

県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事

No.	NAME	SCALE
A-1	改修工事特記仕様書 1	—
A-2	改修工事特記仕様書 2	—
A-3	付近見取図 配置図	1/800
A-4	渡り廊下 4 改修平面図	1/50
A-5	渡り廊下 4 改修断面図	1/50 1/20
A-6	渡り廊下 2 改修平面図	1/50
A-7	渡り廊下 2 改修断面図	1/50 1/20

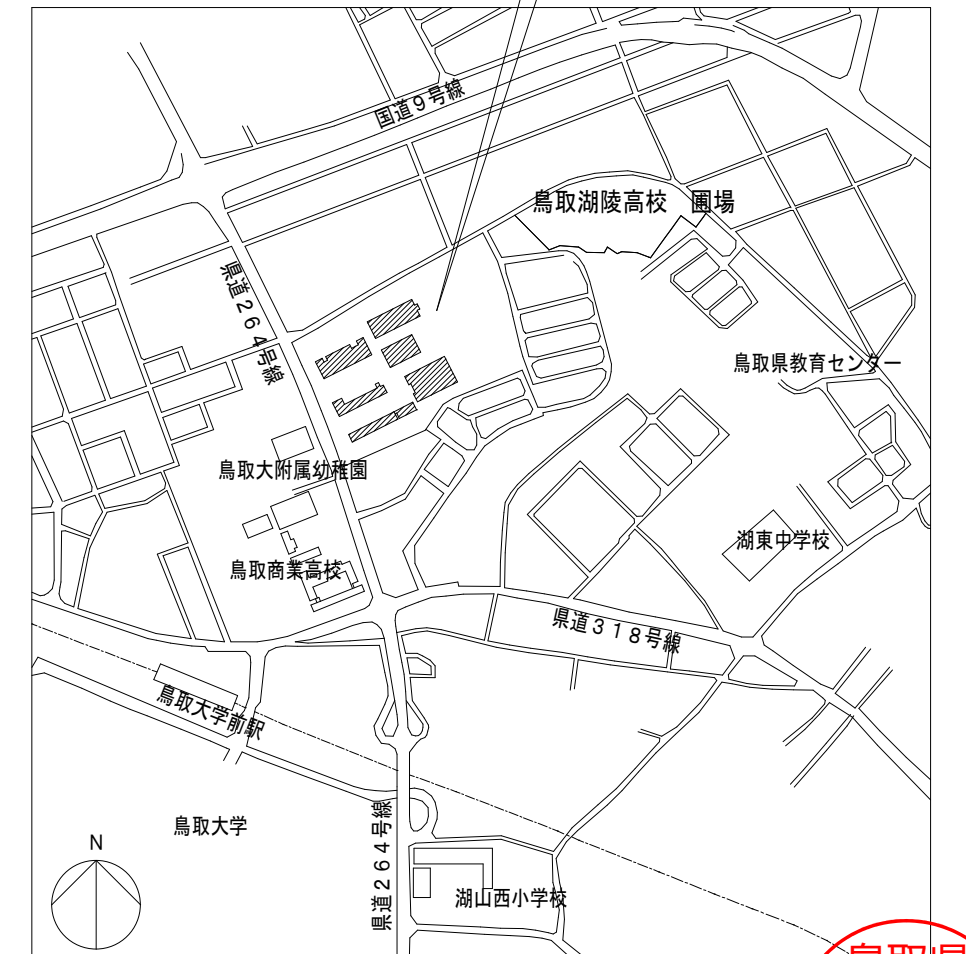
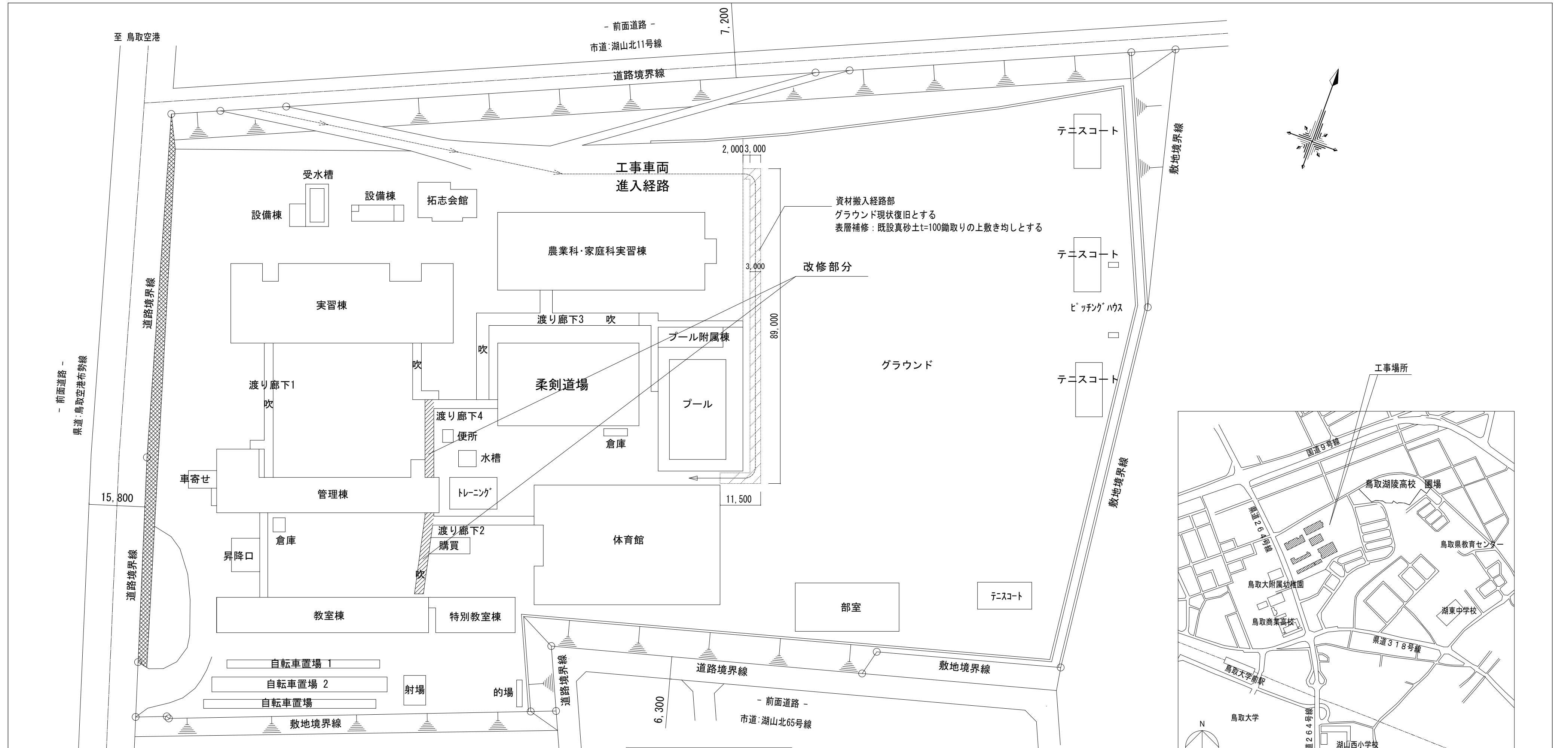


岩崎構造設計事務所	代表 岩崎 浩	一級建築士事務所登録 第03-872号 米子市博労町1丁目8番地 一級建築士大臣登録 第183698号 電話 0859(22)7911	設計年月日 R6.3	設計 	工事名称 県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事	設計番号
					タイトル	縮尺 図面番号

10 その他	3 ブラインド (20.2.14)	<table border="1"> <tr> <th>形式</th> <th>操作方法</th> <th>種類</th> <th>スラットの材質</th> <th>スラット幅 (mm)</th> <th>ボックス レールの材質</th> <th>幅・高さ 取付箇所</th> </tr> <tr> <td>・横型</td> <td>・手動 ※ギア式 ・コード式 ・操作棒式 ・電動</td> <td>※アルミニウム 合金製 [G]</td> <td>※アルミニウム 合金製 [G]</td> <td>※25 ・</td> <td>※鋼製 ・</td> <td>・図示 ・</td> </tr> <tr> <td>・縦型</td> <td>・手動 ※2本操作 コード式 ・1本操作 コード式 ・電動</td> <td>※アルミスラット ・クロススラット</td> <td>・80 ・100</td> <td>アルミニウム 合金製</td> <td>・図示 ・</td> <td>・</td> </tr> </table> <p>アルミスラット 焼付け塗装仕上げ クロススラット 消防法で定める防火性能の表示がある特殊樹脂加工 ポリエステル繊維又は植物を原料とする合成繊維を使用した製品を使用する場合は [G] とする。</p>	形式	操作方法	種類	スラットの材質	スラット幅 (mm)	ボックス レールの材質	幅・高さ 取付箇所	・横型	・手動 ※ギア式 ・コード式 ・操作棒式 ・電動	※アルミニウム 合金製 [G]	※アルミニウム 合金製 [G]	※25 ・	※鋼製 ・	・図示 ・	・縦型	・手動 ※2本操作 コード式 ・1本操作 コード式 ・電動	※アルミスラット ・クロススラット	・80 ・100	アルミニウム 合金製	・図示 ・	・	7 点検口	<p>底板材 コーナー ベース 底板補強材</p> <table border="1"> <tr> <td>ステンレス鋼板 JIS G 4305のSUS304、SUS430 J1L、SUS443J1 JIS G 4308のSUS304</td> <td>JIS G 4305 SUS430</td> </tr> <tr> <td>アルミニウム板 JIS H 4000(A1100P H24) 表面処理：陽極酸化塗装 合板膜 JIS H 8601(AA15) JIS H 8602(B)</td> <td>-</td> </tr> </table> <p>鋼材</p> <p>塩化ビニル系ゴム、軟質塩化ビニル、クロロプレン、スポンジラバー、エチレンプロピレン等 枠の材質、形状に適した弾力性、密着性、気密性を有するもの</p> <p>鋼製に電気亜鉛めっき又は防錆塗料を行ったもの</p> <p>黄銅製鉄鋼、黄銅製、アルミニウム押出型材・合金 鋼製鉄鋼、ステンレス鋼製品、ステンレス製等 ステン レス鋼材、アルミニウム押出型材などで被覆した、 合成樹脂製のものは、衝撃による変形・割れが生じ ないものとする</p> <p>黄銅製、ステンレス製、亜鉛合金製とする</p> <p>無縫・開閉は、鍵又は閉閉用ハンドル式とする</p> <p>蓋の耐荷重性能</p> <p>蓋中央部が荷重値P=1,000Nにおいて残留たわみが点 検口の有効径の0.08%以内であること。 受け枠、蓋その他の使用上支障がないこと。 破壊荷重は、荷重値のPnの2倍以上であること</p> <p>受け枠寸法の許容差 ±0.5mm以下 蓋付寸法の許容差 ±0.5mm以下 受け枠と蓋枠のクリアランス 片側2.0mm以内 (試験方法)</p> <p>耐荷重試験</p> <p>試験体は、強物用とし、600mm角程度、枠見込みは、40mm以下とする。 試験は、蓋枠の四角を支持させ、蓋の中央部にφ50mmの加圧板を設置し、加圧する。 本試験前に200Nを加圧した後、本試験を行う。 本試験は、1,000Nで加圧、荷重除去を3回繰り返した後、その後試験体が破壊する(終局荷重) まで加圧する。 測定は、蓋中央部にかかる加圧を200N増す毎にたわみと受け枠の変形その他の異常について 1,000Nまで3回繰り返す。</p> <table border="1"> <tr> <th>材質</th> <th>表面仕上げ</th> <th>直径 (mm)</th> <th>取付箇所</th> </tr> <tr> <td>※集成材</td> <td>・メッキ</td> <td>・35 ・45</td> <td>・</td> </tr> <tr> <td>○ステンレスパイプ</td> <td>・丸</td> <td>○φ400</td> <td>・スロープ</td> </tr> <tr> <td>・鋼製パイプ</td> <td>・SOP</td> <td>・EP-G</td> <td>・</td> </tr> <tr> <td>・ビニル製</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> </tr> </table> <p>壁及び下がり壁と天井の取合いの見切縁(天井見切縁、下がり壁見切縁)の材質 ※アルミニウム既製品 ・ビニル既製品</p>	ステンレス鋼板 JIS G 4305のSUS304、SUS430 J1L、SUS443J1 JIS G 4308のSUS304	JIS G 4305 SUS430	アルミニウム板 JIS H 4000(A1100P H24) 表面処理：陽極酸化塗装 合板膜 JIS H 8601(AA15) JIS H 8602(B)	-	材質	表面仕上げ	直径 (mm)	取付箇所	※集成材	・メッキ	・35 ・45	・	○ステンレスパイプ	・丸	○φ400	・スロープ	・鋼製パイプ	・SOP	・EP-G	・	・ビニル製	・	・	・	17 無防コンクリート (6.14.1)	<p>8章耐震改修工事に係る部分は除き、下記による。</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>設計基準強度 (Fc) (N/mm²)</th> <th>スランプ (cm)</th> <th>施工箇所</th> </tr> <tr> <td>※普通コンクリート</td> <td>※18</td> <td>※15</td> <td>※標準仕様書6.14.1(4)(7)~(8)による</td> </tr> </table> <p>セメントの種類</p> <p>※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種 ・高炉セメントB種 [G] ・フライアッシュセメントB種 [G]</p> <p>仕上げの平たんさは、図示によるほか、下記による。</p> <p>改修標準仕様書8.1.5による</p> <table border="1"> <tr> <th>平たんさの種類</th> <th>施工箇所</th> </tr> <tr> <td>a種</td> <td>合成樹脂塗膜、ビニル系床材張り、床コンクリート直均し 合仕上げ、フリーアクセスフロア(置敷式) ()</td> </tr> <tr> <td>b種</td> <td>カーペット張り、防水地下、セルフレベリング材塗り ()</td> </tr> <tr> <td>c種</td> <td>タイル張り、モルタル塗り、フリーアクセスフロア(支柱調整式) ()</td> </tr> </table> <p>6章内装改修工事 軽量鉄骨天井下地及び8章耐震改修工事に係る部分は除き、下記によるあと施工アンカー あと施工アンカーの確認試験 ※行う ・行わない 確認強度 ・</p>	種類	設計基準強度 (Fc) (N/mm ²)	スランプ (cm)	施工箇所	※普通コンクリート	※18	※15	※標準仕様書6.14.1(4)(7)~(8)による	平たんさの種類	施工箇所	a種	合成樹脂塗膜、ビニル系床材張り、床コンクリート直均し 合仕上げ、フリーアクセスフロア(置敷式) ()	b種	カーペット張り、防水地下、セルフレベリング材塗り ()	c種	タイル張り、モルタル塗り、フリーアクセスフロア(支柱調整式) ()	18 床コンクリート 直均し仕上げ [8.1.4] [表8.1.5]	<p>仕上がり平たんさは、図示によるほか、下記による。</p> <p>改修標準仕様書8.1.5による</p> <table border="1"> <tr> <th>平たんさの種類</th> <th>施工箇所</th> </tr> <tr> <td>a種</td> <td>合成樹脂塗膜、ビニル系床材張り、床コンクリート直均し 合仕上げ、フリーアクセスフロア(置敷式) ()</td> </tr> <tr> <td>b種</td> <td>カーペット張り、防水地下、セルフレベリング材塗り ()</td> </tr> <tr> <td>c種</td> <td>タイル張り、モルタル塗り、フリーアクセスフロア(支柱調整式) ()</td> </tr> </table> <p>6章内装改修工事 軽量鉄骨天井下地及び8章耐震改修工事に係る部分は除き、下記によるあと施工アンカー あと施工アンカーの確認試験 ※行う ・行わない 確認強度 ・</p>	平たんさの種類	施工箇所	a種	合成樹脂塗膜、ビニル系床材張り、床コンクリート直均し 合仕上げ、フリーアクセスフロア(置敷式) ()	b種	カーペット張り、防水地下、セルフレベリング材塗り ()	c種	タイル張り、モルタル塗り、フリーアクセスフロア(支柱調整式) ()	19 あと施工アンカー [14.1.3]	<p>6章内装改修工事 軽量鉄骨天井下地及び8章耐震改修工事に係る部分は除き、下記によるあと施工アンカー あと施工アンカーの確認試験 ※行う ・行わない 確認強度 ・</p>	20 可動間仕切 (20.2.3)	<table border="1"> <tr> <th rowspan="2">構造形式</th> <th colspan="2">構成基材の種類</th> <th colspan="2">表面仕上げ材</th> <th rowspan="2">遮音性 (dB/500Hz)</th> <th rowspan="2">防火性能</th> </tr> <tr> <th>スタッド</th> <th>パネル</th> <th>材質</th> <th>厚さ (mm)</th> </tr> <tr> <td>※スタッド式(内蔵)</td> <td></td> <td></td> <td>※鋼板</td> <td>※0.6</td> <td>・メラミン樹脂焼付</td> <td>・0</td> <td>・不燃</td> </tr> <tr> <td>・スタッド式(露出)</td> <td></td> <td></td> <td>・</td> <td>・0.8</td> <td>又はアクリル樹脂</td> <td>・12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・スタッドパネル式</td> <td></td> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>焼付</td> <td>・20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・パネル式</td> <td></td> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・壁紙張り</td> <td>・28</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・36</td> <td></td> </tr> </table> <p>パネル内に取付ける建具・あり(※図示 ・) ・なし 表面仕上材を壁紙張りとする場合の品質、性能は標準仕様書 19章による パネル材料のホルムアルデヒド放放量 ※規制対象外</p> <p>※B種</p>	構造形式	構成基材の種類		表面仕上げ材		遮音性 (dB/500Hz)	防火性能	スタッド	パネル	材質	厚さ (mm)	※スタッド式(内蔵)			※鋼板	※0.6	・メラミン樹脂焼付	・0	・不燃	・スタッド式(露出)			・	・0.8	又はアクリル樹脂	・12		・スタッドパネル式			・	・	焼付	・20		・パネル式			・	・	・壁紙張り	・28								・36		21 埋戻し土 [21.2.2]	<p>27 埋戻し土 [21.2.2]</p>	22 路床 [22.2.2.3] [表22.2.1]	<p>路床の材料</p> <table border="1"> <tr> <th>種別</th> <th>材料</th> <th>厚さ(mm)</th> </tr> <tr> <td>・盛土</td> <td>・A種 ・B種 ・C種 ・D種 ・建設汚泥から再生した処理土 [G]</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>・凍上抑制層</td> <td>・再生クラッシャー [G] ・クラッシャーラン ・切込み砂利 ・砂</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>・フィルター層</td> <td>・砂</td> <td>・図示</td> </tr> </table> <p>路床安定処理</p> <p>・添加材料による安定処理 種類 ・普通ポルトランドセメント ・高炉セメントB種 ・フライアッシュセメントB種 ・生石灰 ()</p> <p>添加量 kg (目標CBR ・3以上 ())</p> <p>目標CBRを満足する添加量の確認方法 安定処理土のCBR試験</p> <p>・ジオテキスタイル 単位面積質量 ・60g/m²以上 厚さ(mm) ・0.5~1.0 引張強度 ・98N/5cm (10kgf/5cm) 以上 透水係数 ・1.5×10⁻⁶ cm/sec以上</p> <p>試験</p> <p>砂の粒度試験 ・行う ・行わない 路床土の支持力(CBR)試験 ・行う ・行わない 路床締固め度の試験 ・行う ・行わない 現場CBR試験 ・行う ・行わない</p>	種別	材料	厚さ(mm)	・盛土	・A種 ・B種 ・C種 ・D種 ・建設汚泥から再生した処理土 [G]	・図示	・凍上抑制層	・再生クラッシャー [G] ・クラッシャーラン ・切込み砂利 ・砂	・図示	・フィルター層	・砂	・図示	23 路盤 [23.2.3.5] [表23.3.1]	<p>路盤の厚さ ○図示 ・</p> <p>路盤材料</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>材料</th> </tr> <tr> <td>・砕石</td> <td>・クラッシャーラン ・粒度調整砕石 [G]</td> </tr> <tr> <td>再生材</td> <td>○クラッシャーラン [G] ・粒度調整砕石 [G] ・クラッシャーラン鉄鋼スラグ [G] ・粒度調整鉄鋼スラグ [G] ・水硬性粒度調整鉄鋼スラグ [G]</td> </tr> </table> <p>路盤締固め度の試験 ※行う ・行わない</p>	種類	材料	・砕石	・クラッシャーラン ・粒度調整砕石 [G]	再生材	○クラッシャーラン [G] ・粒度調整砕石 [G] ・クラッシャーラン鉄鋼スラグ [G] ・粒度調整鉄鋼スラグ [G] ・水硬性粒度調整鉄鋼スラグ [G]	24 アスファルト舗装 [22.4.2~6] [表22.4.4]	<p>アスファルト舗装の構成及び厚さ ※図示 ・</p> <p>材料</p> <p>アスファルト ・再生アスファルト [G] ・ストレートアスファルト 骨材 ・道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材 [G]</p> <p>加熱アスファルト混合物等の種類</p> <table border="1"> <tr> <th>区分</th> <th>地域</th> <th>種類</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">表層</td> <td>・一般地域</td> <td>・密粒度アスファルト混合物(13) ・細粒度アスファルト混合物(13)</td> </tr> <tr> <td>・寒冷地域</td> <td>・密粒度アスファルト混合物(13F)</td> </tr> </table> <p>シェルコートの施工 ・行う ・行わない</p> <p>試験</p> <p>アスファルト混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない 舗装の平たん性 ※通行の支障となる水たまりを生じない程度</p>	区分	地域	種類	表層	・一般地域	・密粒度アスファルト混合物(13) ・細粒度アスファルト混合物(13)	・寒冷地域	・密粒度アスファルト混合物(13F)	25 コンクリート舗装 [22.5.2~4.6] [表22.5.1.3]	<p>コンクリート舗装の構成及び厚さ</p> <table border="1"> <tr> <th>舗装の種類</th> <th>部位</th> <th>構成</th> <th>厚さ(mm)</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">コンクリート舗装</td> <td>車路及び駐車場</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>※70</td> </tr> </table> <p>縁部立下り寸法等 ・図示</p> <p>材料</p> <p>コンクリート ・標準仕様書表22.5.2による 早強セメント ・使用しない 注入目地材料 ※低弾性タイプ ・高弾性タイプ</p> <p>目地</p> <p>種類、間隔、構造 ※標準仕様書表22.5.3及び図22.5.1による ・図示</p>	舗装の種類	部位	構成	厚さ(mm)	コンクリート舗装	車路及び駐車場	・図示	・図示	歩行者用通路	・図示	※70	26 カラー舗装 [22.6.2~4]	<p>カラー舗装の構成及び厚さ</p> <p>カラー舗装の種類</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>部位</th> <th>構成</th> <th>厚さ(mm)</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">・加熱系</td> <td>・車路</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>・歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>・常温系</td> <td>・歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> </table> <p>常温系カラー舗装の着色部の下部 ・アスファルト舗装 ・コンクリート舗装</p> <p>材料</p> <p>添加する材料 ・着色骨材 () ・自然石 ()</p> <p>配合</p> <p>結合材に石油樹脂を使用する場合の顔料添加量 ・ ニート工法及び塗布工法の配合等 ・</p> <p>構成 ・図示</p> <p>材料</p> <p>骨材 ・道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材 [G]</p> <p>試験</p> <p>開程度アスファルト混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない 舗装の平たん性 ※著しい不陸がないもの</p>	種類	部位	構成	厚さ(mm)	・加熱系	・車路	・図示	・図示	・歩行者用通路	・図示	・図示	・常温系	・歩行者用通路	・図示	・図示	27 透水性アスファルト 舗装 [22.7.2.3.6]	<p>構成 ・図示</p> <p>材料</p> <p>骨材 ・道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材 [G]</p> <p>試験</p> <p>開程度アスファルト混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない 舗装の平たん性 ※著しい不陸がないもの</p>	28 ブロック舗装 [22.8.2.3]	<p>・コンクリート平板舗装</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>寸法(mm)</th> <th>厚さ(mm)</th> <th>目地材</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td>※普通平板(N) [G]</td> <td>※300角</td> <td>※60</td> <td>※砂</td> <td>表面加工 ・突き出し ・たき出し</td> </tr> <tr> <td>・透水平板(P) [G]</td> <td></td> <td></td> <td>・モルタル</td> <td></td> </tr> </table> <p>普通平板は [G] (再生材料を用いた舗装用ブロック)、透水平板は [G] (透水性コンクリート) とする。 仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、コンクリート平板間の段差は3mm以内</p> <p>・インターロッキングブロック舗装</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>部位</th> <th>形状</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>曲げ強度 (N/mm²)</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)</td> <td rowspan="2">車路</td> <td>・図示</td> <td>※80</td> <td>※5.0</td> <td>色彰</td> </tr> <tr> <td>・図示</td> <td>※80</td> <td>※3.0</td> <td>表面加工</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)</td> <td rowspan="2">歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>※60</td> <td>※3.0</td> <td>標準品</td> </tr> <tr> <td>・図示</td> <td>※60</td> <td>※3.0</td> <td>標準品</td> </tr> </table> <p>歩行者用通路に使用する普通ブロックは [G] (再生材料を用いた舗装用ブロック) とする。 透水性ブロックは [G] (透水性コンクリート) とする。 仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、ブロック間の段差は3mm以内</p> <p>・舗石舗装</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>形状・寸法(mm)</th> <th>厚さ(mm)</th> <th>施工方法</th> <th>基層</th> <th>基層の厚さ (mm)</th> </tr> <tr> <td>※小舗石(花ご石)</td> <td>・図示</td> <td>・</td> <td>・うろこ張り</td> <td>コンクリート版</td> <td>※70</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>アスファルト混合物</td> <td>※50</td> </tr> </table> <p>仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、舗石間の段差は3mm以内</p>	種類	寸法(mm)	厚さ(mm)	目地材	備考	※普通平板(N) [G]	※300角	※60	※砂	表面加工 ・突き出し ・たき出し	・透水平板(P) [G]			・モルタル		種類	部位	形状	厚さ (mm)	曲げ強度 (N/mm ²)	備考	※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	車路	・図示	※80	※5.0	色彰	・図示	※80	※3.0	表面加工	※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	歩行者用通路	・図示	※60	※3.0	標準品	・図示	※60	※3.0	標準品	種類	形状・寸法(mm)	厚さ(mm)	施工方法	基層	基層の厚さ (mm)	※小舗石(花ご石)	・図示	・	・うろこ張り	コンクリート版	※70		・	・	・	アスファルト混合物	※50	29 砂利敷き [22.9.2]	<p>種別</p> <p>・A種(施工範囲：図示 ・ 通路 ・) ・B種(施工範囲：図示 ・ 建物間隔 ・)</p>	30 路面標示用塗料 [22.9.3.1]	<p>JIS K 5665 (路面標示用塗料) による</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>施工</th> <th>適用</th> <th>色</th> <th>幅(mm)</th> <th>塗布厚さ(mm)</th> <th>適用部位</th> </tr> <tr> <td>※3種1号</td> <td>溶融</td> <td>粉体状</td> <td>・白</td> <td>・150</td> <td>・1.0</td> <td>・白線 ・車線 ・車線 ・車線</td> </tr> <tr> <td>・1種 [G]</td> <td>常温</td> <td>液状</td> <td>・白</td> <td>・100</td> <td>・</td> <td>・視覚障害者用表示</td> </tr> <tr> <td>・2種 [G]</td> <td>加熱</td> <td>液状</td> <td>・白</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> </tr> </table> <p>低揮発性有機溶剤型の路面標示用塗料 [G]</p>	種類	施工	適用	色	幅(mm)	塗布厚さ(mm)	適用部位	※3種1号	溶融	粉体状	・白	・150	・1.0	・白線 ・車線 ・車線 ・車線	・1種 [G]	常温	液状	・白	・100	・	・視覚障害者用表示	・2種 [G]	加熱	液状	・白	・	・	・	31 コンクリート舗装 [22.5.2~4.6] [表22.5.1.3]	<p>コンクリート舗装の構成及び厚さ</p> <table border="1"> <tr> <th>舗装の種類</th> <th>部位</th> <th>構成</th> <th>厚さ(mm)</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">コンクリート舗装</td> <td>車路及び駐車場</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>※70</td> </tr> </table> <p>縁部立下り寸法等 ・図示</p> <p>材料</p> <p>コンクリート ・標準仕様書表22.5.2による 早強セメント ・使用しない 注入目地材料 ※低弾性タイプ ・高弾性タイプ</p> <p>目地</p> <p>種類、間隔、構造 ※標準仕様書表22.5.3及び図22.5.1による ・図示</p>	舗装の種類	部位	構成	厚さ(mm)	コンクリート舗装	車路及び駐車場	・図示	・図示	歩行者用通路	・図示	※70	32 カラー舗装 [22.6.2~4]	<p>カラー舗装の構成及び厚さ</p> <p>カラー舗装の種類</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>部位</th> <th>構成</th> <th>厚さ(mm)</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">・加熱系</td> <td>・車路</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>・歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> <tr> <td>・常温系</td> <td>・歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>・図示</td> </tr> </table> <p>常温系カラー舗装の着色部の下部 ・アスファルト舗装 ・コンクリート舗装</p> <p>材料</p> <p>添加する材料 ・着色骨材 () ・自然石 ()</p> <p>配合</p> <p>結合材に石油樹脂を使用する場合の顔料添加量 ・ ニート工法及び塗布工法の配合等 ・</p> <p>構成 ・図示</p> <p>材料</p> <p>骨材 ・道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材 [G]</p> <p>試験</p> <p>開程度アスファルト混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない 舗装の平たん性 ※著しい不陸がないもの</p>	種類	部位	構成	厚さ(mm)	・加熱系	・車路	・図示	・図示	・歩行者用通路	・図示	・図示	・常温系	・歩行者用通路	・図示	・図示	33 透水性アスファルト 舗装 [22.7.2.3.6]	<p>構成 ・図示</p> <p>材料</p> <p>骨材 ・道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材 [G]</p> <p>試験</p> <p>開程度アスファルト混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない 舗装の平たん性 ※著しい不陸がないもの</p>	34 ブロック舗装 [22.8.2.3]	<p>・コンクリート平板舗装</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>寸法(mm)</th> <th>厚さ(mm)</th> <th>目地材</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td>※普通平板(N) [G]</td> <td>※300角</td> <td>※60</td> <td>※砂</td> <td>表面加工 ・突き出し ・たき出し</td> </tr> <tr> <td>・透水平板(P) [G]</td> <td></td> <td></td> <td>・モルタル</td> <td></td> </tr> </table> <p>普通平板は [G] (再生材料を用いた舗装用ブロック)、透水平板は [G] (透水性コンクリート) とする。 仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、コンクリート平板間の段差は3mm以内</p> <p>・インターロッキングブロック舗装</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>部位</th> <th>形状</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>曲げ強度 (N/mm²)</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)</td> <td rowspan="2">車路</td> <td>・図示</td> <td>※80</td> <td>※5.0</td> <td>色彰</td> </tr> <tr> <td>・図示</td> <td>※80</td> <td>※3.0</td> <td>表面加工</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)</td> <td rowspan="2">歩行者用通路</td> <td>・図示</td> <td>※60</td> <td>※3.0</td> <td>標準品</td> </tr> <tr> <td>・図示</td> <td>※60</td> <td>※3.0</td> <td>標準品</td> </tr> </table> <p>歩行者用通路に使用する普通ブロックは [G] (再生材料を用いた舗装用ブロック) とする。 透水性ブロックは [G] (透水性コンクリート) とする。 仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、ブロック間の段差は3mm以内</p> <p>・舗石舗装</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>形状・寸法(mm)</th> <th>厚さ(mm)</th> <th>施工方法</th> <th>基層</th> <th>基層の厚さ (mm)</th> </tr> <tr> <td>※小舗石(花ご石)</td> <td>・図示</td> <td>・</td> <td>・うろこ張り</td> <td>コンクリート版</td> <td>※70</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>アスファルト混合物</td> <td>※50</td> </tr> </table> <p>仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、舗石間の段差は3mm以内</p>	種類	寸法(mm)	厚さ(mm)	目地材	備考	※普通平板(N) [G]	※300角	※60	※砂	表面加工 ・突き出し ・たき出し	・透水平板(P) [G]			・モルタル		種類	部位	形状	厚さ (mm)	曲げ強度 (N/mm ²)	備考	※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	車路	・図示	※80	※5.0	色彰	・図示	※80	※3.0	表面加工	※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	歩行者用通路	・図示	※60	※3.0	標準品	・図示	※60	※3.0	標準品	種類	形状・寸法(mm)	厚さ(mm)	施工方法	基層	基層の厚さ (mm)	※小舗石(花ご石)	・図示	・	・うろこ張り	コンクリート版	※70		・	・	・	アスファルト混合物	※50	35 砂利敷き [22.9.2]	<p>種別</p> <p>・A種(施工範囲：図示 ・ 通路 ・) ・B種(施工範囲：図示 ・ 建物間隔 ・)</p>	36 路面標示用塗料 [22.9.3.1]	<p>JIS K 5665 (路面標示用塗料) による</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>施工</th> <th>適用</th> <th>色</th> <th>幅(mm)</th> <th>塗布厚さ(mm)</th> <th>適用部位</th> </tr> <tr> <td>※3種1号</td> <td>溶融</td> <td>粉体状</td> <td>・白</td> <td>・150</td> <td>・1.0</td> <td>・白線 ・車線 ・車線 ・車線</td> </tr> <tr> <td>・1種 [G]</td> <td>常温</td> <td>液状</td> <td>・白</td> <td>・100</td> <td>・</td> <td>・視覚障害者用表示</td> </tr> <tr> <td>・2種 [G]</td> <td>加熱</td> <td>液状</td> <td>・白</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> </tr> </table> <p>低揮発性有機溶剤型の路面標示用塗料 [G]</p>	種類	施工	適用	色	幅(mm)	塗布厚さ(mm)	適用部位	※3種1号	溶融	粉体状	・白	・150	・1.0	・白線 ・車線 ・車線 ・車線	・1種 [G]	常温	液状	・白	・100	・	・視覚障害者用表示	・2種 [G]	加熱	液状	・白	・	・	・
	形式	操作方法	種類	スラットの材質	スラット幅 (mm)	ボックス レールの材質	幅・高さ 取付箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	・横型	・手動 ※ギア式 ・コード式 ・操作棒式 ・電動	※アルミニウム 合金製 [G]	※アルミニウム 合金製 [G]	※25 ・	※鋼製 ・	・図示 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	・縦型	・手動 ※2本操作 コード式 ・1本操作 コード式 ・電動	※アルミスラット ・クロススラット	・80 ・100	アルミニウム 合金製	・図示 ・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	ステンレス鋼板 JIS G 4305のSUS304、SUS430 J1L、SUS443J1 JIS G 4308のSUS304	JIS G 4305 SUS430																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	アルミニウム板 JIS H 4000(A1100P H24) 表面処理：陽極酸化塗装 合板膜 JIS H 8601(AA15) JIS H 8602(B)	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	材質	表面仕上げ	直径 (mm)	取付箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	※集成材	・メッキ	・35 ・45	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	○ステンレスパイプ	・丸	○φ400	・スロープ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	・鋼製パイプ	・SOP	・EP-G	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
・ビニル製	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種類	設計基準強度 (Fc) (N/mm ²)	スランプ (cm)	施工箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
※普通コンクリート	※18	※15	※標準仕様書6.14.1(4)(7)~(8)による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
平たんさの種類	施工箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a種	合成樹脂塗膜、ビニル系床材張り、床コンクリート直均し 合仕上げ、フリーアクセスフロア(置敷式) ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
b種	カーペット張り、防水地下、セルフレベリング材塗り ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
c種	タイル張り、モルタル塗り、フリーアクセスフロア(支柱調整式) ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
平たんさの種類	施工箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a種	合成樹脂塗膜、ビニル系床材張り、床コンクリート直均し 合仕上げ、フリーアクセスフロア(置敷式) ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
b種	カーペット張り、防水地下、セルフレベリング材塗り ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
c種	タイル張り、モルタル塗り、フリーアクセスフロア(支柱調整式) ()																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
構造形式	構成基材の種類		表面仕上げ材		遮音性 (dB/500Hz)	防火性能																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	スタッド	パネル	材質	厚さ (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
※スタッド式(内蔵)			※鋼板	※0.6	・メラミン樹脂焼付	・0	・不燃																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
・スタッド式(露出)			・	・0.8	又はアクリル樹脂	・12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・スタッドパネル式			・	・	焼付	・20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・パネル式			・	・	・壁紙張り	・28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
						・36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
種別	材料	厚さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
・盛土	・A種 ・B種 ・C種 ・D種 ・建設汚泥から再生した処理土 [G]	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
・凍上抑制層	・再生クラッシャー [G] ・クラッシャーラン ・切込み砂利 ・砂	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
・フィルター層	・砂	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
種類	材料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
・砕石	・クラッシャーラン ・粒度調整砕石 [G]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
再生材	○クラッシャーラン [G] ・粒度調整砕石 [G] ・クラッシャーラン鉄鋼スラグ [G] ・粒度調整鉄鋼スラグ [G] ・水硬性粒度調整鉄鋼スラグ [G]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
区分	地域	種類																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
表層	・一般地域	・密粒度アスファルト混合物(13) ・細粒度アスファルト混合物(13)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	・寒冷地域	・密粒度アスファルト混合物(13F)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
舗装の種類	部位	構成	厚さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
コンクリート舗装	車路及び駐車場	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	歩行者用通路	・図示	※70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種類	部位	構成	厚さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
・加熱系	・車路	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	・歩行者用通路	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
・常温系	・歩行者用通路	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種類	寸法(mm)	厚さ(mm)	目地材	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
※普通平板(N) [G]	※300角	※60	※砂	表面加工 ・突き出し ・たき出し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
・透水平板(P) [G]			・モルタル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種類	部位	形状	厚さ (mm)	曲げ強度 (N/mm ²)	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	車路	・図示	※80	※5.0	色彰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		・図示	※80	※3.0	表面加工																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	歩行者用通路	・図示	※60	※3.0	標準品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		・図示	※60	※3.0	標準品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種類	形状・寸法(mm)	厚さ(mm)	施工方法	基層	基層の厚さ (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※小舗石(花ご石)	・図示	・	・うろこ張り	コンクリート版	※70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	・	・	・	アスファルト混合物	※50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種類	施工	適用	色	幅(mm)	塗布厚さ(mm)	適用部位																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
※3種1号	溶融	粉体状	・白	・150	・1.0	・白線 ・車線 ・車線 ・車線																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・1種 [G]	常温	液状	・白	・100	・	・視覚障害者用表示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・2種 [G]	加熱	液状	・白	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
舗装の種類	部位	構成	厚さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
コンクリート舗装	車路及び駐車場	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	歩行者用通路	・図示	※70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種類	部位	構成	厚さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
・加熱系	・車路	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	・歩行者用通路	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
・常温系	・歩行者用通路	・図示	・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種類	寸法(mm)	厚さ(mm)	目地材	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
※普通平板(N) [G]	※300角	※60	※砂	表面加工 ・突き出し ・たき出し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
・透水平板(P) [G]			・モルタル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
種類	部位	形状	厚さ (mm)	曲げ強度 (N/mm ²)	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	車路	・図示	※80	※5.0	色彰																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		・図示	※80	※3.0	表面加工																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※普通ブロック(N) ・透水性ブロック(P)	歩行者用通路	・図示	※60	※3.0	標準品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		・図示	※60	※3.0	標準品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種類	形状・寸法(mm)	厚さ(mm)	施工方法	基層	基層の厚さ (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※小舗石(花ご石)	・図示	・	・うろこ張り	コンクリート版	※70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	・	・	・	アスファルト混合物	※50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種類	施工	適用	色	幅(mm)	塗布厚さ(mm)	適用部位																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
※3種1号	溶融	粉体状	・白	・150	・1.0	・白線 ・車線 ・車線 ・車線																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・1種 [G]	常温	液状	・白	・100	・	・視覚障害者用表示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・2種 [G]	加熱	液状	・白	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										



岩崎構造設計事務所 代表 岩崎 浩	一級建築士事務所登録 第03-872号 一級建築士大臣登録 第183698号	米子市博労町1丁目8番地 電話 0859(22)7911	設計年月日 R6.3	設計 岩崎	工事名称 県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事	設計番号 A-2
改修工事特記仕様書 2			縮尺 —	図面番号 A-2		



鳥取県
令和5年度
J2301907
東部建築住宅
事務所

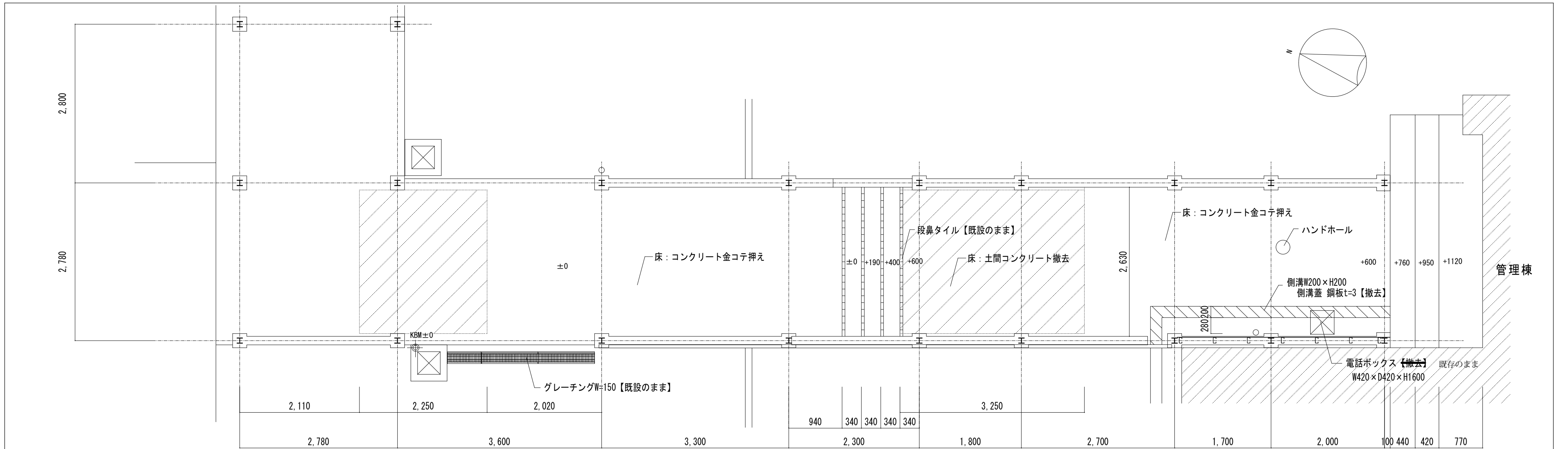
1 建築物概要	
工事場所	鳥取市湖山町北3丁目
敷地面積	75,410 m ²
建物用途	渡り廊下
構造	鉄骨造平屋建て

2 工事概要	
(1) 既存渡り廊下にスロープ新設	

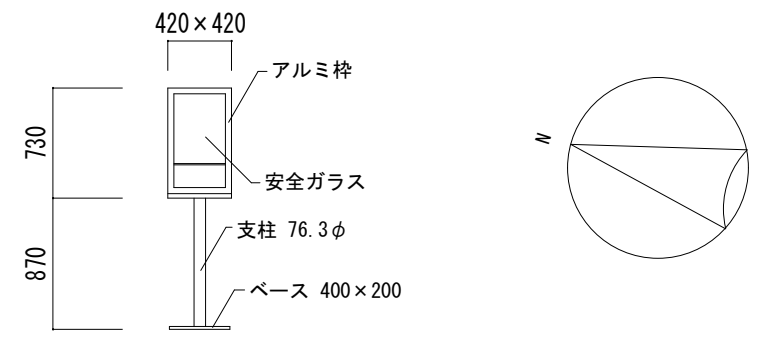
概略工程表			
	7月	8月	
撤去工事	▨		
鉄筋工事		▨	
コンクリート工事		▨	
金属工事			▨

※工事概略工程表は参考であり、請負者の施工計画を拘束するものではない。

岩崎構造設計事務所	代表 岩崎 浩	一級建築士事務所登録 第03-872号 一級建築士大臣登録 第183698号	米子市博労町1丁目8番地 電話 0859(22)7911	設計年月日 R6.3	設計 岩崎	工事名称 県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事	設計番号	
付近見取図 配置図							縮尺 1/800	図面番号 A-3

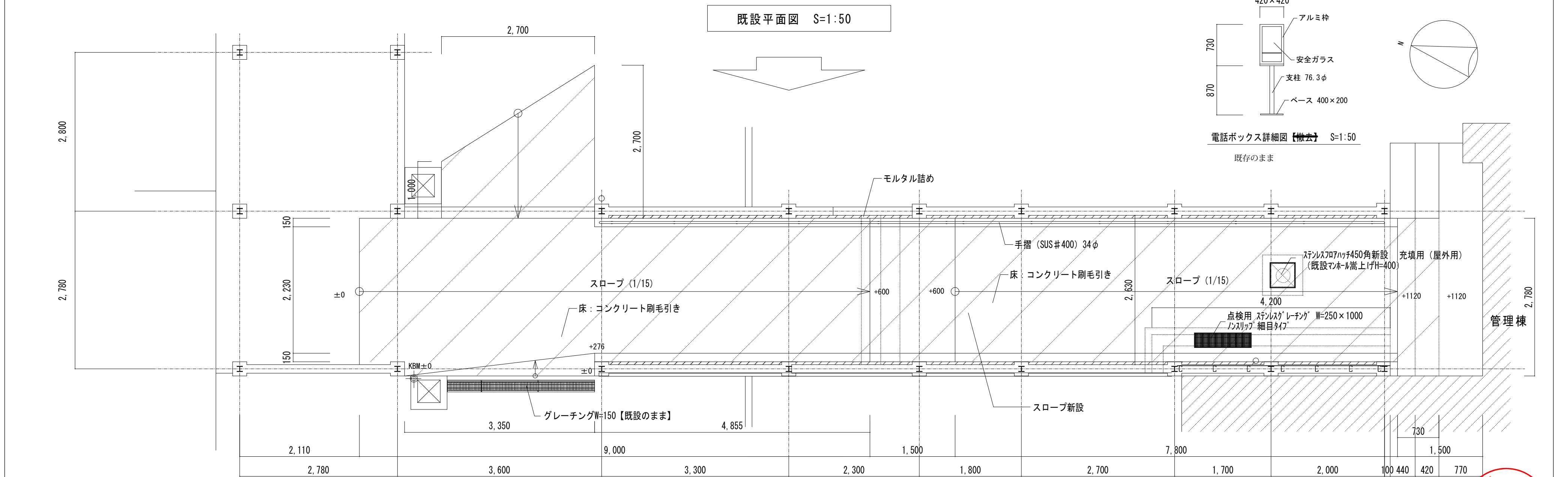


既設平面図 S=1:50



電話ボックス詳細図【撤去】 S=1:50

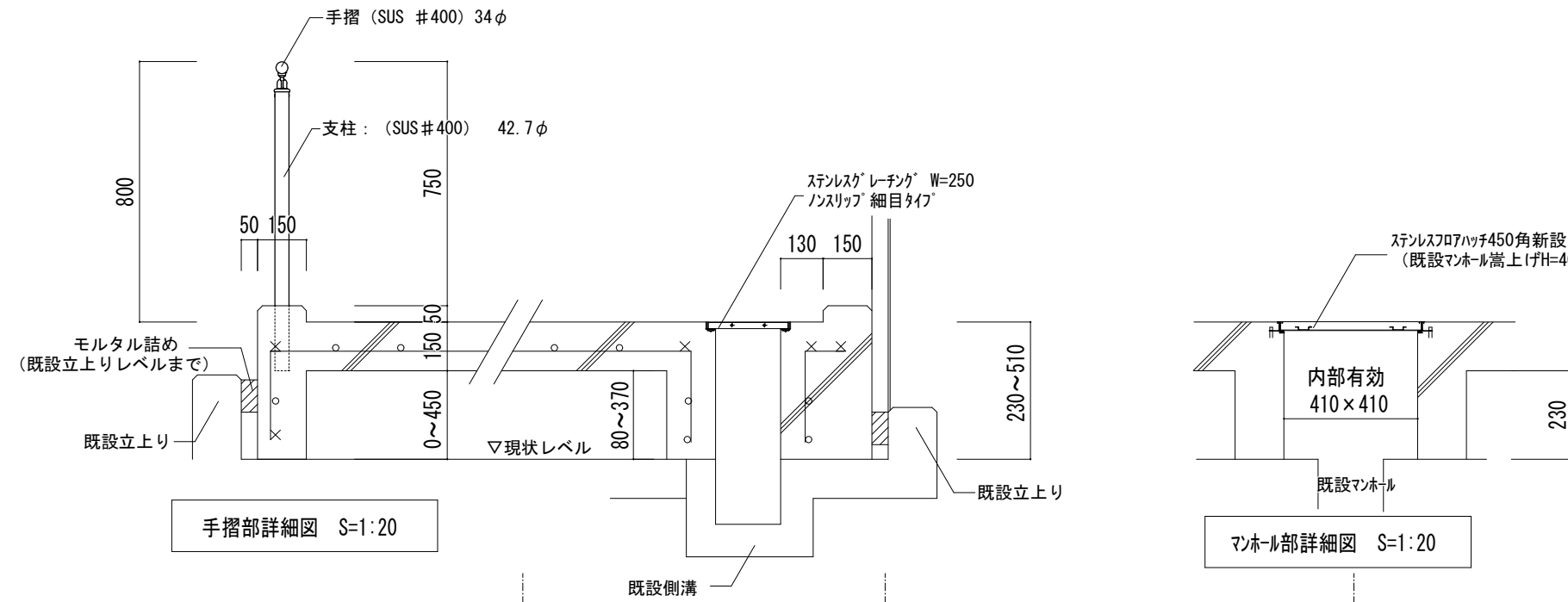
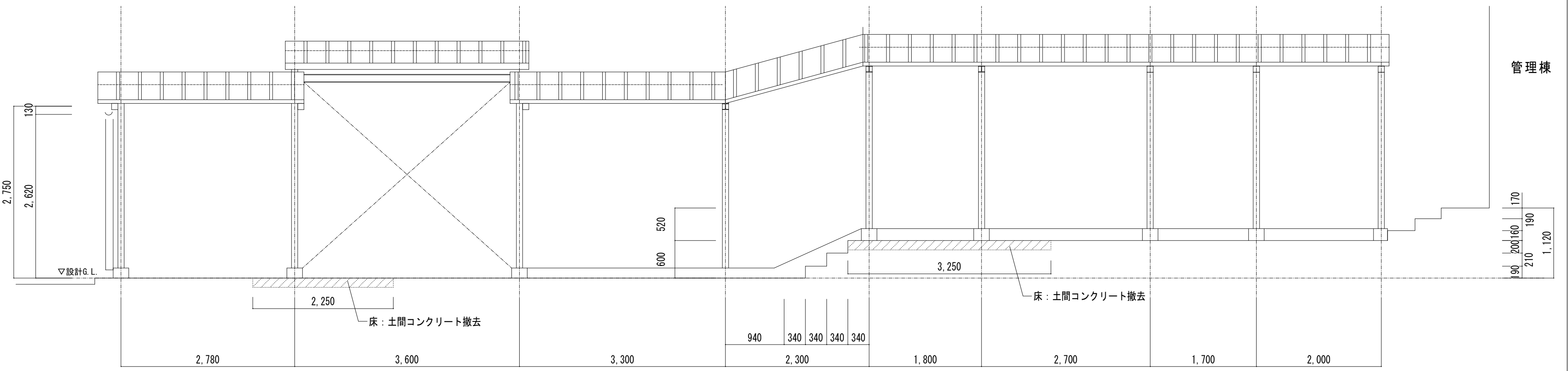
既存のまま



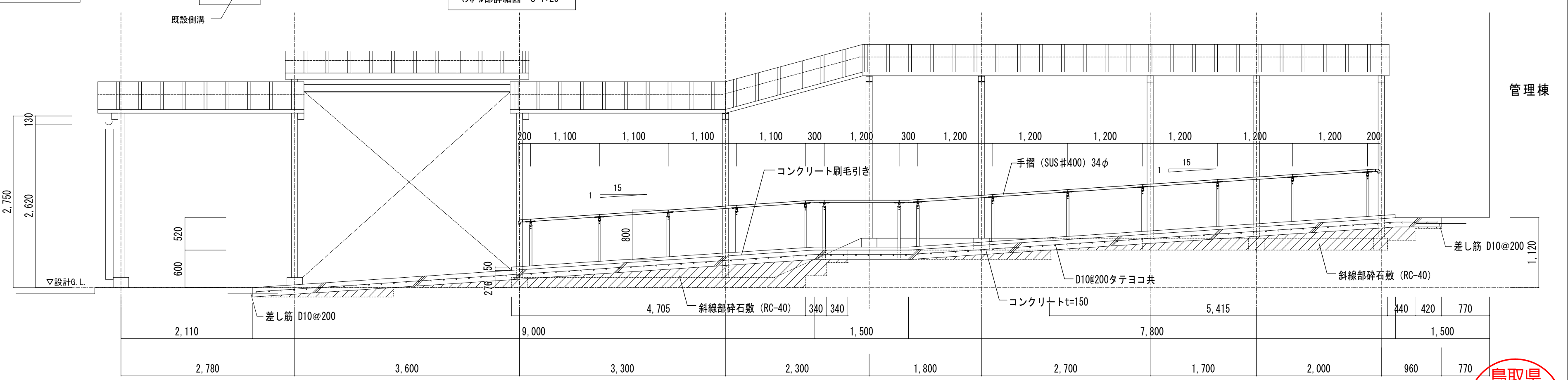
改修後平面図 S=1:50



岩崎構造設計事務所 代表 岩崎 浩	一級建築士事務所登録 第03-872号 一級建築士大臣登録 第183698号	米子市博労町1丁目8番地 電話 0859(22)7911	設計年月日 R6.3	設計 岩崎	工事名称 県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事	設計番号
						縮尺 1/50
渡り廊下4改修平面図						図面番号 A-4



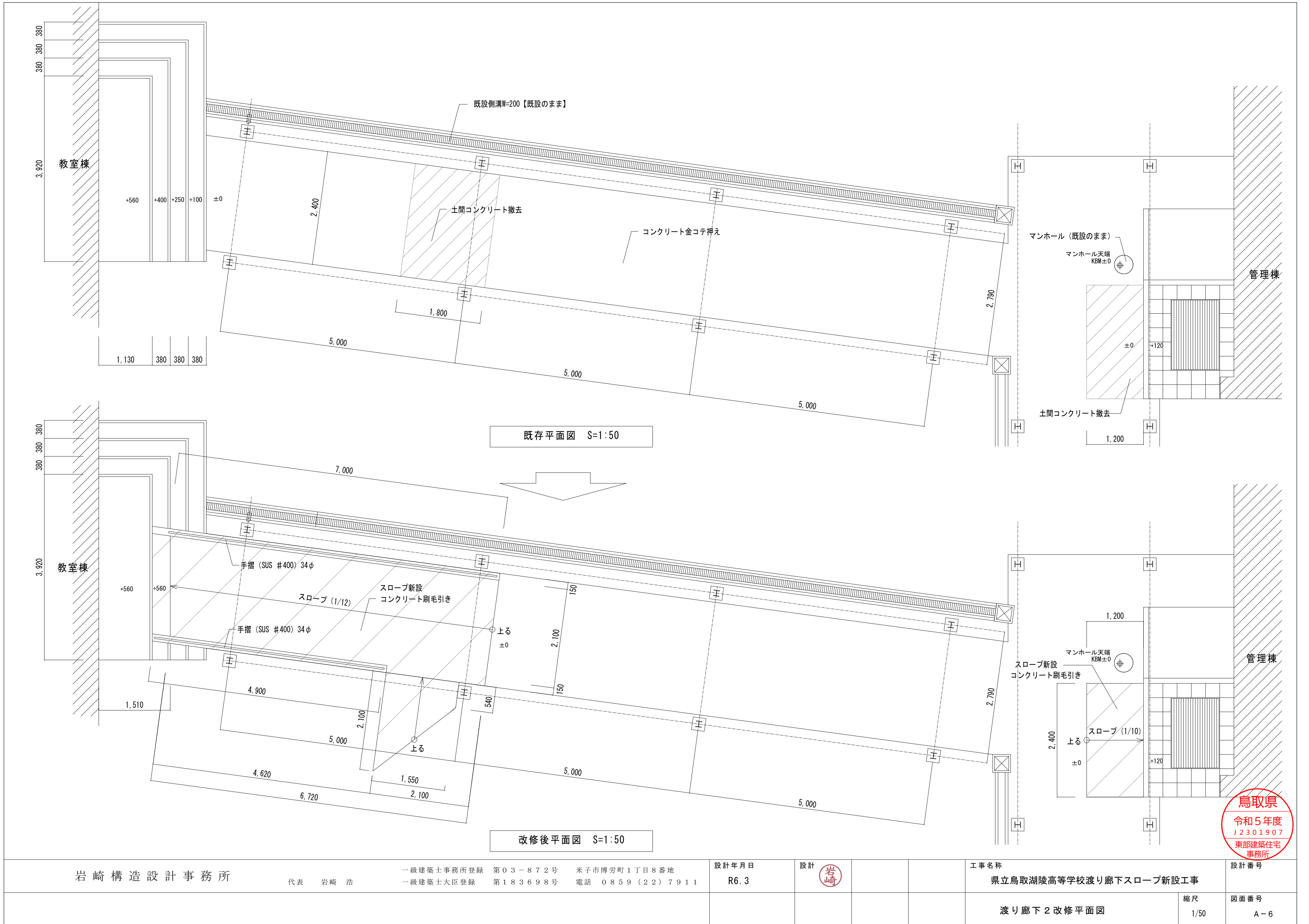
既設断面図 S=1:50



改修後断面図 S=1:50

鳥取県
令和5年度
J2301907
東部建築住宅
事務所

岩崎構造設計事務所	代表 岩崎 浩	一級建築士事務所登録 第03-872号 一級建築士大臣登録 第183698号	米子市博労町1丁目8番地 電話 0859(22)7911	設計年月日 R6.3	設計 岩崎	工事名称 県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事	設計番号
							渡り廊下4改修断面図
縮尺 1/50							図面番号 A-5



岩崎構造設計事務所

代表 岩崎 浩

一級建築士事務所登録 第03-872号 米子市博労町1丁目8番地
一級建築士大臣登録 第183698号 電話 0859(22)7911

設計年月日
R6.3

設計

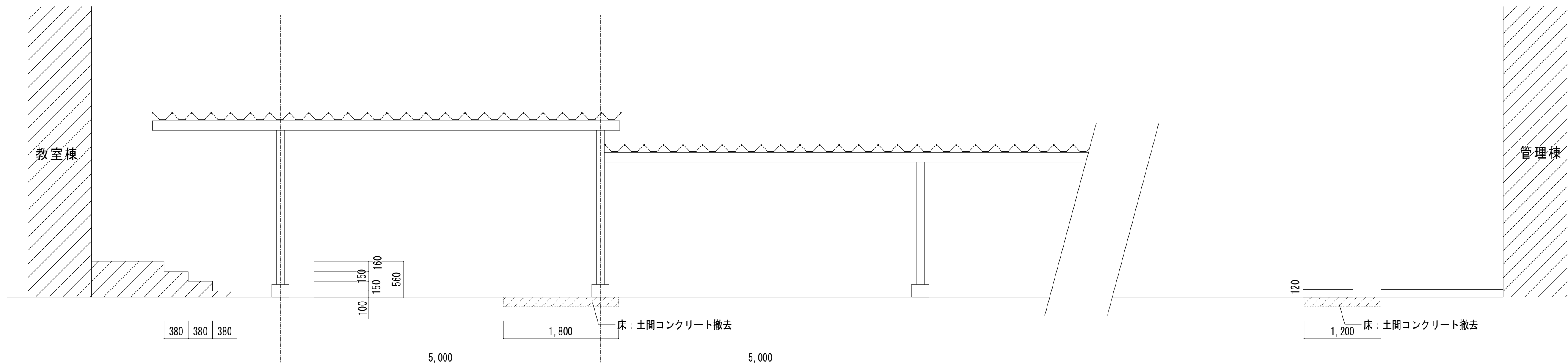
工事名称
県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事

設計番号

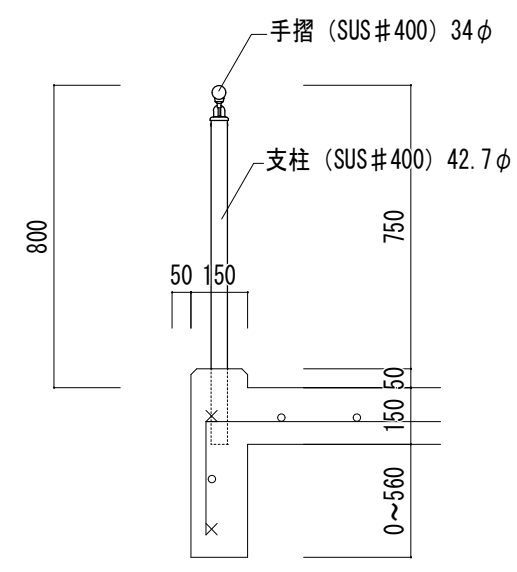
渡り廊下2改修平面図

縮尺
1/50

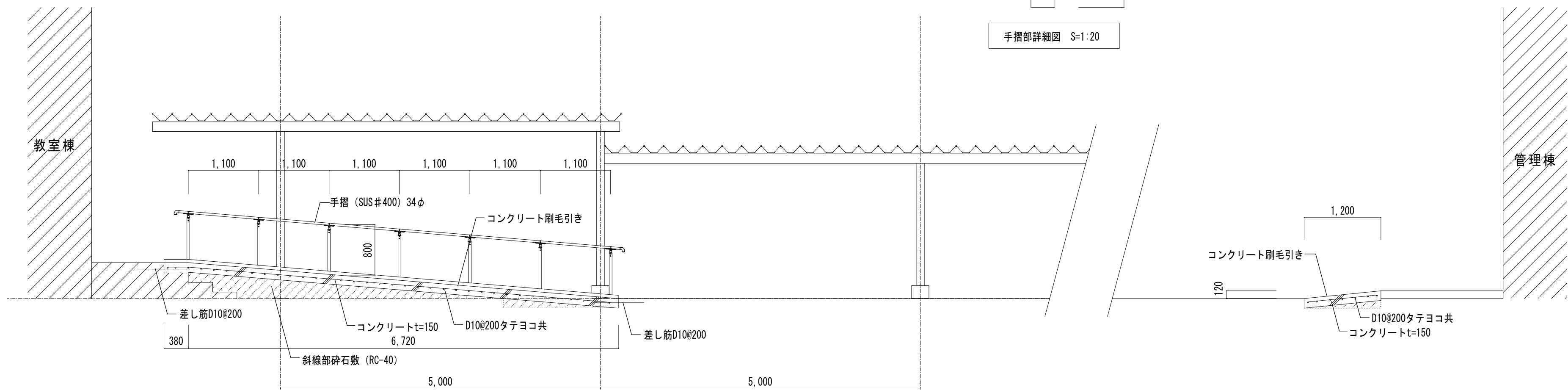
図面番号
A-6



渡り廊下 2 改修後断面図 S=1:50



手摺部詳細図 S=1:20



渡り廊下 2 改修後断面図 S=1:50



岩崎構造設計事務所	代表 岩崎 浩	一級建築士事務所登録 第03-872号 一級建築士大臣登録 第183698号	米子市博労町1丁目8番地 電話 0859(22)7911	設計年月日 R6.3	設計 岩崎	工事名称 県立鳥取湖陵高等学校渡り廊下スロープ新設工事	設計番号	
渡り廊下 2 改修断面図							縮尺 1/50 1/20	図面番号 A-7