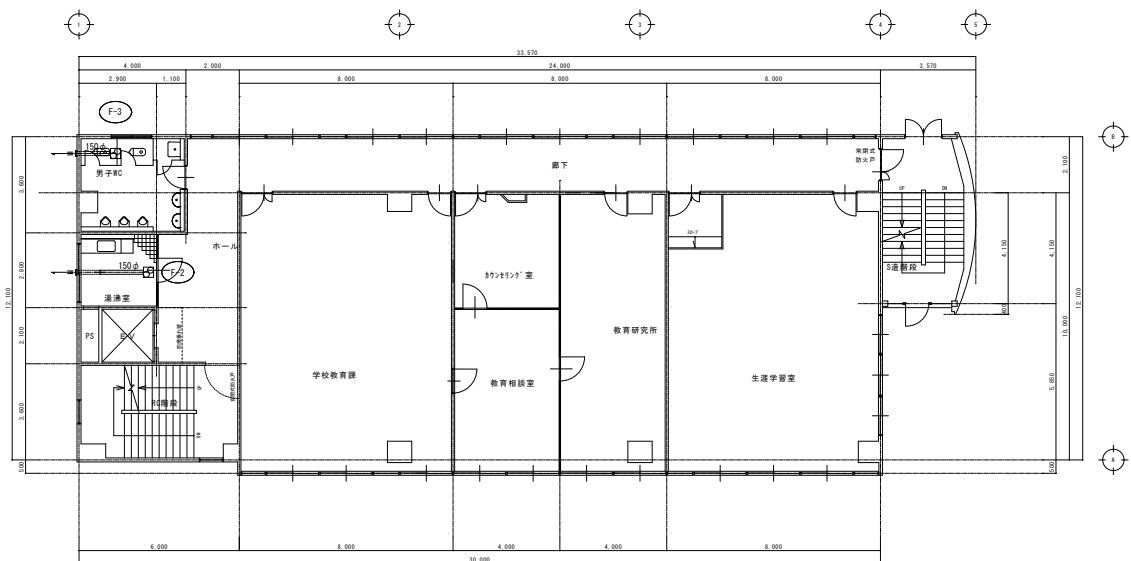


既存 1階平面図 S:1/100


訂正	月	日		岩手県産石市小佐野町2丁目番15 Ⅱ 0193-23-9970 Fax 0193-23-1120	設計年月日	設計	概 算	実設計	工事名称	設計番号
○				㈱アルファシステム	R4.7.0				教育センター改修(機械設備)工事	—
○				一般建築士事務所(岩手県知事)登録第か(2704)1003号 管理建築士		新 築	新 築	実設計年月日	調査名称	調査番号
○				一般建築士(大田)登録 第234581号 柏野 智樹		新 築	新 築	○ ○	撤去 暖房・換気設備 本館棟 既存 1・2階 平面図	M-15
				構造1級建築士 室483号		新 築	新 築			



既存 4 階平面図 S:1/100



既存 3 階平面図 S:1/100

訂 正	月	日	 <div>岩手県富石市小佐野町2丁目番15 Ⅱ 0193-23-9970 Fax 0193-23-1120 ㈱アルファースシステム 一級建築士事務所 (岩手県知事) 登録第カ (2704) 1003号 管理建築士 一級建築士 (大匠) 登録 第2 3 4 5 8 1号 柏原 智雄 構造1級建築士 第483号</div>	設計年月日	R 4 o 7 o	設計	棟 数	承認印	工事名称	設計番号	
	o			製 図 A1 (A3用紙50%)	図 面	承認年月日 o o	図面名称	図尺 1/100	図面番号	M - 16	
	o										教育センター改修 (機械設備) 工事
	o										撤去 暖房・換気設備 本館棟 既存 3・4階 平面図

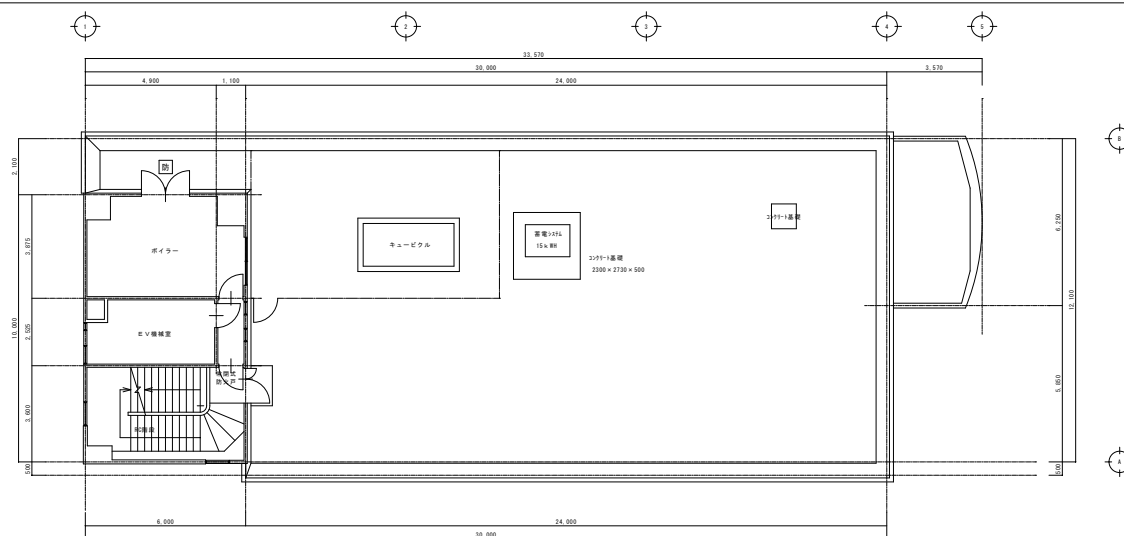
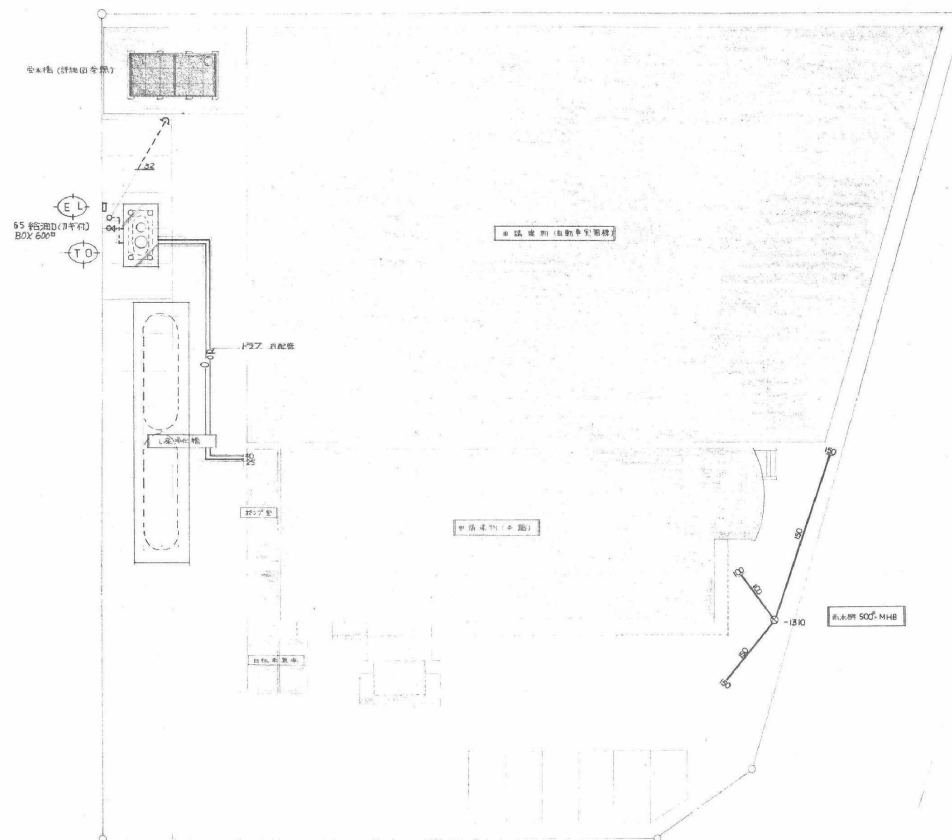
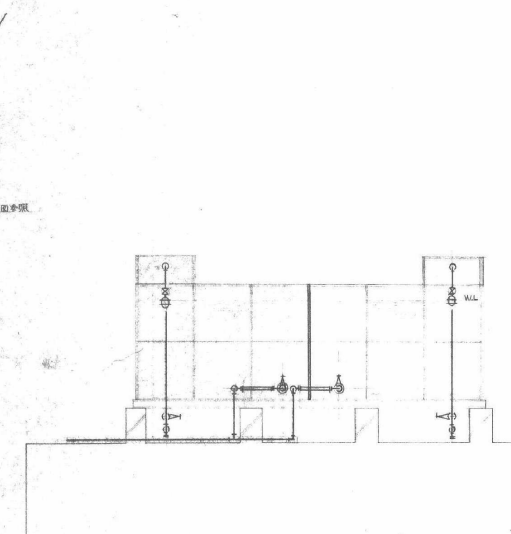


Figure 1 is a floor plan of the 1st floor. It shows a rectangular building with a central area labeled "主入口" (Main Entrance) and a smaller area labeled "出入口" (Entrance/Exit). The overall dimensions are 10.00m by 10.00m. The plan includes a small room labeled "書庫" (Library) in the top left corner. The central area is marked with a dashed line and an "X" indicating the main entrance. The "出入口" is marked with a circle and an "X" indicating the entrance/exit. The plan also shows a small room labeled "書庫" (Library) in the top left corner.

Architectural floor plan of the 1st floor of the National Sun Yat-sen Memorial Hall. The plan shows a large central hall with various rooms and a service area on the left. Key areas include the 'F-6' service area, 'F-4' service area, 'F-2' service area, '行政事務組合' (Administrative Service Unit), '第2研修室' (Room 2 Seminar Room), '圖書閱覽室及閱覽室' (Reading Room and Reading Room), and '青年大學金石藝室' (Youth University Stone and Art Room). The plan also shows a staircase, a rest area, and a service area. Dimensions are provided for various sections of the plan.

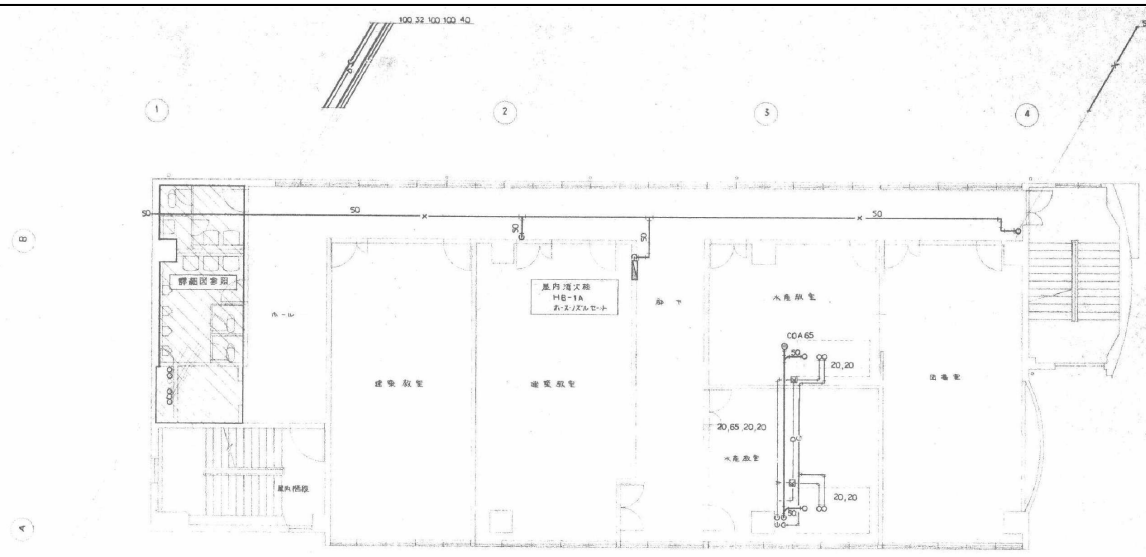
[illegible]



機 器 表		
記号	名 称	仕 様
WT	受水機	FRPパイプラング 口径 ϕ 1500×6000×200 ^{mm} 長さ約7m 1000 ^{mm}
		1000×500 ^{mm} 鋼製基準 Kh=1.0、 $\gamma_{\text{設計}}=1.5$ FRP製断面 ϕ 610 ^{mm} 省線型給水パイプ 電圧 ϕ 4P×2 詳細図参照

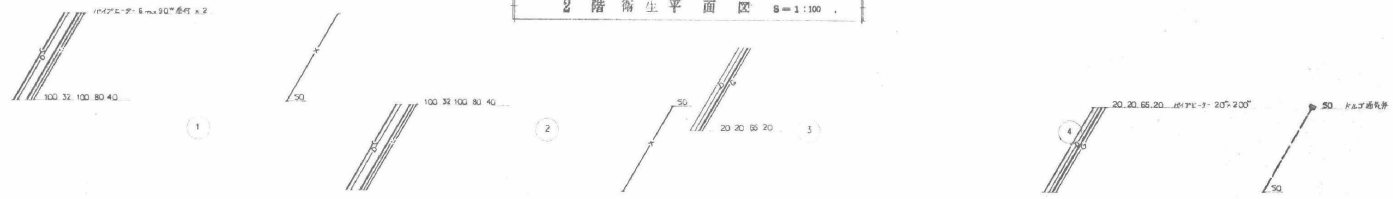
配置图 $8 = 1:200$

受水槽廻り 詳細図 S=1:50



(水廻り設備)			
型	質	数量	単位
水廻り機	8H-S 200×400	2	台
排水パイプ	200 (PVC)	2	本

2階衛生平面図 1:100



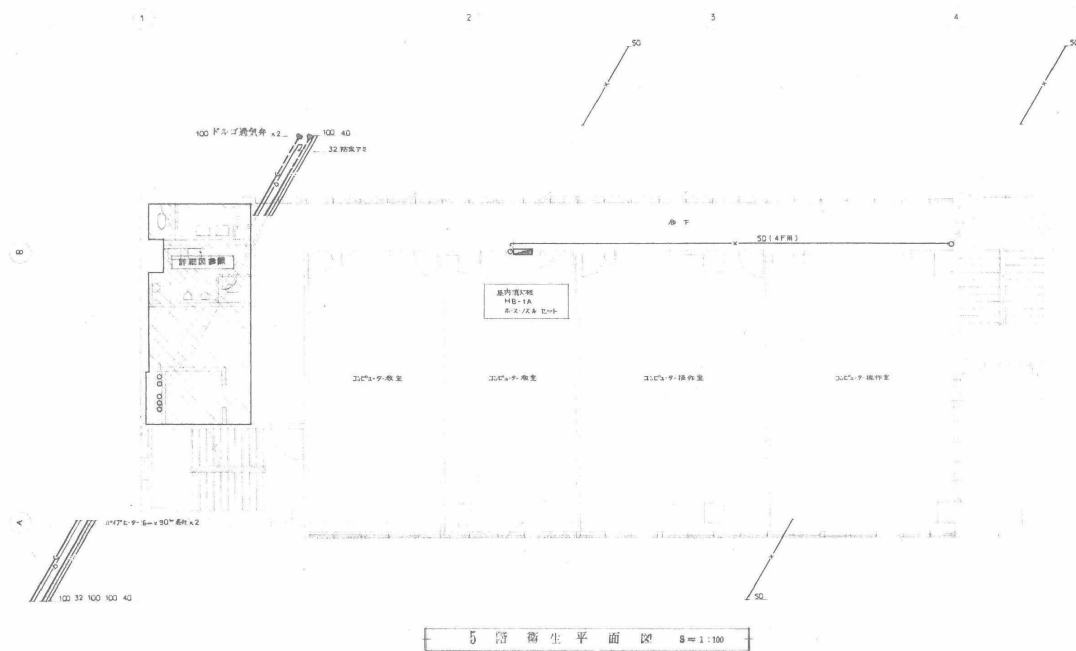
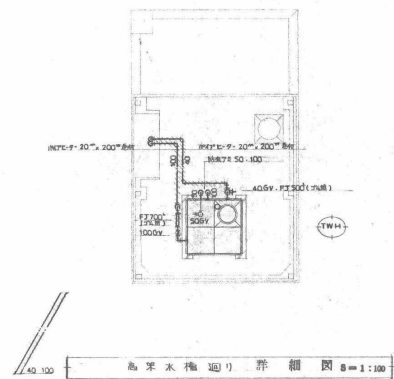
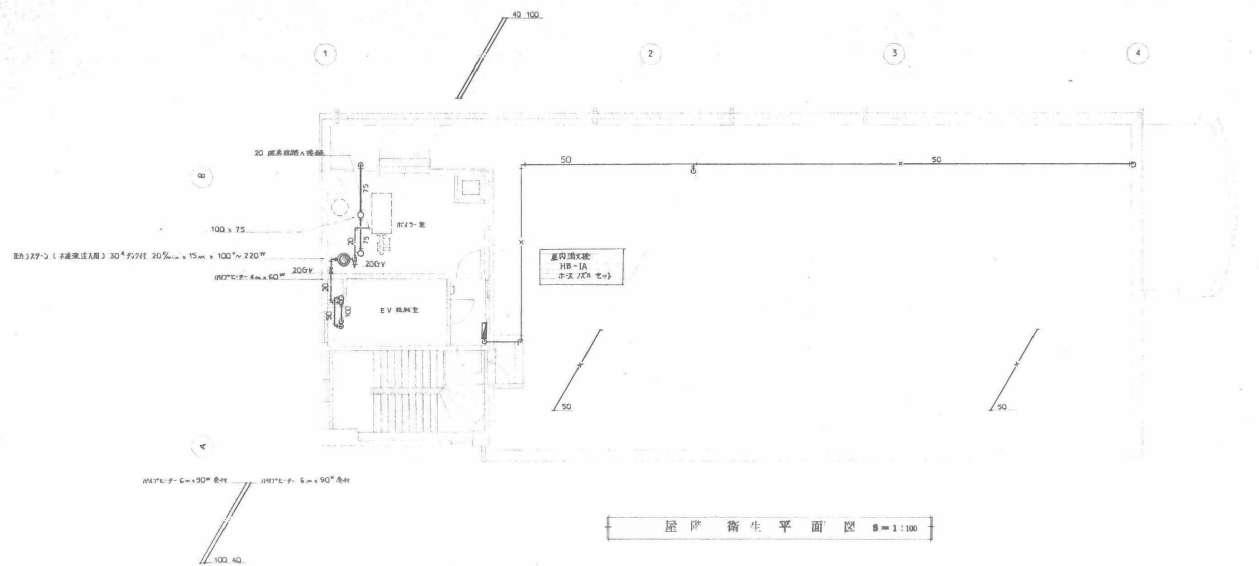
(給排水設備)			
品名	仕様	数量	単位
給排水機	PH-SKB 可とう管300φ T4AW	1	台
水廻り機	8H-S 200×400	1	台
排水パイプ	200 (PVC)	1	本

(水廻り設備)			
品名	仕様	数量	単位
給排水機	PH-SKB 可とう管300φ T4AW	1	台
水廻り機	8H-S 200×400	1	台
排水パイプ	200 (PVC)	1	本

(電気)			
品名	仕様	数量	単位
照明機	L2500 T210SW T4AW TEL T5R T5C (100V)	1	台
照明機	T5119AS-5	1	台
照明機	200×600 200V	1	台

(設備)			
品名	仕様	数量	単位
照明機	L2500 T210SW T4AW TEL T5R T5C	1	台
照明機	T5119AS-5	1	台
照明機	200×600 200V	1	台

3階衛生平面図 1:100

[illegible]

[illegible]