R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

| | | T | 'Z # " | FT 45 | | 'X M. T. | FT 15 | □ エ <i>A</i> * | 1 × 1 = 1 | - T | |
|-----|----------|--------------------------|----------|-------|--------------------------|------------|-------|--|-----------|--------|-----------------------|
| し番号 | 図番 | 図 面 名 称 | 通し番号 | 図番 | | 通し番号 | 図番 | 図 面 名 称 | 通し番号 | | 図 面 名 称 |
| 01 | A-00 | 表紙、図面リスト | 31 | A -22 | 管理・教室棟 改修前・後 3階天井伏図 | | | 《特別教室棟》 | 88 | A -79 | 北校舎 改修前・後 2階床伏図 |
| _ | 共-01,02 | 営繕工事共通仕様書(1)(2) | 32 | A -23 | 管理・教室棟 改修前 建具表 | 60 | A -51 | 特別教室棟 仕上表 | 89 | A -80 | 北校舎 改修前・後 3階平面詳細図 |
| | 共-03,04 | 営繕工事共通仕様書(3)(4) | 33 | A -24 | 管理・教室棟 改修後 建具表 | 61 | A -52 | 特別教室棟 1~4階平面図 | 90 | A -81 | 北校舎 改修前・後 3階床伏図 |
| 04 | 共-05,06 | 営繕工事共通仕様書(5)(6) | | | | 62 | A -53 | 特別教室棟 改修前・後 1階平面詳細図・床伏図 | 91 | A -82 | 北校舎 改修前・後 断面詳細図 |
| 05 | 改特-01,02 | 改修工事特記仕様書(1)(2) | | | | 63 | A -54 | 特別教室棟 改修前・後 2階平面詳細図・床伏図 | 92 | A -83 | 北校舎 改修前 展開図 |
| 06 | 改特-03,04 | 改修工事特記仕様書(3)(4) | | | 《教室棟(東)》 | 64 | A -55 | 特別教室棟 改修前・後 3階平面詳細図・床伏図 | 93 | A -84 | 北校舎 改修後 展開図 |
| 07 | 改特-05,06 | 改修工事特記仕様書(5)(6) | 34 | A -25 | 教室棟(東) 仕上表 | 65 | A -56 | 特別教室棟 改修前 断面詳細図 | 94 | A -85 | 北校舎 改修前・後 1・2・3 階天井伏図 |
| 08 | 改特-07,08 | 改修工事特記仕様書(7) (8) | 35 | A -26 | 教室棟(東) 1, 2階平面図 | 66 | A -57 | 特別教室棟 改修後 断面詳細図 | 95 | A -86 | 北校舎改修前・後 建具表 |
| 09 | 改特-09,10 | 改修工事特記仕様書(9) (10) | 36 | A -27 | 教室棟(東) 3階平面図 | 67 | A -58 | 特別教室棟 改修前 1階展開図 | | | |
| | | | 37 | A -28 | 教室棟(東) 改修前・後 1階平面詳細図・床伏図 | 68 | A -59 | 特別教室棟 改修後 1階展開図 | | | 《宿泊訓練棟》 |
| | | 《共 通》 | 38 | A -29 | 教室棟(東) 改修前・後 2階平面詳細図・床伏図 | 69 | A -60 | 特別教室棟 改修前 3階展開図 | 96 | A -87 | 宿泊訓練棟 仕上表 |
| 10 | A-01 | 付近見取図・配置図・支障物件図 | 39 | A -30 | 教室棟(東) 改修前・後 3階平面詳細図・床伏図 | 70 | A -61 | 特別教室棟 改修後 3階展開図 | 97 | A -88 | 宿泊訓練棟 1.2階平面図 |
| 11 | A -02 | 各部詳細図(1) | 40 | A-31 | 教室棟(東) 改修前・後 断面詳細図 | 71 | A -62 | 特別教室棟 改修前・後 1・2階天井伏図 | 98 | A -89 | 宿泊訓練棟 改修前・後 1階平面詳細図 |
| 12 | A -03 | 各部詳細図(2) | 41 | A -32 | 教室棟(東) 改修前 1階トル展開図 | 72 | A -63 | 特別教室棟 改修前・後 3階天井伏図 | 99 | A -90 | 宿泊訓練棟 改修前・後 1 階床伏図 |
| 13 | A -04 | 各部詳細図(3) | 42 | A -33 | 教室棟(東) 改修後 1階MU展開図 | 73 | A -64 | 特別教室棟 改修前 建具表 | 100 | A -91 | 宿泊訓練棟 改修前・後 2 階平面詳細図 |
| 14 | A -05 | 各部詳細図(4) | 43 | A -34 | 教室棟(東) 改修前 2階トイレ展開図 | 74 | A -65 | 特別教室棟 改修後 建具表 | 101 | A -92 | 宿泊訓練棟 改修前·後 2階床伏図 |
| 15 | A-06 | 各部詳細図(5) | 44 | A -35 | 教室棟(東) 改修後 2階トル展開図 | | | | 102 | A -93 | 宿泊訓練棟 改修前 断面詳細図 |
| | | | 45 | A -36 | 教室棟(東) 改修前 3階トイレ展開図 | | | | 103 | A -94 | 宿泊訓練棟 改修後 断面詳細図 |
| | | | 46 | A -37 | 教室棟(東) 改修後 3階トル展開図 | | | 《屋外北トイレ》 | 104 | A -95 | 宿泊訓練棟 改修前 1.2階展開図(1) |
| | | 《管理・教室棟》 | 47 | A -38 | 教室棟(東) 改修前・後 1階・2階天井伏図 | 75 | A -66 | 屋外北トイレ 仕上表 | 105 | A -96 | 宿泊訓練棟 改修前 1.2階展開図(2) |
| 16 | A-07 | 管理・教室棟 仕上表(1) | 48 | A -39 | 教室棟(東) 改修前・後 3階天井伏図 | 76 | A -67 | 屋外北トイレ 改修前・後 1階平面詳細図・床伏図 | 106 | A -97 | 宿泊訓練棟 改修後 1.2階展開図(1) |
| 17 | A-08 | 管理・教室棟 仕上表(2) | 49 | A -40 | 教室棟(東) 改修前 建具表 | 77 | A -68 | 屋外北トイレ 改修前・後 断面詳細図 | 107 | A -98 | 宿泊訓練棟 改修後 1.2階展開図(2) |
| 18 | A -09 | 管理・教室棟 1,2階平面図 | 50 | A -41 | 教室棟(東) 改修後 建具表 | 78 | A -69 | 屋外北トイレ 改修前 展開図 | 108 | A -99 | 宿泊訓練棟 改修前・後 1.2 階天井伏図 |
| 19 | A-10 | 管理・教室棟 3階平面図 | | | | 79 | A -70 | 屋外北トイレ 改修後 展開図 | 109 | A -100 | 宿泊訓練棟 改修前・後 建具表 |
| 20 | A-11 | 管理・教室棟 改修前・後 1階平面詳細図・床伏図 | | | | 80 | A -71 | 屋外北トイレ 改修前・後 1階天井伏図 | | | |
| 21 | A-12 | 管理・教室棟 改修前・後 2階平面詳細図・床伏図 | | | 《福祉実習棟》 | 81 | A -72 | 屋外北トイレ改修前・後 建具表 | | | 《屋外トイレ》 |
| 22 | A -13 | 管理・教室棟 改修前・後 3階平面詳細図・床伏図 | 51 | A -42 | 福祉実習棟 仕上表 | | | | 110 | A -101 | 屋外トイレ 仕上表 |
| 23 | A-14 | 管理・教室棟 改修前・後 断面詳細図 | 52 | A -43 | 福祉実習棟 1, 2階平面図 | | | | 111 | A -102 | 屋外トイレ 改修前・後 平面図 |
| 24 | A-15 | 管理・教室棟 改修前 1階展開図 | 53 | A -44 | 福祉実習棟 改修前・後 1 階平面詳細図 | | | 《北校舎》 | 112 | A -103 | |
| 25 | A-16 | 管理・教室棟 改修後 1階展開図 | 54 | A -45 | 福祉実習棟 改修前・後 1 階床伏図 | 82 | A -73 | 北校舎 仕上表 | 1 | | * ** *** |
| 26 | A-17 | 管理・教室棟 改修前 2階展開図 | 55 | A -46 | 福祉実習棟 改修前・後 断面詳細図 | 83 | A -74 | 北校舎 1.2階平面図 | | | 《その他》 |
| 27 | A-18 | 管理・教室棟 改修後 2階展開図 | 56 | A -47 | 福祉実習棟 改修前 展開図 | 84 | A -75 | 北校舎 3階平面図 | 113 | A -104 | 全体仮設計画図(ステップ図)(参考) |
| 28 | A-19 | 管理・教室棟 改修前 3階展開図 | 57 | A -48 | 福祉実習棟 改修後 展開図 | 85 | A -76 | 北校舎 改修前・後 1階平面詳細図 | 114 | A -105 | |
| 29 | A -20 | 管理·教室棟 改修後 3階展開図 | 58 | A -49 | 福祉実習棟 改修前・後 1階天井伏図 | 86 | A -77 | 北校舎 改修前・後 1階床伏図 | 115 | A -106 | 留意事項・参考工程表 (2) |
| 30 | A -21 | 管理·教室棟 改修前·後 1·2階天井伏図 | 59 | A -50 | 福祉実習棟 改修前・後 建具表 | 87 | A -78 | 北校舎 改修前・後 2階平面詳細図 | 116 | A -107 | 留意事項・参考工程表(3) |
| | .7 41 | | I ** | 7 00 | 通压人目示 外肾的 区 足大公 | II ., | 7, 10 | 10万日 多元 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 | 11 | A 107 | 田心テス タワーほみ (*/ |

徳島県県土整備部営繕課

R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田

表紙、図面リスト

kt 宮建築設計

NV 1 Y A ハル 管理建築士 1級333707号 清水 康代 1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 徳島市福島一丁目5番6号 TEL(088)625-5505(代)

A2=-

営繕工事共通仕様書

I. 工事概要

1. 工事名称

R7堂絲 小松鳥西高等学校 小-中田 トイレ改修工事建築

2. 工事場所

小松島市中田町字原/下28-1

3 建物料束

| ٠. | XE 19714K 3C | |
|----|--------------|---|
| | | 【管理・教室棟】1~3F:リニューアル 改修対象面積:78,99m2 |
| | | 【教室棟(東)】1~3F:リニューアル 改修対象面積:73.83m2 |
| | | 【福祉実習棟】1F:リニューアル 改修対象面積:26.60m2 |
| | 建物名称 | 【特別教室棟】1-3F:リニューアル、2F PS-天井改修対象面積:60.30m2 |
| | ■改修概要 | 【屋外北トイレ】1F:リニューアル 改修対象面積:30.24m2 |
| | | 【北校舎】2F:リニューアル、1F PS・天井、3F PS改修対象面積:65.04m2 |
| | | 【宿泊訓練棟】1・2F:リニューアル、1F トレーニング・ホール天井 改修対象面積:93.70m2 |
| 1 | | 【屋外トイレ】1F:リモデル 改修対象面積:9.98m2 |
| | 消防法施行例 | 別表第1の区分 |

4. 工事種目

| 種目 | 工事概要 |
|--------|-----------|
| 建築一式工事 | トイレ内部改修工事 |
| 空調一式工事 | トイレ内部改修工事 |
| | |

5 従果を素慮した工期

沃黒による作業不能日数を次のとおり見込んでいる。

- ① 作業不能日数: 9日間
- ② 観測地点:環境省が公表する四国地方 徳島 徳島 地点
- ③ 気象状況により工期中に発生した猛暑による作業不能日数(当該現場における定時の現場作業時間において、環境省が公表する四国地方_徳島_ 徳島 地点における WBGT値が31以上となり、かつ受注者が契約工事単位で全作業を中断し、又は現場を開所した時間を算定し、日数に換算したもの(小数点以下第一位を四捨五入する。))が ①の日数から著しく乖離した場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議することができる。
- ④ 作業不能日数の計算は「営繕工事における猛暑および熱中症対策に係る試行要領(案)」による。

本工事は、資材価格高騰に対する特例措置について(令和4.12.9建設第686号)に基づく特例措置の対象工事である。

Ⅱ. 営総工事共通仕様書

適用基準

図面及び特記仕様に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の下記による。

| - | 公共建築工事標準仕标書(建築工事編) | 令和4年版(以下「標仕」という。) |
|---|-------------------------|--------------------|
| - | 公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編) | 令和4年版 |
| - | 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編) | 令和4年版 |
| ٠ | 公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編) | 令和4年版(以下「改標仕」という。) |
| | 公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編) | 令和4年版 |
| | 公共建築改修工事標準仕様書(機械設備工事編) | 令和4年版 |
| ٠ | 木造建築工事標準仕様書 | 令和4年版 |
| - | 建築物解体工事共通仕様書(令和4年版)-同解説 | 令和5年版 |
| - | 建築工事標準詳細図 | 令和4年版(以下「標準図」という。) |
| - | 公共建築設備工事標準図(電気設備工事編) | 令和4年版 |
| ٠ | 公共建築設備工事標準図(機械設備工事編) | 令和4年版 |
| ٠ | 敷地調査共通仕様書 | 令和4年版 |
| | | |

また、次の図書(国土交通大臣官雇官庁堂繕郵監修)を参考とする。

| - | 建築工事監理指針 | 令和4年版(以下「監理指針」という。) |
|---|------------|---------------------|
| | 建築改修工事監理指針 | 令和4年版 |
| - | 電気設備工事監理指針 | 令和4年版 |

2 優先順位

設計図書の優先順位は、次の順とする。

機械設備工事監理指針

- 質問回答書(②から⑤に対するもの)
- ② 補足説明書
- ③ 特記仕様書(営繕工事共通仕様書を含む)
- ④ 図面
- ⑤ 公共建築工事標準仕様書等
- 工事実績データの登録
- 3 → エキスペインのよう。 ・ 受き者は、請負代金額が500万円以上の工事については受注・変更・しゅんエ・訂正時に、工事実積情報サービス(コリンズ)に基づき、工事実積情報として「登録のための確認のお願い」を作成し監督員に提出して内容の確認を受けた上、次の期限までに登録機関に登録しなければならない。

全和4年時

- 受注時は、契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き14日以内とする。
- 登録内容の変更時は、変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き14日以内とする。
- しゅん工時は、工事しゅん工承認後、土曜日、日曜日、祝日等を除き14日以内とする。
- なお、変更登録は工期、技術者に変更が生じた場合に行うものとし、請負代金額のみの変更の場合は、原則として登録を必要としない。
- ② 受注者は、実績登録完了後、登録機関発行の「登録内容確認書」が受注者に届いた際には、速やかに監督員に提示しなければならない。
- なお、変更時としゅん工時の間が14日間に満たない場合は、変更時の提示を省略できる。

4. 工程表

受注者は、契約書に基づく工程表を契約締結後14日(土曜日、日曜日、祝日等を除く。)以内に提出すること。

5. 工事の着手

工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

受注者は、設計図書に定めのある場合、又は特別の事情により発注者の承諾があった場合を除き、工事開始日以降30日以内に工事に着手しなければならない。 なお、工事開始日とは、契約書に明示した着工の日(特記仕様書において着工の日を別に定めた場合にあっては、その日)をいう。

6 施工計画書等

- が起こします。
 が起こした。
 が起こした。
 が起これできる。
 がというできる。
 <
- ② 上記の施工計画書には、「地下埋設物等の近接作業に関する事項」を設けること。
- ③ 施工図、現寸図、見本等を、工事の施工に先立ち作成し、監督員の承諾を受けること。

- (1) 受注者は、本工事の一部を下請に付する場合は、工事の施工に十分な能力と経験を有した者を選定すると共に、徳島県内に主たる営業所を有するものの中から優先して選定するように努めなければ ならない。なお、請負対象額(設計金額)が1億円以上の工事については、徳島県内に主たる営業所を有するもの以外と下請契約する場合に、県内業者を選定しない理由を配した理由書を事前に 監督員に提出しなければならない。
- ② 受注者は、本工事の全般表しくは一部について、指名停止期間中の有資格業者と下篩契約を締結してはならない。(なお、有資格業者とは、建設工事の請負契約に係る一般競争入札及び指名競争入札参加資格審査要績(昭和58年1月18日徳島県告示第50号)第5条の規定により参加資格の認定を受けた者という。
- ③ 受注者は、下請契約を締結するときは、下請負に使用される技術者、技能労働者等の賃金、労働時間その他の労働条件、安全衛生その他の労働環境が適正に整備されるよう、市場における労務の限り価格、保険料等を約極に反映した過正な額の請負化金及び過正な工期等を定める下請り契約を締結しなければならない。

8. 施工体制台帳及び施工体系図

① 施工体制台帳の作成

受注者は、下蔣契約(以下の(3)及び(4)の場合を含む。)を締結した場合は、施工体制台帳及び再下蔣負通知書(以下「施工体制台帳」という。)を自らの責任において作成・保存するとともに、施工 体制台帳と工事現場に構え置かなければならない。

② 施工体系図の作成及び掲示

受注者は、下頭級約(以下の(3)及び(4)の場合を含む。)を締結した場合は、各下頭負者の施工の分担関係を表示した施工体系図を作成し、公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する 法律に従って、工事関係者が見やすい場所及び公衆が見やすい場所に掲げなければならない。

③ 警備業者の記載

受注者は、交通誘導警備員を配置するときは、警備業者を含めて施工体制台帳及び施工体系図を作成・保存しなければならない。

② 運搬業者の記載

受注者は、土砂等を運搬する大型自動車を配置するときは、運搬業者を含めて施工体制台値及び施工体系図を作成・保存しなければならない。

(5) 施工体制台帳及び施工体系図の提出

300年である。 受注者は、応工体制台機の写り及び施工体系図の写しを、下請契約を締結したときは下請契約日から、内容に変更が生じたときは変更が生じた日から、いずれも土曜日、日曜日、祝日等を除き14 日以内に監督員に提出し、確認を受けなければならない。ただし、提出日について、監督員が承護したときはこの限りではない。

高 再下結負通知書を提出する旨の書面の掲示

受注者は、再下請負通知書を提出する旨の書面を、工事現場の公衆が見やすい場所に掲示しなければならない。

- ① 電気保安技術者は次の者とし、必要な資格又は同等の知識及び経験を証明する資料により、監督員の承諾を受けること。
- 事業用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は、その電気工作物の工事に必要な電気主任技術者の資格を有する者又はこれと同等の知識及び経験を有する者とする。
- 一級用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は 第1種▽は第2種電気工事+の資格を有する者とする。
- ② 丁事用電力設備の保安責任者を関係法令に従って有資格者を定め、監督員に報告する。こと。

10. 施工中の安全確保

- ① 工事関係図書及び監督員から指示された事項等については、施工に携わる下請負人にも十分周知徹底すること。
- ② 工事現場における現場代理人、監理技術者、主任技術者の確認のため名札を着用すること。名札には現場代理人、監理技術者、主任技術者の別、氏名、会社名、工事名を記載し、師写真を 添付すること。
- ③ 工事現場の安全衛生管理については、労働安全衛生法等関係法令等に従って行うこと
- ④ エ事の施工に伴う災害及び公害の防止は、建築基準法、労働安全衛生法、騒音規制法、振動規制法、大気汚染防止法、建設エ事公衆災害防止対策要綱(令和元年9 月2日付け国土交通省告示第496号)、建設副産物適正処理推進要網(平成5年1月12日 建設省建経発第3号、平成14年5月30日改正)その他関係法令に従い適切に処
- 価するとこ。 受注者は、工事の施工箇所及びその周辺にある地上地下の既設構造物について工事(仮囲い等仮設材設置を含む)着手までに調査を行い、「支降物件確認書」を監督員に提出し、監督員の確 認を受けてから工事着手すること。
- (6) 地下埋穀物への影響が予想される場所では、旅工に先立ち、原則として試掘を行い、当該埋穀物の種類、位置(平面・深さ)、規格、構造等を確認しなければならない。
- ⑦ 受注者は、工事施府及びその周辺にあるほと地下の既設構造物に対し、支障を及ぼさないような措置を施さなければならない。万一、損傷を与えた場合は、ただちに監督員に報告するとともに、施設の運営に支障がないよう、受注者の負担でその極度補修又は結僕すること。
- (8) 受注者は、重量が100kg以上のものを貨物自動車に積む作業(ローブ掛けの作業及びシート掛けの作業を含む。)又は貨物自動車から卸す作業(ローブ解さの作業及びシート外しの作業を含む。)を行込さは、当該作業を指揮する者を定め、監督員に報告しなければならない。
- ③ 受注者は、機械等を貨物自動車に積み込む作業又は貨物自動車から卸す作業を行う場合は、当該作業を指揮する者を定め、指揮者の合図により行わなければならない。また、作業状況について、写真等の資料を整備及び保管し、監督員の請求があったときは、直ちに提示しなければならない。
- 🔞 受注者は、輸送経路等において上空施設への接触事故を防止するため、重機回送時の高さ、移動式クレーンのブームの格納、ダンプトラックの架台の下ろし等について、走行前に複数の作業員により
- ① 受注者は、トラック(アレーン装置付)を使用する場合は、上空施設への接触事故防止装置(ブームの格納忘れを防止(警報)する装置、ブームの高さを制限する装置等)付きの車両を原則使用しなければならない。なお、使用できない場合は事前に監督員と協議を行うこと。
- ① 休日、夜間に作業を行う時は、事前に「休日・夜間作業届」を監督員に提出すること。
- 3 所は、状間に手来る17万%、事間に「水田・大田「米田」三番目に設田するいこと。
 3 受注者は、工事期間中安全連携を行い、工事区域及びその関辺の監視あるいは連絡を行い、安全を確保するとともに工事現場における盗難防止の報点から、資機材の保管状況等についても併せて確認すること。また、監督員から「資域材保管計画書」(自由限定)の提出を求められた場合には、速やがに提出すること。
- ④ 受注者は、高さが2m以上の箇所で作業を行う場合は、墜落防止に留意し、作業日毎に「墜落防止チェックシート」を活用して点検を行い、その記録を保管すること。
- ⑤ 仮囲いを設置する場合は、設置後に「営繕課発注現場安全再確認シート」を活用して点検を行い、その記録を保管すること。
- ⑥ 上下作業や直下階の施設を利用しながらの直上階(天井)のスラブはつり工事は、原則禁止とする。やむを得ず行う場合は、飛来落下の危険を生じるおそれがあるため、適切な防護措置を講じ安全確 保を図り、施工手順について監督員の承諾を得たうえで、指定された時間に行うこと。
- (7) 受注者は、足場を設置する場合は組立、解体時において、作業前に施工手順を確認し、側域や資材落下に対する措置を講じなければならない。特に、飛来落下の恐れのある巾木やメッシュシート等 の資機材については、足場の上に仮置きせず、設置又は荷下ろしするまでは、番練等により固定を行うこと。また、強風、大雨、大雪等の悪天候のため、作業の実施について危険が予想されるときは、 作業を中止すること。
- (6) 作業にあたって労働災害、公衆災害の事故リスクと対応方法について監督員と協議すること。
- (3) 既設配管等を破損させた場合の停電、断水等の影響範囲及び破損防止のための対策について関係者と協議すること。
- (3) 事故により、停電、断水等が発生することを考慮し、施設体業日に作業するなど、作業日を施設管理者と協議すること。
- ② 給水管近傍の作業で給水管を破損する恐れがある場合は、給水バルブの止水状況を確認するとともに、事故による淵水に備えて直下階や近傍の重要備品について養生や移設について協議すること。
- ② 受注者は、工事施工途中に工事目的物や工事材料等の不具合等が発生した場合、または、公益通報者等から当該工事に関する情報が寄せられた場合には、その内容を監督員に直ちに通知しなければならない。

11. 撤去時の資機材残置の防止

足場撤去の際は、工事箇所周辺に資機材が残っていないか点検したうえで、撤去を行うこと。

12 交通安全管理

① 輸送災害の防止

受注者は、工事用車間による土砂、工事用資材、機械等の輸送を伴う場合は、関係機関と打合せを行い、交通安全に関する担当者、輸送経路、輸送期間、輸送方法、輸送担当業者、 交通誘導員の配置、標識、安全施設等の設置場所その他安全輸送上の事項について計画を立て、災害の防止を図らなければならない。特に、輸送終路にある既設構造物に対して損害を与える おそれがある場合は、当該物件およびその位置と必要な措置について工事着手前に監督員に報告しなければならない

- ② 過精報による違法運行の防止
- 受注者は、過積載による違法運行の防止に関し、特に次の事項について留意し、下請負業者を指導すること。
- 積載重量制限を超えた土砂等の積込みは行わないこと
- さし枠装備車、不表示車は使用しないこと
- 過積載車両、さし枠装備車、不表示車から土砂等の引き渡しを受けないこと
- 建設発生土の処理及び骨材の購入に当たっては、下請事業者及び骨材納入業者の利益を不当に書きないこと
- 過積載による違法通行により、逮捕または起訴された建設業者は、指名停止措置を講ずる場合がある。
- 13. 発生材の処理等
- 発生材の処理等は、次により適正に行う。
- 3) 工事による発生材のうち、文化財保護法に基づく物及び有価材と判断される物については、報告及び引き渡しを受する。 タン上記以外の発生材は、建設工事に係る資材の再生業派化等に関する法律、資材の有効な利用の促進に関する法律、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、建設副産物道正処理推進要網そ の他関係法令等に従い処理すること。受注者は、工事で発生する産業廃棄物を保管する場合、または自ら運搬する場合等においては、廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条の規定を遵守す ること。図書に表示のないものについては、監督員に報告し指示を仰ぐこと。
- 3) 産業廃棄物の種類ごとの処分場については、各専門特配仕様書の1章一般共通事項「産業廃棄物の処理」又は「発生材の処理等」による。
- 4) 建設発生土の処理については、各専門特配仕様書の1章一般共通事項「建設発生土の処理」による。
- 5) 解体前に、照明器具、変圧器及び進相コンデンサのPCBの有無を調査し、有れば、監督員の指示に従うこと。
- 6) 空間機等の整備や撤去処分を行う場合は、フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律をはじめとする関係法令に基づき、作業や手続きを行う。家電リサイクル法に該当する機器については、家電リサイクル法により処理すること。
- 7) 受注者は、建設副産物が搬出される工事にあたっては、建設発生土は建設発生土機出調書(様式3)、産業廃棄物は産業廃棄物管理票(マニフェスト)により、適正に処理されて いるか確認するとともに、監督員に建設発生土搬出調書を提出しなければならない。なお、監督員等の指示があった場合は直ちに産業廃棄物管理票の写しを提示しなければなら ない。
- ② アスペスト
-) 分へが、 1) 解体前に大気汚染防止法に基づくアスペスト等の特定建築材料に該当するものが使用されていないか顕査し、あれば監督員の指示に従うこと。既存の分析調査結果がある場合は、受注者がその結果を書類率により確認すること。なお、工事内容に変更がある場合においても同様とする。
- 既存の分析調査結果の貸与 (あり (な)) 2) 事前調査を公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)1.51及び関係法令により行うこと。
- 事前調査は、建築物石綿含有建材調査者(特定、一般)、又はこれと同等の能力を有する者が行うこと。
- ※同等の能力を有する者とは、(一社)日本アスベスト調査診断協会に令和5年9月30日までに登録されたものをいう。
- 発注者の指示により、分析によるアスベスト調査を行う場合の費用については、監督員との協議による。
- その場合の分析方法は、JIS A 1481-1によること。
- ・結果を石総事前調査結果報告システムにより、労働基準監督署及び自治体に報告すること。監督員へも結果を提出するとともに、その写しを工事の現場に備え置くこと。
- ・ 関査結果は3年間保存すること。
- ・間査結果の概要を公衆が見やすい場所に掲示すること。
- 3) 表示 掲示は次のとおり行うこと。
- 事前調査結果の概要を公衆が見やすい場所に掲示する。
- 「建築物等の解体等の作業に関するお知らせ」を労働者及び周辺住民の見やすい場所に掲示する。
- 作業に従事する労働者への注意事項を見やすい場所に掲示する。
- 喫煙及び飲食の禁止並びに関係者以外の立入禁止について、作業場の見やすい箇所に掲示する。
- ③ 建設リサイケル法通知済証の掲示

受注者は、建設リサイクル法に基づく対象建設工事(特定建設資材を用いた建築物等に係る解体工事又はその施工に特定建設資材を使用する新築工事等であって、その規模が建設リサイクル法施 行令で定める基準以上のもの)においては、工事現場の公衆の見やすい場所に工事着手日までに「建設リサイクル法通知済証」を掲示し、工事しゅん工検査が終了するまで存置しておかなければなら ない。また、「建設リサイクル法通知済証」掲示後の全景写真は電子納品の対象書類とし、「徳島県電子納品運用ガイドライン【建築工事編】」に基づき提出すること。なお、「建設リサイクル法通知済 証」は契約締結後から工事着手日までの期間に発注者から支給することとする。

- ④ 資源の有効な利用の促進に関する法律(以下「資源有効利用促進法」という。)及び建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律(以下「建設リサイクル法」という。)に基づく対応は、以下のとお
- 1) 受注者は、資源有効利用促進法に基づく建設業に属する事業を行う者の再生資源の利用に関する判断の基準となるべき事項を定める省令(H3.10.25建設省令第19号)第8条で規定されるエ事又

は建設リサイクル法施行令第2条で規定される工事(以下「一定規模以上の工事」という。)において、コンクリート(二次製品を含む。)、、土砂、砕石、加熱アスファルト混合物又は木材を工事現場に接

- 入する場合には、(一財)日本植設情報総合センターのコブリス・ブラスにより再生資源利用計画書を作成し、監督員に提出すること。 2) 受注者は、資源有効利用促進法に基づく建設業に属する事業を行う者の指定副産物に係るの促進に関する判断の基準となるべき事項を定める省令(H3,10,25建設省令第20号)第7条で規定され る工事又は一定規模以上の工事において、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物を工事現場から搬出する場合には、コブリス・ブ ラスにより再生資源利用促進計画書を作成し、監督員に提出すること。
- 3) 受注者は、上記計画書を工事現場の見やすい場所に掲示(デジタルサイネージによる掲示も可)すること。
- 4) 受注者は、上記計画書に変更が生じた場合は、速やかに計画を変更し、その変更の内容を監督員に報告すること。
- 5) 受注者は、工事完了後速やかにコプリス・プラスにより再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を作成し、監督員に提出すること。
- ヘニョハーアル 1 mmにリニュノハ / バルセソウエ 具体や川井東部番及 V 中主 資源利用 促進 美胞番を作成し、監督員 L提出すること。 6 受注者は、上記計画書 女 7 実施を工事完成後9年開保存すること。 7 受主者は、ブリス・ブラスの人力において、資源の供給元及び搬出する副産物の搬出先について、その施設名、施設の種類及び住所を必ず入力すること。ただし、バージン材を使用する生コンツリート 及び購入土を除くものとする。
- ⑤ 受領書の交付
- 受注者は、土砂を再生資源利用計画書に記載した搬入元から搬入したときは、法令等に基づき、速やかに受領書を搬入元に交付しなければならない。
- ⑥ 再生資源利用促進計画書を作成する上での確認事項等
- 受注者は、再生資源利用促進計画書の作成に当たり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、工事現場内の土地の掘削その他の形質の変更に関して発注者等が行った土壌汚染対策法等 の手続き状況や、搬出先が盛土規制法の許可地等であるなど適正であることについて、法令等に基づき確認しなければならない。また、確認結果は再生資源利用促進計画書に添付し監督員に提出 するとともに、工事現場において公衆の見やすい場所に掲げなければならない。
- ⑦ 建設発生土の運搬を行う者に対する通知
- たは次元エルの次のに、1月により9回24 受え者は、建設現場等からより弊出を他の者に受託しようとするとき。特記に土工事の記載がある場合は「建設発生土の処理」に定められた事項等(製出先の名称及び所在地、製出量)と、前項 で行った確認結果を、委託した搬出者に対して、法令等に基づいて通知しなければならない。
- ⑧ 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求等
- 受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画書に記載した製出先へ製出したときは、法令等に基づき、速やかに製出先の管理者に受領書の交付を求め、受領書に記載され た事項が再生資源利用促進計画書に記載した内容と一致することを確認するとともに、監督員に写しを提出しなければならない。
- また、その受領書の写しを工事完成後5年間保存しなければならない。
- ③ 建設発生土の最終撤出先の記録・保存
- 受注者は、建設発生土が再生清瀬利用促進計画書に記載した崇出先から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに搬出先の名称や所在地、搬出量等を記録した書面を作成し、保存すること。さらに、他の搬出先へ搬出されたときも同様である。
- ただし、以下の(1)~(3)に搬出された場合は、最終搬出先の確認は不要である。
- (1) 国又は地方公共団体が管理する場所(当該管理者が受領書を交付するもの)
- (2) 他の建設現場で利用する場合
- (3) ストックヤード運営事業者登録規程により国に登録されたストックヤード

14. 材料 製品等

設計者情報:株式会社宮建築設計 管理建築士 清水 康代 番号 1級333707号 共-03 営繕丁事共涌仕様書(3) 工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

- ① 本工事に使用する建築材料、設備機材等(以下「建材等」という)は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとする。② 受注者は、建材等の発注の際には、発注前に、品質及び性能に関して記載された工種別施工計画書及びその証明となる資料を監督員へ提出しなければならない。ただし、設計図
- 書に定めるJIS又はJASの材料で、JIS又はJASのマーク表示のあるものを使用する場合又はあらかじめ監督職員の承諾を受けた場合は、この限りでない。なお、各専門特配仕様書 中、「評価名簿による」と記載されているものは、一般社団法人公共建築協会発行の「建築材料等評価名簿(最新版)」及び「設備機材等評価名簿(最新版)」記載品を指すも
- ③ 県産木材の原則使用

■ ハエ・ハヤツ・ペルアリンにが
 1) 受注者は、工事目的物及び指定仮設で木材を使用する場合並びにコンクリート打設用型枠を使用する場合、原則として県産木材を使用しなければならない。ただし、特段の理由がある場合にはこの限じておい。

- 2)「県産木材」とは、「徳島県内の森林で育成した木材」のことであり、「徳島県内の森林で育成した木材」とは次のことである。
- (a) 徳島県木材認証制度により、県内産であることが「産地認証」された木材
- (b) (a)以外において、徳島県内の森林で育成したことが確認された木材
- 3) 受注者は、請負代金額が500万円以上の工事について、県産木材以外の木材を使用する場合は、県産木材を使用できない理由を施工計画書に記載すると共に、確認資料を事前に監督員に提
- 4) 受注者は、県産木材を使用する前に、徳島県木材認証機構から発行される「産地認証証明書」の写しにより県産木材であることを示す書類を監督員へ提出しなければならない。
- 5) 県内の森林から直接掘達するなど、前項により難い場合は木材調達生の産地及び和手の氏名等を記入した書籍を監督員へ提出しなければならない。
- む。)が行われたものを使用する。ただし、機能上、需給上など正当な理由により確保が困難であり、使用できない場合には監督員と協議するものとし、監督員の承諾を得るものとする。また、それらの 木質又は紙の原料となる原木についての合法性に係る確認は、林野庁作成の「木材・木材製品の合法性、持続可能性の証明のためのガイドライン(平成18年2月15日)」に準拠して行うものとし、
- 紫経員に合法証明書を提出するものとする。ただし、平成18年4月 1日より前に伐採業者が加工・流通業者等と契約を締結している原木に係る合法性の確認については、平成18年4月1日の時点で 原料・製品等を保管している者が証明書に平成18年4月1日より前に契約を締結していることを記載した場合には、上記ガイドラインに定める合法な木材であることの証明は不要とする。
- ⑤ 標仕等に記載されていない特別な材料の仕様・工法は、監督員の承諾を受けて、当該製品の仕様及び指定工法による。
- ⑥ 県内産資材の原則使用
- 1) 受注者は、木材以外の建設資材を使用する工事を施工する場合、原則として県内産資材を使用しなければならない。ただし、特段の理由がある場合はこの限りでない。 2) 受注者は、木材以外の建設資材について、県内産資材であることの別を施工計画書に記載するものとする。また、新食代金盛的500万円以上の工事について、県内産資材以外の資材を使用する場合は、県内産資材を関小でさい担価を施工計画書に記載するとは、企業資料を展刊でさい、環内産資材を開いていまい。

県内産資材(次のいずれかに該当するもの)

- 材料の主な部分を県内産出の原材料を使用している製品
- 徳島県内の工場で加工、製造された製品
- 部材、部品が県外製品であっても、県内の工場で加工、製造した製品(二次製品)であれば県内産資材として取り扱う。
 - 県内企業が県外に立地した工場(自社工場)で加工、製造した製品も県内産資材として取り扱う。
 - 公共建築工事標準仕様書その他関連する示方書等の基準を満たす資材、製品であること

受注者は、徳島県内に主たる営業所を有する者から罰達した建材等(以下、「県内企業罰達建材等」という。)を優先して使用するよう努めなければならない。また、県内企業罰達建材等の別を工種 別施工計画書に貯載するものとする

- なお、県内企業調達建材等以外を使用する場合は、県内企業調達建材等を使用しない理由を工種別施工計画書に記載し、監督員の承諾を得なければならない。
- (8) 県内産再生砕石の原則使用

パインエナンは「Brown Market 受法者は、再生終石を使用する場合、県内の再資源化施設(廃棄物の処理及び清掃に関する法律(昭和45年法律第137号)第15条第1項に基づく許可を有する施設(同法第15条の2の6第1項 に基づく変更の許可において同じ。))で製造された再生辞石を原則として使用しなければならない。

⑨ アスファルト舗装の材料

プレン・
「新などいった」
受注者は、加熱アスファルト混合物を使用するときは、原則として、「徳島県土木工事用生アスファルト合材の品質審査要綱」に基づき工場認定を受けた県内の工場から出荷された合材を原則として 使用しなければならない。

受注者は、「徳島県リサイクル認定制度」に基づく徳島県認定リサイクル製品の使用を積極的に推進するものとする。

徳島県認定リサイクル製品を使用した場合、受注者は工事完了までに「徳島県認定リサイクル製品等使用実績報告書」を監督員へ任意で提出すること。

- 15. 化学物質を発散する建築材料等
- 本工事に使用する建築材料は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、次の①から⑤を満たすものとする。
- ② 保温材、緩衝材、断熱材は、ホルムアルデヒド及びスチレンを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
- ③ 接着剤は、フタル酸ジーハーブチル及びフタル酸ジー2ーエチルへキシルを含有しない揮発性の可塑剤を使用し、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発散しないか、発散が振みたかないものとする。
- ④ 塗料(塗り床を含む)は、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
- ⑤ ①、③及び④の建築材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器等は、ホルムアルデヒドを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
- ① 設計図書に疑義が生じたり、現場の納まり又は取合い等の関係で設計図書によることが困難又は不都合な場合が生じたときは、標仕記載の「疑義に対する協議等」による。
- ② 工事現場に監督員は常註できないので、疑問な点、その他打合也決定を要する事項は、監督員の出向いた時、又は警接課へ問い合わせ、工事に逮捕のないようにすること。 ③ 品質管理は、適切な時期に品質計画に基づき、確認、試験又は検査を行うこと。結果が管理値を外れるなど疑義が生じた場合は、品質計画にしたがって適切な処理を施すこと。また、その原因を検 対し、再発防止のための必要な処置をとること
- ④ 施工にあたっては、設計図書に従って忠実に施工すること。不都合な工法等を発見した場合は、工事が進行済みであっても根本的な手直しを命ずるので、注意して施工すること。手直し工事は、受注着の責任において実施し、それに要する費用は受注者の負担とする。
- ⑤ 本工事の施工及び管理にあたり法規上必要となる有資格者については、工事着手前に資格者名簿及びその証明書類等を監督員に提出すること。
- ⑥ 設計図書(各施工計画書を含む)に定められた工程が完了した時、報告書を提出し、監督員の検査等を受け、承諾を受けて次の工程に進むこと。
- ⑦ 試験等によらなければ確認できない工事(製品)については、試験等計画書(施工計画書に記載)を提出し、監督員の承諾を受け試験を行い、その結果を報告し承認を得ること。
- ① 排出ガス対策型建設機械
 - 本工事に使用する土工機械は、「排出ガス対策型建設機械指定要領(平成3.10.8 建設省経機発第249号 最終改正 平成14.4.1国終施第225号)」に基づき指定された排出ガス対策型建設機械 とする。ただし、排出ガス対策型建設機械を使用できない場合は、平成7年度建設技術評価制度公募課題「建設機械の排出ガス浄化装置の開発」、又はこれと同等の開発目標で実施された民 間開発建設技術の技術審査•証明事業、あるいはこれと同等の開発目標で実施された建設技術審査証明により評価された排出ガス浄化装置を装着することで排出ガス対策型建設機械と同等とみ なすが、これにより難い場合は、監督員と協議するものとする。なお、排出ガス対策型建設機械あるいは排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用する場合、現場代理人は施工現場において 使用する建設機械の全景及び型番等が分かる写真を監督員に提出するものとする。
- ② 低騒音・低振動型建設機械
- 1876年 1876年3月上に1876年 本工事で使用する建設機械は、「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程(国土交通省告示 平成13年4月9日改正)」に基づき指定された建設機械を使用するものとする。現場代理人 は、施工現場において使用する建設機械の全景及び型番等、同規程に基づき指定された建設機械であることが分かる写真を監督員に提出するものとする。ただし、同規程に記載されていない機 種、規格の建設機械により施工する場合はこの限りでない。なお、同規程に基づき指定された建設機械を現場に供給するのが著しく困難な場合は、監督員と協議する。ただし、騒音規制法、徳島 県公害防止条例等の関係法令を遵守するものとする。
- 1976日115181 本工事で使用する建設機械(労働安全衛生法により特定自主検査が義務づけられている建設機械)は、1年以内毎に1回特定自主検査を実施済みの機械を使用し、その検査証明書(検査記録 表)の写しを使用工種の施工計画書に添付し提出すること。 ④ 不正軽油の使用禁止

受注者は、ディーゼルエンジン仕様の車両及び建設機械等を使用する場合は、地方税法(昭和 25年法律第226号)に違反する軽油等を燃料として使用してはならない。

設計者情報;株式会社宮建築設計 管理建築十 清水 康代 番号 1級333707号

また、受注者は、県の徴税吏員が行う使用燃料の採取調査に協力しなければならない。

18. 遠隔臨場の賦行

- 1 受注者は、当初請負対象金額(設計金額)が税込7千万円未満の場合において、遠隔路場の実施を希望する場合は、「営標工事の遠隔路場に関する試行要領」に基づき遠隔路場を実施することができる。
- ② 受注者は、当初請負対象金額(設計金額)が税込7千万円以上の場合において、「営繕工事の遠隔臨場に関する試行要領」に基づき遠隔臨場を実施しなければならない。

19. 工事看板等

- ① 工事現場には、工事看板を監督員の指示に従って見やすい場所に設けること。
- ② 受注者は、本工事において使用する工事者板・パリケード等については、県産木材を用いた木製品を優先して使用するよう努めなければならない。県産木材を購入した場合、受注者は、工事完了までに「任意仮設における県内産木材購入実績報告書」を監督員へ任意で提出すること。
- ③ 受注者は、監督員から渡される「技能労働者への適切な賃金水準の確保等に関するポスター」を現場関係者が見やすい場所に掲げるとともに、掲示状況を工事写真として提出しなければならない。た 、次のいずれかに該当する工事は対象外とする。
- 区画線工事、舗装工事、標識設置工事、照明灯工事
- 当初請負金額が200万円未満の工事

20. 仮設トイレ

受注者は仮設トイレを設置する場合、次のとおりとしなければならない。ただし、特段の理由がある場合はこの限りではない。

① 当初請負対象金額(設計金額)1千万円未満の工事

原則として「洋式トイレ」を設置しなければならない。また、現場従事者に女性が含まれる場合は、原則として「女性専用トイレ(洋式トイレ)」を設置しなければならない。

② 当初請負対象金額(設計金額)1千万円以上3千万円未満の工事

原則として「洋式トイレ」を設置しなければならない。また、現場後事者に女性が含まれる場合は、原則として「女性専用トイレ(快適トイレ)」を設置しなければならない。

③ 当初請負対象金額(設計金額)3千万円以上の工事

原則として「快適トイレ」を設置しなければならない。また、現場後事者に女性が含まれる場合は、原則として「女性専用トイレ(快適トイレ)」を設置しなければならない。

受注者は、仮設トイレを設置した場合、「仮設トイレ設置報告書」を監督員に提出しなければならない。

(注)洋式トイレとは、和式トイレの便座部分を洋式化したトイレのこと。

(注)快適トイレとは、洋式トイレのうち、防臭対策・旅館の強化などが実施された、女性が利用しやすい仮設トイレのこと。

21. 投計変更箇所確認

を計・ある。 級計・客所による工事監理がある場合、受注者は、工事監理業務受注者が作成する設計変更箇所一覧表の内容について、監督員、工事監理業務受注者とともに定期的に確認すること。また、工事しか ル工制には全での設計変更箇所及び内容を監督員、工事医理業務受注者とともに、書面により確認すること。

① 次表により中間検査の対象工事となった場合は、原則として次表の実施回数以上の中間検査を実施するものとする。ただし、工事検査員が認める場合は、一般入札工事に限り、これによらないことができる。

| 当初請負対象額 | 一般入札工事 | 低入札工事 |
|--------------|--------|-------|
| 3千万円未満 | _ | 10 |
| 3千万円以上5千万円未満 | _ | 20 |
| 5千万円以上1億円未満 | 10 | 20 |
| | | |

- 1億円以上 2回 3回 (注)低入札工事とは、低入札価格調査工事の調査基準価格を下回って落札した工事をいう。
- (注)一般入札工事とは、低入札工事以外の工事をいう。
- ② 中間検査の実施時期は、当該工事の工程を考慮し施工上の重要な時点で行うものとし、締結後速やかに監督員と協議すること。
- ③ 中間検査が部分払検査と同時期になる場合は、中間検査を省略することができる。
- 基礎抗工事を含む工事については、請負対象額にかかわらず、基礎抗工事完了後、中間を実施する。
- 外望改修工事等において、足場が機去されしの人工検査時に検査員による出来形等の現態ができなくなるおそれがある場合は、当初請負対象額に関係なく、中間検査の実施にて監督員と協議すること。

23 完成図等 ① 電子納品:対象

② 受注者は、原則として「徳島県電子納品運用ガイドライン【建築工事編】」に基づいて設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子成果品として納品(以下「電子納品」とすること。

- ・竣工図(製本3部、電子データ2部)(サイズ:監督員の指示による)
- エ事写真(電子データ2部)
- 使用材料一覧表(竣工図表紙裏面に貼付、電子データ2部)
- 保全に関する資料
- ・その他監督員が指示する図書(必要部数)
- ④ しゅん工図は関係図面(データ貸与)を修正して作成すること。しゅん工図データは、関係図面(データ貸与)を修正して作成し、PDF形式、SFC形式及リジナル形式をCD-R等に保存する。
- ⑤ 工事写真の電子データは完成写真、着手前、資機材、施工状況の順に整理する。完成写真については、工事目的物の状態が、資機材、施工状況等については、不可視部出来形が写真で的 権に確認できること。
- ⑥ 工事写真の撮影は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「営繕工事写真撮影要領」によること。
- ① 工事完成撮影は、別途指定がある場合を除き、専門家によらないものとする。
- ⑧ 既存埋設管等の状況について、現場と図面の相違が発覚した場合は竣工図に反映させること。

24. デジタル工事写真の小黒板情報電子化

- □ 受注者は、デジタル工事写真の小黒板情報電子化の実施を希望する場合は、監督員の承諾を得たうえで、デジタル工事写真の小黒板情報電子化対象工事(以下「対象工事」という。)とすることができる。
- ② 対象工事は、徳島県CALS/ECホームページ掲載の「デジタル工事写真の小黒板情報電子化の運用について(県土整備部)」(に記載された全ての内容を適用することとする。

25 火災保险

本工事の着手に際し、火災保険等(火災保険、建設工事保険その他の保険(これに準ずるものを含む。))を請負額に応じて付保する。(標準請負契約約款 第55条)

対象物

工事目的物及び工事材料(支給材料を含む)について付保する。

② 付保除外工事

次に掲げる単独工事については、付保を除外できる。

・杭及び基礎工事 コンクリート躯体工事 屋外付帯工事 その他実状を判断のうえ必要がないと認めた場合(外壁補修工事等)

③ 付保する時期及び金額

鉄筋コングリート造の場合は躯体工事完了時に、木造及び鉄骨造の場合は基礎工事完了時に、請負金額相当額を付保する。また、模様替え工事等については、工事着手時に請負金額相当額

④ 保険終期

工事完成期日に14日を加えた期日とする。なお、工期延伸した場合には保険の期間も延長する。

(5) 子の他

設計者情報:株式会社宮建築設計 管理建築士 清水 康代 番号 1級333707号

共-05 営繕工事共涌仕様書(5)

工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

- ・付保する時期以降に出来高払を行う場合は、受注者は保険契約の証券の写しを出来高払の書類に添付する。
- 建設工事保険に付保した場合は、火災保険に付保したものとみなす。

26 公共事業労務費調査

- ② 当初請負対象金額(設計金額)が税込1,000万円以上の工事において、公共事業労務費調査の対象工事となった場合は、受注者は、調査票等に必要事項を正確に記入し調査団体に提出する等、必要な協力を行わぬければならない。また、本工事の工期経過後においても、同様とする。
- (2) 調査票等を提出した事業者を調査団体が事後に訪問して行う調査・指導の対象になった場合、受注者は、その実施に協力しなければならない。また、本工事の工期経過後においても、同様とする。
- ③ 公共事業労務費請査の対象工事となった場合に正確な調査票等の提出が行えるよう、受注者は、労働基準法等に従って就業規則を作成すると共に賃金台帳を調製・保存する等日頃より使用している現場労働者の賃金時間管理を適切に行わなければならない。
- ④ 受注者が本工事の一部について下請契約を締結する場合には受注者は、当該下請工事の受注者(当該下請工事の一部に係る二次以降の下請人を含む)が前述と同様の義務を負う旨を定めなけ

27. 暴力団からの不当要求又は工事妨害の排除

- 受注者は、工事の施工に関し、暴力団等からの不当要求又は工事妨害(以下「不当介入」という。)を受けた場合(②に規定する場合は、下請負人から報告があったとき)には、その旨を直ちに発注者に報告するともに、併せて所轄の警察署に届け出なければならない。
- (2) 受注者は、本工事の一部を下請に付する場合、下請工事の施工に関して下請負人が暴力団等からの不当介入を受けたときは、受注者にその旨を報告することを義務付けしなければならない。
- ③ 受注者は、発注者及び所轄の警察署と協力して不当介入の排除対策を講じなければならない。
- ④ 受注者は、排除対策を講じたにもかからず、工期に遅れが生じるおそれがある場合には、発注者と工程に関する協議を行い、その結果、工期内に工事が完成しないと認められる場合は、「徳島県公共工事標準請負約款」(以下「約款」という。)第22条の規定により、発注者に工期延長の請求を行わなければならない。
- ⑤ 受注者は、暴力団等から不当介入による被害を受けた場合は、その旨を直ちに報告し、被害届を速やかに所轄の警察署に提出しなければならない。
- ⑥ 受注者は、前項被害により、工期に遅れが生じるおそれがある場合は、発注者と工程に関する協議を行い、その結果、工期に遅れが生じると認められた場合は、約赦第22条の規定により、発注者に工

28 事故報告書

受注者は、工事の施工中に事故が発生した場合には、直ちに監督員に連絡する。また、監督員が指示した場合及び建設工事事故データベースシステムの登録対象となる事故の場合、監督員が定めた明日までに、事故報告書を提出し、建設工事事故データベースシステムに、事故に関する情報を登録する。

Ⅲ. 建築改修工事特記仕様書 1章 改修一般共通事項

1. 施工条件

施工条件は次による。

- ① この改修工事は、日常の学校生活を経続しながらの施工となり、学校の授業に影響が出ないように十分に配慮しなければならない為、伴う工程は、休日又は夜間に行うことを見込んでいる。よって、学校のテスト期間中などを考慮した詳細工程を作成し、学校管理者と調整をしながら学校の運営に影響が出ないようにすること。
- ② 別途設備工事との取り合いが多いことから、建築・設備の総合図のとりまとめや、現場進行管理等、本改修工事の全体調整は、本工事受注者が積極的に行うこと
- ③ 学校を使用しながらの改修工事となため、工事範囲内外を問わず、関わる全ての場所において、整理整頓、清潔の保持、仮設物の点検を日常的に実施する等、生徒・学校関係者及び来客者の安全・衛生産保に努めること。
- ④ 管理・教室棟ステップ1(既存電気幹線)については1階職員便所天井裏にを通っており、電気幹線養生について十分現地確認・学校管理者との協議を行い施工を進めること
- ⑤ 各ステップごとの(給水切り回し)を行うにあたり、学校の運営に支障を及ぼす工程の為、学校管理者と協議の上、日程調整を行うこと。

2. 施工調査

本工事の着手時に、給排水、ガス管、地下埋設物等の調査を行う。

3. 交通誘導警備員

交通誘導警備員については、警備業法に基づく警備員とし、図示する場所に 202 日間配置すること。

- ① 本工事は、警備員等の検定等に関する規則第1条第4号により規定された交通誘導警備業務を行う場所に一級又は二級の検定合格警備員の配置が (義務付けられている - 義務付けられていない
- ② 警備員は、延 202 人 (昼 202 人、夜 0 人:うち検定合格警備員 0 人)を見込んでいる。
- ③ 警備業法を遵守するとともに、受注者は交通誘導警備員の配置計画書及び合格証明書の写し等資格要件の確認ができる資料を事前に監督員へ提出すること。
- ④ 配置された検定合格警備員は、業務に従事している間は合格証明書を携帯し、かつ、監督員等の請求があるときは、これを提示すること。
- ⑤ 受注者は、発注者が行う交通誘導警備員勤務実績調査の実施に協力しなければならない。また、対象工事の一部について下請負契約を締結する場合は、当該下請負工事の受注者 (当該下請負工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む、)も同様の整務を負う資を定めなければならない。
- ⑥ 受注者は、「交通誘導警備員勤務実績報告書」を作成し、勤務実績が確認できる資料(勤務伝票の写し)とともに、1月毎に監督員へ1部提出しなければならない。

4. 産業廃棄物の処理

発生材の処理等は、標住により適切に処理する。

産業廃棄物の種類ごとに次の処分場を指定する

| 種類 | 処分許可業者の会社名 (処分区分) | 優良 | 所在地 処分地 | 運搬距離 (km) | 処分費 (税抜、円) | 単位 |
|-----------------|-------------------------|----|--|--------------|---------------|----|
| コンクリート(無筋) | 旭鉱石(株)☆優良認定業者 (中間処分) | 0 | 徳島市飯谷町枇杷の久保13-4 徳島市飯谷町枇杷の久保17-3、20 | 7,0 | 1,600 | t |
| コンクリート(有筋) | 旭鉱石(株)☆優良認定業者 (中間処分) | 0 | 徳島市飯谷町枇杷の久保13-4 徳島市飯谷町枇杷の久保17-3、20 | 7.0 | 2,000 | t |
| アスファルト | (神間処分) | | 徳島市論田町新開66-100 徳島市論田町新開66-100 | 4.3 | 1,900 | t |
| 金属(処分) | (有)荒木商店☆優良認定業者 | 0 | 德島市渋野町楠木野旗9番地 徳島市方上町鶴島22-1,23-1 | 4,3 | 0 | t |
| ガラス | (財)徳島県環境整備公社(徳島東部) | | 板野郡松茂町豊久字朝日野6番の地先 板野郡松茂町豊久字朝日野6番の地先 | 19.7 | 5,640 | t |
| 木材 | (有)德島興産☆優良認定業者 | 0 | 徳島市津田海岸町2番90号 徳島市津田海岸町2番90号 | 6.2 | 10,000 | t |
| 廃プラ | (財)徳島県環境整備公社(徳島東部) | | 板野郡松茂町豊久字朝日野6番の地先 板野郡松茂町豊久字朝日野6番の地先 | 19.7 | 35,000 | t |
| 石膏ボード | (有)山一建設 | | 阿波市市場町香美字西原284-1 阿波市市場町香美字西原284-1 | 37.0 | 15,000 | t |
| 生木 | (有)徳島興産☆優良認定業者 | 0 | 徳島市津田海岸町2番90号 徳島市津田海岸町2番90号 | 6.2 | 10,000 | t |
| 根株 | (有)德島興産☆優良認定業者 | 0 | 德島市津田海岸町2番90号 徳島市津田海岸町2番90号 | 6.2 | 20,000 | t |
| アスベスト含有成形板 等 | (株)明和クリーン | | 三好市山城町寺野字大休場956 三好市山城町寺野字大休場956 | 95.4 | 36,000 | m3 |
| 廃石綿等 | (株)明和クリーン | | 三好市山城町寺野字大休場956 三好市山城町寺野字大休場956 | 95.4 | 60,000 | m3 |

(注)表中「優良」欄にも印の入っている業者は、「徳島県優良産業廃棄物処理業者の認定業者であることを示す。

- 上記以外の許可業者の処分場で処分しても差し支えないが、増額変更の対象とはしない。また、この場合、処分単価の見積書を求め、減額変更を行うことがある。
- 上記の処分場が徳島県優良産業廃業物処理業者(以下、「優良産廃処分業者」という。)に認定されているとき、処分場を変更する場合は原則として優良産廃処分業者に変更すること。ただし、諸級の事情により優良産廃処分業者以外の処分場で処分を行う場合は、理由書を監督員に提出すること。
- コンクリート・アスファルト類の搬出先については、中間処理施設のみとする。
- ・木材については、50kmの範囲内にある木材再資源化施設への搬出を原則とする。

5 有価材の処理

- (1) 有価材 (鉄骨 軽量鉄骨 アルミサッシ スチールサッシ)
- ② 古物商で適切に処理すること。
- 6 他工事との取り合い

図面に記載されていない他工事との工事区分は別表「工事区分表(参考)」による。

工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

7. 技能士の適用

- ① 技能士の適用については、次の技能検定作業(以下、「作業」という。)のうち各工事毎に適用する作業を指定するものとする。
- ② 技能士は、職業能力開発促進法による一級技能士又は二級技能士の資格を有する者とし、資格を証明する資料を監督員に提出すること。
- ③ 技能士は、適用する工事作業中、1名以上の者が自ら作業をするとともに、他の技能者に対して、施工品質の向上を図るための作業指導を行うこと。
- ④ 技能士は、氏名、検定職種、技能士番号等県が指定した内容を記載した名札等により、資格を明示するものとする。
- ⑤ 指定のない作業についてもその活用を図るよう努めることとする。

〇印 - 適用作業

| 工事種目 | 技能検定職種 | 技能検定作業 |
|--------|------------|---|
| 仮設 | とび | ○ とび作業 |
| 鉄筋 | 鉄筋施工 | 鉄筋組立て作業 |
| コンクリート | コンクリート圧送施工 | コンクリート圧送工事作業 |
| 型枠 | 型枠施工 | - 型枠工事作業 |
| 鉄骨 | 鉄工 | ■ 構造物鉄工作業 |
| 防水 | 防水施工 | アスファルト防水工事作業 |
| | | ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 |
| | | アクリルゴム系塗膜防水工事作業 |
| | | 合成ゴム系シート防水工事作業 |
| | | 塩化ビニル系シート防水工事作業 |
| | | セメント系防水工事作業 |
| | | シーリング防水工事作業 |
| | | 改質アスファルトシートトーチ工法防水工事作業 |
| | | 改質アスファルトシート常温粘着工法防水工事作業 |
| | | FRP防水工事作業 |
| タイル | タイル張り | - タイル張り作業 |
| * | 建築大工 | 大工工事作業 |
| 屋根及びとい | 建築板金 | - 内外装板金作業 |
| | かわらぶき | かわらぶき作業 |
| 金属 | 建築板金 | - 内外装板金作業 |
| 左官 | 左官 | 左官作業 |
| 建具 | 建具製作 | 木製建具手加工作業 |
| | | 木製建具機械加工作業 |
| | サッシ施工 | ビル用サッシ施工作業 |
| | ガラス施工 | ガラス工事作業 |
| 塗装 | 塗装 | ○ 建築塗装作業 |
| 内装 | 内装仕上げ施工 | プラスチック系床仕上げ工事作業 |
| | | カーベット系床仕上げ工事作業 |
| | | 鋼製下地工事作業 |
| | | ボード仕上げ工事作業 |
| | | カーテンエ事作業 |
| | | () 木質系床仕上げ工事作業 |
| | 表装 | 表具作業 壁装作業 |
| 配管 | 配管 | 建築配管作業 |
| 植栽 | 造園 | 造園工事作業 |
| 機械設備 | 冷凍空気調和機器施工 | - 冷凍空気調和機器施工作業 |

2章 改修仮設工事

1. 敷地の状況確認

着工に先立ち、敷地境界、既存構造物、敷地の高低差、地下埋設物の確認、近隣建築物及び工作物の現状確認、排水経路及び配水管の流末処理の確認並びに敷地周辺の 状況を確認し、監督員に報告すること。

- ① 仮設機材及び経年仮設機材の使用については、次の規格又は認定基準(以下「規格等にいう。)に適合するものを使用すること。
 - 1) 学働安全衛生法に基づく構造規格
 - 2) (一社)仮設工業会の認定基準
- また、厚生労働省の「経年仮設機材の管理指針」に基づく(一社)仮設工業会の「適用工場制度」による登録工場及び指定工場等の活用に努めるとともに、前記規格等に定めるもの以外の使用に当たってはあらかじめ強度等を確認した書類を監督員に提出し、承諾を得ること。
- ② 労働安全衛生法第88条に基づき、労働安全衛生規則別表第に掲げる機械等(組立から解体までの期間が60日未満を除く)の設置や移転、変更を行う場合は、30日前までに所轄労働基準整督署長に届け出を方になうこと。 届け出をおこなった場合は、監督員に報告すること。

届け出不要の場合は、その旨監督員に報告すること

のロードングラロン、この一面 無対に対象していること。 ③ 労働安全衛生法第88条に基づ届け出の要否に関わらず、足場を設置する場合は、使用開始前に営繕課指定の足場チェックリストを用いて点検した後、監督員の確認を受けること。

② 外部見場(関元の通り) 3章 防水改修工事

1 一級本項

- ① 保護層、防水層等を撤去した結果、下地等の状況により、設計図書に定められた施工方法によることが不適当な場合は監督員と協議すること。
- ② 降雨等に対する養生方法は、(上屋シート養生 下階天井養生 その他() とする。
- 2. シーリング
- シーリング材は、JIS A 5758の規格品とする。
- 2) プライマーは、被着体及びシーリングの種類により使い分けること。
- ③ 監督員に、シーリング材の有効期限が切れていないことの確認を受けること。
- シーリング面への仕上が幸存(行 行う 行わり)。
 ⑤ 外部に面するシーリング材は、施工に先立ち(簡易接着性試験 引張接着性試験)を行う。
- ただし、同じ材料の組合せで実施した試験成績書がある場合は、監督員の承諾を受けて、試験を省略することができる。

TAG . N . SEE A.MWOODELALK A. AM ILLAMETAK

⑥ 種類及び施工箇所

| 記号 | 材質 | 既 存 | 施工箇所 | 改修工法 | 寸 法 | 接着試験 |
|------|-----------|-----|-------|-------|-------|--------|
| SR-1 | 1成分シリコーン系 | 撤去 | 水廻り等 | 再充填工法 | 5×5 | |
| SR-2 | 2成分シリコーン系 | | | | | |
| PS-2 | ポリサルファイド系 | | | | | |
| MS-2 | 変成シリコーン | 撤去 | 建具廻り等 | 再充填工法 | 15×10 | 簡易接着試験 |
| PU-2 | ポリウレタン系 | | | | | |

4章 建具改修工事

1. 一般事項

- ① 外部に面する建具は、建築基準法施行令及び「屋根ふき村、外装材及び屋外に面する帳壁の基準(昭和46年建設省告示第109号)」に基づき、安全性を確認すること。
- (2) 建具の耐風圧性、気密性、水密性等については、性能を有することを証明する書類を提出し、監督員の承諾をうけること。
- ③ 外部に面する建具の作業工程は、原則として、方立等の撤去、建具枠の取付け及びガラスのはめ込みまでを1日の作業とする。
- ④ 施工に先立ち、改修範囲を確認し、設計図書との相違等が有れば、監督員と協議すること。
- ⑤ 防犯建物部品の適用は、建具表による。
- ⑥ 防火戸の指定は建具表による。
- ⑦ 建具見本の製作及び特殊な建具の仮組は、建具表による。

2. 改修工法等

| 以形工法可 | | |
|---------------|-------|-------------------|
| 区 分 | かぶせ工法 | 撤去工法 |
| 撤去の範囲 | | 図示(平面詳細図) |
| 既製建具の種類 | | 図示(建具表) |
| 新設建具の種類 | | 図示(建具表) |
| 建具周囲の補修工法及び範囲 | | 図示(詳細図) |
| シーリングの種類 | | 4章 防水改修工事 シーリング参照 |
| サッシアンカー | | 公共工事標準仕様書に準ずる |
| 養生範囲 | | 図示(各階平面仮設図) |

3. 鋼製建具

| 耐風圧性 | 気密性 | 水密性 | 遮音性 | 断熱性 | 面内変形追随性 | 使用箇所 | 表面処理 |
|------|-----|-----|-----|-----|---------|------|-------|
| - | - | _ | - | - | - | 図示 | 建具表参照 |

- ① 防火戸の指定及び鋼板の厚さは、建具表による。
- ② 鋼板は、JIS G 3302による表面処理亜鉛めっき鋼板とし、Z12又はF12を満足するものとする。
- なお、あらかじめりん酸塩処理又はクロメートフリー処理による化成皮膜処理を行ったものを用いる。
- ③ 簡易気密型ドアセットの機密性、水密性は建具表による。
- ④ 鋼板類の厚さは、建具表による。
- ⑤ 製造所:評価名簿による。

4. 銅製軽量建具

| 朔妥牲里难具 | | | | | |
|--------|-----|-----|---------|------|----|
| 気密性 | 遮音性 | 断熱性 | 面内变形追随性 | 使用箇所 | 備考 |
| _ | _ | _ | _ | 内部 | |

- ① 鋼板類の厚さは、建具表による。
- ② 簡易気密型ドアセットの気密性、水密性は建具表による。
- ③ 製造所:評価名簿による。

5. 建具用金物

- 金物の種類及び見え掛り部の材質は、改標仕表5.8.1による。
- ② 金属製建具に使用する丁番は改標仕表5.8.2による。
- ③ 既製又はこれに準ずる建具の建具金物は、建具製作所の仕様による。
- ④ 樹脂製建具に使用する丁番は、改標仕表5.8.3による。
- ⑤ 木製建具に使用する丁番は改標仕表5.8.4による。
- ⑥ 握り玉及びレバーハンドル、押板類、クレセント等の取付け位置は図示による。
- ⑦ マスターキーは、製作する (3 組)。 その他の鍵の制作本数は (3 組)

6. 自閉式上吊り引戸装置

| о. | 日闭スエカリリア表世 | | | | | | | | |
|----|-------------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 設置場所 | 教室棟(東) 1階 多目的トイレ | | | | | | | |
| | 適用戸の総質量(kg) | 約40kg | | | | | | | |
| | 手動開き力(N) | 15N以下(40kg以下)、20N以下(40kg超) | | | | | | | |
| | 手動閉じカ(N) | 15N以下(40kg以下)、20N以下(40kg超) | | | | | | | |
| | 閉じ速度の調整 | ストッパー若しくは一時停止装置又は自動閉鎖時間の調整機能をもつこと | | | | | | | |
| | 制動区間 | 閉まり際で明らかに減速すること | | | | | | | |
| | 開閉繰り返し | 20万回の耐久試験で、上吊り機構、振れ止め機構、自閉装置及び制御装置に異常がないこと。なお、自閉装置 及び制御装置については、10万回を超えたのち、1回の調整を行うことができるものとする。 | | | | | | | |
| | 耐衝撃性 | 1回の衝撃で有害な変形がなく、開閉に支障がないこと | | | | | | | |

② 製造所:評価名簿による。

7. ガラス

| (1) | - 敬刀フス | | | |
|-----|--------|----|-----|----------|
| | 種類 | 品種 | 厚さ | 備考 |
| | 型板 | _ | 4nn | F4 建具表参照 |
| | | | | |

- 9 シーリング材は、改標仕表3.7.1による。
- 1) 工法は、建築基準法に基づき定まる風圧力に対応した工法を施工計画書として提出する。

工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

5章 内装改修工事

1 -80.3

- ① 工事に先立ち、改修部分の隠蔽部の調査を行い、設計図書と照合し、支障があった場合は、速やかに監督員に報告し、指示を受けること。
- ② 各部の撤去により、下地及び構造躯体にひび割れ及び欠陥部が発見された場合は、速やかに監督員に報告し指示を受けること。

2. 撤去並びに下地補修

各改修工事の仕様は、仕様・仕上げ表による。

① 床改修

| 種類 | 撤去工法 | 撤去範囲 | 備考 | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|-----------|---|--|--|--|
| ビニール床シート ビニール床タイルゴム系 床タイル | 改標仕6.2.2(1)(ア)による | 全面·一部(図示) | 部分的な不良箇所に対する指示を記 | | | |
| 合成樹脂塗床 | 機械的除去工法目荒らし工法 改標仕6.2.2(1)(イ) | 同 上 | 一郎カウな小技画所に対する指示を記 入。 また、木床組の場合、撤去範囲を記 | | | |
| フローリング張床 | 改標仕6.2.2(1)(ウ) | 同上 | 人。 | | | |
| 床タイル | 改標仕6.2.2(1)(工) | 同 上 | 1 | | | |
| 床組 | 改標仕6.2.2(1)(才) | 同上 | 1 | | | |

コングリートマはモルタル面の下地処理 改提什622(2)参照

| 下地の状況 | 下地処理方法 | 備 考 欄 |
|------------------|---|---|
| 凹凸部処理 | サンダ 一掛 け ポリマーセメントモルタル エボキシ樹脂モルタル | 合成樹脂床の場合 |
| 欠損部 下地モルタル撤去部 | モルタルで補修し乾燥後デッキブラシ等で清掃 | 塗厚さ及び下地の風化状況により、 モルタル補修が困難な場合は、 カチオン系樹脂モルタル及びノロ等の補修 |

改修後の床の清掃範囲は図示する。

(2) E# 26 40

- コンクリート間仕切り壁 改標仕6.3.2(1)参照
- 間仕切壁撤去に伴う構造体の補修
- モルタル塗り ※施工場所は図示による。

| 坐り厚25mm起の場合の柵隊を (リノー | 114980 |
|----------------------|----------------------|
| 機械等の区分 | 既存床・建具・天井取合の補修範囲及び内容 |
| 油圧クラッシャ使用 | |
| ダイヤモンドカッター使用 | 図示 |
| ハンドブレーカー使用 | 図示 |
| アグレッシブウォータージェット使用 | · |

木製及び軽量鉄骨間仕切り壁 改標仕6.3.2(2)、(3)及び(4)参照

| 撤 去 区 分 | 既存床・建具・天井取合の補修範囲及び内容 |
|--------------|----------------------|
| 壁下地を含む全面 | 図示 |
| ボード面まで | |
| ボード面を残し仕上げのみ | |

③ 天井改修 改標仕6.4.2参照

| 撤去区分 | 既存壁取合の補修範囲及び内容 |
|--------------|--------------------------|
| 天井下地を含む全面 | |
| ボード面まで | 照明器具による補強が必要な場合は、その内容も記入 |
| ボード面を残し仕上げのみ | |

- 既存天井面に直接新たな仕上げ材を張付ける。
- 既存天井塗装仕上げ面を塗替を行う。

3. 軽量鉄骨壁下地

- JIS A 6517の規格品とする。
- ② スタッド、ランナ等の種類は、 (65-90型)とし、改標仕表6.7.1による。
- ③ 出入口及びこれに準ずる開口部の補強は (改標仕6.7.4(5)による
- ④ ダクト類の開口部の補強にあたり、取付け強度を必要とする場合は、監督職員との協議による。

4. 軽量鉄骨天井下地

- ① JIS A 6517の規格品とする。
- ② 野緑等の種類は、屋内19型、屋外25型とし、改標仕表6.6.1による。
- ③ 耐震性を考慮した補強及び屋外の軒天、ピロティー天井等における耐風圧性を考慮した補強は、図示による。
- 銀存の埋め込みインサートの使用は、改様仕6.6.4(1)(ウ)による引き抜き試験を行い、強度を確認したうえ使用すること。
- ⑤ 建築基準法に基づき定められた区分等

基準風速Vo=(36)m/s
地表面相度区分(I II III IV)

- 積雪区分 建設省告示第1455号 別表() ⑥ 屋外の野緑受け、つりボルト及びインサート、野緑の間隔は図示による。
- ② 屋外の野線受け、プリホルト及びインサート、野稼の同時は図示による。② ダクト等によって、つりボルトの間隔が900mmを超える場合の、補強方法は図示による。
- (8) 天井のふところが3m以上の箇所の補強方法は図示による。
- 9 天井下地材における耐震性を考慮した補強方法は図示による。
- (1) 屋外の軒、ビロティ等の天井における耐風圧性を考慮した補強は図示による。

5. ビニル床シート張り(JIS A 5705)、ビニル床タイル張り (JIS A 5705)、及びゴム床タイル張り

| 材質 | 種類・種類 | | 10 ×7 . 10 ×7 | | 色柄 | 回り | | 幅木 | | 接着剤 | 施工箇所 | 備考 |
|--------------------|-------|----|---------------|--------|----|--------|-----|-------------|-------------|-------|------|----|
| 19 ME 19 XX | | 性規 | 241 | NA C | 材質 | 厚さ | 高さ | (女相用) | 10年 国門 | MH 75 | | |
| 層ビニル 床シート | FS | | マーブ゛ル | 2.0 mm | 塩ビ | メーカー仕様 | 100 | エボキシ 樹脂系 | 仕上げ表 による | 熱溶接工法 | | |

④ 視覚障害者用床タイル: 種類・色()、 形状・寸法(

6. フローリング張り

ホルムアルデヒや放散量は、F☆☆☆とする。 ただし、正当な理由により確保が困難である場合等、ホルムアルデヒドの放散量が、F☆☆☆☆のフローリング及び接着剤を使用できない場合には、監督員と協議するものとし、監督員の承諾を得

| もの | ØΣ₹6。 | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|----|----|----|----|----|--------------|------------|----|--|--|--|--|--|
| | 品名 | 種別 | 樹種 | 厚さ | 寸法 | 模様 | 工法 | 釘・接着剤 の種類 | 表面仕上 塗装 | 備考 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

既存品に合わせる

7. せっこうボードその他ボード及び合板張り

| 材種・規格品 | 施工箇所 | 工法 | 厚さ (mm) | 不燃材等の 区分 | 小ねじ 釘 接着剤の種類 | 下地の種類 | 備考 |
|--------------------------------------|------|-----|---------|-------------|-----------------|----------|-------|
| せっこうボード | 壁 | 突付け | 12.5 | 不燃 | ステンレス | LGS | |
| JIS A 6901の規格品 | 天井 | 突付け | 9.5 | 準不燃 | ステンレス | LGS | |
| 化粧せっこうポードトラバーチン模様 JIS A 6901の規格品 | 天井 | 突付け | 9.5 | 準不燃 | カラーピース | LGS | |
| 化粧せっこうボード杉板目プリント JIS A 6901の規格品 | | | | | | | |
| 吸音用穴あきせっこうボード | 壁 | | | | | | |
| JIS A 6301の規格品 | 天井 | İ | i e | | | | |
| 無機繊維強化 せっこうボード JIS A 6901の規格品 | | | | | | | |
| ロックウール化粧吸音板 | | | | | | | |
| JIS A 6301の規格品 | | | | | | | |
| ロックウール吸音材 JIS A 6301の規格品 | | | | | | | |
| グラスウール吸音材 | 壁 | | | | | | |
| JIS A 6301の規格品 | 天井 | | | | | | |
| ロックウール保温材 JIS A 9504の規格品 | | | | | | | |
| 木毛セメント板 JIS A 5404の規格品 | | | | | | | |
| けい酸カルシウム板 | 壁 | | | | | | |
| JIS A 5430の規格品 | 天井 | | | | | | |
| 火山性ガラス質複層板 (VSボード) JIS A 5440の規格品 | | | | | | | |
| 普通合板 | 壁 | 突付け | 12.0 | 難燃 | ステンレス | LGS | ライニング |
| 農林省告示第233号 | 床 | 突付け | 12.0 | 耐水 | A) 7VA | 置床 | 置床捨張 |
| 天然木化粧合板 | | | | | | | |
| 農林省告示第233号 | | | | | | | |
| 特殊加工化粧板 | | 1 | | | | | |
| 農林省告示第233号 | | | | | | | |
| 難燃合板 | | 1 | | | | | |
| 農林省告示第1869号 | | | | | | | |
| 不燃メラミン化粧板 | 82 | 突付け | 3.0 | 不燃 | 専用接着剤 | タイル・モルタル | |

合板、パーティクルボード及びMDFのホルムアルデヒド放散量は、F☆☆☆☆とする。

ただし、正当な理由により確保が困難である場合等、ホルムアルデヒドの放散量が、F☆☆☆の合板、パーティウルボード及びMDFを使用できない場合には、監督員と協議するものとし、監督員の 承諾を得るものとする。

8. モルタル塗り

| 施工箇所 | 仕上げの種類 | 目地の材質 | 防水の有無 | 備考 |
|------|--------|-------|-------|----|
| 壁 | 金ゴテ | = | 無 | 図示 |
| | | | | |

現場(調査材料 既調合材料)とする。 ① モルタルは (

② 現場調合材料の場合は改標仕6.15.3(1)(ア)、既調合材料の場合はJIS A 6916による。目地の位置及び寸法は図示による。

③ 防水モルタルに用いる防水剤の使用方法は、製造所の仕様による。

④ 総塗り厚さが25mm以上となる場合は、剥落防止工法とすること。

9. セメントモルタルによるタイル張り

| 施工箇所 | 形状/寸法 | 吸力 | k率によるI | 区分 | うわ | ぐすり | 役 | 物 | f | <u> </u> | 再生材 | 耐凍 | 害性 | 耐滑り | 備考 |
|-------------------|-------|----|--------|----|-----|-----|---|---|----|----------|-----|----|----|-----|--------|
| 施工面別 | (mm) | I類 | Ⅱ類 | Ⅲ類 | 施ゆう | 無ゆう | 有 | 無 | 標準 | 特注 | の適用 | 有 | 無 | 性 | 186-75 |
| 屋外トイレ・ 床(リモデル) | 50角 | 0 | | | | 0 | | 0 | 0 | | 有 | | 0 | 0 | 床 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

① 壁タイル張り工法

② 標準的な曲がりの役物は一体成形とする。

③ タイルの製造所: 原則、評価名簿による。評価名簿によらない場合は監督員の承諾を得ること。

 ④ 見本焼きを(行う 行わない)。

 ⑤ 試験張りを(行う 行わない)。

⑥ 既製調合モルタルの製造所:評価名簿による。

⑦ 保水材の混入量は、実績等の資料を提出したうえで、監督員の承認を得ること。

10. カチオン系樹脂モルタル塗り

① 塗り厚さ (10)mm

11. トイレブース

| 表面材の種類 | 脚部 | ドアコ | Eッジ | 備 考 |
|---------|-------|-------|-----|-----|
| | 形状 | 形状 | 材質 | |
| メラミン化粧板 | SUS市木 | RIyŷ* | 7N: | |

◎製作所:評価名簿による

◎トイレブースのパネルの材料のホルムアルデヒド放散量はF☆☆☆☆とする。

ただし、正当な理由により確保が困難である場合等ホルムアルデヒドの放放量が下☆☆☆☆のトイレブースのパネルを使用できない場合は、 監督員と協議するものとし、監督員の承諾を得るものとする。

◎防湿性を有するもので、厚さ5mmとする。 ・隣同士境にフロスト加工(図示)

13. 洗面カウンター

材種 メラミン樹脂化粧張り(心材:修正材) 人工大理石

奥行·約600mm

◎詳細は各部詳細図による

14 モオカルバタラップ

| 材種 | 表面処理 | 直径 | 取付箇所 | 備考 | |
|--------|------|------|------|-----|--|
| SUS304 | HL | 34 ø | 図示 | 手すり | |
| | | | | | |

15. 天井点検口

| 材種 | 寸法 | 形式 | 外枠 | 内枠 |
|-----|---------|-----|----|----|
| アルミ | 600×600 | 一般形 | 額線 | 額線 |
| | | | | |

◎製作所:評価名簿による

| 16. 面台 | | | | |
|--------|------|---------|---------|----|
| 材種 | 表面処理 | 形状 | 取付箇所 | 備考 |
| SUS304 | HL | 各部詳細図参照 | 平面詳細図参照 | |
| | | | | |

17. 乾式置床

17. 牧式健康 ②支持脚 : 金属製ポルト+級衝材(ゴム製) ◎台座 : バーティクルボード ◎水ード : バーティクルボード 20mm ◎松売り : ボルティフシ会振 (1類) 12mm ◎開金タイプ: 文教フロアータイプ ◎製作所 : 評価名簿による

18. 汚垂れタイル

| ◎有機素技権刑による | マールカラ | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|----|--------|----|-----|-----|---|---|----|----------|-----|----|----|-----|-------|
| 施工箇所 | 形状/寸法 | 吸7 | k率による[| 区分 | うわり | ぐすり | 惄 | 物 | ť | <u>w</u> | 再生材 | 斯斯 | 害性 | 耐滑り | 備考 |
| /尼工 回 // | (mm) | I類 | Ⅱ類 | Ⅲ類 | 施ゆう | 無ゆう | 有 | # | 標準 | 特注 | の適用 | 有 | 無 | 性 | UB 75 |
| 男子便所 | 800 × 600 | 0 | | | 0 | | |) | 0 | | | | | | 全面接着 |
| カエルル | テーバ -仕様 | 0 | | | 研磨 | | | 0 | 0 | | 14 | | | | 工法 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

19 排版 ◎詳細は各部詳細図による

| 20. 床下点検口 | | 点検 | 下 | 床 | 20. |
|-----------|--|----|---|---|-----|
|-----------|--|----|---|---|-----|

| 材種 | 寸法 | 形式 | 備考 |
|--------|---------|-----|--------|
| SUS304 | 600×600 | 密閉型 | ボルト固定式 |
| | | | |

◎詳細は各部詳細図による

21. ステンレス巾木

◎厚み 2.0mm H=100mm ステンレス箔 (メタカラー)

22. 不燃メラミン化粧板

◎厚み 3.0mm 常備品(スタンタ´ート´)

6章 塗装改修工事

- 1. 一般事項
- ① 防火材料又は建築基準法に基づく指定又は認定を受けたものとする。
- ② 塗料はホルマリン不検出のもの及び有機溶剤の含有量が少ないものとする。
- ③ ユリア樹脂等(ユリア樹脂、メラミン樹脂、メラン樹脂、アメール樹脂、レゾルシノール樹脂又はホルムアルデヒド系防腐剤)を用いた塗料のホルムアルデヒドの発放量は、F☆☆☆とする。 ただし、正当な理由により確保が困難である場合等、ホルムアルデヒドの発飲量が、F☆☆☆☆の塗料を使用できない場合には、整督員と協議するものとし、整督員の承諾を得るものとする。
- 合成樹脂調合ペイント塗り(SOP)

| 区分 | 種 | 別 | 下地調整 | さび止め塗料 | | 備考 |
|-------|----|----|--------------|--------|----|---------|
| L 77 | 屋外 | 屋内 | (新規面は素地ごしらえ) | 屋外 | 屋内 | 1HI -45 |
| 鉄鋼面 | - | B種 | B種 | - | A種 | 新設面 |
| 数大利利加 | - | B種 | RB種 | - | A種 | 既存面 |
| 木部 | _ | B種 | RB種 | _ | - | 新設巾木 |

3. つや有合成樹脂エマルションペイント塗り(EP-G)

| | 区分 | 種 別 下地調整 | | | さび止 | め塗料 | 備考 |
|---|---------------|----------|----|--------------|-----|-----|----------|
| | E // | 屋外 | 屋内 | (新規面は素地ごしらえ) | 屋外 | 屋内 | 1HH -2-5 |
| | モルタル面 | | B種 | B種 | - | - | 新設面 |
| | モルタル画 | | B種 | RB種 | - | - | 既存壁 - 梁型 |
| Г | ボ ー ド面 | | B種 | B種 | - | - | 新設壁 天井 |
| | л— гш | - | B種 | RB種 | - | _ | 既存壁 |
| | けい酸カルシウム板面 | - | B種 | B種 | 0 | - | 新設天井 |

4. 合成樹脂エマルションペイント塗料(EP)

| 区分 | 種 別 | 下地調整 (新規面は素地ごしらえ) | 備考 |
|------|-----|----------------------|------|
| ボード面 | B種 | B種 | 新設天井 |
| | | | |

7章 環境配慮(グリーン)改修工事

- I アスベスト含有建材の処理工事
- 1. 一般事項
- ① 関係法令、都道府県の条例等を遵守すること。
- ② 石綿ば〈露防止対策等の実施内容を改標仕9.1.2(6)により見やすい場所に掲示すること。
- アスペスト粉座濃度測定を(行う 行わない)。
 - 濃度測定は「JIS K 3850-1 空気中の繊維状粒子測定方法一第1部:光学顕微鏡法及び走査電子顕微鏡法」による位相差・分散顕微鏡法による。
 - 測定機関は、都道府県労働局に登録されている作業環境測定機関とする。
- 報告書を()部作成し監督員に提出すること。測定場所及び箇所は図示による。測定時期(
- 4) 施工計画
- (1) 工事着手前に施工計画書(関係法令の作業計画内容を含む)を監督員に提出し、承諾を受けること。
- (2) アスペスト除去工事に係る官公署他への手続きを遅延なく行うこと。
- ⑤ アスペスト含有吹付け材の除去を直接行う専門工事業者については、工事に相応した技術を有することを証明する資料を監督員に提出する。
- 2. アスベスト含有成形板の除去
- ① 養生等
- (2) 建築物内部で除去作業を行う場合は、建具等を全て閉じた状態で行う。閉じることの出来ない閉口部の養生方法及び解体用仮設の仕様は下記による。
- 養生種別: プラスチックシート 厚さ0.15mm以上
- ② 工法
 - (1) 除去は、アスペストを含まない内装材及び外部建具の樹去にさきがけて行うこと。 (2) 除去は、破壊又は破断を伴わない方法で行うものとし、原形のまま、「手ばらし」とする。建築物外部の成形板を除去する場合も同様とする。
 - なお、やむを得ず切断、破砕等をしなければならない場合は、監督員と協議のうえ、常時温潤化した状態で作業を行う。
 - ただし、アスベストを含有するけい酸カルシウム板第一種は、養生シート等で作業場所の隔離(負圧不要)を行う。
 - 建物から取り外した廃材を湿潤化のうえ、原形のまま保管・運搬できるよう十分な大きさのフレキシブルコンテナバッグや車両を用意すること。
- ③ 除去箇所一覧表

| 棟名 | 階数 | 室名 | 部位 | 建 材 種 別 | 面積 | 調査方法 |
|-------|-----|----------|-----|-------------|-------|------|
| 特別教室棟 | 1~3 | 男女トル・準備室 | 天井材 | 石膏ボード t=9mm | 78 m² | |
| | | | | | | |

- ④ 除去が完了したときは、アスベスト等に関する知識を有する者等が除去を完了したことを確認し、監督員に報告すること。
- ⑤ 施工記録等
- (1) 施工記録報告書及び特定粉じん排出等作業完了報告書を作成し、監督員に提出すること。
- (2) 作業計画による作業の記録は、3年間保存すること。

8章 土工事

- 1. 根切り
- ② 敷地内に埋設が予想される設備配管類等について十分調査し、支障がないようにすること。
- ③ 根切り底は、地盤をが乱しないよう、手作業(深さ300m程度)とするか、パケットに特殊アタッチメントを取りつけた機械期りとする。なお、かく乱した場合は、自然地盤と同等以上の強度となるように適切な 処置を変め、監督観貨の承諾を受ける。

工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

- 2. 埋め戻し及び盛土
- 使用土は(A種 B種 (種 D種)とし、機器により締め固める。
- ② 余盛りは、土質に応じ監督員と協議の上、余盛り高さを決定すること。
- ③ 六価クロム溶出試験を(行う 行わない)。
- 行った場合、土壌環境基準以下であることを確認すると共に、試験結果(計量証明書)を監督員に提出するものとする。
- ・ 六価クロム沿出試験は、「セメント及びセメント系圏化材の地盤改良への使用及び改良土の再利用に関する当面の措置」(平成12年3月31日 建設第258号)について「六価クロム沿出試験実施要領(第)」(H13.5.11建設第168号 部変更により実施する。
- 土質条件、施工条件等により試験方法、検体数に変更が生じた場合、試験の結果、六価クロムの溶出量が土壌環境基準を超えた場合等は、監督員と協議するものとする。
- 3. 建設発生土の処理
- 場内敷き均しとする。
- ② 場外搬出適正処分とする。

民間の残土処分場等へ拠出する場合は「徳島県生活環境保全条例」によることとし、建設発生土の発生場所ごとに、かつ4、000m3までごとに1回採取して、土壌検査を行うこととする。その他、1特定事実的計可に係る土壌検査及び水俣検査の実施における留意点」による。

ただし、建設発生土の公共工事間の利用を行う場合で、担当者相互の同意が取れた場合には、分析の必要はない。

③ 土壌検査を行った結果、条例の基準に適合しない場合には、監督員と協議すること。

9章 地棠工事

- 1. 一般事項
- ① 試験杭の位置及び本数は図示による。仕様は本杭と同じとする。
- ② 排水、排土等は産業廃棄物に該当するため、関係法令に基づき適正に処理すること。
- 2. 砂利・砂・割り石及び拾コンクリート地業等
- ① 材料は、市場品とする。
- ② 砂利及び砂地業

| - 砂利は、(| 切込砂利 | 切込砕石 | - | 再生クラッシャラン |)とする。 |
|---------|------|------|---|-----------|-------|
| | | | | | |

| 種別 | 使用部位 | 厚さ | 粒度範囲 |
|-----------|--------|-------|------|
| 切込砂利 | | | |
| 切込砕石 | | | |
| 再生クラッシャラン | 土間スラブ下 | 100mm | RC40 |

- 締固めは、ランマー3回突き、振動コンパクター2回締め又は振動ローラー締めとする。締固めによる凹凸は目つぶし砂利で上均しをする。
- 厚さが300mmを越える場合は、300mmごとに締固めを行う。
- ③ 締め固め機械の選定に当たっては、地質の状況を検討し監督員の承諾を得ること。
- ④ 拾コンクリートは、無筋コンクリート(スランブ15cm、設計基準強度18N/mm2)とし、厚さは 50 mmとする。
- ⑤ 床下防湿層は、ポリエチレンフィルム厚さ0.15mm以上、重ね合せ及び基礎梁際ののみ込みは250mm、断熱材のある場合ののみ込みは400mm以上とする。
- ⑥ 防湿層の位置は、土間スラブ又は土間コンクリートの直下とする。ただし、断勢材がある場合は、断熱材の直下とする。

10章 鉄筋工事

1. 材料

| 規格番号 | 規格名称 | 種類の記号 | 径(mm) |
|------------|--------------------------|---------------|-------|
| JIS G 3112 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | | |
| - | 建築基準法の規定に 基づき認定を受けた鉄筋 | 1 | |
| JIS G 3551 | 溶接金網及び鉄筋格子 | 網目の形状: 寸法: 径: | |

2. 材料試験

材料試験は行わない。ただし、規格証明書を提出し、監督員の承諾を得ること。

- 3. 鉄筋の継手及び定着
- ① 鉄筋の継手は(重ね継手 ガス圧接継手 機械式継手 溶接継手)とする。原則として、D35以上の異形鉄筋については、重ね継手を用いない。
- ② 鉄筋の継手の位置は図示による。
- (3) 結束線の端部は内側に折り曲げる。
- ⑦ スラブのスペーサーは頻製を原則とし、他の箇所についても材積等について監督員の承諾を得ること。また、頻製のスペーサーは、型枠に接する部分に防鱗処理を行ったものとする。 ただし、地階を有しない「略土間を除く。
- ⑧ 鉄筋の90°未満の折曲げの内法直径は図示による。
- ⑨ 鉄筋の定着方法及び長さは図示による。
- 4. 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔
- ① 柱、梁の鉄筋の加工に用いるかぶり厚さは、標仕表5.3.6の数値に10mmを加えた数値を標準とする。
- ② 目地がある場合のかぶりは、目地底からの寸法とする。
- ③ 杭基礎の場合のかぶりの厚さは、杭天端からとする。
- ④ 各部の配筋は、図示による。図示されていない場合は、標仕参考図[1節一基礎及び基礎梁の配筋]~[7節一梁貫通孔その他配筋]による。

5. 配筋検査

主要な配筋は、コンクリート打込みに先立ち、種類、径、数量、かぶり、間隔、位置等について、監督職員の検査を受ける。

- 6. あと施工アンカー工事(耐震改修工事に伴うものを除く)
- ① あと施工アンカー作業における技能者は、あと施工アンカーエ事の施工に関する十分な経験と技能を有するものとし、これらを証明する資料を提出し、監督員の承諾を受けること。
- ② 埋込み配管等に当たった場合は、直ちに穿孔を中止し、監督員に報告し指示を受けること。
- ③ 鉄筋等に当たった場合は、穿孔を中止し、付近の位置に再穿孔を行うこと。中止した孔は、モルタルで充てんすること。
- ④ 施工確認試験を(行う 行わない)。確認強度()kN 試験方法は標性14.1.3(エ)による。

工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

```
⑤ あと施工アンカーは 金属系アンカー 接着系アンカー )とする。
 金属系アンカー
  引張耐力( 15.2KN )とする。
  せん断耐力( 20.1KN )とする。
  アンカー本体の径( D10 、 埋込深さ( 40mm )とする。アンカーセット方式は本体打ち込み式とする。
  接合筋の種類は(SD295 )、径( D10 )、長さ( 400 )とする。
 接着系アンカー
 引張耐力( 23.2KN )とする。
 アンカーの種類はカプセル型(ガラス製)とする。
```

11章 コンクリート工事

- 1. 一般事項
- ① コンクリートの種別
- I 類(JIS A 5308への適合を認証されたコンクリート)
- Ⅲ類(JIS A 5308への適合したコンクリート)
- ② 設計基準強度

| コンクリートの種類 | 設計基準強度 Fc(N/mm2) | 調合管理強度 Fn(N/mm2) | スランプ (cm) | 強度試験の 有無 | 種別 | 気乾単位容積 重量(t/m3) | 適用箇所 |
|-----------|---------------------|---------------------|--------------|-------------|----|--------------------|----------|
| 普通コンクリート | 21 | 21+S | 18 | 有 | ı | 2.3 | スラブ |
| 普通コンクリート | 18 | 18 | 15 | 有 | ı | 2.3 | 土間 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | <u> </u> |

- ③ 構造体コンクリートの調合管理強度は、設計基準強度(Fc)に構造体強度補正値(S)を加えた値とする。
- なお、構造体強度補正値(S)は標仕 表6.3.2によりセメントの種類及びコンクリートの打込みから材齢 28日までの予想平均気温に応じて定める。
- ④ コンクリートの強度試験については、次のとおり取扱うものとする。
- 第4週強度確認

原則、第3者機関にて、主任技術者又は現場代理人立会いの上、行うこと。ただし、第3者機関以外で行う場合は、立ち会い者を定め、監督員の承認を受け、行うこととする。 なお、試験機関を選定した際には、すみやかに監督員に報告すること。

- ⑤ レディミクストコンクリートの品質確保について
- 単位水量を含む正確な計画調合書を確認すること。
- 単位水量の測定は、150㎡に1回以上及び荷卸し時に品質の異常が認められた時に実施する。
- 単位水量を含む調合条件は、標仕による。

| Ξ. | 単位小里の日本日様但は久の題 : | |
|----|-------------------------|---|
| | 計画調合書の設計値との比較値 | 施工方法 |
| | ±15kg/m以内 | そのまま施工 |
| | | 水量変動の原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後設計値±15kg/n/以内で安定するまで、運搬車の3台ごとに1回、単位水量の測定を行う。 |
| | | 生コンを打ち込まずに持ち帰らせ、水量変動の原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示する。その後全運撤車の測定を行い、設計値±20kg/ml以内であることを確認する。さらに、設計値±15kg/ml以内で安定するまで、運搬車の3台ごとに1回、単位水量の測定を行う。 |

- ※不会終生コンは確実に持ち帰ったことを確認すること。
- 単位水量管理についての記録は書面(計画調合書、製造管理記録、打込時の外気温、コンクリート温度等)と写真により確認する。受入検査とまとめて記録してもよい。
- 2. コンクリートの仕上がり
- ① コンクリート部材の位置及び断面寸法の許容値は、標仕表6.2.3による。
- 合板せき板を用いる打放し上げの種別は(AB) C)種とする。
- ③ コンクリートの仕上がりの平たんさは標仕表6.2.5による。
- 3. 普通コンクリート
- ① セメントの種類は、(普通ポルトランドセメント 混合セメントA種 高炉セメントB種 フライアッシュセメントB種)とする。 高炉セメントB種適用筒所(フライアッシュセメントB種適用簡所(
- ② 骨材は、標仕6.3.1(2)による。
- ③ 細骨材としてフェロニッケルスラグ使用(できる できない)。
- ④ 細骨材に含まれる塩化物量は、NaCI換算で0.04%以下とする。
- ⑤ コンクリート中の塩化物量は、0.3kg/m3以下とし、試験方法は標住6.5.4による。
- ⑥ 試練りは(行う 行わない)。
- ⑦ 所要空気量は4.5%±1.5%とする。
- ⑧ 受注者は、コンクリートの使用にあたってアルカリ骨材反応を抑制するため、次の3つの対策の中のいずれか1つについて確認をとらなければならない。
 - 1) コンケリート中のアルカリ総量の抑制
 - アルカリ量が表示されたポルトランドセメント等を使用し、コンクリート1m3に含まれるアルカリ総量をNa2O(エヌエーツーオー)換算で3.0kg以下にする。
- 2) 抑制効果のある混合セメント等の使用 プログラング プログラング プログラング プログラング フログラング フログ フログラング フログラン フログラング フログラング フログラング フログラング フログラン フログラン フログラング フログラング フログラング フログラング フログラング フログラング フログラング フログラング フログラング フログラン フログラング フログラン フログラン フログラン フログラン フログラン フログラン フログラン フログラン フログ フログラン フログ フログラン フログラン フログラン フログラン フログ フログラン フログラン フログラン フログラン フログラン フログ フログラン フログラン フログラン フログ フログラン フ
- セメントに混入した結合材でアルカリ骨材反応抑制効果の確認されたものを使用する。
- 3) 安全と認められる骨材の使用
- 骨材のアルカリシリカ反応性試験(化学法またはモルタルバー法)の結果で無害と確認された骨材を使用する。
- 試験方法は、JIS A 1145骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(化学法)またはJIS A 5308(レディミクストコンクリート)の付属書7「骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(化学法)」、 JIS A 1146骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(モルタルバー法)またはJIS A 5308(レディミクストコンクリート)の付属書8「骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(モルタルバー法)」に 上る.

改特-09 建築改修工事特記仕様書(9)

- ⑨ 泥和材料を使用する場合の種類は標仕6.3.1(4)によることとし、監督員の承諾を受けること。
- 4. レディミクストコンクリート工場の指定
- 工事開始に先立ち、工場を選定し、監督職員の承諾を受ける。

設計者情報:株式会社宮建築設計 管理建築士 清水 康代 番号 1級333707号

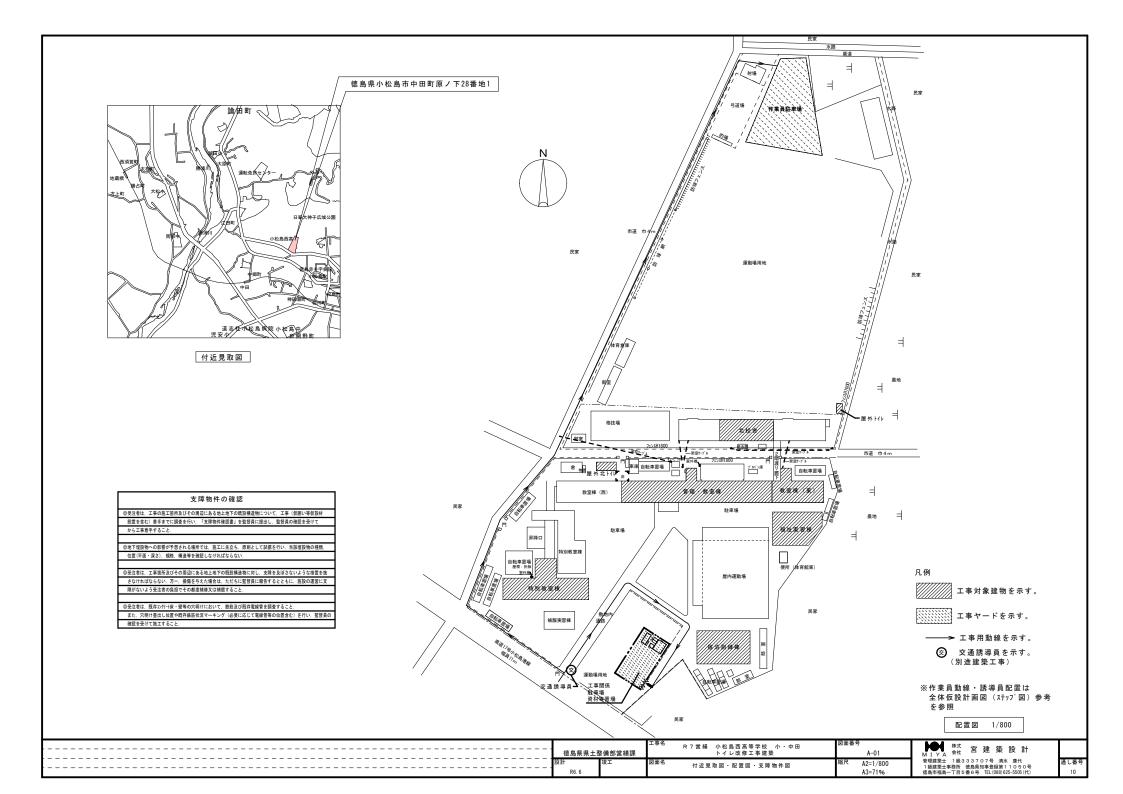
工事名: R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築

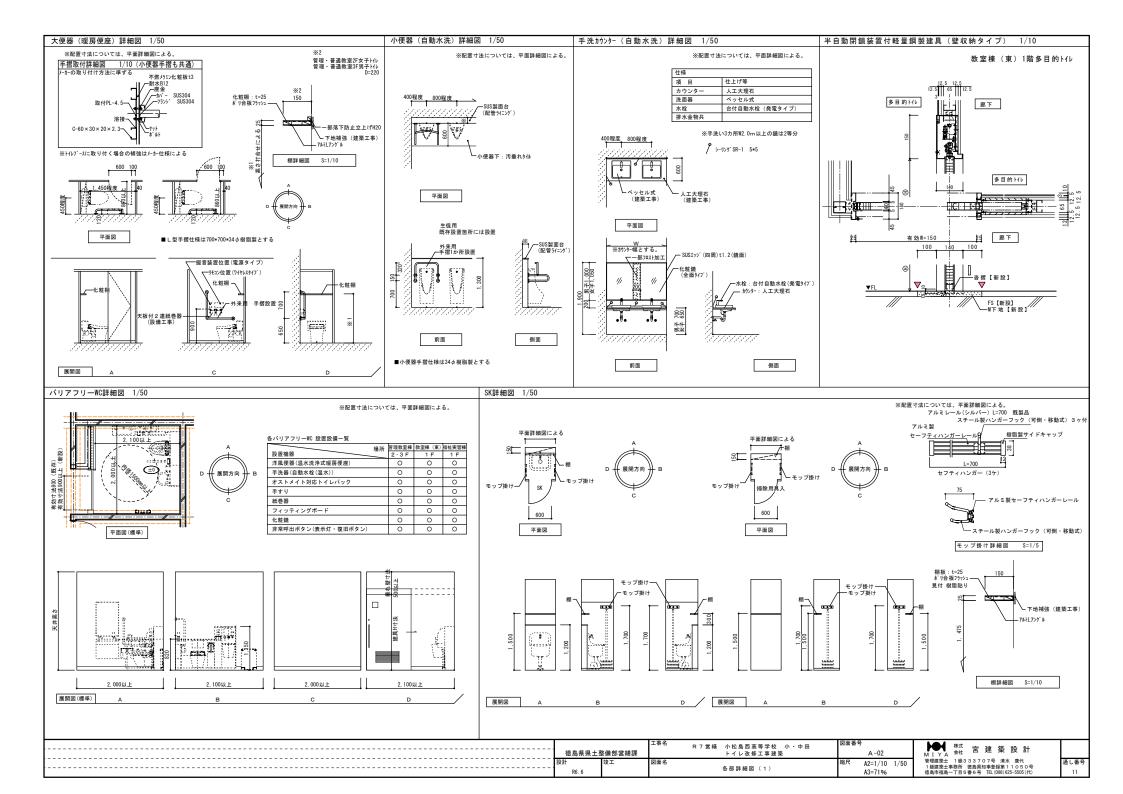
5. 型枠

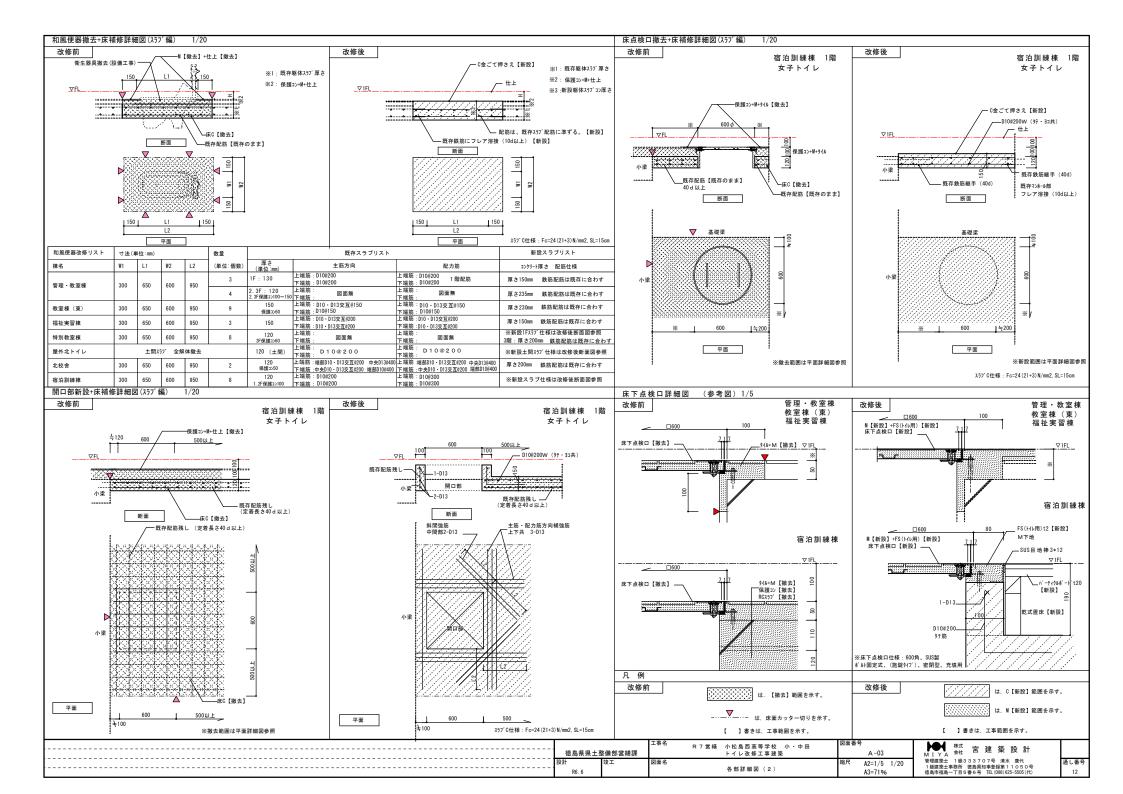
| 型枠は | (県産木製型枠 | - | 合板 | - | 金属製 | _ | 樹脂系 | - | 打込み型枠 | _ | ブロック |)とする。 | |
|-------------------------|----------|---|----|---|-----|---|-----|---|-------|---|------|-------|--|
|-------------------------|----------|---|----|---|-----|---|-----|---|-------|---|------|-------|--|

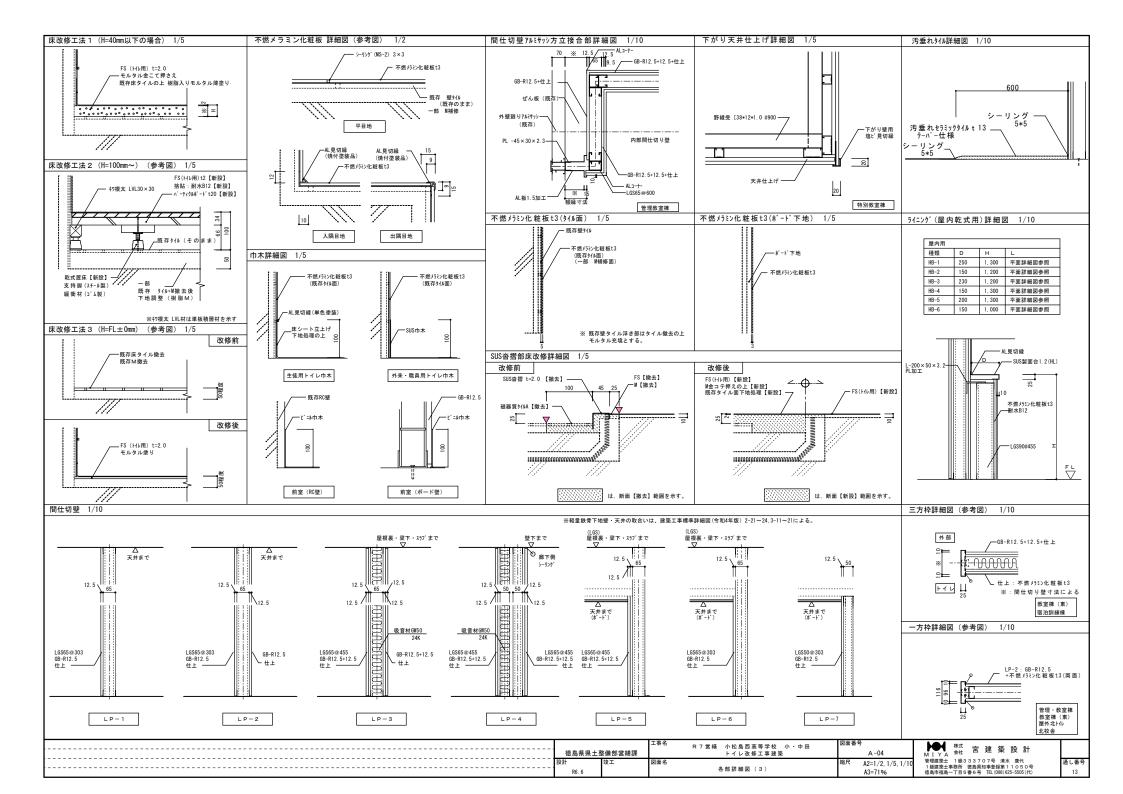
| 型枠の種別 | 仕上げ種別 | 塗装の有無 | 材質 | 厚さ | 適用箇所 |
|----------------|-------|-------|----|----|------|
| 県産木製型枠 | _ | なし | | | |
| 標住6.8.2(2)(ア) | A種 | あり | | | |
| 標仕6.8.2 (2)(イ) | B種 | なし | | 12 | 開口補修 |
| 標仕6.8.2 (2)(イ) | C種 | なし | | | |
| 標仕6.8.2 (2)(イ) | 普通型枠 | なし | | | |

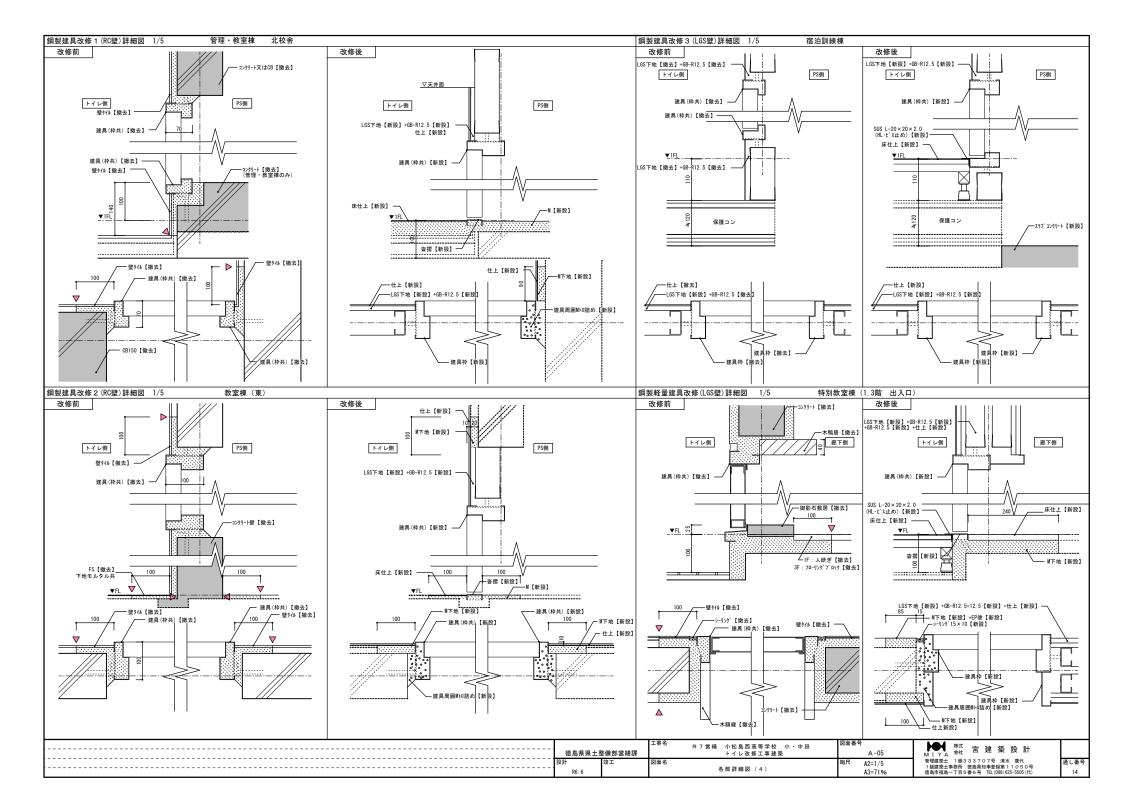
- ② スリーブの材種(標仕6.8.2(9)、標仕 標6.8.1
- ③ 打ち放し仕上げの打ち増し厚さは(図示)mmとし、打ち増しの範囲は図示による。
- ④ 打ち放し仕上げのコーンは原則、Pコンとするまた脱型後の穴埋めは、樹脂モルタルにより打ち放し面より 2mm程度、引込める。
- 6. 無筋コンクリート
- ① 無筋コンクリートは、次の場合に適用する。
- 捨コンクリート
- 補強筋を必要としないコンクリート
- ② 設計基準強度(18)N/mm2 、スランプ(15)cm

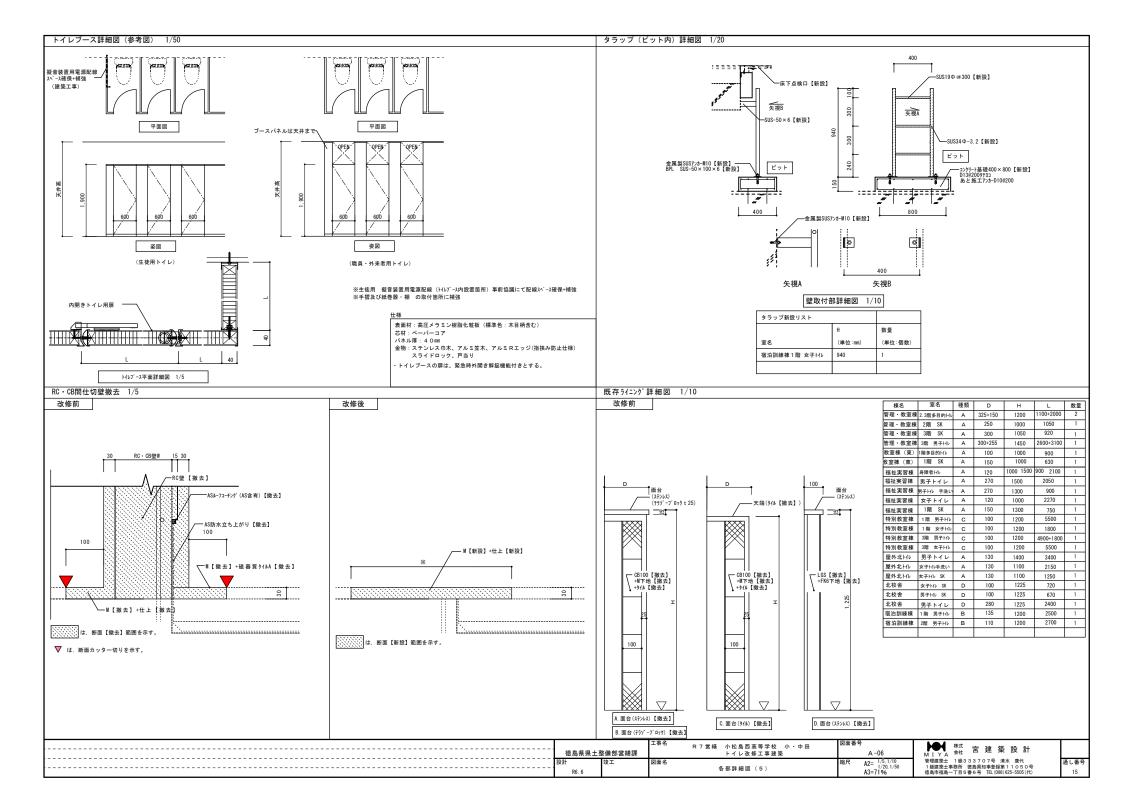












| 凡 例 | | | | | | | | | |
|----------|-----------------------|--------|-------------|-----------------------------|---------------|-------|------------------------------|-----|----------|
| 符号 | 仕 様 | | 符 号 | 仕 様 | | 符号 | 仕 様 | 符 号 | 仕 様 |
| PS | パイプシャフト | | GB-S12. 5 | シージングせっこうボード t12.5 | 不燃 NM-9639程度 | GW50 | ว้" วิมว่า-№ 24 k g /m3 t 50 | | |
| EPS | 電気設備用パイプシャフト | | GB-R9. 5 | せっこうボード t9.5 | 準不燃 QM-9828程度 | GW100 | ′ัฺริมา-№ 24 k g /m3 t 100 | | |
| | | | GB-R12. 5 | せっこうボード t12.5 | 不燃 NM-8619程度 | | | | |
| CB | コンクリートフ゛ロックC種 | | | | | SOP | 合成樹脂調合ペイント塗り | | |
| RC | 鉄筋コンクリート | | GB-D9. 5 | 化粧せっこうボード t9.5 | 不燃 NM-1864程度 | EP | 合成樹脂エマルションペイント塗り | | |
| | | | | | | EP-G | つや有合成樹脂エマルションペイント塗り | | <u> </u> |
| М | モルタル | | | | | | | | |
| S | 鉄骨下地 | | | | | | | | |
| LGS | 軽量鉄骨下地 | | | | | | | | |
| AL | 7ルミニウム | | FK6 • FK8 | 無石綿けい酸カルシウム板 t6・t8 | 不燃 NM-8578程度 | | | | |
| SUS | ステンレス | | 不燃メラミン化粧板t3 | 不燃メラミン化粧板t3 | 不燃 NM-2183程度 | | | | |
| 樹脂M | 樹脂モルタル | | DR9 - DR12 | ロックウール化粧吸音板t9・t12(リプ付) | 不燃 NM-8599程度 | | | | |
| Cこて | コンクリートこで仕上 | | t'=ルクロス | ピニルクロス AAランク | 不燃 NM-9839程度 | | | | |
| C金ごて | コンクリート金ごて仕上 | | 耐水B12 | ラワン合板(I類) t 12 | | AS防水 | 7スファルト防水E-2+防水保護コンウリート | | |
| M金ごて | モルタル金ごて仕上 | | | | | | | | |
| FS | t'=ル床シート張り t 2.0 | (溶接工法) | 91.bA | 100角陶器質タイル | | | | | |
| FS(トイレ用) | t'=ル床シート張り t 2.0 抗菌仕様 | (溶接工法) | 磁器質タイルA | 50角磁器質タイル | | | | | |
| | | | 汚垂れタイル | 800×600角テーパー仕様(t=13) 磁器質タイル | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| VB | 軟質ビ=ル巾木 | | | | | | | | |

《管理・教室棟(リニューアル)》内 部 仕 上 表

※洗面カウンター【撤去】は水栓等付属品含んで建築工事 ※洗面カウンター【新設】は自動水栓含んで建築工事

| gus | 室 名 | 改修前後 | E. | ŧ | | 巾木 特記無き下地は壁同材 特記無き巾木HはH=60 | | 壁 | - 廻 緑 | | 天 井 | 天井高 | 備考 |
|-----|-------------------------------------|-----------------|--|--|-------------------------------|--|----------------------------|---|--------|---------|---------------|--------|---|
| PB | E 1 | UX 195 (11) 194 | 下 地 | 仕 上 | 下 地 | 仕 上 | 下 地 | 仕 上 | 追称 | 下 地 | 仕 上 | 人开商 | 3H - 75 |
| 1階 | 女子職員トイレ | 改修前 | RC+塗膜防水+メタルラスモルタル+M M【一部撤去】 RC+M【一部撤去】 | 磁器質タイルA【一部撤去】 | | タイルA タイルA【撤去】 | RC+M CB150【撤去】+M【撤去】 | タイルA タイルA [微去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | GB-D9.5 [撤去] | 2. 440 | トイレブース【撤去】 手すり【撤去】 200角ピクトサイン【撤去】 |
| | | 改修後 | M補修 【一部新設】 RC補修【一部新設】 | 樹脂M【新設】 下地調整 【一部新設】 FS(Hル用)【新設】 | 94MA(既存) LGS【新設】 | 壁仕上【新設】+SUS中末100【新設】 壁仕上【新設】+SUS中末100【新設】 | タイルA(既存) LGS【新設】 | 不燃メラミン化粧板は3(タイル面)【新設】 GB-R12.5+12.5+GM【新設】+不燃メラミン化粧板は3【新設】 GB-R12.5【新設】+不燃メラミン化粧板は3【新設】 | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-09.5 [新設] | 2, 400 | トイレプース【新設】、棚【新設】 手摺【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 天井点検口【新設】 200角ピウトサイン【新設】 既存ロールーラ~【吹がし・再吹付】 |
| | 男子職員トイレ | 改修前 | RC+塗膜防水+メタルラスモルタル+M M [一部撤去] RC+M [一部撤去] | 磁器質タイルA【一部撤去】 小便器下:汚垂れタイル【撤去】 | RC+M CB150【撤去】 +M【撤去】 | タイルA タイルA【撤去】 | RC+M CB150 [撤去] +M [撤去] | タイルA タイルA [撤去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | GB-D9.5【撤去】 | 2, 440 | トイレブース【撤去】 手すり【撤去】 床点検口【撤去】 200角にかけん【撤去】 |
| | | 改修後 | M補修 [一部新設] RC補修 [一部新設] | 樹脂M【新設】 下地調整 【一部新設】 FS(パル用)【新設】 小便器下:汚垂れタイル【新設】 | 94MA(既存) LGS【新設】 | 壁仕上【新設】+SUS巾木100【新設】 | タイルA(既存) LGS【新設】 | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)[新設] GB-R12.5+12.5+GM[新設]+不燃メラミン化粧板t3[新設] GB-R12.5 [新設]+不燃メラミン化粧板t3 [新設] | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5【新設】 | 2, 400 | ト(ル)*-ス【新設】、棚【新設】 手摺【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 天井点検ロ【新設】、床点検ロ【新設】 汚垂れタイル【新設】 200角に*ウトサイン【新設】 |
| | 洗面所 (職員 HV) ※ 改修後仕上げは女子 ・男子職員便所による | 改修前 | RC+塗膜防水+メタルラスモルタル+M M [一部撤去] | FS【撤去】 | RC+M 08150 【撤去】 +M 【撤去】 | タイルA タイルA [撤去] | RC+M CB150【撤去】+M【撤去】 | タイルA タイルA [被去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | GBD9.5 [撤去] | 2, 440 | 洗面カウンター 【撤去】 鏡 【撤去】 シャワーカーテン 【撤去】 |
| | sκ | 改修後 | M [一部新設] | 下地調整 【新設】 FS(H/J用)【新設】 | LGS【新設】 | 壁仕上【新設】+t'-ル巾木100【新設】 | LGS [新設] | GB-R12.5 [新設] +不燃メラミン化粧板は3 [新設] GB-R12.5 [新設] +不燃メラミン化粧板は3 [新設] | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-09.5【新設】 | 2, 400 | モップ掛け【新設】、棚【新設】 |

| ※表記なき室については、工事対象外を示す。 | | | 工事名 R 7 営繕 | 小松岛四向寺子仪 小・中田 | 図面番号 |
|-----------------------|--------|-------------------|------------|---------------|---------|
| ※改修範囲については、別図参照。 | 徳島県県土藝 | &備部営繕課 | | トイレ改修工事建築 | A-07 |
| ※◆は、アスペスト含有建材を示す。 | 設計 | 竣工 | 図面名 | 管理・教室棟 | 縮尺 A2=- |
| ※【 】書きは、工事対象を示す。 | R6. 6 | | | 仕上表 (1) | A3=71% |

| MIYA X11 - I- III | 殳 計 |
|--|-----|
| 株式 宮 建 築 部 所 I Y A 会社 宮 建 築 部 管理建築士 1級333707号 清水 1級建築士事務所 徳島県知事登録第11 | 康代 |
| 1級建築士事務所 徳島県知事登録第11 | |

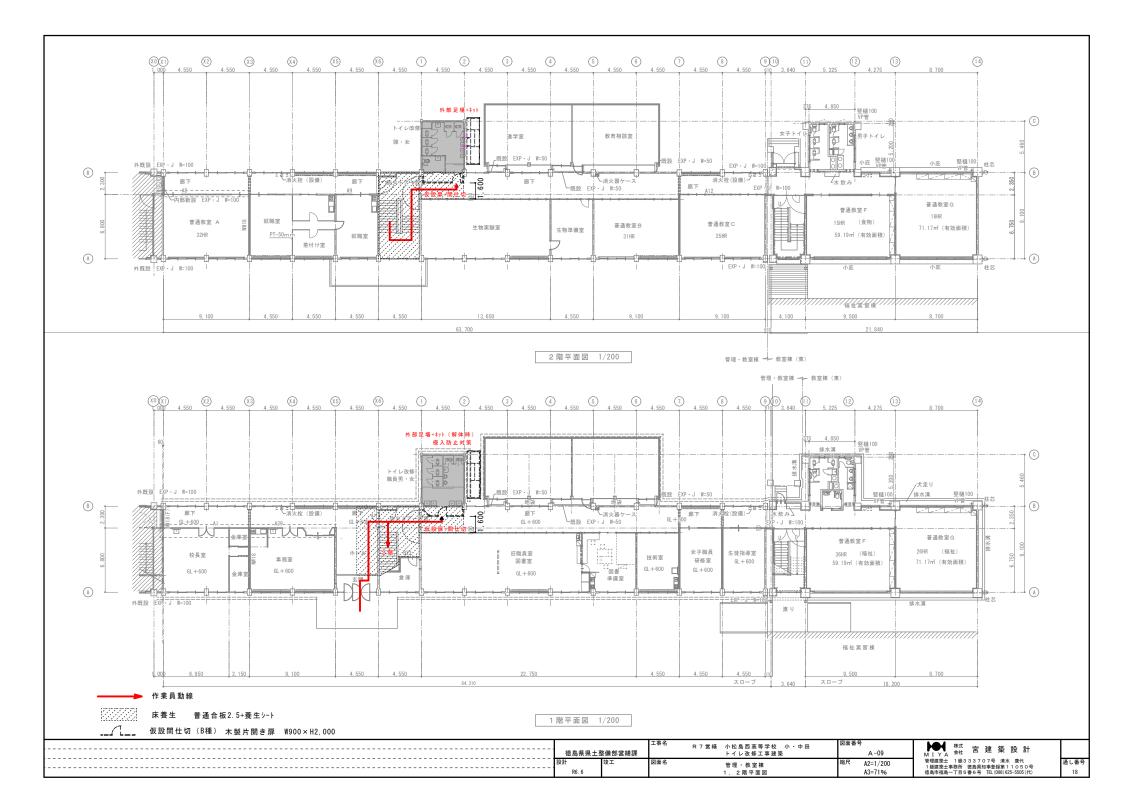
《管理・教室棟(リニューアル)》内 部 仕 上 表

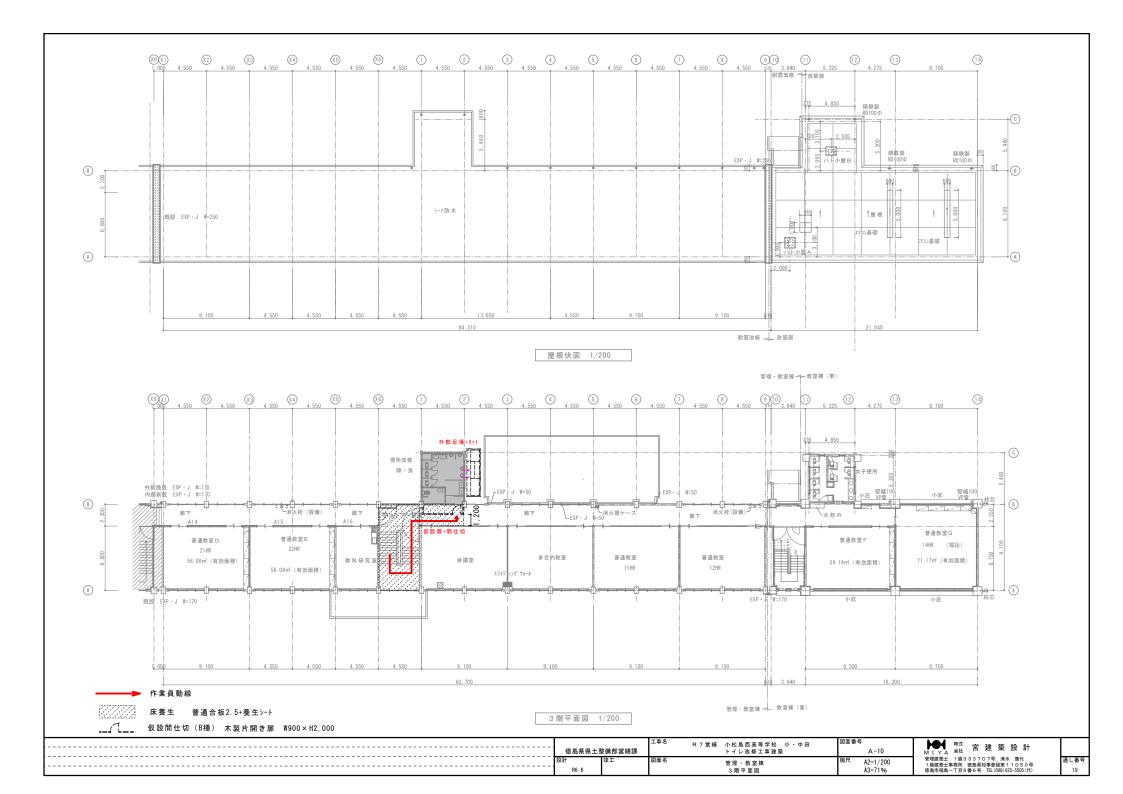
| Γ | 告 | ± | 7L Mr M /4 | Б | ŧ | | 巾木 特記無き下地は壁同材 特記無き巾木HはH=60 | | 윺 | 19 43 | | 天 井 | | |
|---|------|-------|------------|--|----------------------------|-------------------------------|--|----------------------------|--|--------|---------|--------------|--------|---|
| L | ia . | 室名 | 改修前後 | 下 地 | 仕 上 | 下 地 | 仕 上 | 下 地 | 仕 上 | 担 緑 | 下 地 | 仕 上 | 天井高 | 備考 |
| 2 | 階 | 女子便所 | 改修前 | RC+塗膜防水+軽量コン+M M [撤去] RC+M [一部撤去] | 磁器質タイルA [撤去] 踏込:FS [撤去] | RC+M CB150 [撤去] +M [撤去] | タイルA タイルA [撤去] ピ ⁻ | RC+M CB150 [撤去] +M [撤去] | タイルA タイルA [撤去] EP-G金 [塗譲撤去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | (B-09.5 [撤去] | 2. 440 | トイレブース [撤去] 手すり [撤去] 洗面カウンター [撤去] 鎌 [敬去] |
| | | | 改修後 | RC補修 [一部新設] 下地調整 [新設] 乾式置床+パーティクルポードt20 +耐水B12 [新設] | FS(トイレ用)【新設】 | | 壁仕上【新設】+FS(Hル用)立上IFH100【新設】 比"ニル巾木H100【新設】 | タイルA(既存) LGS【新設】 | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面) [新設] (8-R12.5+12.5+6m50 [新設]・不燃メラミン化粧板t3 [新設] (8-R12.5 [新設]・不燃メラミン化粧板t3 [新設] | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5 [新設] | 2, 400 | トイレブース [新設] 、棚 [新設] 洗面カウンター [新設] 、鏡 [新設] 天井点検ロ [新設] |
| | | 多目的便所 | 改修前 | RC+塗膜防水+軽量コン+M M [一部撤去] | FS【撤去】 | RC+M | 床FS立上げ【撤去】 | RC+M CB150 [撤去] +M [撤去] | BP-6差 [垄模撤去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | GB-D9.5【撤去】 | 2. 400 | 手すり【搬去】、SUS面台【搬去】 傾斜鏡【搬去】 |
| | | | 改修後 | RC打設補修 【一部斬設】 | 下地調整 【新設】 FS(トイレ用)【新設】 | RC+M LGS【新設】 | 床FS(H/U用)立上IfH100【新設】 壁仕上【新設】+FS(H/U用)立上IfH100【新設】 | RC+M LGS【新設】 | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 68-R12.5+12.5+6850【新設】+不燃メラミン化粧板t3【新設】 | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5【新設】 | 2, 400 | フィッティング・ボード 【新設】、SUS面台【新設】 |
| | 階 | 男子便所 | 改修前 | RC+塗膜防水+軽量コン+M M [撤去] RC+M [一部撤去] | 磁器質タイルA [撤去] 踏込:FS [撤去] | RC+M C8150 [撤去] +M [撤去] | タイルA タイルA [搬去] ビ [*] -M巾木 [搬去] | RC+M CB150 [撤去] +M [撤去] | タイルA タイルA [撤去] EP-G塗[塗膜撤去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | GB-D9.5【撤去】 | 2. 440 | トイレブース【撤去】 手すり【撤去】 洗面カウンター【撤去】 鏡【撤去】 |
| | | | 改修後 | RC打設補修 [一部新設] 下地調整 (樹脂樹) [新設] 乾式置床+パーティクルポードt20 +耐水B12 [新設] | | | 壁仕上【新設】+FS(+/ル用)立上ifH100【新設】 比'ニル巾木H100【新設】 | タイルA(既存) LGS【新設】 | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面) [新設] 68-R12.5+12.5+6850 [新設] +不燃メラミン化粧板t3 [新設] 68-R12.5 [新設] +不燃メラミン化粧板t3 [新設] | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5 [新設] | 2, 400 | トイレブース【新設】、棚【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 天井点検ロ【新設】 汚垂れタイル【新設】 手摺【新設】 |
| | | 多目的便所 | 改修前 | RC+塗膜防水+軽量コン+M M [一部撤去] | FS 【撤去】 | RC+M | 床FS立上げ【撤去】 | RC+M CB150 [撤去] +M [撤去] | EP-G塗【塗膜撤去】 | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | GB-D9.5 [撤去] | 2. 400 | 手すり【撤去】、SUS面台【撤去】 傾斜鏡【撤去】 |
| | | | 改修後 | RC打設補修 【一部新設】 | 下地調整 【新設】 FS(HJU用)【新設】 | RC+M LGS【新設】 | 床FS(H/U用)立上IfH1100【新設】 壁仕上【新設】+FS(H/U用)立上IfH100【新設】 | RC+M LGS [新設] | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 68-R12.5+12.5+6850【新設】+不燃メラミン化粧板t3【新設】 | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5 [新設] | 2, 400 | フィッティング・ボード・【新設】、SUS面台【新設】 |
| : | 階 | sĸ | 改修後 | 下地調整 [新設] 乾式置床+パーティクルポードt20 +耐水B12 [新設] | FS(トイレ用)【新設】 | LGS【新設】 | 壁仕上【新設】+t'-4市木H100【新設】 | LGS【新設】 | GB-R12.5【新設】+不燃メラミン化粧板t3【新設】 | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5【新設】 | 2, 400 | モップ掛け【新設】、棚【新設】 |

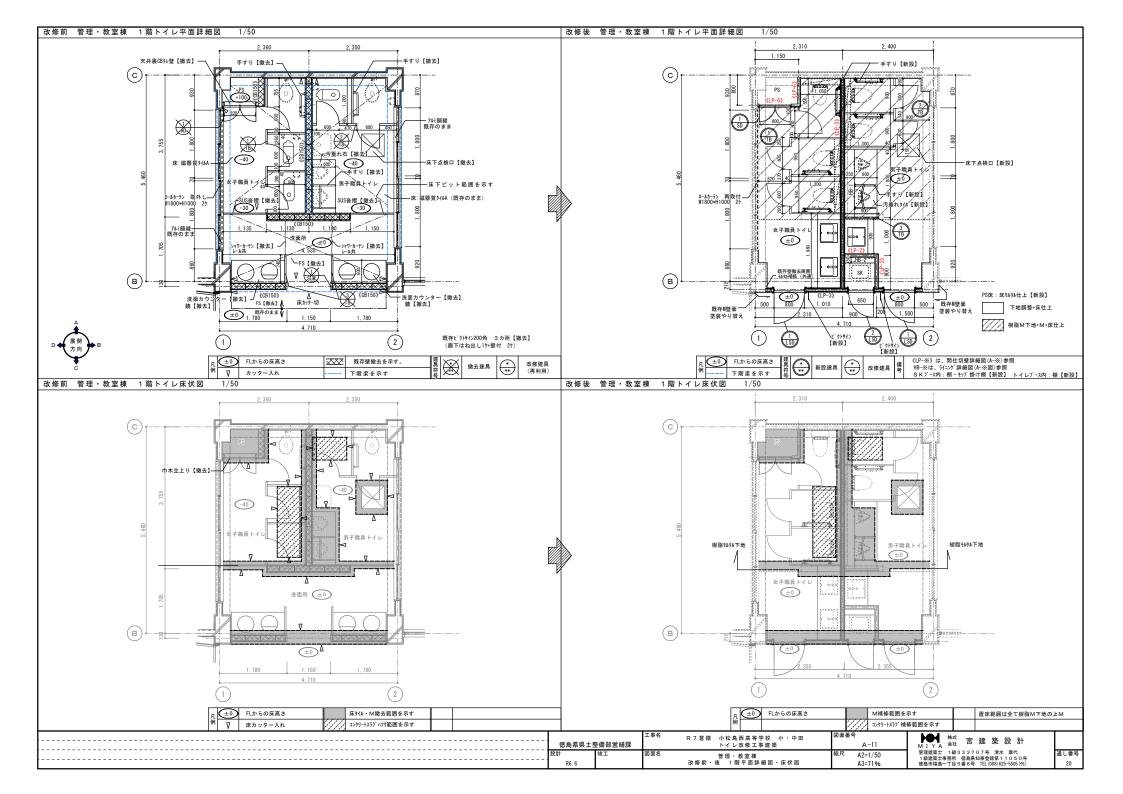
| アスベスト含有建材調 | 72人7人含有建材摄查切片 | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------------------|----------|-------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 棟 名 | 竣工 (新設) | 建材名 | AS含有建材製造年月日 | AS含有の有無 | | | | | | | | | |
| 管理棟・普通棟 | 昭和38年3月竣工 平成5年改造(1993年) | GB-D9. 5 | 1972~1986 | 無 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | · | • | | | | | | | | | | |

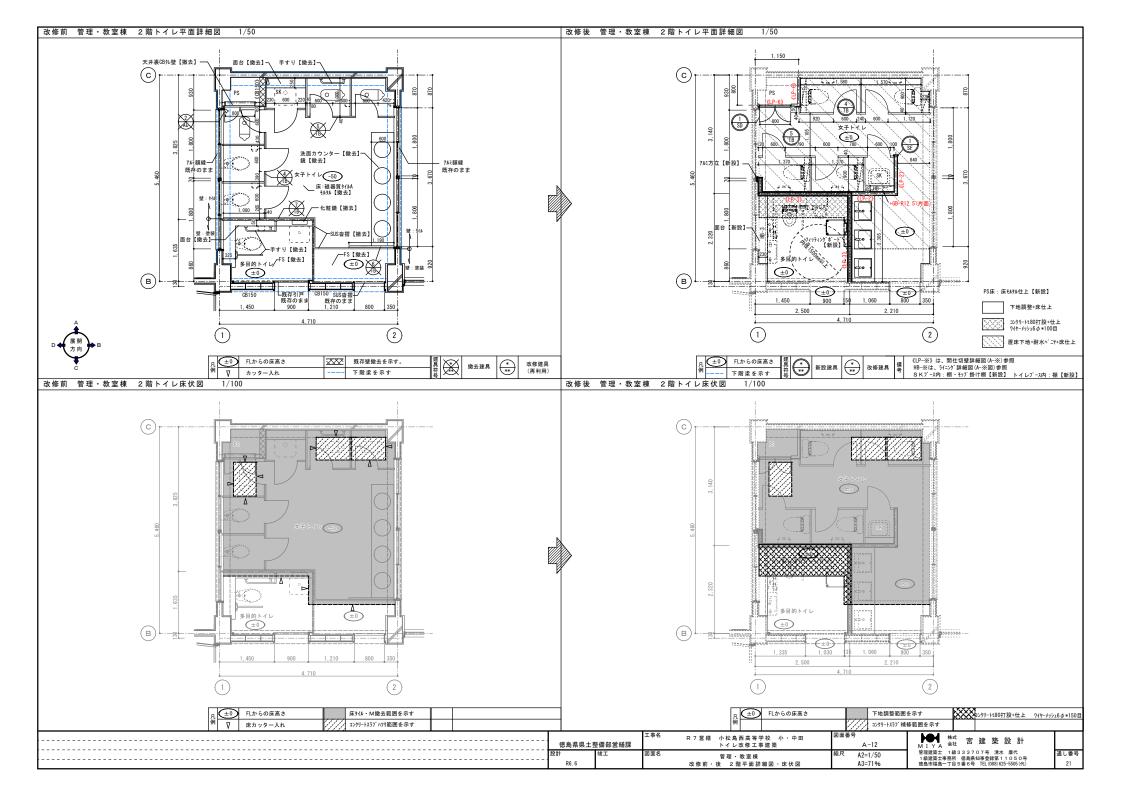
| ※泰記な支軍1つ2いては、工事対象外を示す。 | 体自旧目 + 3 | 修備部営繕課 | 工事名 R 7 営制 | 善 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築 | 図面番号 |
|------------------------|----------|---------------|------------|------------------------------|---------|
| ※改修範囲については、別図参照。 | 165 局景景工 | 空哺 即 呂 禘 沐 | | トイレ以修工事建架 | A-00 |
| ※◆は、アスペスト含有壁材を示す。 | 設計 | 竣工 | 図面名 | 管理・教室棟 | 縮尺 A2=- |
| ※【 】書きは、工事対象を示す。 | R6. 6 | | | 仕上表 (2) | A3=71% |

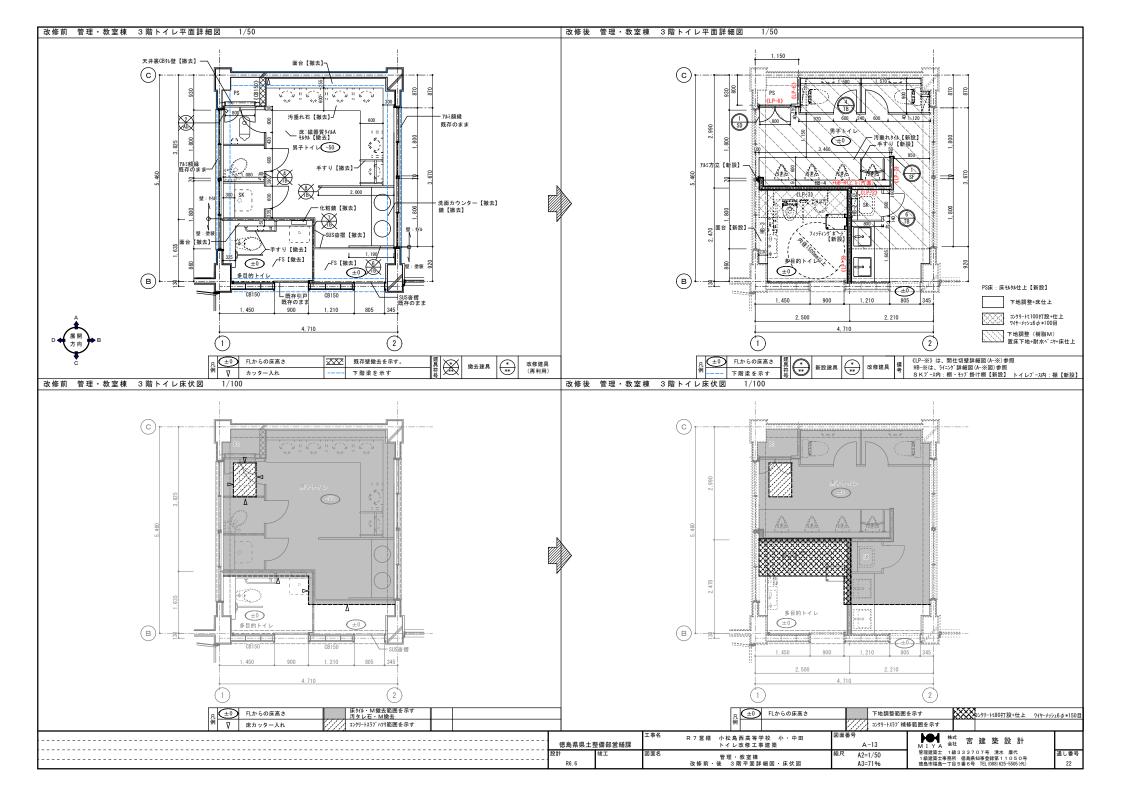
| MIYA 管理建築士 1級建築士 | 株式 会社 | 宮 | 建 | 築 | 設 | # |
|-------------------------|----------|-----|-------|--------|-------|---------|
| 管理建築士 | 1級33 | 370 | 7号 | 清水 | 康仁 | ŧ |
| 1級建築士 | 事務所 徳 | 島県知 | 0事登 | 緑第1 | 105 | 50号 |
| Officials sale 497 also | 一丁ロッギ | 08 | TEL / | 000\65 | E EEO | E / Ab) |

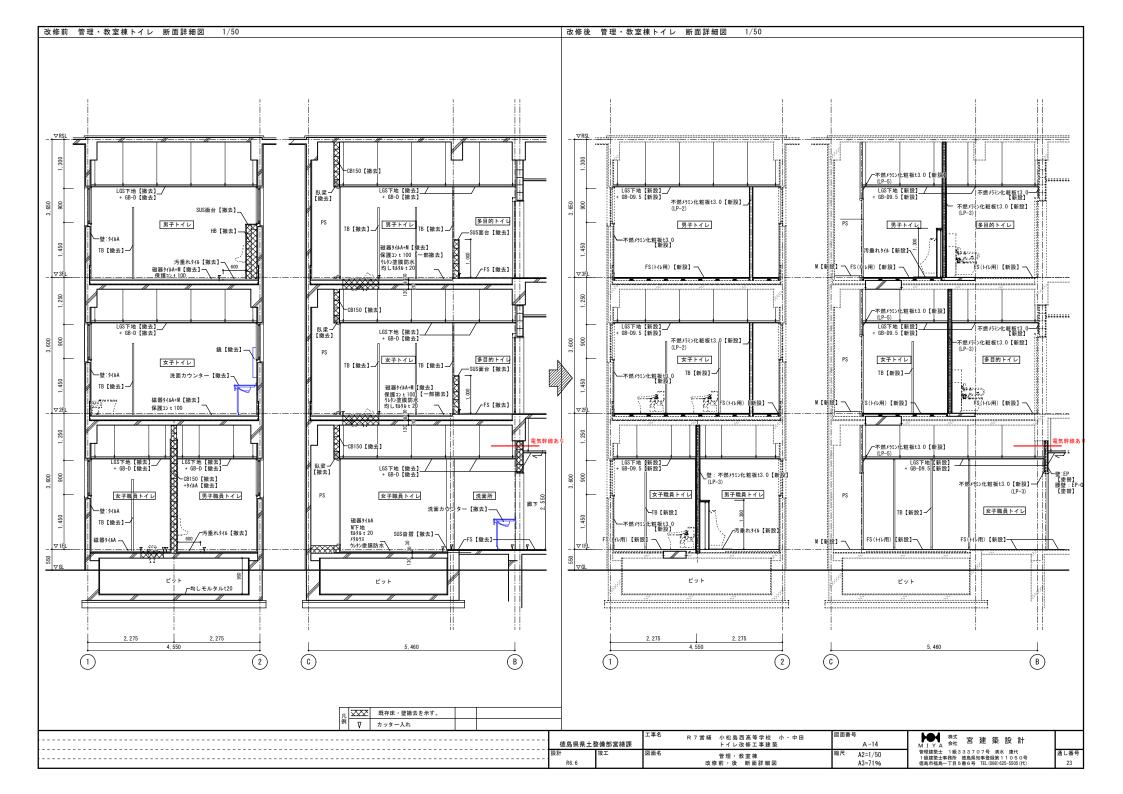


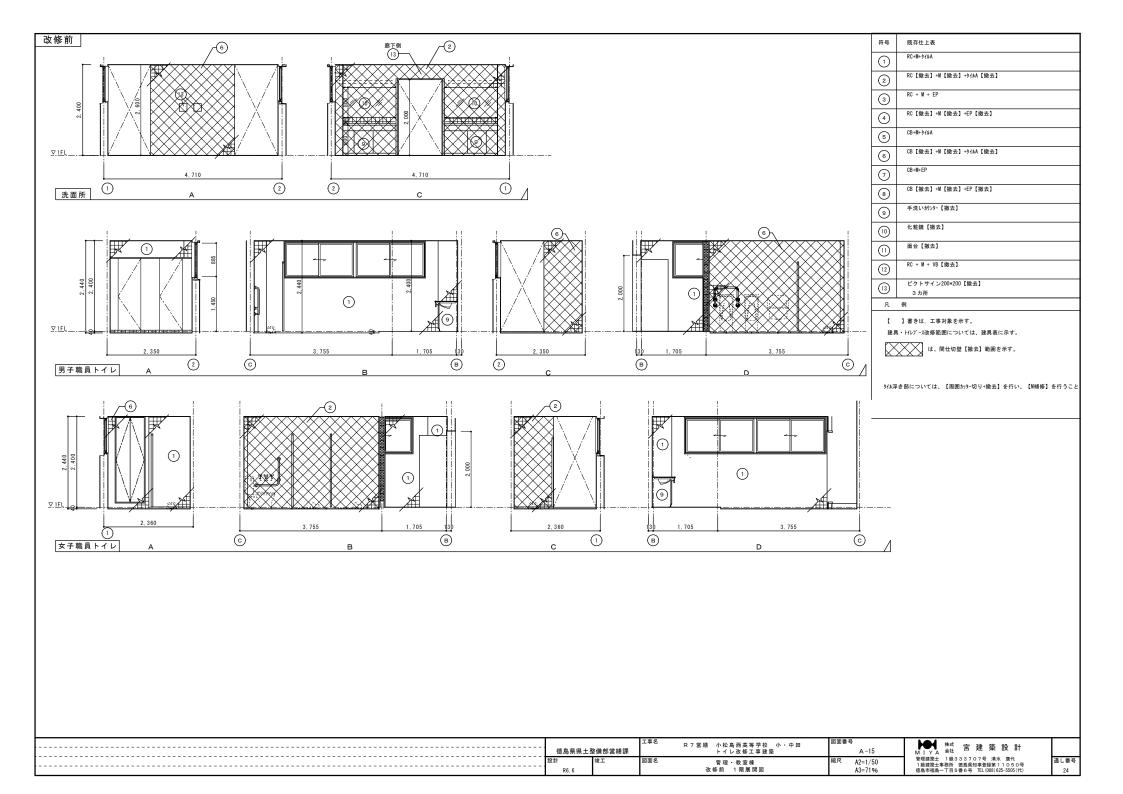


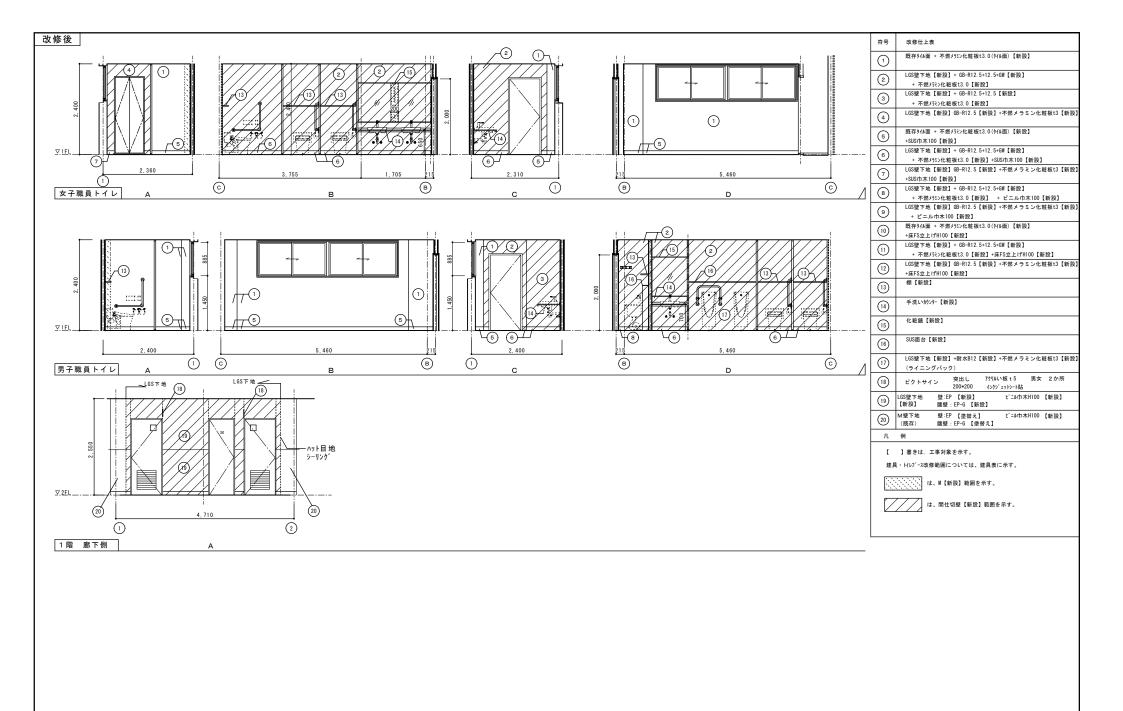




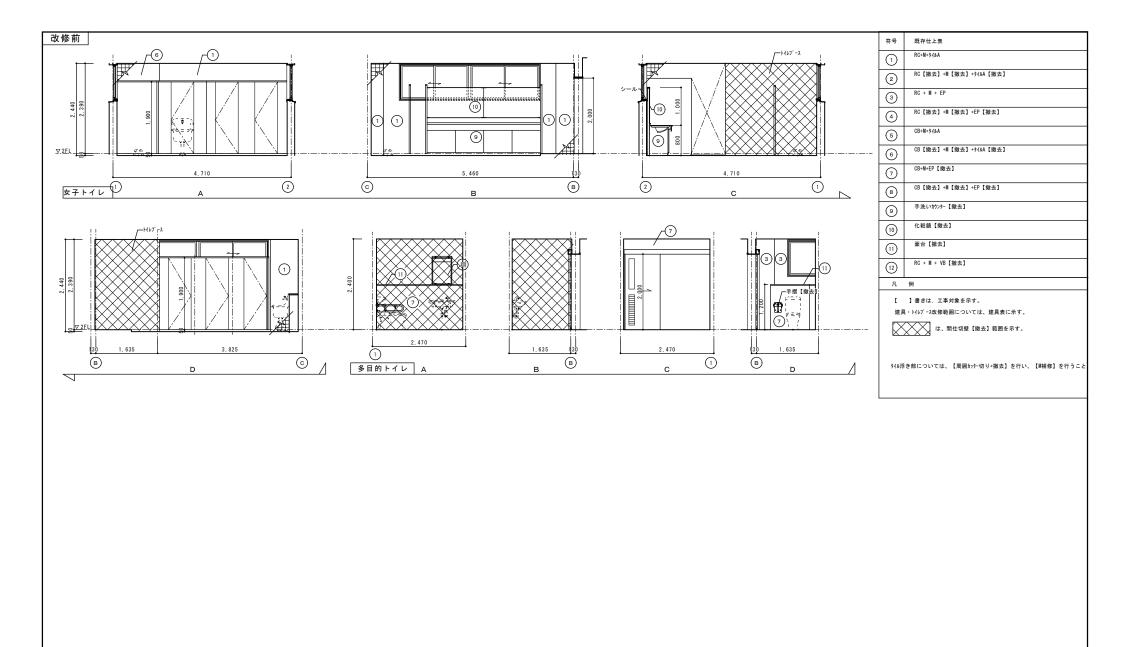




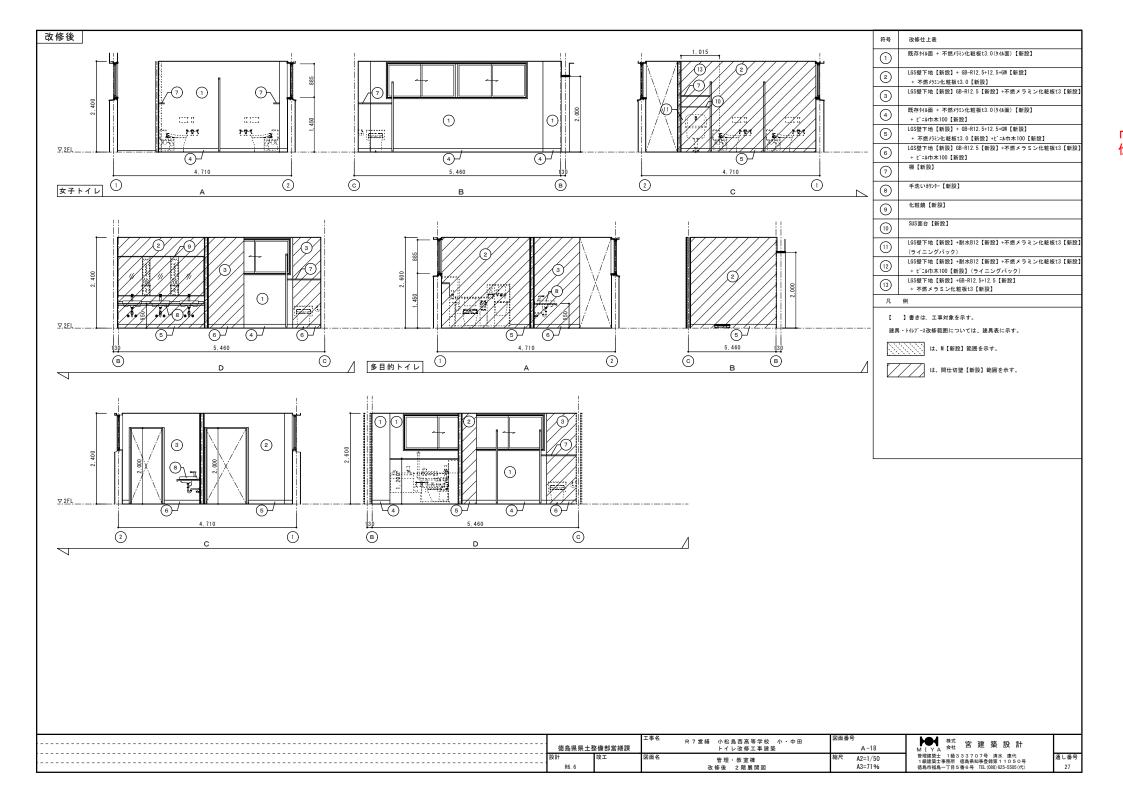


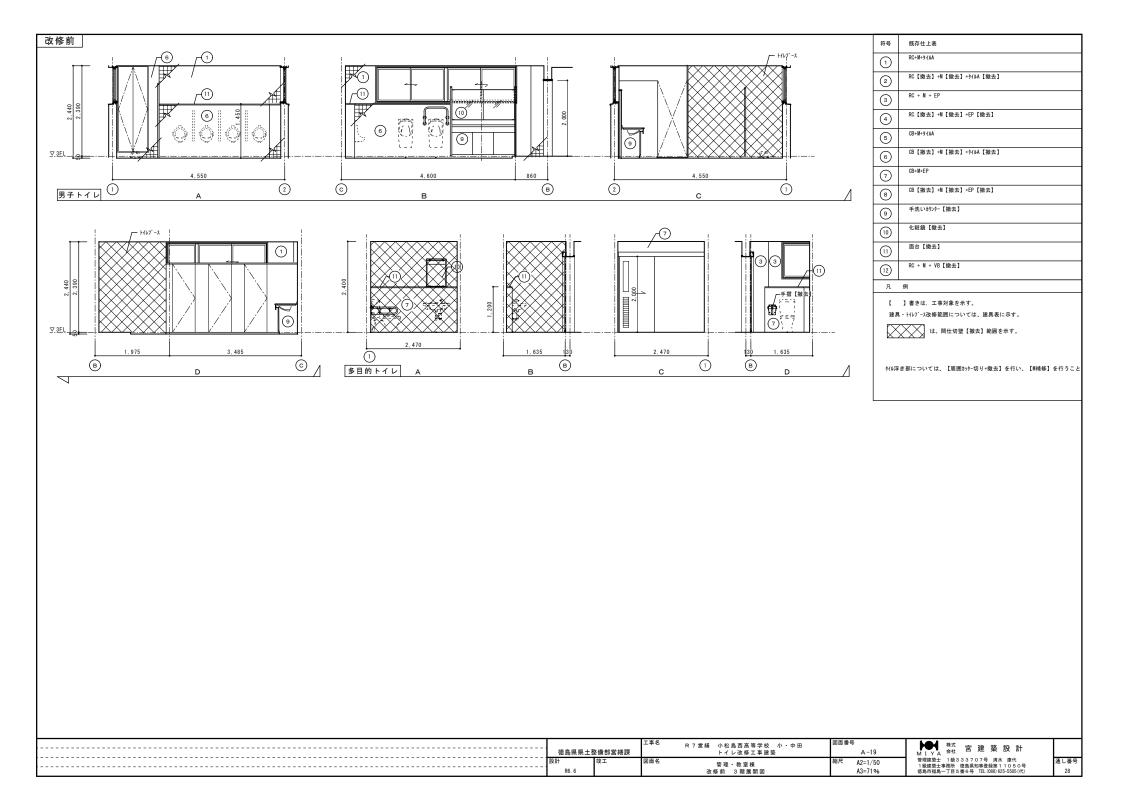


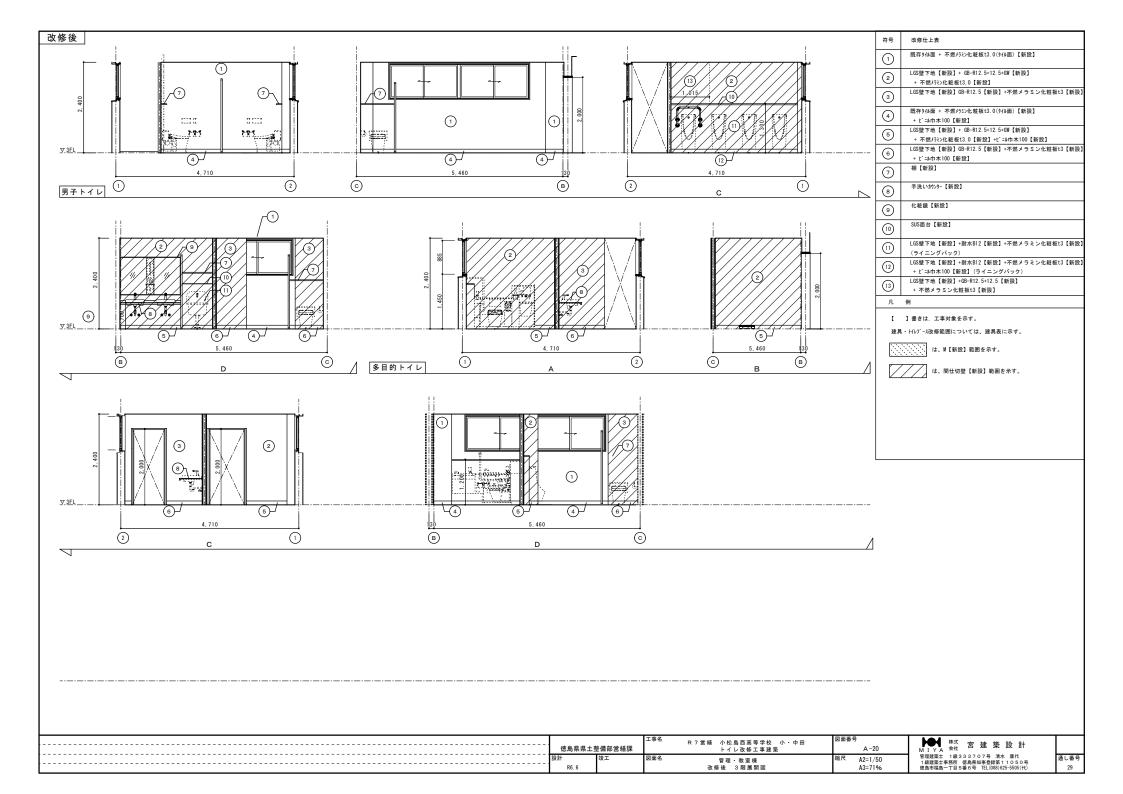
| 徳島県県土整 | 養備部営繕課 | 工事名 | R7営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築 | 図面番号 A-16 | ▶● 株式 宮建築設計 | |
|----------------|---------------|-----|---------------------------------|----------------------|--|------------|
| 設計 R6.6 | 竣工 | 図面名 | 管理·教室棟 改修後 1階展開図 | 縮尺 A2=1/50 A3=71% | 管理建築士 1級333707号 清水 康代 1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 徳島市福島一丁目5番6号 TEL(088)625-5505(代) | 通し番号 25 |

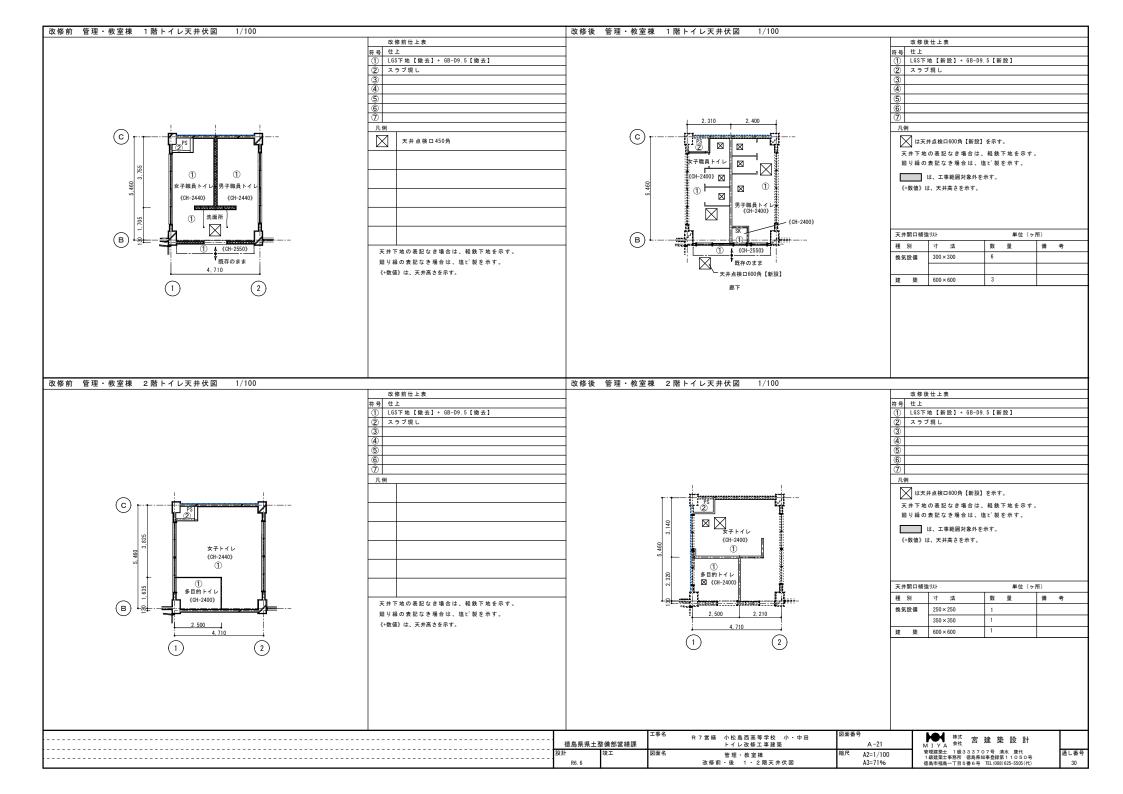


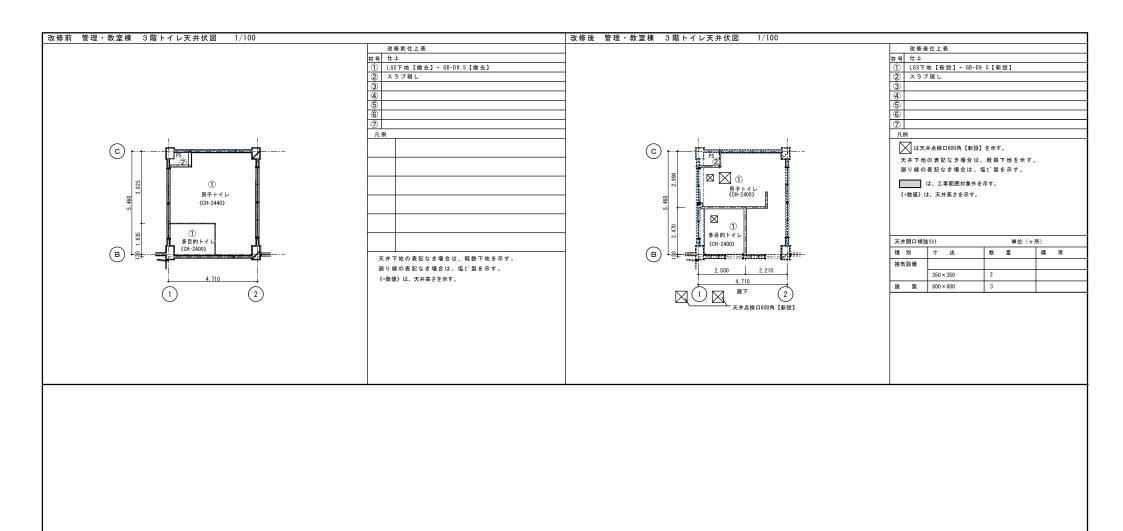
| 徳島県県土土 | &備部営繕課 | 工事名 | R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築 | 図面番 | ·号 A-17 | ▶●● ^{株式} 宮建築設計 MIYA ^{会社} 宮建築設計 | |
|------------|-------------------|-----|-----------------------------------|-----|-------------------|--|------------|
| 設計 R6.6 | 竣工 | 図面名 | 管理 · 教室棟 改修前 2階展開図 | 縮尺 | A2=1/50 A3=71% | 管理建築士 1級333707号 清水 康代 1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 徳島市福島一丁目5番6号 TEL(088)625-5505(代) | 通し番号 26 |





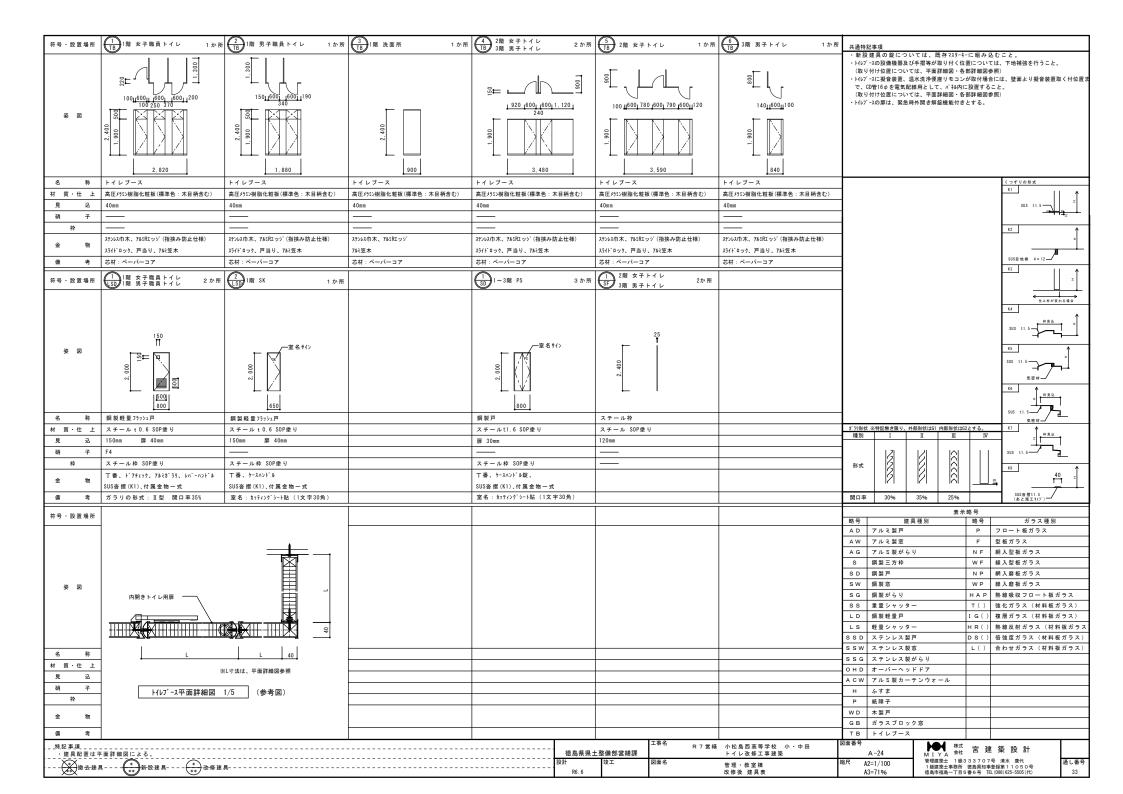




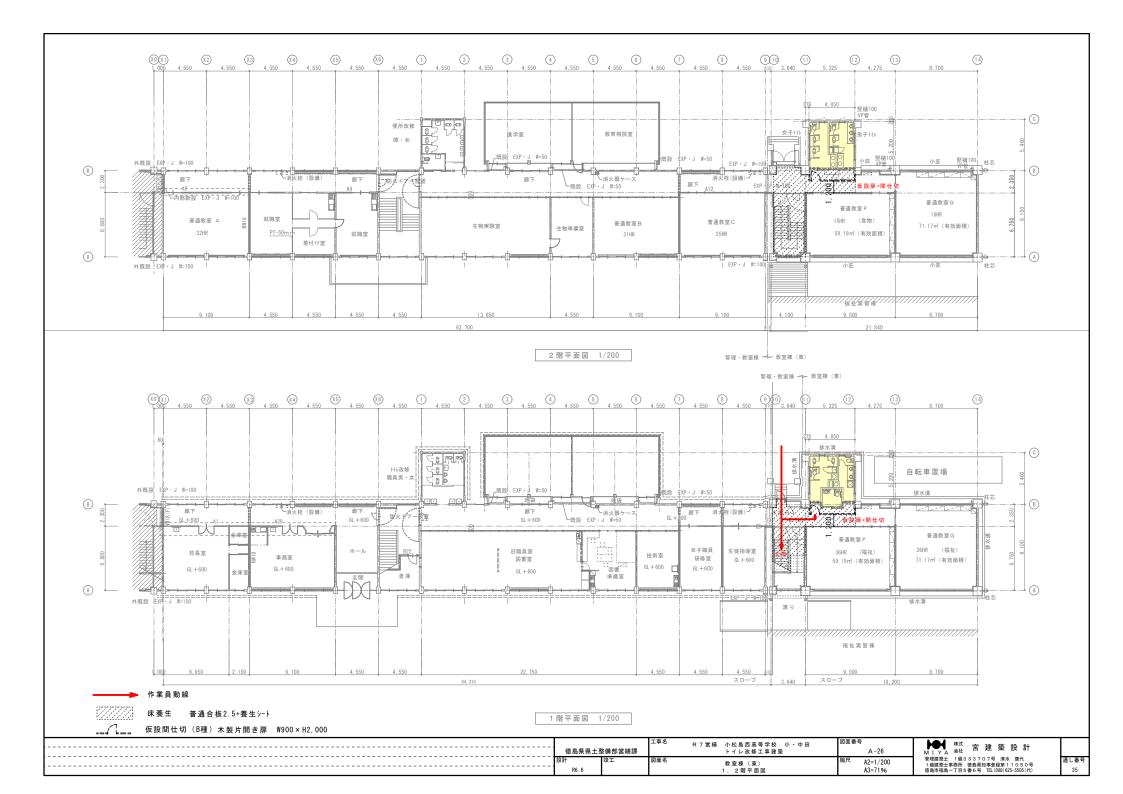


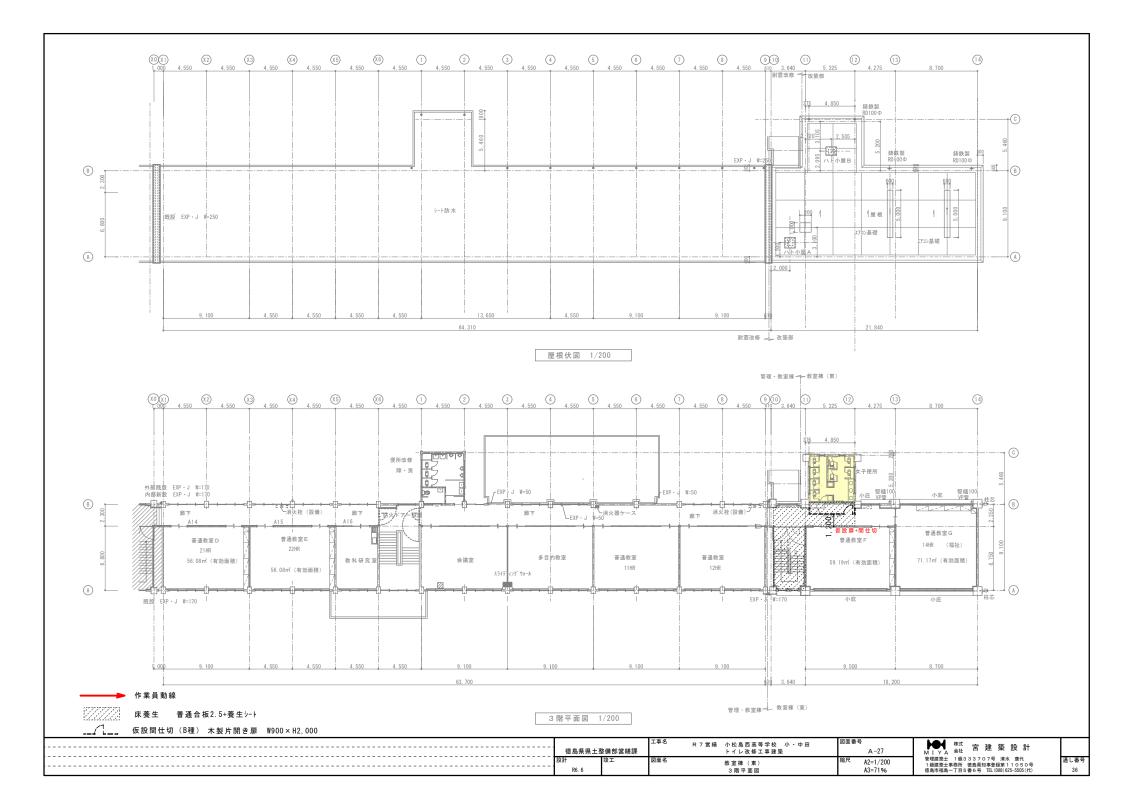
| | | th /# 40 AM AN AN | 工事名 | R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 | 図面番号 | 大 宮建築設計 | |
|---|--------|-------------------|-----|------------------------|----------------------|---|------|
| · | 徳島県県土1 | 陸偏部宮結課 | 図面名 | トイレ改修工事建築 | A -22 縮尺 A2=1/100 | MIYA 芸位 | 通し番号 |
| | R6. 6 | | | 管理·教室棟 改修前·後 3階天井伏図 | A3=71% | 1 級建築士事務所 徳島県知事登録第 1 1 0 5 0 号 徳島市福島一丁目 5 番 6 号 TEL (088) 625-5505 (代) | 31 |

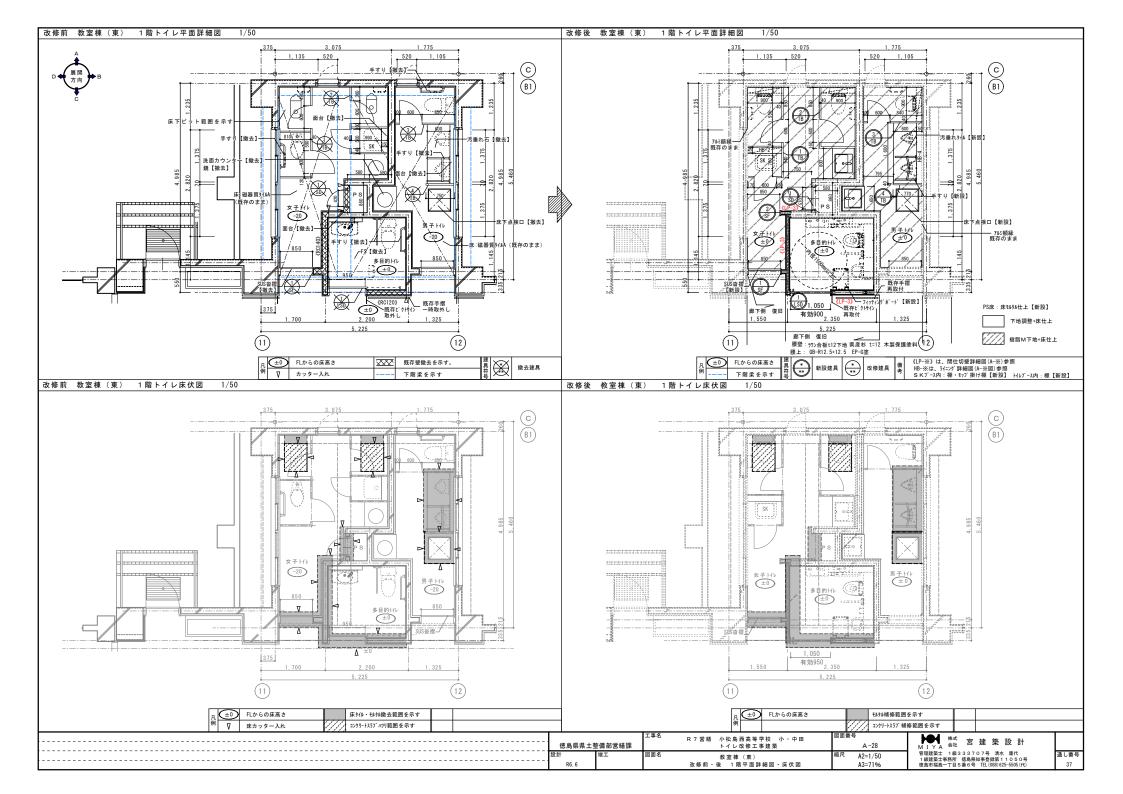
| 符号·設置場所 | 1階 女子職員トイレ 1か所 | 22 1階 男子職員トイレ 1 か所 | 3 1階 洗面所 2 か所 | 4 2階 女子トイレ 3階 男子トイレ | 2 か所 (5) 3階 男子トイレ | 1 か所 (8) 2階 女子トイレ 3階 男子トイレ | 2 か所 | 共通特記事項 | | | |
|-----------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------|------------------------|--------------------------|-------------------------------|----------|--|--|--|---------------------------|
| 娄 図 | 8 1.455 1.000 1.105 | 10011600479600459 | | 935 990 1.010 | 1.070 1.180 1.11 | | | ・新設建具の錠に・トイレフ・一スの設備機器 (取り付け位置につ・トイレフ・一スに擬音装置で、CD管16 かを電気 (取り付け位置につ | Dいては、既存マスターキーl 及び手摺等が取り付く位置 いては、平面詳細図・各部 温な洗浄便座リモコンか 記線用として、パロの にな、平面詳細度 いては、平面詳細度 急助外開き解錠機能付きと | については、下地報 計細図参照) 「取付場合には、壁面 投置すること。 引詳細図参照) | 補強を行うこと。 面より擬音装置取く付位置ま |
| 3. M | 3,560 | 2,220 | 740 | 2.935 | 3,400 | 1.190 | | | | | |
| 名 称 | トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | | | | くつず K1 | りの形式 |
| 材質・仕上 | 40 | | | | | | | | | | ` <u> </u> |
| 引 子 | 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | | | | | SUS t1.5 |
| 枠 | | | 1 | | | | | | | - | |
| 金物 | | | | | | | | | | К2 | |
| 備考 | | | | | | | | | | <u> </u> | 地棒 4×12 |
| ## D 20.00 ID ~ | 2階 女子トイレ ~ | № 28th H 7 1 / 1 ~ | | | 1 4 元 2 2階 女子トイレ | a to F XX 18th | | | | К3 | ¹ _↑ |
| 符号・設置場所 | 2階 女子トイレ 3階 男子トイレ 2 か所 | 8 3階 男子トイレ 1 か所 | | | 1 か所 2 2階 女子トイレ 3階 男子トイレ | 2 か所 気証 1階 洗面所 | 1 か所 | | | | 世上林が変わる場合 |
| | 1. 640 | | | | | | | | | K4 | t1.5 种見込 |
| 姿 図 | 2, 400 | 0006.1 | | 2.240 | 2, 335 | 2 000 | | | | SUS t | π π |
| | 2,420 | 2,000 | | 820 | 800 | 1, 150 | | | | | = 177.2 |
| 名 称 | トイレブース | トイレブース | | アルミドア 枠共 | アルミドア 枠共 | ステンレス三方枠 | | | | sus | t1.5 |
| 材質・仕上 | 1100 | 1122 % | | アルミ | アルミ | SUS HL | - 1 | ガラリ形状 ※特記無き限り | 、外部形状はG1 内部形状はG2 & | :する。 K7 | 気密柱—✓ |
| 見 込 | 40mm | 40mm | | 100mm | 100mm | 200mm | \neg | 種別 I | пш | IV | 工 特見込 |
| 硝 子 | | | | _ | <u> </u> | <u> </u> | | 121 | | sus i | t1.5 |
| 枠 | | | | アルミ | アルミ | | | 形式 | | К8 | |
| 金 物 | | | | | | | | | | | 40 = |
| 備考 | | | | | | | | 開口率 30% | 35% 25% | (\$ | JS音摺t1.5 5と施工9(7') |
| 符号・設置場所 | | | | | | | | | 表示断 | | |
| | | | | | | | - | 略号 AD アルミ製戸 | | 略号 P フロート | ガラス種別 〜 板 ガラス |
| 1 | | | | | | | ŀ | AU アルミ製窓 | | F 型板ガラ | |
| 1 | | | | | | | ŀ | AG アルミ製が | 6 9 | NF 網入型板 | |
| 1 | | | | | | | 1 | S 鋼製三方枠 | | WF 線入型板 | |
| 1 | | | | | | | [| SD 鋼製戸 | | NP 網入磨板 | |
| 姿 図 | | | | | | | | SW 鋼製窓 | | WP 線入磨板 | |
| 1 | | | | | | | | SG 鋼製がらり SS 重量シャッ | | | 双フロート板ガラス ラス (材料板ガラス) |
| | | | | | | | } | LD 鋼製軽量戸 | | | ラス (材料板ガラス) |
| 1 | | | | | | | ŀ | LS 軽量シャッ | | | オガラス(材料板ガラス) |
| | | | | | | | ŀ | SSD ステンレス | | | ゴラス (材料板ガラス) |
| 名 称 | | | | | | | | SSW ステンレス | | L() 合わせガ | ゴラス (材料板ガラス) |
| 材質・仕上 | | | | | | | | SSG ステンレス | | | |
| 見込 | | | | | | | | OHD オーバーへ | | | |
| 硝 子 | | | | | | | | ACW アルミ製カ | ーデンウォール | | |
| 枠 | | | | | | | | H ふすま P 紙障子 | | _ | |
| | | | | | | | \dashv | WD 木製戸 | | | |
| 金物 | | | | | | | ŀ | GB ガラスブロ | ック窓 | | |
| 備寿 | | | | | | | İ | TB トイレブー | | | |
| 转記事項 | | | | | 工事名 | R 7 営繕 小松島西高等学校 小 中田 | Ø | 面番号 | 株式 | 宮建築設 | 2+ |
| ・建具配置は平 | 面詳細図による。 | | | | 島県県土整備部営繕課 竣工 図面名 | トイレ改修工事建築 | 600 | A -23 | MIVA AL | | |
| 撤去建身 | ! * 新-設建具 * 改修建 | 具 | | I | 186.6 図出名 | 管理・教室棟 改修前 建具表 | Me | 尺 A2=1/100 A3=71% | 1級建築士事務所 (徳島市福島一丁目5番 | 3 3 7 0 7 号 清水 康 5島県知事登録第 1 1 0 8 6 号 TEL (088) 625-55 | 50号 週し留写 32 |
| | | | | · · | | | | | | . (111, 113 00 | |

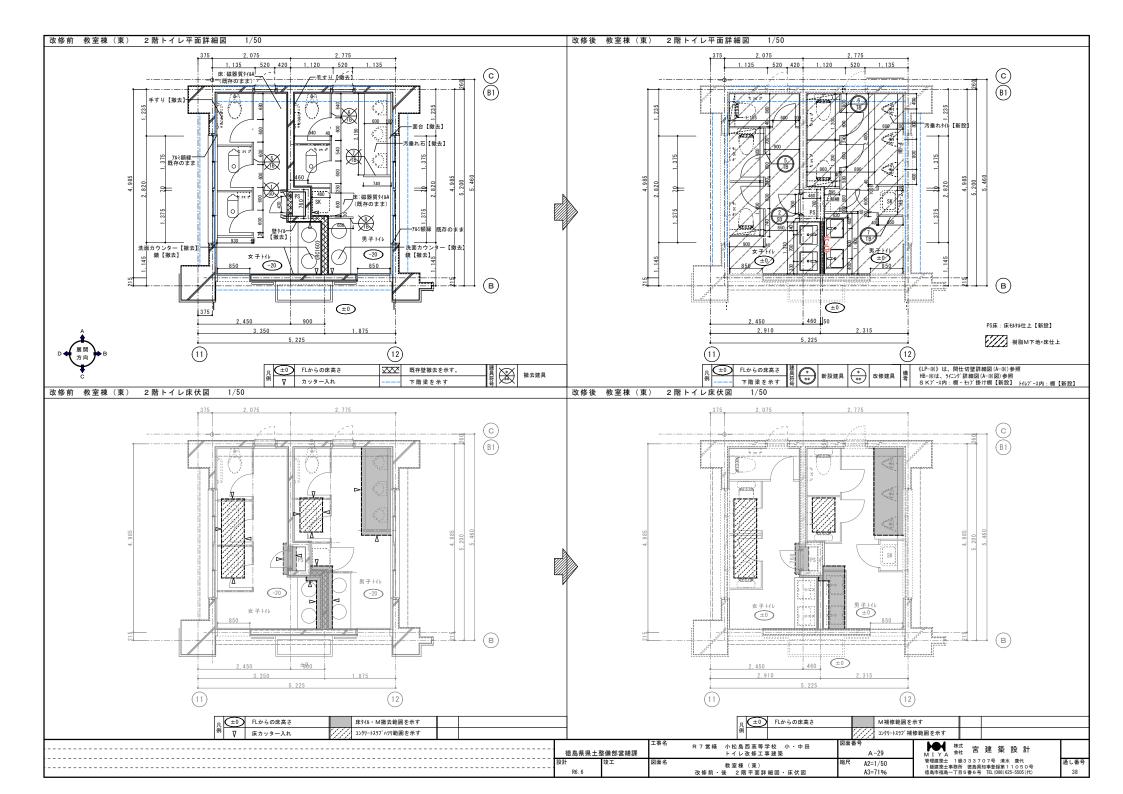


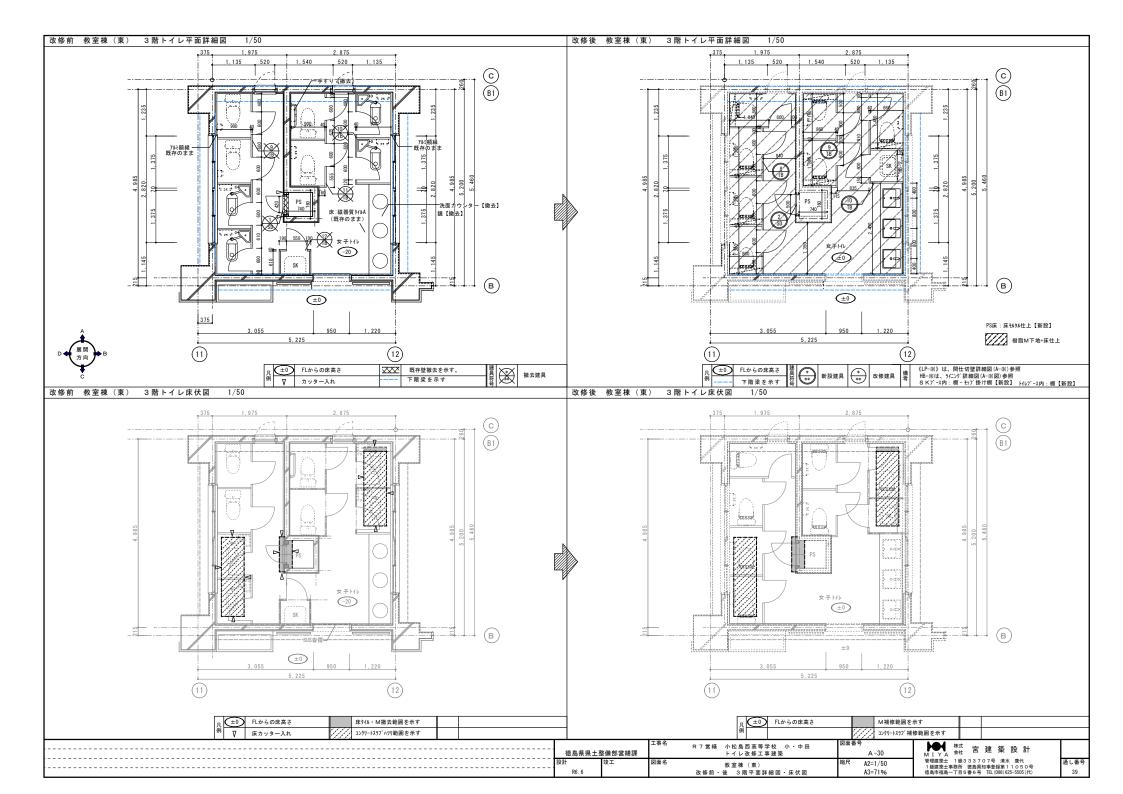
※洗面カウンター【撤去】は水栓等付属品含んで建築工事 《教室棟(東)側(リニューアル)》内 部 仕 上 表 ※洗面カウンタ-【新設】は自動水栓含んで建築工事 巾木 特記無き下地は壁同材 特記無き巾木HはH=60 天 井 室 名 改修前後 硘 緑 天井高 借 去 下 地 仕 上 下 地 仕 上 下 地 仕 上 下 地 仕 上 タイルA【一部撤去】 RC+M【一部掛去】 タイルA【一部撤去】 GB-D9 5 [撤去] 2.620 女子トイレ 改修前 RC+ASB5 zk+押 ネコンt 60+M 磁器質タイルA【一部撤去】 RC+M 塩ビ【撤去】 LGS【撤去】 トイレブース【樹夫】 M【一部撤去】 【一部撤去 手すり【樹夫】 RC+M【一部撤去】 洗面カウンター【撤去】 鏡【撤去】 M【一部新設】 樹脂M【新設】 壁仕上げ【新設】+FS (トイレ用) 立上H100【新設】 2, 600 トイレブース【新設】、棚【新設】 改修後 5/IJA (既存 タイルA (既存) 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 塩ピ【新設】 IGS【新設】 GB-D9 5【新級】 RC補修 【一部新設】 FS(トイレ用)【新設】 LGS【新設】 壁仕上げ【新設】+FS(トイル用)立上H100【新設】 LGS【新設】 GB-R12.5+12.5+GW50【新設】+不燃メラミン化粧板t3【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 天井点検口【新設】 RC+M RC+M 男子トイレ 改修前 RC+ASR5カk+押えコンt60+M 磁器質タイルA【一部撤去】 タイルA タイルA 塩ビ【撤去】 LGS【撤去】 GB-D9.5【椒去】 2 620 トイレブース【撤去】 M【一部撤去】 小便器下: 汚垂れタイル【撤去】 手すり【撤去】 RC+M【一部撤去】 床点検口【椒去】 洗面カウンター【撤去】、鏡【撤去】 改修後 M【一部新設】 樹脂M【新設】 タイルA (既存) 壁仕上げ【新設】+FS (Hル用) 立上H100【新設】 タイルA (既存) 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 塩ビ【新設】 LGS【新設】 GB-D9.5【新設】 2,600 トイレブース【新設】、棚【新設】 RC補修 【一部新設】 FS(トイレ用)【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 小便器下:汚垂れタイル【新設】 床点検口【新設】、汚垂れタイル【新設】 天井点検口【新設】 手すり【新設】 多目的トイレ 改修前 FS【撤去】 RC+M ビニル巾木【撤去】 RC+M【一部撤去】 EP-G準【準膜撤去】 塩ビ【撤去】 LGS【撤去】 GB-D9.5【撤去】 2, 600 手すり【撤去】 ピクトサイン【取外し】 【一部撤去】 M【一部新設】 下地調整 【新設】 RC+M (既存) 壁仕上げ【新設】+FS (トイレ用) 立上H100【新設】 RC+M (既存) 不燃メラミン化粧板t3(M面)【新設】 塩ビ【新設】 LGS【新設】 GB-D9.5【新設】 2, 600 フィッティング・ボート 【新設】 既存ピクトサイン【再取付】 RC補修 【一部新設】 FS (トイレ用) 【新設】 LGS【新設】 壁仕上げ【新設】+FS (トイレ用) 立上H100【新設】 LGS【新設】 GB-R12.5+12.5+GW50【新設】+不燃メラミン化粧板t3【新設】 女子トイレ 改修前 RC+AS防水+押えコンt60+M 磁器質タイルA【一部撤去】 RC+M タイルA【一部撤去】 RC+M【一部撤去】 タイルA【一部撤去】 塩ビ【撤去】 LGS【撤去】 GB-D9.5【撤去】 2.620 トイレブース【撤去】 2 階 M【一部撤去】 【一部撤去 手すり【撤去】 RC+M【一部撤去】 洗面カウンター【撤去】 鏡【撤去】 改修後 M【一部新設】 樹脂M【新設】 RC+M (既存) 壁仕上げ【新設】+FS(トイレ用)立上H100【新設】 RC+M (既存) 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 塩ビ【新設】 LGS【新設】 GB-D9.5【新設】 2,600 トイレブース【新設】、棚【新設】 FS(トイレ用)【新設】 LGS【新設】 壁仕上げ【新設】+FS (トイレ用) 立上H100【新設】 LGS【新設】 GB-R12.5+12.5+GW50【新設】+不燃メラミン化粧板t3【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 天井点検口【新設】 男子トイレ RC+AS防水+押えコンt60+M 磁器質タイルA【一部撤去】 RC+M タイルA【一部撤去】 RC+M【一部撤去】 タイルA【一部撤去】 塩ビ【撤去】 LGS【撤去】 GB-D9.5【椒去】 2, 620 トイレブース【撤去】 改修前 M【一部撤去】 手すり【撤去】 [一部撤去] 小便器下:汚垂れタイル【撤去 RC+M【一部撤去】 洗面カウンター【撤去】 鏡【撤去】 改修後 タイルA (既存) 壁什トげ【新設】+FS (トイレ用) 立 トH100【新設】 塩ビ【新設】 LGS【新設】 GB-D9 5【新級】 2 600 M【一部新設】 樹脂M【新設】 タイルA (既存) 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 トイレブース【新設】、棚【新設】 RC補修 【一部新設】 FS(トイレ用)【新設】 LGS【新設】 GB-R12.5+12.5+GW50【新設】+不燃メラミン化粧板t3【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 小便器下:汚垂れタイル【新設】 天井点検口【新設】、汚垂れタイル【新設】 RC+AS防水+押えコンt60+M タイルA【一部撤去】 RC+M【一部撤去】 2.620 女子トイレ 改修前 磁器質タイルA【一部撤去】 RC+M タイルA【一部撤去】 塩ビ【撤去】 LGS【撤去】 GB-D9.5【撤去】 トイレブース【撤去】 3階 M【一部撤去】 洗面カウンター【撤去】 RC+M【一部撤去】 洗面カウンター 鏡【撤去】 改修後 M【一部新設】 樹脂M【新設】 RC+M 壁仕上げ【新設】+FS(トイル用)立上H100【新設】 RC+M (既存) 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 塩ビ【新設】 LGS【新設】 GB-D9.5【新設】 2,600 トイレブース【新設】、棚【新設】 (既存) RC補修 【一部新設】 FS(トイレ用)【新設】 洗面カウンター【新設】、鏡【新設】 天井点検口 【新設】 アスベスト含有建材調査リスト 竣工 (新設) AS含有建材製造年月日 AS含有の有無 棟 名 建材名 GB-D9. 5 管理棟・普通棟 昭和38年3月竣工 平成23年改修(2011年) 1972~1986 ※表記なき室については、工事対象外を示す。 図面番号 MIYA 会社 宮建築設計 R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 ※改修範囲については、別図参照。 徳島県県土整備部営繕課 A-25 通し番号 ※◆は、アスペスト含有強材を示す。 教室棟 (東) A2=-1級建築士事務所 徳島県知事登録第11050号 徳島市福島一丁目5番6号 TEL(088)625-5505(代) ※【 】書きは、工事対象を示す。 A3=71%

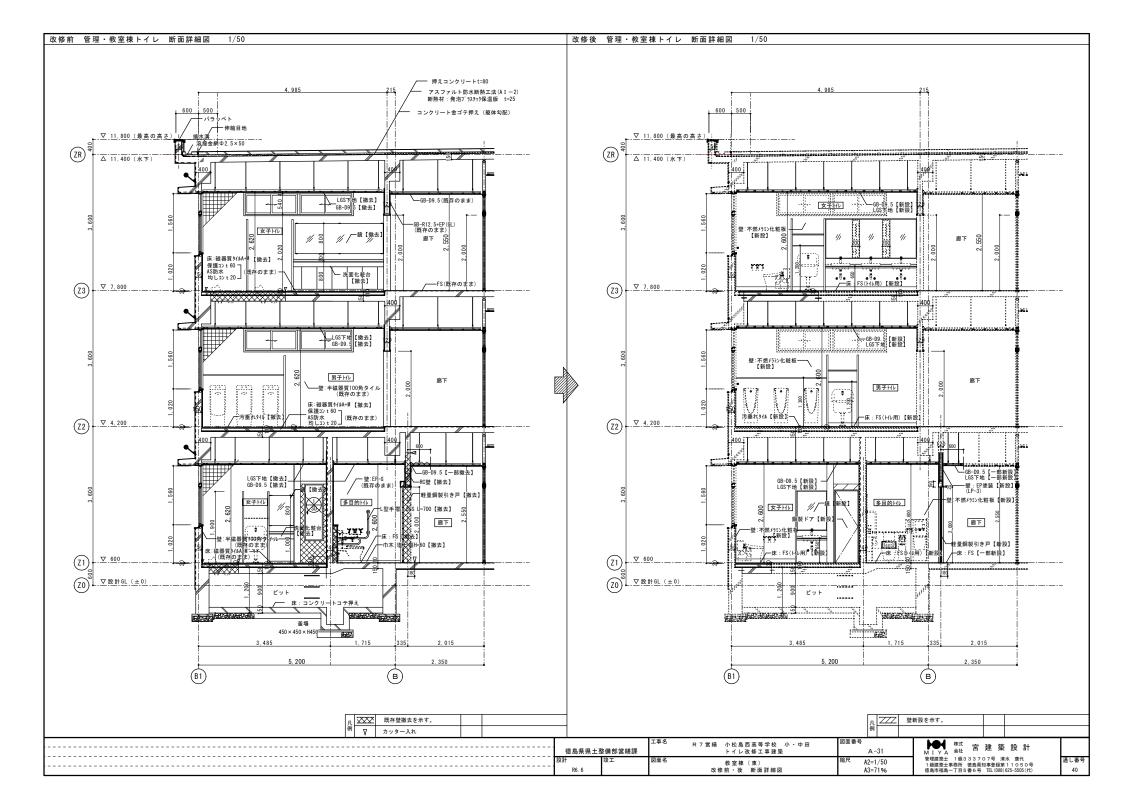


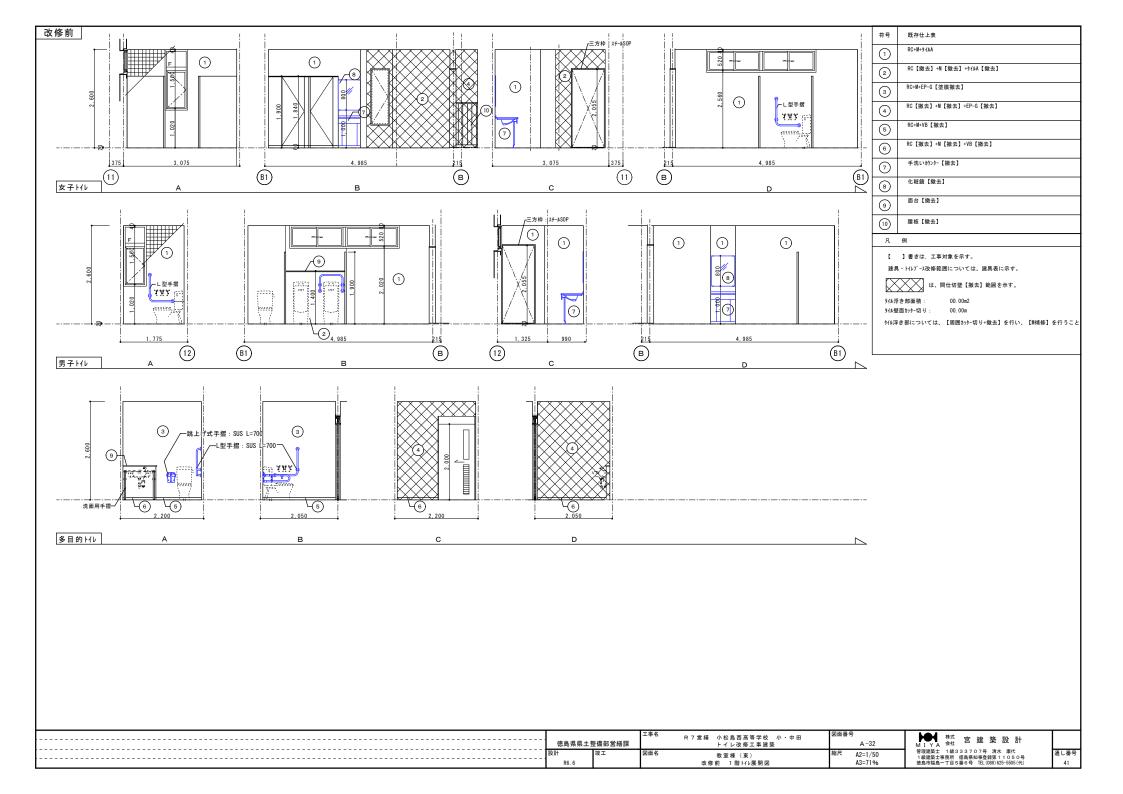


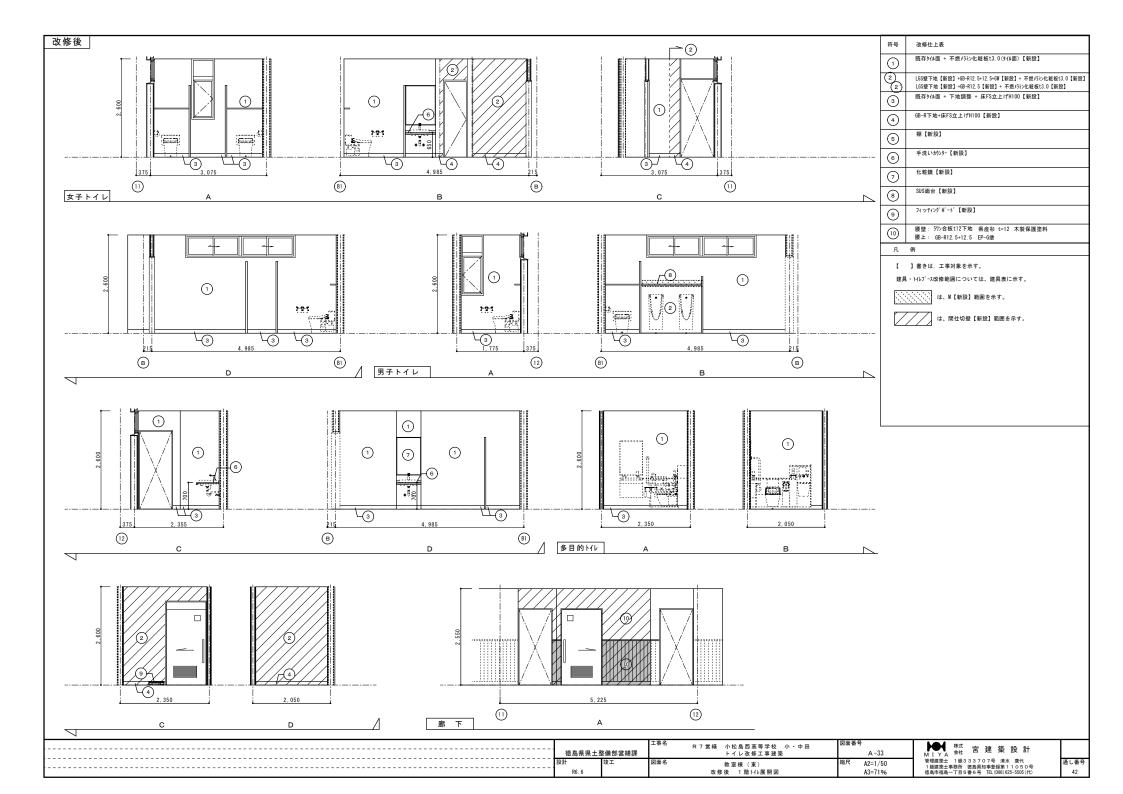


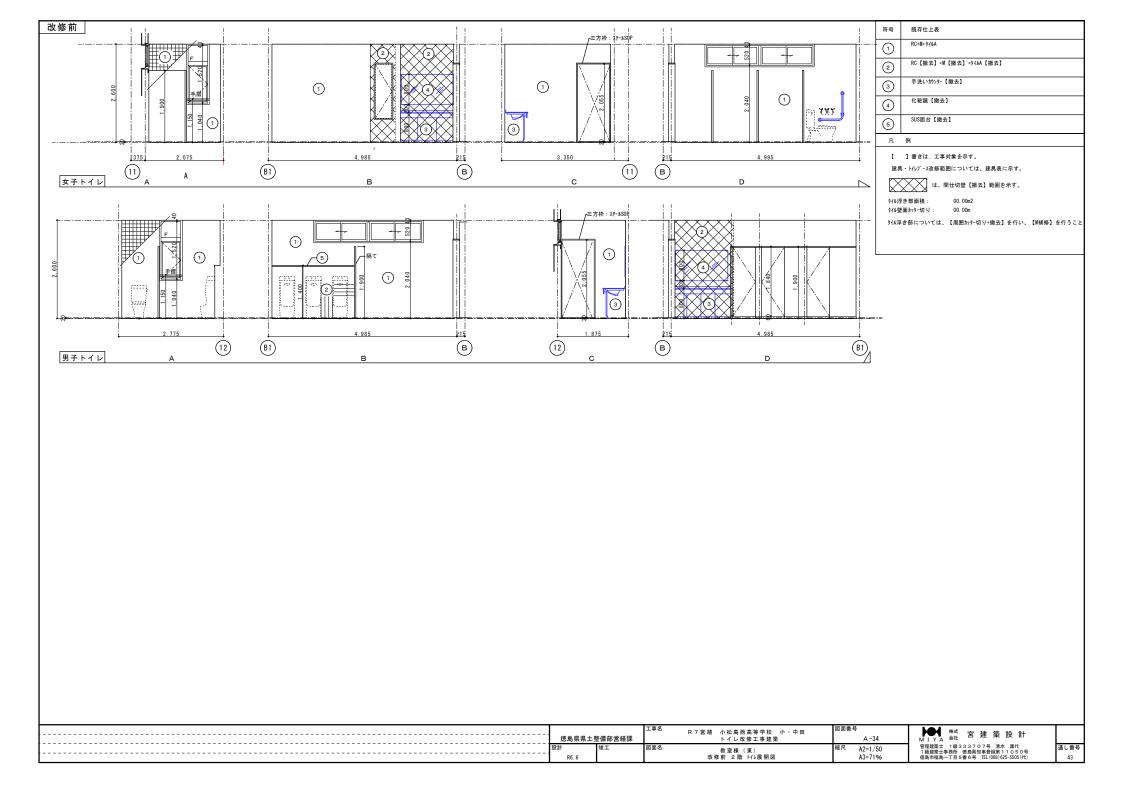


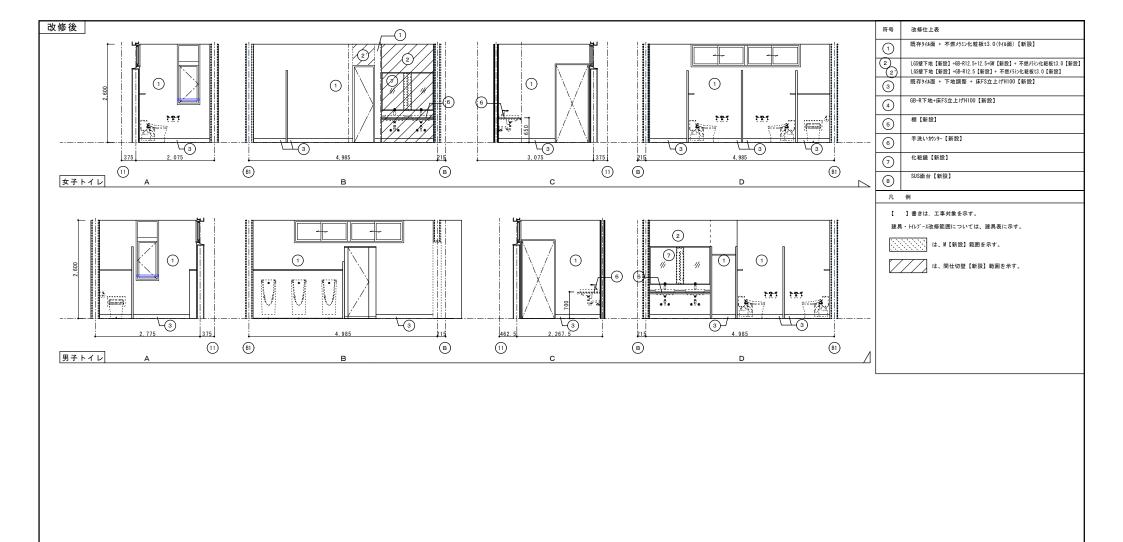


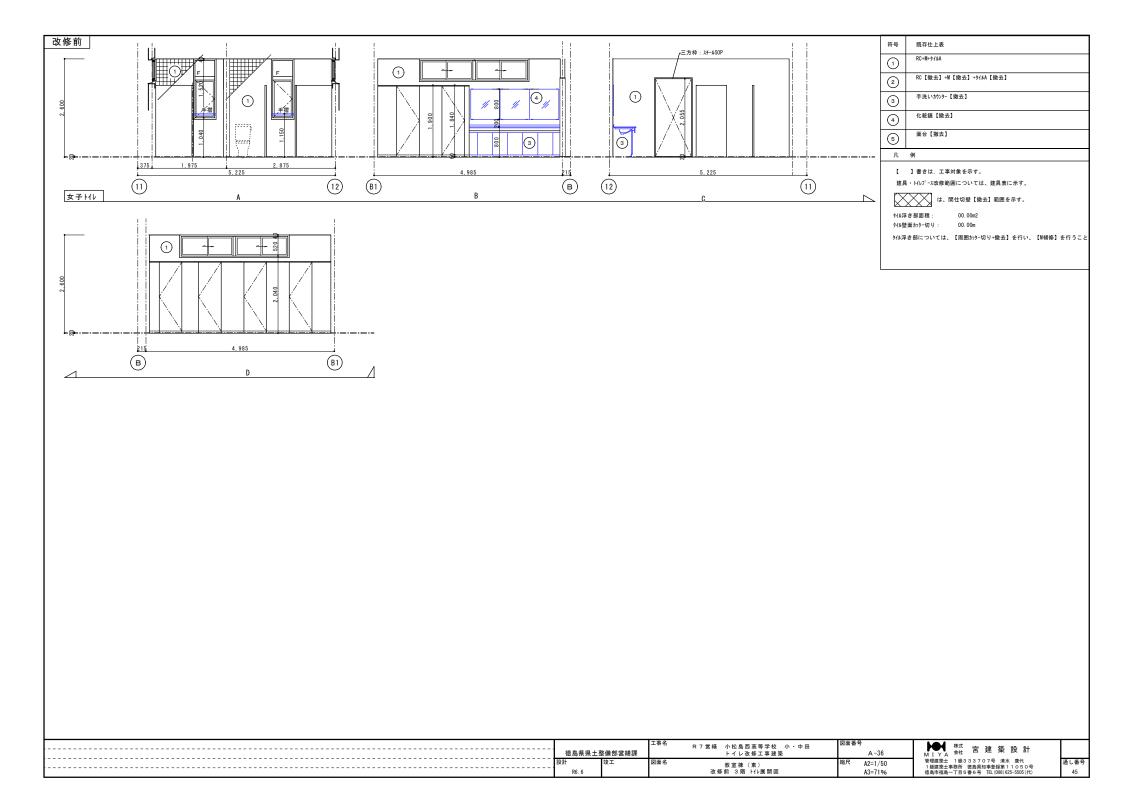


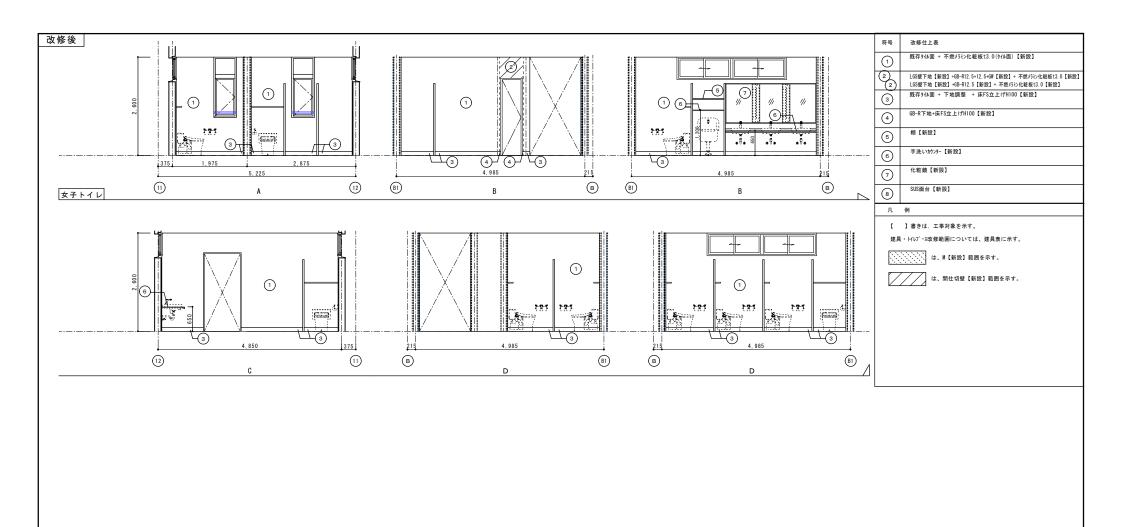


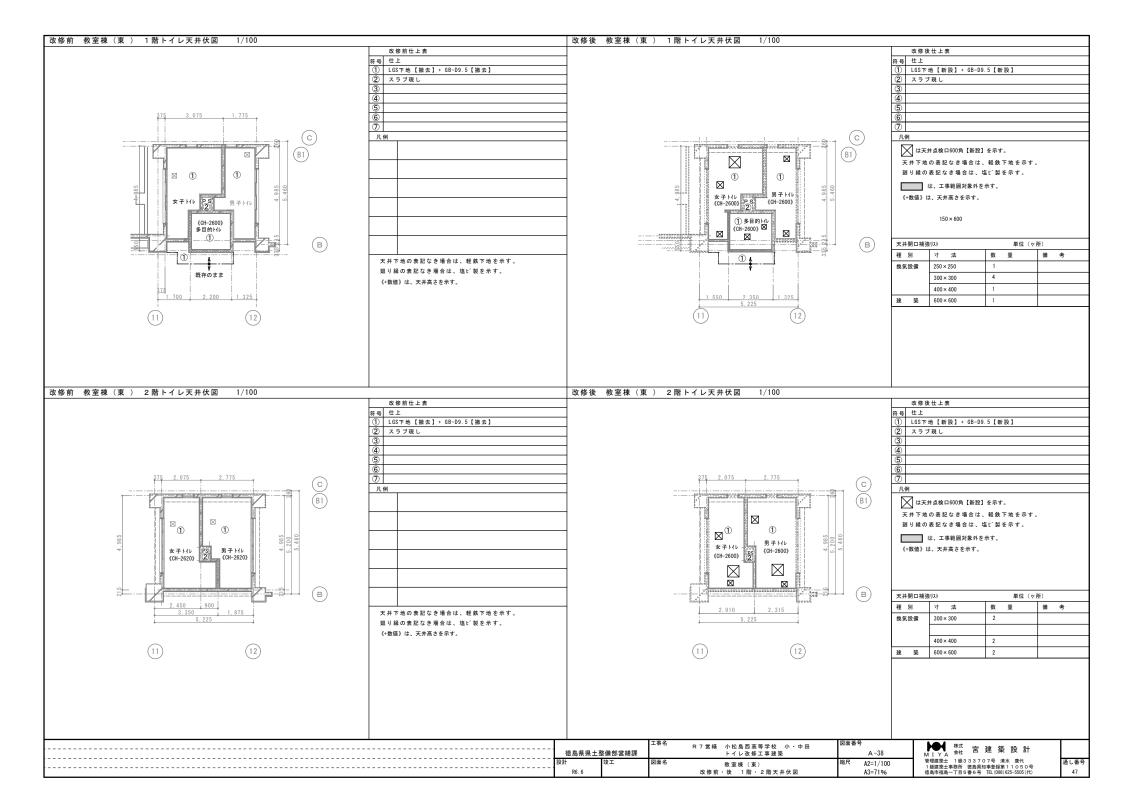


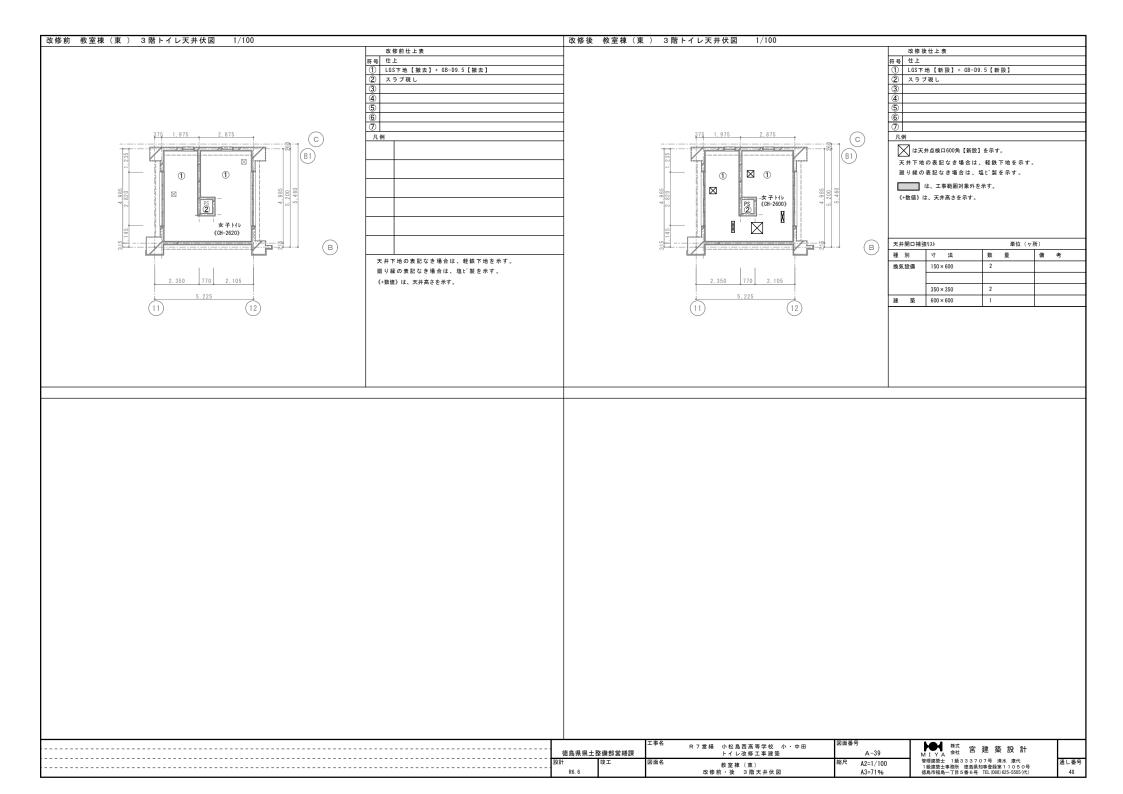




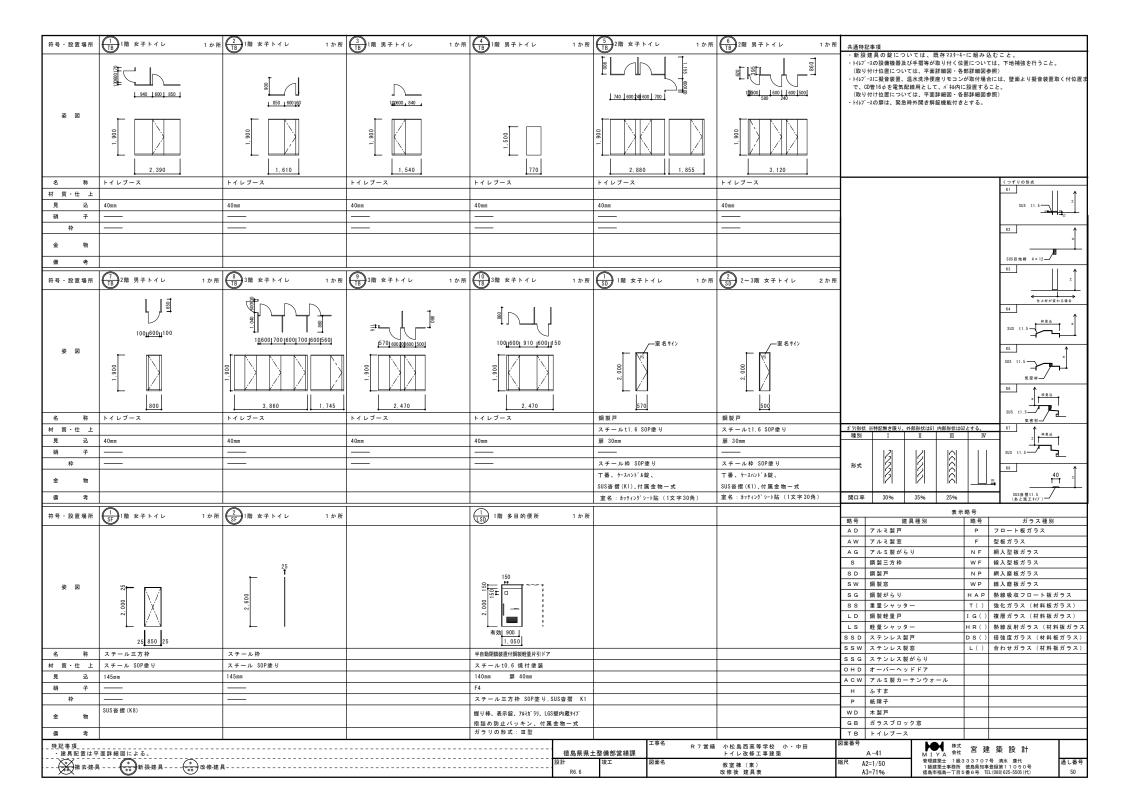








| 符号・設置場所 | 1 か所 (2) 1階 女子トイレ | 1 か所 (78) 1階 男子トイレ 1 か | N所 (1B) 1階 男子トイレ | 1 か所 (5) 2階 女子トイレ | 1 か所 (6) 2階 男子トイレ | 1 か所 | 共通特記事項 |
|---|--------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|------|---|
| 120 _{1,600,590,600} ,490 | 360_600_100_140 | 100,1600,850, | 750 | 12011600160016001600160 | | | 新設建具の錠については、既有で37+1-に組み込むこと。 ・Húブ-スの設備機器及び手指等が取り付く位置については、下地補強を行うこと。 (取り付け位置については、平面詳細図 - 各部詳細図参照) ・Húブ-スに設備装置、温水洗浄便座リモコンが取り場合には、壁面より設音装置取く付位置まで、の管160を電気配線用として、「43円に設置すること。 (取り付け位置については、平面詳細図 - 各部詳細図参照) ・Húブ-スの扉は、緊急時外開き解錠機能付きとする。 |
| 名 称 トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | | くつずりの形式 K1 |
| 材 質・仕 上 見 込 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | | SUS t1.5 |
| 硝 子 —— | | | | | | | |
| 枠 —— | | | | | | | к2 |
| 金物 | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | SUS目地棒 4×12———————————————————————————————————— |
| 符号・設置場所 2階 男子トイレ | 1 か所 2階 男子トイレ | 1 か所 3階 女子トイレ 1 カ | ↑所 (7B) 3階 女子トイレ | 1 か所 3階 女子トイレ | 1 か所 (12) 3階 女子トイレ | 1 か所 | |
| | | | | | | | 世上村が変わる場合 |
| | | 80,600,610,600,600,600,600,600,480 | #8Q600,600,600 ₁ ,120 | .555,600,625,600 | 100 100,550,190 | | SUS 11.5 0 88.0. |
| | 000 | | 006 | 00 | 006: | | X5 SIS 11.5 T |
| 750 | 650 | 4,800 | 2,420 | 2,480 | 840 | | KS B B B B |
| 名 称 トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | トイレブース | | SUS t1.5 — |
| 材質・仕上 | | | | | | | が 列形状 ※特記無き限り、外部形状はGI 内部形状はG2とする。 |
| 見 込 40mm 硝 子 ——— | 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | 40mm | | |
| ф | | <u> </u> | | | _ | | |
| 金物 | | | | | | | 形式 |
| 備考 | | | | | | | 開口率 30% 35% 25% (あと地エライブ) |
| 1 | 3 か所 (SF) 1階 女子トイレ | 1 か所 LSD 1階 多目的便所 1 カ | . er | | | | 表示略号 |
| 符号・設置場所 1~3階 女子トイレ | 3か所 1階 女子トイレ | 1 か所 1階 多目的便所 1 カ | ` P/I | | | | 略号 建具種別 略号 ガラス種別 AD アルミ製戸 P フロート板ガラス |
| | | | | | | | AW アルミ製窓 F 型板ガラス |
| | | | | | | | AG アルミ製がらり NF 網入型板ガラス |
| | | | | | | | S 銅製三方枠 WF 線入型板ガラス SD 銅製戸 NP 網入磨板ガラス |
| ¥ ⊠ | | - ==== | | | | | SW 銅製窓 WP 線入磨板ガラス |
| 7 | | | | | | | SG 銅製がらり HAP 熱線吸収フロート板ガラス SS 重量シャッター T() 強化ガラス(材料板ガラス) |
| <u>- </u> | 0 7 X | 2.0 | | | | | SS 単重ンヤッダー I() 強化カラス (材料板カラス) LD 銅製軽量戸 IG() 複層ガラス (材料板ガラス) |
| 420 | | | | | | | LS 軽量シャッター HR() 熱線反射ガラス(材料板ガラス |
| | 850 | 800 有効 | | | | | SSD ステンレス製戸 DS() 倍強度ガラス(材料板ガラス) SSW ステンレス製窓 L() 合わせガラス(材料板ガラス) |
| 名 称 銅製戸 枠共 | スチール三方枠 | 軽量鋼製戸 枠共 | | | | | SSG ステンレス製がらり |
| 材質・仕上 S SOP | SUS HL 210mm | S SOP 190mm 原 40mm | | | | | OHD オーバーヘッドドア |
| 硝子 | | P5 | | | | | A C W アルミ製カーテンウォール H ふすま |
| 枠 —— | | | | | | | P 紙障子 |
| 金物 | | | | | | | WD 木製戸 GB ガラスブロック窓 |
| 備考 | | | | | | | TB トイレブース |
| | | | | 工事名 徳島県県土整備部営繕課 | R 7 営繕 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築 | | 図面番号 A-40 |
| ・ 建具配置は平面詳細図による。 ・ ・ 撤去建具 (***)新設建具 (****) | * 沈修神具 | | 89 | 竣工 図面名 | 教室棟 (東) | A | |
| ** MILKERY | **/ ~ ~ ~ ~ | | | R6. 6 | 改修前 建具表 | | A2=1/5U 1級建築士事務所 信島県知事登録第 1 1 0 5 0 号 組し替う 43=7196 信島所福島一丁目 5 番 6 号 IEL (085) 625-5505 (代) 49 |



| 凡 例 | | | | | | | | | |
|------|--------------|-------------|------------------------|---------------|---------|-----------------------------|--------|-------|------------------------|
| 符 号 | 仕 様 | 符 号 | 仕 様 | | 符 号 | 仕 様 | | 符号 | 仕 様 |
| PS | パイプシャフト | GB-S12. 5 | シージングせっこうボード t12.5 | 不燃 NM-9639程度 | 91NA | 100角陶器質タイル | | GW50 | グラスウ−ル24kg/m3 t50 |
| EPS | 電気設備用パイプシャフト | GB-R9. 5 | せっこう*´-ト´ t9.5 | 準不燃 QM-9828程度 | 磁器質タイルA | 50角磁器質タイル | | GW100 | グラスウール 24 k g/m3 t 100 |
| CB | コンクリートプロックC種 | GB-R12. 5 | せっこう*´-ト´ t12.5 | 不燃 NM-8619程度 | 汚垂れタイル | 800×600角テーパー仕様(t=13) 磁器質タイル | | | |
| RC | 鉄筋コンクリート | GB-D9. 5 | 化粧せっこうボード t9.5 | 不燃 NM-1864程度 | | | | SOP | 合成樹脂調合ペイント塗り |
| | | | | | | | | EP | 合成樹脂エマルションパイント塗り |
| M | モルタル | | | | FS | t'=ル床シート張り t 2.0 | (溶接工法) | EP-G | つや有合成樹脂エマルションベイント塗り |
| S | 鉄骨下地 | | | | FS(Hル用) | t´=ル床シート張り t 2.0 抗菌仕様 | (溶接工法) | | |
| LGS | 轻量鉄骨下地 | | | | | | | | |
| AL | 7ルミニウム | | | | | | | | |
| SUS | ステンレス | FK6 · FK8 | 無石綿けい酸カルシウム板 t6・t8 | 不燃 NM-8578程度 | VB | 軟質ビ=ル巾木 | | | |
| 樹脂M | 樹脂モルタル | 不燃メラミン化粧板t3 | 不燃メラミン化粧板t3 | 不燃 NM-2183程度 | | | | | |
| 0こて | コンケリートこで仕上 | DR9 · DR12 | ロックウール化粧吸音板t9・t12(リプ付) | 不燃 NM-8599程度 | | | | | |
| C金ごて | コングリート金ごて仕上 | t'=ルクロス | ビニルクロス AAランク | 不燃 NM-9839程度 | | | | 鏡【新設】 | W400*H600 (既製品) |
| M金ごて | モルタル金ごて仕上 | 耐水B12 | ラワン合板(I類) t 12 | · | | | | | |
| | | | | | | | | | |

《福祉実習棟(リニューアル)》内 部 仕 上 表

※洗面カウンター【撤去】は水栓等付属品含んで建築工事 ※洗面カウンター【新設】は自動水栓含んで建築工事

| 階 | 室 名 | 改修前後 | | 床 | | 巾木 特記無き下地は壁同材 特記無き巾木HはH=60 | | 壁 | 20 緑 | | 天 井 | 天井高 | 備考 |
|----|--------|-----------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|--|--|--|-------------|----------------|----------------|--------|---|
| PE | 至 右 | CIX 19S' HI 15X | 下 地 | 仕 上 | 下地 | 仕 上 | 下 地 | 仕上 | 22 林 | 下 地 | 仕 上 | 大井商 | 1H -5 |
| 1階 | 女子トイレ | 改修前 | RC+M [一部撤去] M [撤去] | 磁器質タイルA【撤去】 | | タイルA タイルA [搬去] タイルA [搬去] | RC+M CB120 [撤去] +M [撤去] CB100 [撤去] +M [撤去] | タイルA タイルA [撤去] タイルA [撤去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | FK6【撤去】+EP | 2,600 | トイレブース【撤去】 鏡【撤去】 床下点検口【撤去】 |
| | | 改修後 | RC補修【一部新設】 M補修 【全面新設】 | FS(HJJ用)【新設】 | 71 (1981) | 床FS(トイレ用) 立上げH100【新設】 床FS(トイレ用) 立上げH100【新設】 | タイルA (既存) M補修【一部新設】 | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面) [新設] 不燃メラミン化粧板t3(タイル面) [新設] | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | (B-D9.5【新設】 | 2, 600 | トイレブース【新設】、棚【新設】 錬【新設】 床下点検ロ【新設】、天井点検ロ【新設】 |
| | 男子トイレ | 改修前 | RC+M [一部撤去] M [撤去] | 磁器質タイルA【撤去】 | | タイルA タイルA [搬去] タイルA [搬去] | RC+M CB120 [撤去] +M [撤去] CB100 [撤去] +M [撤去] | タイルA タイルA [撤去] タイルA [撤去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | FK6【撤去】+EP | 2, 600 | 床下点検ロ【撤去】 トイレブース【撤去】 手すり【撤去】 鏡【撤去】 |
| | | 改修後 | RC補修【一部新設】 M補修 【全面新設】 | FS(HJJ用)【新設】 | | 床FS(トイレ用) 立上げH100【新設】 床FS(トイレ用) 立上げH100【新設】 | タイルA (既存) M補修【一部新設】 | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面) [新設] 不燃メラミン化粧板t3(タイル面) [新設] | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5【新設】 | 2, 600 | トイレブース [新設]、棚 [新設] 手すり [新設]、鏡 [新設] 汚垂れタイル [新設] 床下点検口 [新設]、天井点検口 [新設] |
| | 多目的トイレ | 改修前 | RC+M【一部撤去】 M【撤去】 | 磁器質タイルA【撤去】 | RC+M 09100 [撤去] -H [撤去] | タイルA タイルA [撤去] | RC+M CB100【撤去】+M【撤去】 | タイルA タイルA [搬去] | 塩ビ【撤去】 | LGS【撤去】 | FK6【搬去】+EP | 2, 600 | 手すり【撤去】 錬【撤去】 床下点検口【撤去】 |
| | | 改修後 | RC補修【一部新設】 M補修 【全面新設】 | FS(HJJ用)【新設】 | | 床FS(トイレ用) 立上げH100【新設】 床FS(トイレ用) 立上げH100【新設】 | タイルA (既存) M補修【一部新設】 | 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 不燃メラミン化粧板t3(タイル面)【新設】 | 塩ビ【新設】 | LGS【新設】 | GB-D9.5【新設】 | 2, 600 | フィッテイング・ボート 【新設】 床下点検口【新設】、天井点検口【新設】 |
| | sĸ | 改修前 | RC | M M補修 [一部撤去] | RC CB100【撤去】 | M 【一部撤去】 | RC CB100 [撤去] | M 【一部撤去】 | - | RC | - | - | 棚【撤去】 |
| | | 改修後 | RC RC | M M補修【一部新設】 | RC (既存) | M補修 [一部新設] | RC (既存) | M補修 【一部新設】 | — RC (既存) — | | - | - | 棚【新設】、モップ掛け【新設】 |
| | 踏込 | 改修前 | RC RC | М | RC | | RC | 7クリルリシン吹付 | - | - RC 7がJNJシン吹付 | | - | |
| | | 改修後 | RC RC | М | RC (既存) | _ | RC (既存) | アクリルリシン吹付 (既存) | - | RC (既存) | アクリルリシン吹付 (既存) | - | |

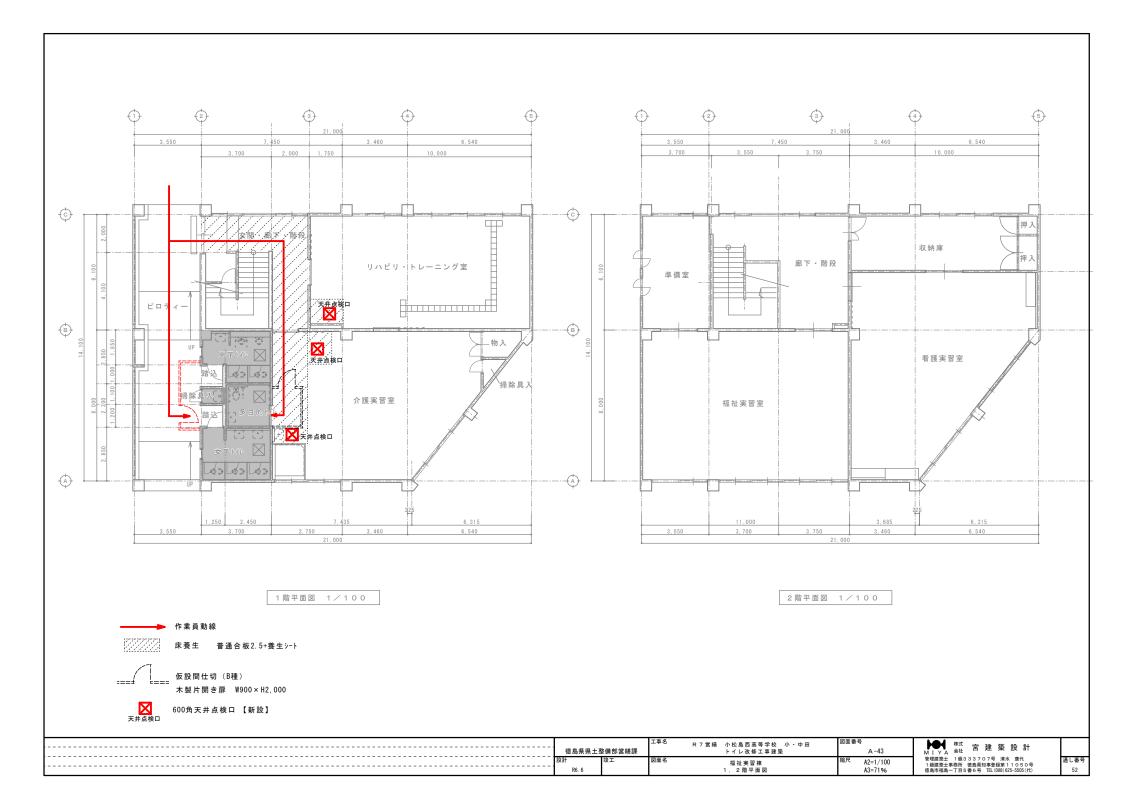
アスベスト含有建材調査リスト

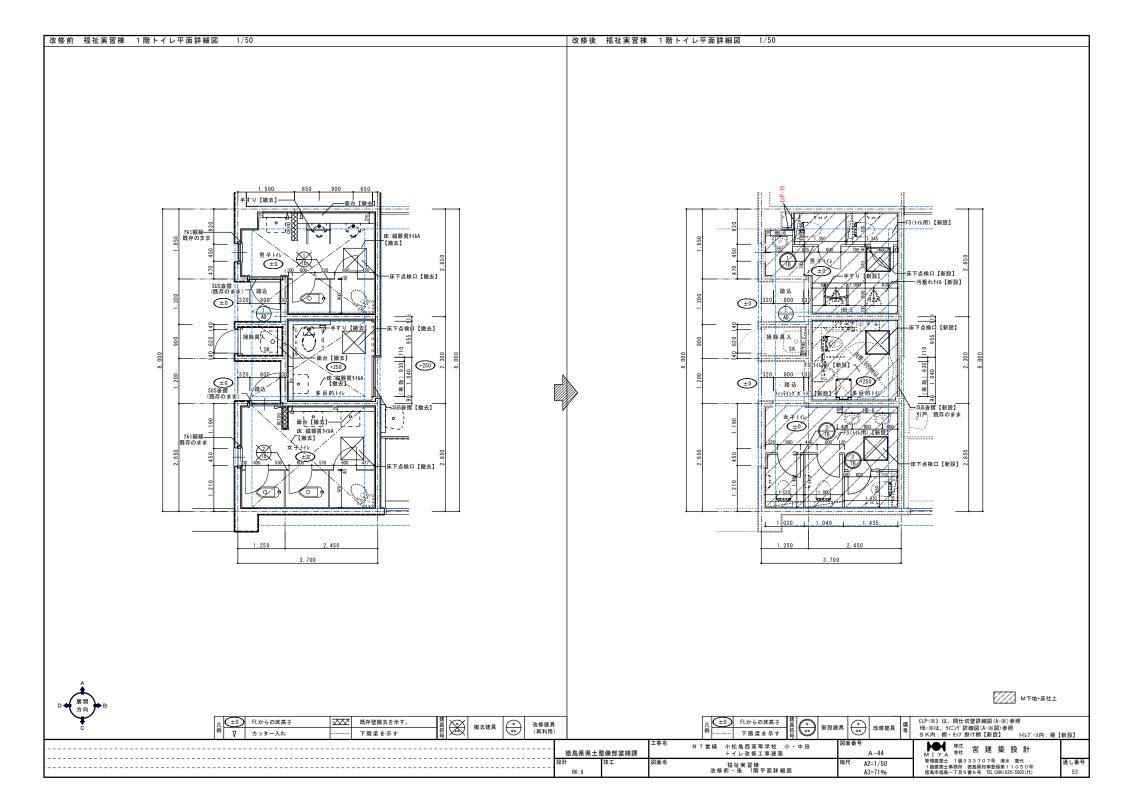
| 楝 | 名 | 竣工 (新設) | 建材名 | AS含有建材製造年月日 | AS含有の有無 |
|----|------|-------------------|--------------------|-------------|---------|
| 福名 | 祉実習棟 | 平成11年3月竣工 (1994年) | けい酸カルシウム板 t6 (FK6) | ~1992年 | 無 |
| | | | | | |

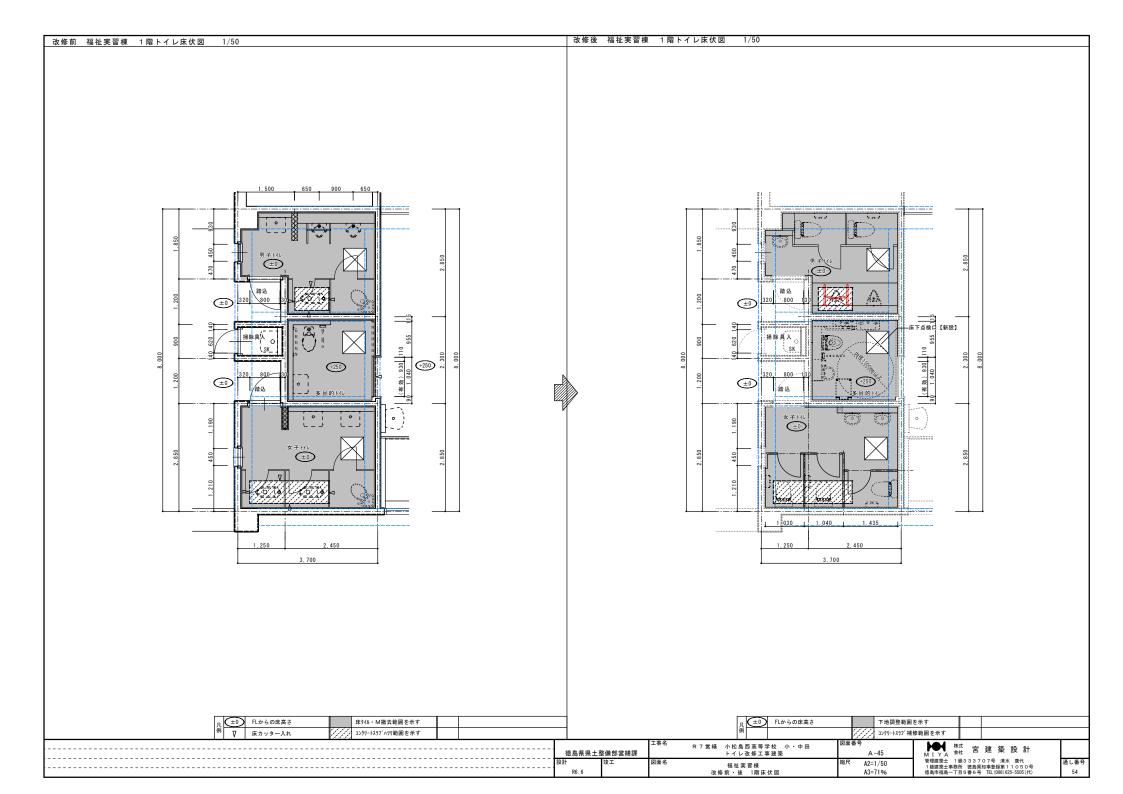
| ※表記なき室については、工事対象外を示す。 | | |
|-----------------------|--------|------------------|
| ※改修範囲については、別図参照。 | 徳島県県土土 | &備部営繕 |
| ※◆は、アスペスト含有趣材を示す。 | 設計 | 竣工 |
| ※【 】書きは、工事対象を示す。 | R6. 6 | |

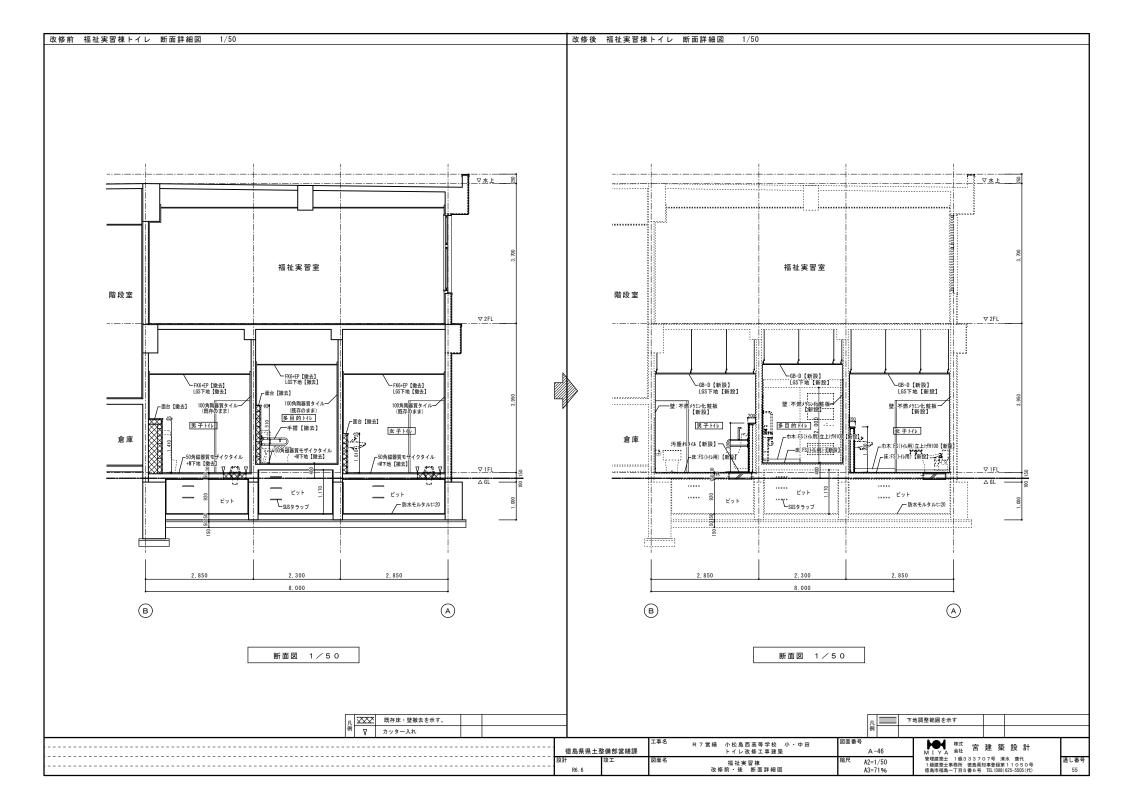
| 徳島県県土整備部営繕課 | 工事名 | R 7 営繕 | 小松島西高等学校 小・中田 トイレ改修工事建築 | 図面番号 | A -42 |
|---------------|-----|--------|----------------------------|------|-----------------|
| 設計 竣工 P6.6 | 図面名 | | 福祉実習棟 | 縮尺 | A2=- A3=7104 |

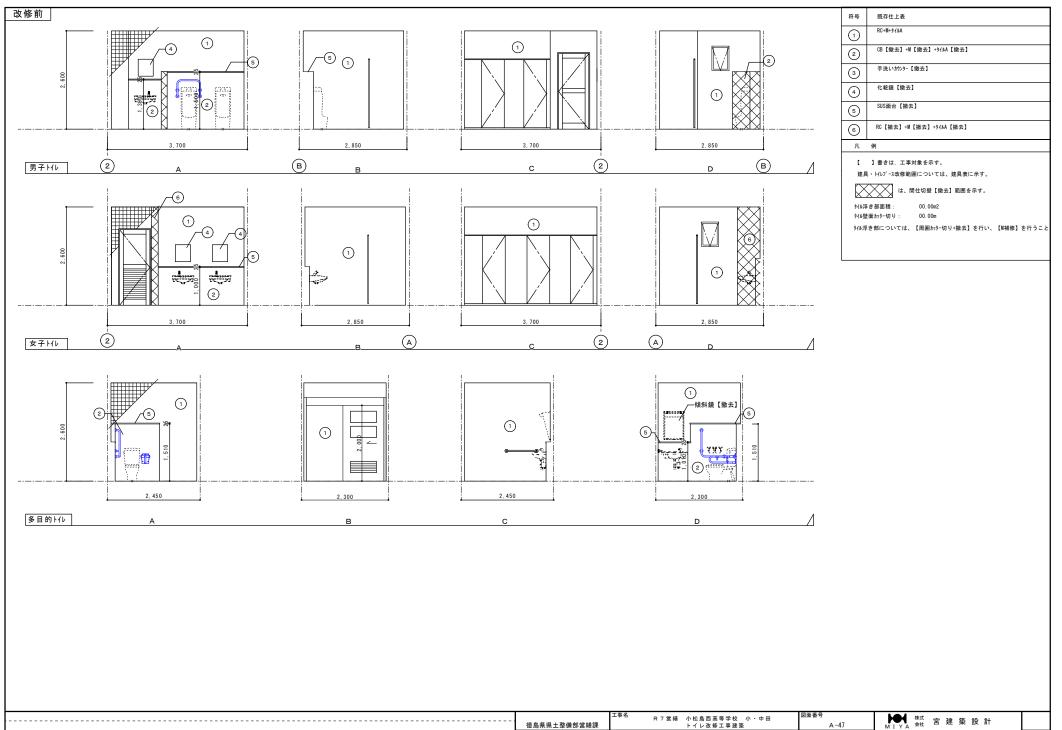
| MIY | | 宮 | 建 | 築 | 設 | 計 |
|-------|-------|-----|-------|---------|--------|-------|
| 管理建築 | L 1級3 | 337 | 0 7号 | 清水 | (康 | ft |
| | L事務所 | | | | | |
| 徳島市福島 | 5一丁目5 | 番6号 | TEL (| 088) 63 | 25-550 | 05(代) |











徳島県県土整備部営繕課

株式 宮 建 築 設 計 管理建集士 1級3 3 3 7 0 7 号 清水 康代 1級建業士事務所 信島男和登録第 1 0 5 0 号 信島市福島一丁目 5 番 6 号 TEL (088) 625-5505 (代) 通し番号

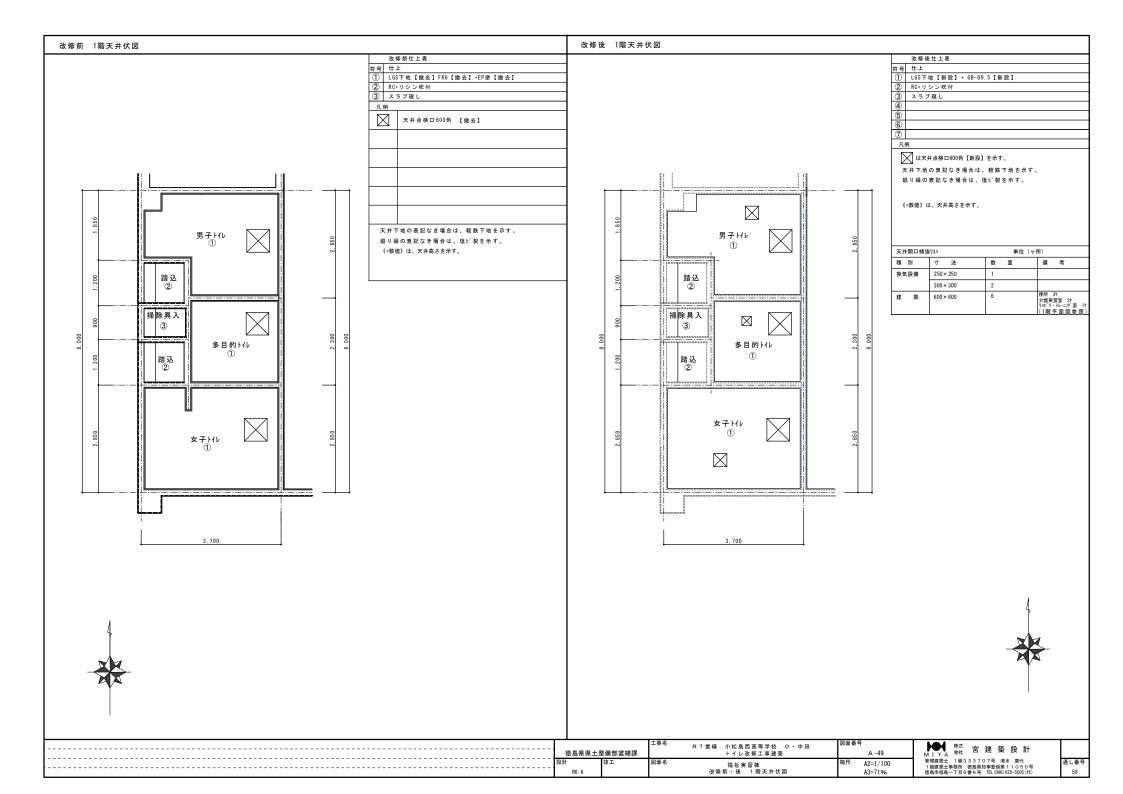
A-47

A2=1/50

A3=71%

福祉実習棟 改修前 展開図





| 符号・設置場所 | 1階 男子トル 1 か月 | π 2 1階 女子トイル 1 か所 | | 1 AD 1階 男子 トイレ | 1 か所 | | I | | | | | | | \neg |
|-----------|---|---|---|-----------------------|----------|--------|-----------|----------------------------|----------------------------------|---|------------------------------------|---|---|---|
| 19 7 故區場所 | XBX 27.116 | " XIBX '''' | | AD 22 J 1717 | ומינו | | | | | 記事項 设建具の錠につ | いては、既存マスターキー | - に組み込 | むこと。 | |
| 姿 図 | 450 1. 120 600 100 | 475600j580j600j550j600jj100 | | 000 ~ 100 | ני כ' 'מ | | | | ・トイル: (取 ・トイル: で、 (取 | パースの設備機器及 り付け位置につい パースに擬音装置、 CD管16φを電気 り付け位置につい | び手摺等が取り付く位 いては、平面詳細図・各 | 置について 部詳細図参 が取付場合 : 設置する。 部詳細図参 | は、下地補強を行うこと 照) には、壁面より擬音装置 こと。 | |
| 名 称 | トイレブース | トイレブース | | アルミ片開きドア (シルバ | -) | | | | \vdash | | | | くつずりの形式 | $\overline{}$ |
| 材質·仕上 | | | | 7 11 271 30 2 1 7 (11 | | | | | | | | | К1 | 1 |
| 見 込 | 40mm | 40mm | | | | | | | 1 | | | | SUS t1.5 | |
| 硝 子 | | | | | | | | | | | | | | Ha_ |
| 枠 | _ | _ | | | | | | | | | | | К2 | |
| 金 物 | | | | | | | | | 1 | | | | SUS目地棒 4×12— | |
| 備考 | | | | アルミパネル→アルミガラリ(Ⅰ型) | 取替 | | | | 1 | | | | SUS目地棒 4×12 — | |
| 符号·設置場所 | 1 1階 男子 トイル 1 か所 | 2 TB 1階 女子トイル 1 か所 | 3 TB 1階 女子トイレ 1 か所 | | | | | | 1 | | | | | |
| | | 1 | 9 | | | | | | 1 | | | | | |
| 娄 図 | 270 1675 1600 1790 1600 1110 | 接音被黑用電源配 | 710 600 100 | | | | | | | | | | K5 SUS t1.5 年 | 2 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X |
| 名 称 | トイレブース | トイレブース | トイレブース | | | | | | 1 | | | | SUS t1.5 | |
| 材質・仕上 | | | | | | | | | | | 外部形状はG1 内部形状はG2 | | 気密材—/ | |
| 見込 | 40mm | 40mm | 40mm | | | | | | 種別 | I | п ш | IV | 工 | <u>`</u> |
| 硝 子 | _ | | | | | | | | 1 | 121 | | $\int d\mathbf{r} d\mathbf{r}$ | SUS t1.5 | <u>-</u> |
| 枠 | | | | | | | | | 形式 | | | | к8 | |
| 金 物 | ステンレス巾木、アルミRエッジ(指挟み防止仕様) スライドロック、戸当り、アルミ笠木 | ステンレス巾木、アルミRエッジ(指挟み防止仕様) スライドロック、戸当り、アルミ笠木 | ステンレス巾木、アルミRエッジ(指挟み防止仕様) スライドロック、戸当り、アルミ笠木 | | | | | | | | | | å | 40 |
| 備考 | 芯材:ペーパーコア | 芯材:ベーパーコア 擬音装置用電源配線スペース・補強 | 芯材:ペーパーコア | | | | | | 開口率 | 30% | 35% 25% | | SUS音摺t1.5 (あと施工タイプ) | / |
| 符号・設置場所 | | 110 000 | | | | | | | | | 表示 | 略号 | | == |
| 何ち・故直場所 | | | | | | | | | 略号 | | 主具種別 | 略号 | ガラス種別 | JI . |
| | | | | | | | | | A D | アルミ製戸 | | | フロート板ガラス 型板ガラス | |
| | | | | | | | | | A W | アルミ製が | 5.0 | _ | 型板カラス | |
| | | | | | | | | | s | 銅製三方枠 | | | 線入型板ガラス | |
| | | | | | | | | | S D | 鋼製戸 | | | 網入磨板ガラス | |
| 姿 図 | | | | | | | | | s w | 銅製窓 | | WP | 線入磨板ガラス | |
| | | | | | | | | | S G | 鋼製がらり | | | 熱線吸収フロート板 | |
| | | | | | | | | | s s | 重量シャック | ∀ — | | 強化ガラス(材料板 | |
| | | | | | | | | | L D | 銅製軽量戸 | - | | 複層ガラス (材料板 | |
| | | | | | | | | | | 軽量シャックステンレスを | | | 熱線反射ガラス(材料 | |
| | | | | | | | | | | ステンレス | | | 倍強度カラス(材料 合わせガラス(材料 | |
| 名 称 | | | | | | | | | | ステンレス | | / | = > / (10 47 | |
| 材 質・仕 上 | | | | | | | | | | オーバーへ | | | | |
| 見込 | | | | | | | | | A C W | アルミ製力・ | ーテンウォール | | | |
| 硝 子 | | | | | | | | | Н | ふすま | | | | |
| 枠 | | | | | | | | | Р | 紙障子 | | | | |
| 金 物 | | | | | | | | | | 木製戸 | 6 str | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | ガラスブロ・ | | | | |
| | | | | 1 | | | 工事名 D7労 # | 小松島西高等学校 小・中田 | 図面番号 | 1 , , , , , , , | | | 45 -a -: | $\overline{}$ |
| 建具配置は平 | 面詳細図による。 | | | | | 整備部営繕課 | R 7 监袖 | 小松島四高寺学校 小・甲田 トイレ改修工事建築 | | A-50 | 株式 MIYA会社 | 宮建 | 築 設 計 | |
| 本 撤去建具 | ************************************* | 具 | | | | 竣工 | 図面名 | 福祉実習棟 | 縮尺 | | 管理建築士 1級3 1級建築士事務所 徳島市福島一丁目5 | 33707 | + 清水 唐代 | 通し番号 |
| | | | | | R6. 6 | | č | 改修前·後 建具表 | L . | A3=71% | 德島市福島一丁目5 | 番6号 TEL | (U88) 625-5505 (代) | 59 |