




# 歩道 探勝歩道 砂利敷舗装

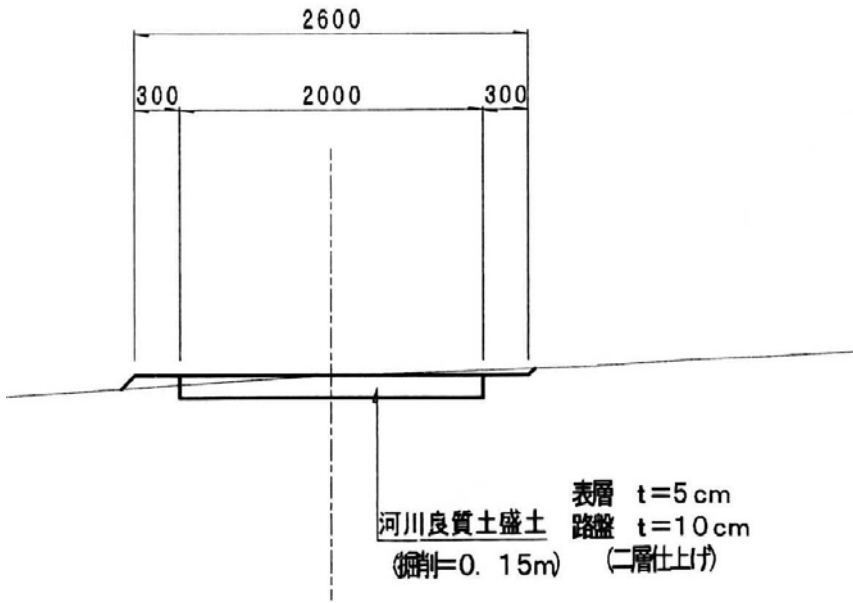
自然公園名：中部山岳国立公園	公園事業名：上高地河童橋明神池線歩道
所在地：長野県松本市	整理番号：029-探勝歩道 02

<写真>		<概況>																												
整備前		<table border="1"> <tr> <td>自然条件</td> <td>                     植生  <input checked="" type="checkbox"/>樹林   <input type="checkbox"/>草原  <input type="checkbox"/>湿原  <input type="checkbox"/>その他 (        )                 </td> </tr> <tr> <td>地形</td> <td> <input type="checkbox"/>海岸   <input type="checkbox"/>平野  <input type="checkbox"/>里山   <input checked="" type="checkbox"/>高山  <input type="checkbox"/>湖沼   <input type="checkbox"/>河川  <input type="checkbox"/>溪谷瀑布  <input type="checkbox"/>その他 (        )                 </td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td> <input checked="" type="checkbox"/>平坦地～緩傾斜  <input type="checkbox"/>急傾斜                 </td> </tr> <tr> <td>土壌</td> <td> <input type="checkbox"/>岩盤   <input type="checkbox"/>砂礫  <input checked="" type="checkbox"/>粘性土   <input type="checkbox"/>火山灰土                 </td> </tr> <tr> <td>気象</td> <td> <input checked="" type="checkbox"/>積雪が多い  <input type="checkbox"/>風が強い  <input type="checkbox"/>雨が多い  <input type="checkbox"/>その他 (        )                 </td> </tr> <tr> <td>危険箇所</td> <td> <input type="checkbox"/>有毒ガス  <input type="checkbox"/>落石が多い  <input type="checkbox"/>崩壊地  <input type="checkbox"/>その他 (        )                 </td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="vertical-align: top;">整備後</td> <td rowspan="3"></td> <td>社会条件</td> <td>                     歴史文化  <input type="checkbox"/>特徴的な歴史文化 (        )                      周辺施設  <input checked="" type="checkbox"/>ビジターセンター  <input checked="" type="checkbox"/>宿泊施設  <input checked="" type="checkbox"/>野営場  <input type="checkbox"/>その他 (        )                      アクセス  <input type="checkbox"/>駅   <input type="checkbox"/>バス停  <input type="checkbox"/>駐車場                      より徒歩        分                 </td> </tr> <tr> <td>利用状況</td> <td>                     利用者数                      年間                      万人                      最大一日                人                      利用形態  <input checked="" type="checkbox"/>個人が多い  <input checked="" type="checkbox"/>家族が多い  <input checked="" type="checkbox"/>団体が多い                      季節型  <input type="checkbox"/>1季型  <input checked="" type="checkbox"/>3季型  <input type="checkbox"/>通年型                 </td> </tr> <tr> <td>管理状況</td> <td>                     施設管理  <input type="checkbox"/>損傷が目立つ  <input type="checkbox"/>汚れが目立つ  <input type="checkbox"/>危険箇所あり  <input type="checkbox"/>その他 (        )                      安全管理  <input type="checkbox"/>危険箇所への対応  <input type="checkbox"/>施設の荒廃の対応                      植生管理  <input type="checkbox"/>植生の荒廃  <input type="checkbox"/>展望阻害  <input type="checkbox"/>倒木  <input type="checkbox"/>その他 (        )                      管理体制  <input type="checkbox"/>直営  <input type="checkbox"/>委託  <input type="checkbox"/>その他 (        )                 </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">整備中</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">転 圧</td> <td style="text-align: center;">路盤完成</td> <td></td> </tr> </table>	自然条件	植生 <input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 (        )	地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input type="checkbox"/> 里山 <input checked="" type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 (        )	傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜	土壌	<input type="checkbox"/> 岩盤 <input type="checkbox"/> 砂礫 <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土	気象	<input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 (        )	危険箇所	<input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他 (        )	整備後		社会条件	歴史文化 <input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 (        ) 周辺施設 <input checked="" type="checkbox"/> ビジターセンター <input checked="" type="checkbox"/> 宿泊施設 <input checked="" type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 (        ) アクセス <input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩        分	利用状況	利用者数 年間                      万人 最大一日                人 利用形態 <input checked="" type="checkbox"/> 個人が多い <input checked="" type="checkbox"/> 家族が多い <input checked="" type="checkbox"/> 団体が多い 季節型 <input type="checkbox"/> 1季型 <input checked="" type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型	管理状況	施設管理 <input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 (        ) 安全管理 <input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応 植生管理 <input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 (        ) 管理体制 <input type="checkbox"/> 直営 <input type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 (        )	整備中					転 圧	路盤完成	
自然条件	植生 <input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 (        )																													
地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input type="checkbox"/> 里山 <input checked="" type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 (        )																													
傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜																													
土壌	<input type="checkbox"/> 岩盤 <input type="checkbox"/> 砂礫 <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土																													
気象	<input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 (        )																													
危険箇所	<input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他 (        )																													
整備後		社会条件	歴史文化 <input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 (        ) 周辺施設 <input checked="" type="checkbox"/> ビジターセンター <input checked="" type="checkbox"/> 宿泊施設 <input checked="" type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 (        ) アクセス <input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩        分																											
		利用状況	利用者数 年間                      万人 最大一日                人 利用形態 <input checked="" type="checkbox"/> 個人が多い <input checked="" type="checkbox"/> 家族が多い <input checked="" type="checkbox"/> 団体が多い 季節型 <input type="checkbox"/> 1季型 <input checked="" type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型																											
		管理状況	施設管理 <input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 (        ) 安全管理 <input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応 植生管理 <input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 (        ) 管理体制 <input type="checkbox"/> 直営 <input type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 (        )																											
整備中																														
	転 圧	路盤完成																												

解説（整備の目的・注目すべき点・配慮事項など）
歩行者の安全確保を目的に、集中豪雨により被災した歩道の復旧工事を行った。

<b>■仕様</b> ：表層 t=5cm、路盤 t=10cm 河川良質土	<b>■施工年度</b> ：平成18年度 <b>■施工者</b> ：－ <b>■設計者</b> ：東武計画株式会社 <b>■問合せ先</b> ：長野自然環境事務所
---	--

<図面>



事例の評価

景 観			
	a	b	c
配 置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
形 態	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
材 質	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
色 彩	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

環 境			
	a	b	c
地 形	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
植 生	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
動 物	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

機能的調和			
	a	b	c
利用性	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
安全性	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
維持管理	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<整備費> ¥1,313 直接工事費 (施設単体の価格、掘削は別途)

# 歩道 探勝歩道 木道 (据置)

自然公園名：阿蘇くじゅう国立公園	公園事業名：九州自然歩道
所在地：大分県竹田市・玖珠郡九重町	整理番号：032-探勝歩道 05

## <写真>



整備後 (平成22年12月)

## <概況>

自然条件	植生	<input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 ( )
	地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input checked="" type="checkbox"/> 里山 <input type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 ( )
	傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地~緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜
	土壌	<input type="checkbox"/> 岩盤 <input checked="" type="checkbox"/> 砂礫 <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土
	気象	<input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 ( )
	危険箇所	<input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他 ( )
社会条件	歴史文化	<input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 ( )
	周辺施設	<input checked="" type="checkbox"/> ビジターセンター <input checked="" type="checkbox"/> 宿泊施設 <input checked="" type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 ( )
	アクセス	<input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩 分
利用状況	利用者数	年間 万人 最大一日 - 人
	利用形態	<input type="checkbox"/> 個人が多い <input type="checkbox"/> 家族が多い <input type="checkbox"/> 団体が多い
	季節型	<input type="checkbox"/> 1季型 <input type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型
管理状況	施設管理	<input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 ( )
	安全管理	<input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応
	植生管理	<input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 ( )
	管理体制	<input type="checkbox"/> 直営 <input checked="" type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 ( )

## 解説 (整備の目的・注目すべき点・配慮事項など)

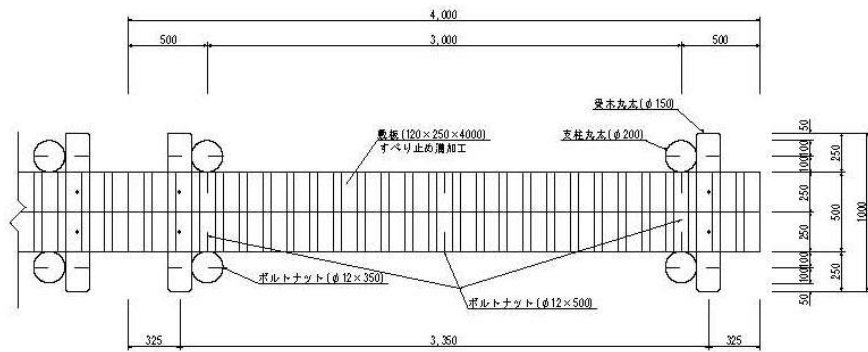
九州自然歩道線道路 (長者原~海ヶ池越分岐) の勾配があり、草原部分に、植生の保護を目的に木道を整備した。利用者の安全に配慮して木道表面にすべり止め溝加工を施している。また、耐久性に配慮し加圧式保存処理材及びステンレス金物を使用している。

■仕様：W=0.5m、すべり止め加工  
加圧式保存処理材、ステンレス金物

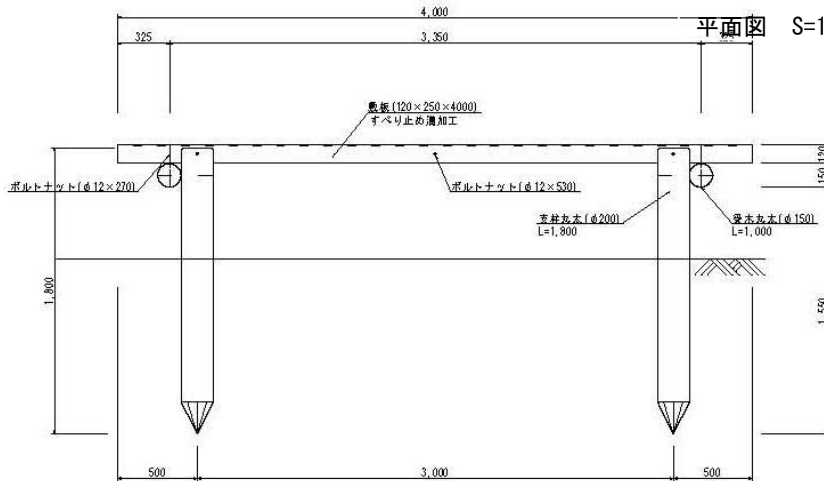
■施工年度：平成22年度  
 ■施工者：小倉建設 (株)  
 ■設計者：(株) パスコ  
 ■問合せ先：九州地方環境事務所



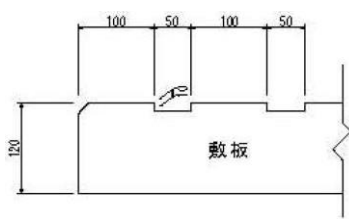
<図面>



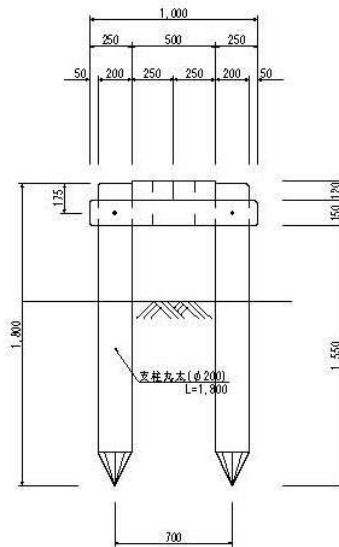
平面図 S=1/50



側面図 S=1/50



滑り止め加工詳細図



断面図 S=1/50

特記事項

- ・天端計画高は 縦断面を参照し施工する。
- ・木材は防腐加圧注入処理 (K4規格以上) を施すものとする。
- ・ボルトナット部については座彫り加工を施す。
- ・敷板上部はすべり止め溝加工を施す。
- ・木口面は面取り加工をおこなう。
- ・金具についてはステンレス品とする。

<整備費> ¥14,100,000 (228mあたり、テラス含む)

直接工事費 (施設単体の価格)

事例の評価

景観			
	a	b	c
配置	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
形態	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
材質	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
色彩	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

樹林の中を通る歩道であり、木製階段とすることで景観と調和している。

環境			
	a	b	c
地形	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
植生	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
動物	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>


既設歩道の改修であり、環境破壊は小さい。

機能的調和			
	a	b	c
利用性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
安全性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
維持管理	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

階段工、段差処理により、歩きやすくなった。

# 歩道 探勝歩道 木道 (構造)

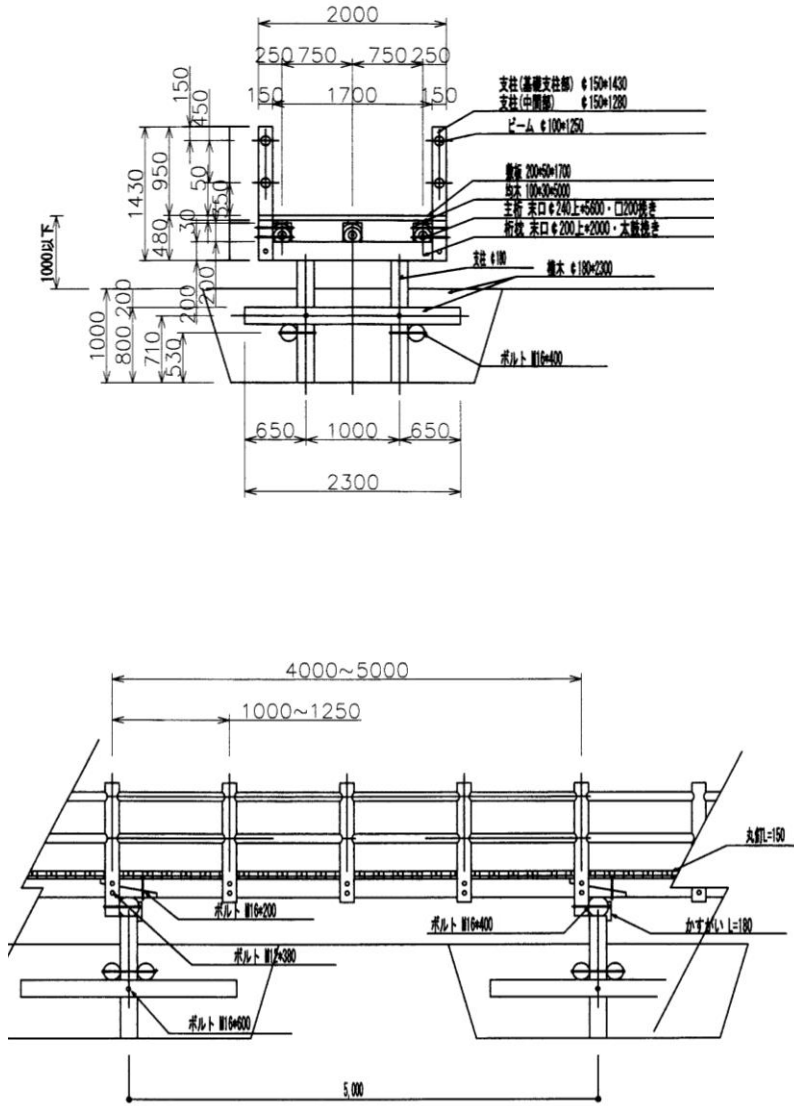
自然公園名：中部山岳国立公園	公園事業名：上高地大正池線歩道
所在地：長野県松本市	整理番号：033-探勝歩道 06

<p>&lt;写真&gt;</p> <p>整備前 (H21. 7. 17)</p> 		<p>&lt;概況&gt;</p>	
自然条件	植生	<input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 (            )	
	地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input type="checkbox"/> 里山 <input checked="" type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 (            )	
	傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜	
	土壌	<input type="checkbox"/> 岩盤 <input checked="" type="checkbox"/> 砂礫 <input type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土	
	気象	<input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 (            )	
	危険箇所	<input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他 (            )	
社会条件	歴史文化	<input checked="" type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 (            )	
	周辺施設	<input checked="" type="checkbox"/> ビジターセンター <input checked="" type="checkbox"/> 宿泊施設 <input checked="" type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 (            )	
	アクセス	<input type="checkbox"/> 駅 <input checked="" type="checkbox"/> バス停 <input type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩      10分	
利用状況	利用者数	年間                      万人 最大一日                人	
	利用形態	<input checked="" type="checkbox"/> 個人が多い <input checked="" type="checkbox"/> 家族が多い <input checked="" type="checkbox"/> 団体が多い	
	季節型	<input type="checkbox"/> 1季型 <input checked="" type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型	
管理状況	施設管理	<input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input checked="" type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 (            )	
	安全管理	<input checked="" type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応	
	植生管理	<input checked="" type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 (            )	
	管理体制	<input type="checkbox"/> 直営 <input checked="" type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 (            )	

<p><b>解説 (整備の目的・注目すべき点・配慮事項など)</b></p> <p>植生を保護し、安全に歩道を利用するために、老朽化した木道を再整備し、新たに木柵 (手摺り) を設置した。</p>
--

<p>■仕様：W=2.0m カラマツ材、加圧式木材保存処理 (ACQ)</p>	<p>■施工年度：平成21年度          ■施工者：(株)大野建設          ■設計者：(株)アンドー          ■問合せ先：長野自然環境事務所</p>
---	--

<図面>



S=1/80

<整備費> ￥ -

事例の評価

景観			
	a	b	c
配置	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
形態	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
材質	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
色彩	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

環境			
	a	b	c
地形	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
植生	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
動物	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

機能的調和			
	a	b	c
利用性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
安全性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
維持管理	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



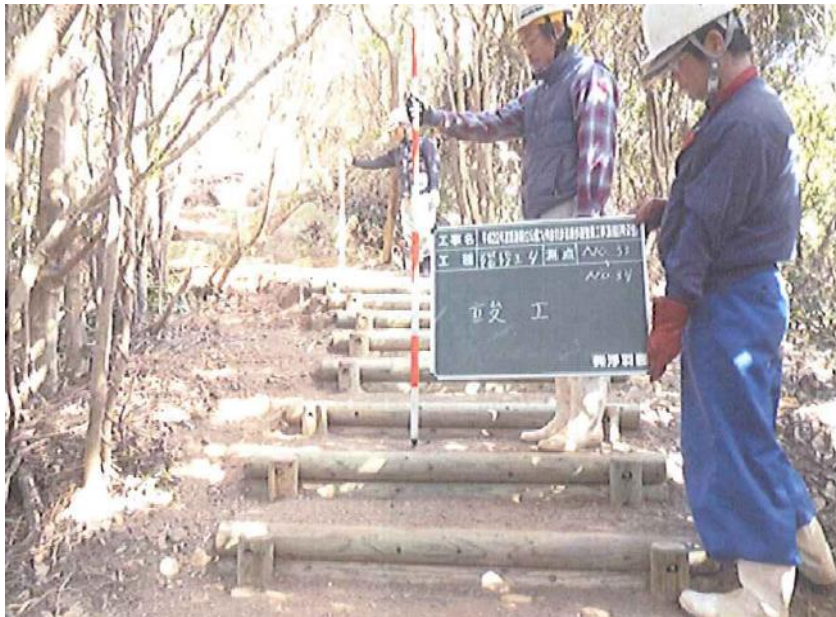
# 歩道 探勝歩道 丸太段差工

自然公園名：西海国立公園	公園事業名：九州自然歩道
所在地：長崎県五島市	整理番号：041-探勝歩道 14

## <写真>



整備前（平成24年1月撮影）



整備後（平成24年3月撮影）

## <概況>

自然条件	植生	<input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他（ ）
	地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input checked="" type="checkbox"/> 里山 <input type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input type="checkbox"/> 渓谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他（ ）
	傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜
	土壌	<input type="checkbox"/> 岩盤 <input checked="" type="checkbox"/> 砂礫 <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土
	気象	<input type="checkbox"/> 積雪が多い <input checked="" type="checkbox"/> 風が強い <input type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他（ ）
	危険箇所	<input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他（ ）
	社会条件	歴史文化
周辺施設		<input type="checkbox"/> ビジターセンター <input type="checkbox"/> 宿泊施設 <input type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他（ ）
アクセス		<input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩 分
利用状況	利用者数	年間 万人 最大一日 人
	利用形態	<input type="checkbox"/> 個人が多い <input type="checkbox"/> 家族が多い <input type="checkbox"/> 団体が多い
	季節型	<input type="checkbox"/> 1季型 <input type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型
管理状況	施設管理	<input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他（ ）
	安全管理	<input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応
	植生管理	<input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他（ ）
	管理体制	<input type="checkbox"/> 直営 <input checked="" type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他（ ）

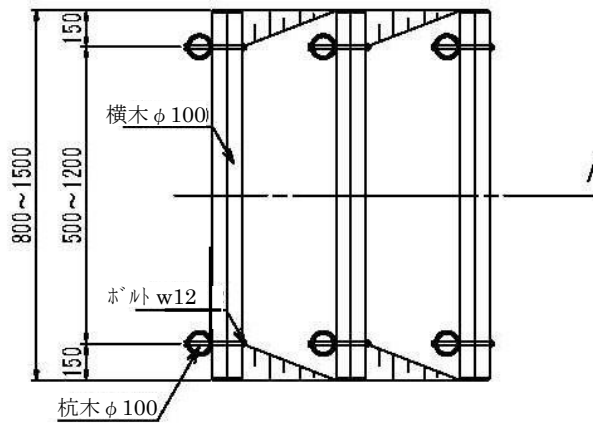
## 解説（整備の目的・注目すべき点・配慮事項など）

樹林内を通る粘土質の既存の九州自然歩道線道路（歩道）の傾斜部分に、植生の保護や歩行性の向上を目的に丸太段差工を設けた。丸太材は耐朽性に配慮して加圧式保存処理材を使用している。歩道の状況合わせ、丸太段差工幅を調整している。

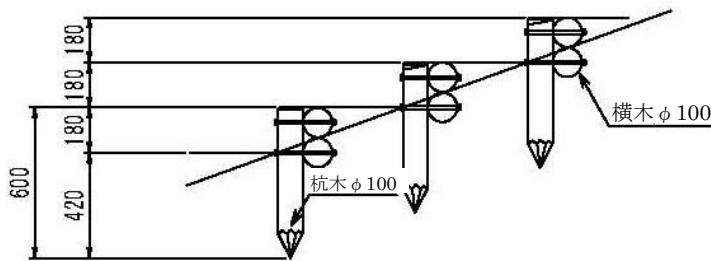
■仕様：L=171m、264段  
 蹴上180mm、W=800~1500mm  
 加圧式保存処理材

■施工年度：平成23年度  
 ■施工者：(株)浮羽園  
 ■設計者：アジア航測(株)  
 ■問合せ先：九州地方環境事務所

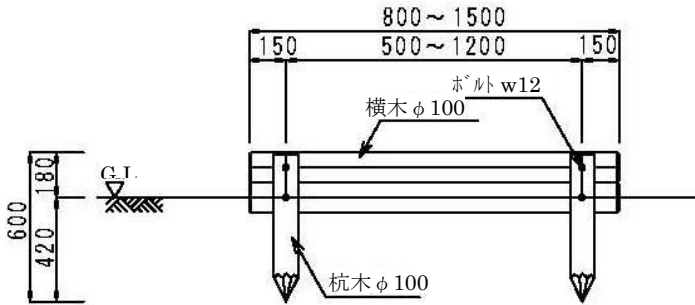
<図面>



平面図 S=1/30



立面図 S=1/30



断面図 S=1/30

<特記事項>

- ・使用する木材は、杉とする
- ・丸太は、ロータリー加工とする
- ・素材は薬剤注入に適するように天然又は人工乾燥処理とする
- ・加圧注入の方法および防腐処理木材の品質の確定は、JIS A 9002 による
- ・金具類は、ステンレス製とする

<整備費> ¥4,260,000 (264段あたり) 直接工事費 (施設単体の価格)

事例の評価

景観			
	a	b	c
配置	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
形態	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
材質	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
色彩	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
樹林の中を通る歩道であり、木製階段、段差処理は景観と調和している。			

環境			
	a	b	c
地形	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
植生	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
動物	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
既設歩道の改修であり、環境破壊は小さい。			

機能的調和			
	a	b	c
利用性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
安全性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
維持管理	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
階段工、段差処理により、歩きやすくなった。			



# 歩道 探勝歩道 敷板段差工

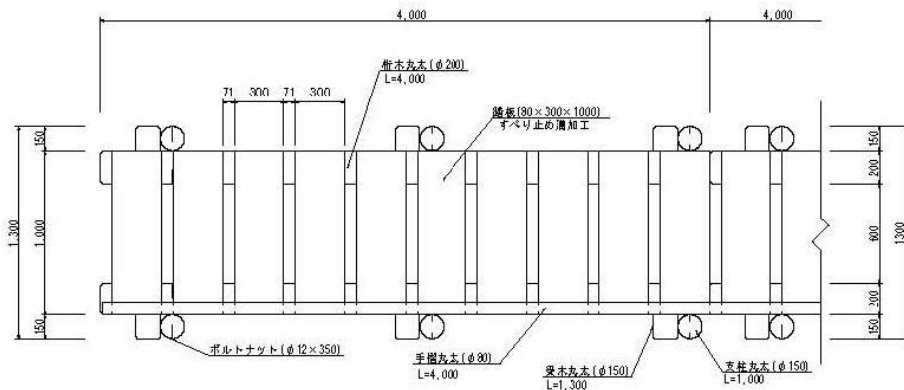
自然公園名：阿蘇くじゅう国立公園	公園事業名：九州自然歩道
所在地：大分県竹田市・玖珠郡九重町	整理番号：043-探勝歩道 16

<p>&lt;写真&gt;</p>  <p>整備後 (H22. 12)</p>	<p>&lt;概況&gt;</p>	
	<p>自然条件</p>	<p>植生</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原  <input type="checkbox"/> 湿原  <input type="checkbox"/> その他 ( )</p> <p>地形</p> <p><input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野  <input checked="" type="checkbox"/> 里山 <input type="checkbox"/> 高山  <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川  <input type="checkbox"/> 渓谷瀑布  <input type="checkbox"/> その他 ( )</p> <p>傾斜</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜  <input type="checkbox"/> 急傾斜</p> <p>土壌</p> <p><input type="checkbox"/> 岩盤 <input checked="" type="checkbox"/> 砂礫  <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土</p> <p>気象</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い  <input type="checkbox"/> 風が強い  <input type="checkbox"/> 雨が多い  <input type="checkbox"/> その他 ( )</p> <p>危険箇所</p> <p><input type="checkbox"/> 有毒ガス  <input type="checkbox"/> 落石が多い  <input type="checkbox"/> 崩壊地  <input type="checkbox"/> その他 ( )</p>
<p>利用状況</p>	<p>利用者数</p> <p>年間 万人  最大一日 人</p> <p>利用形態</p> <p><input type="checkbox"/> 個人が多い  <input type="checkbox"/> 家族が多い  <input type="checkbox"/> 団体が多い</p> <p>季節型</p> <p><input type="checkbox"/> 1季型  <input type="checkbox"/> 3季型  <input type="checkbox"/> 通年型</p>	<p>管理状況</p> <p>施設管理</p> <p><input type="checkbox"/> 損傷が目立つ  <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ  <input type="checkbox"/> 危険箇所あり  <input type="checkbox"/> その他 ( )</p> <p>安全管理</p> <p><input type="checkbox"/> 危険箇所への対応  <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応</p> <p>植生管理</p> <p><input type="checkbox"/> 植生の荒廃  <input type="checkbox"/> 展望阻害  <input type="checkbox"/> 倒木  <input type="checkbox"/> その他 ( )</p> <p>管理体制</p> <p><input type="checkbox"/> 直営  <input checked="" type="checkbox"/> 委託  <input type="checkbox"/> その他 ( )</p>

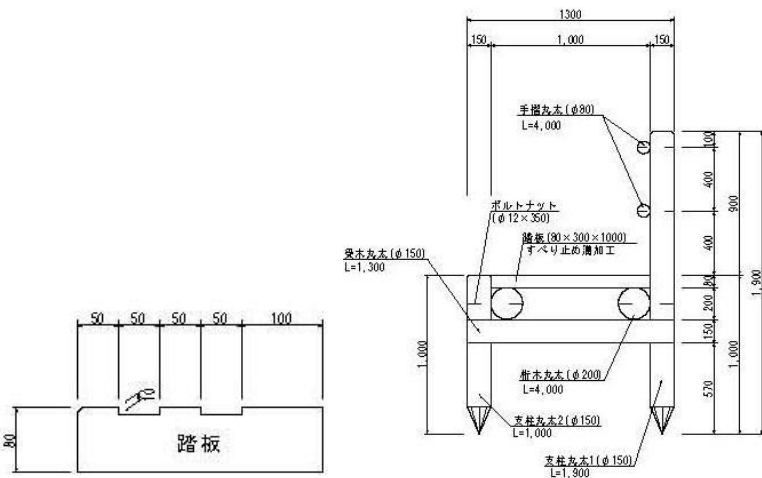
<p><b>解説（整備の目的・注目すべき点・配慮事項など）</b></p> <p>九州自然歩道（長者原～海ヶ池越分岐）の洗掘されて歩きにくい部分に、洗掘の防止、植生の保護及び利用者の安全に配慮して敷板段差工を整備した。</p>
---

<p>■仕様：W=1.0m、蹴上げ15cm、手摺り、すべり止め加工  加圧式保存処理材、ステンレス金物</p>	<p>■施工年度：平成22年度  ■施工者：小倉建設（株）  ■設計者：（株）パスコ  ■問合せ先：九州地方環境事務所</p>
---	---

<図面>

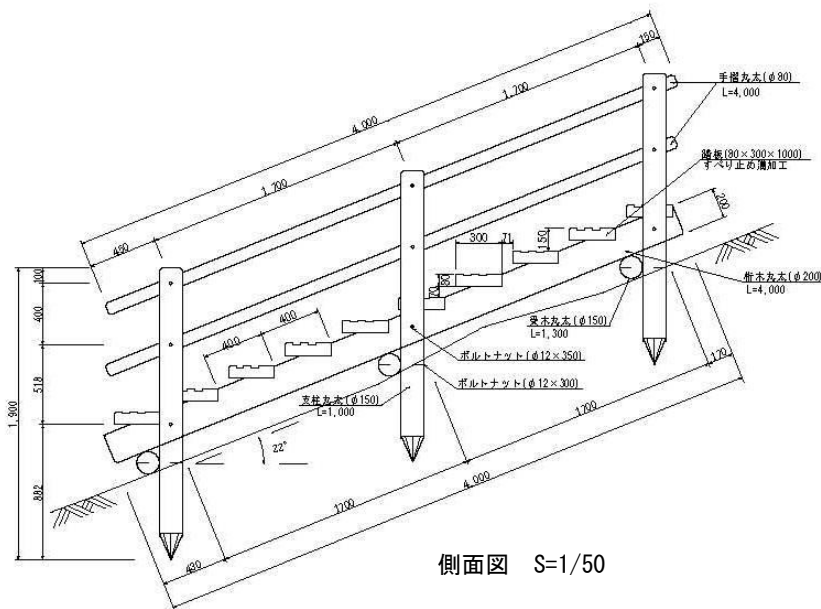


平面図 S=1/50



断面図 S=1/50

滑り止め加工詳細



側面図 S=1/50

特記事項

- ・木材は防腐加圧注入処理（K4規格以上）を施すものとする。
- ・ボルトナット部については座彫り加工を施す。
- ・敷板上部はすべり止め溝加工を施す。
- ・木口面は面取り加工をおこなう。
- ・金具についてはステンレス品とする。

<整備費> ¥394,000 直接工事費（施設単体の価格）

事例の評価

景観			
	a	b	c
配置	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
形態	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
材質	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
色彩	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

樹林の中を通る歩道であり、木製階段とすることで景観と調和している。

環境			
	a	b	c
地形	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
植生	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
動物	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

既設歩道の改修であり、環境破壊は小さい。

機能的調和			
	a	b	c
利用性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
安全性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
維持管理	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

階段工、段差処理により、歩きやすくなった。

# 歩道 探勝歩道 丸太+石充填段差工

自然公園名：阿蘇くじゅう国立公園	公園事業名：九州自然歩道
所在地：大分県竹田市・玖珠郡九重町	整理番号：044-探勝歩道 17

## <写真>



整備後 (H22. 12)

## <概況>

自然条件	植生	<input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 (        )
	地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input checked="" type="checkbox"/> 里山 <input type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 (        )
	傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜
	土壌	<input type="checkbox"/> 岩盤 <input checked="" type="checkbox"/> 砂礫 <input type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土
	気象	<input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 (        )
	危険箇所	<input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他 (        )
社会条件	歴史文化	<input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 (        )
	周辺施設	<input checked="" type="checkbox"/> ビジターセンター <input checked="" type="checkbox"/> 宿泊施設 <input checked="" type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 (        )
	アクセス	<input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩        分
利用状況	利用者数	年間                      万人 最大一日    -    人
	利用形態	<input type="checkbox"/> 個人が多い <input type="checkbox"/> 家族が多い <input type="checkbox"/> 団体が多い
	季節型	<input type="checkbox"/> 1季型 <input type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型
管理状況	施設管理	<input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 (        )
	安全管理	<input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応
	植生管理	<input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 (        )
	管理体制	<input type="checkbox"/> 直営 <input checked="" type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 (        )

## 解説 (整備の目的・注目すべき点・配慮事項など)

九州自然歩道 (長者原～海ヶ池越分岐) の植生の保護、洗掘の防止及び歩行者の安全の確保を目的に、粘土質の勾配部分に施工している。踏面及び水叩き部に石を充填することで、帯水及び洗掘を防いでいる。また、丸太に水通し加工を施すことで排水しやすい構造としている。

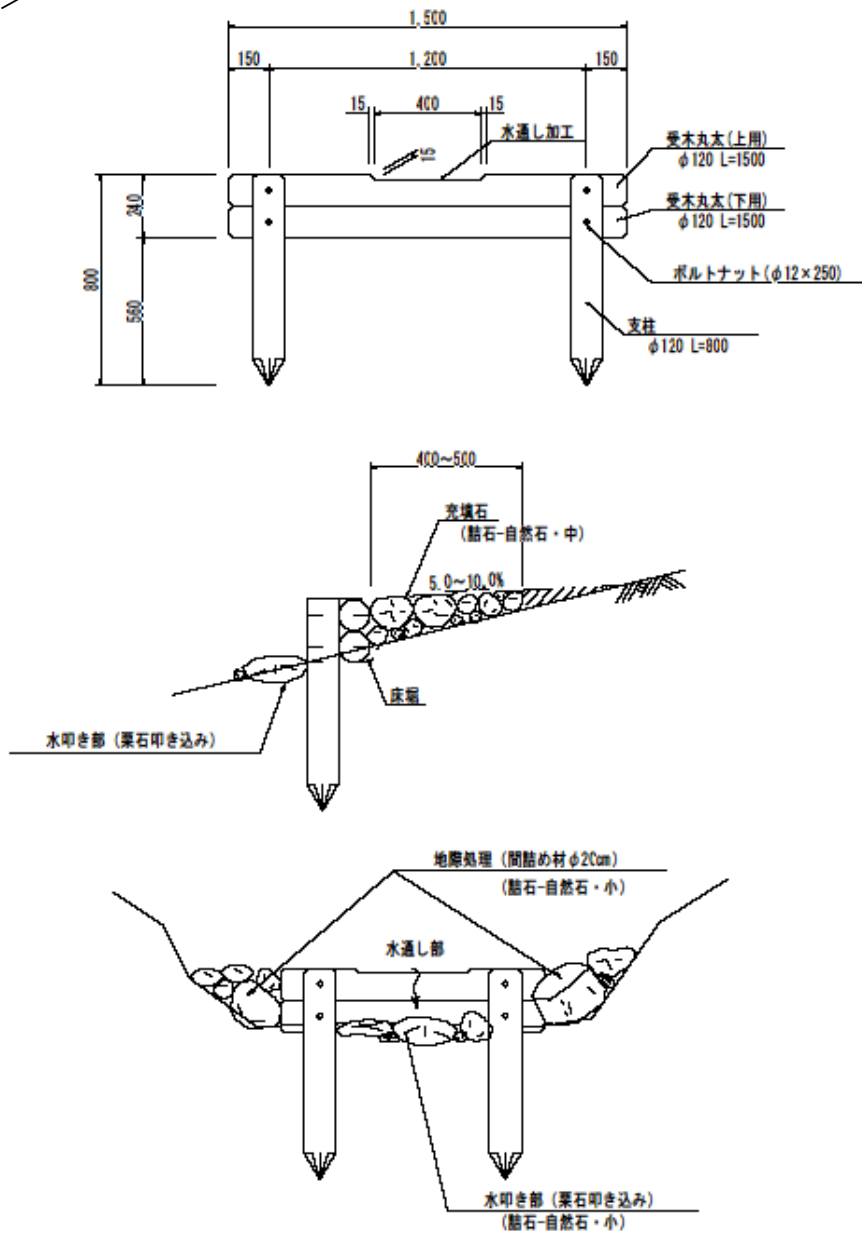
木材には加圧注入を施し、金具をステンレスにすることで耐久性を向上させている。

■仕様：W=1.0m、1.5m H=0.24m  
丸太 加圧式木材保存処理  
石材、ステンレス金物

■施工年度：平成22年度  
■施工者：小倉建設(株)  
■設計者：(株)パスコ  
■問合せ先：九州地方環境事務所



<図面>



S=1/30

特記事項

- ・木材は防腐加圧注入処理 (K4規格以上) を施すものとする。
- ・受木丸太(上用)については水通し加工を施す。
- ・ボルトナット部については座影り加工を施す。
- ・金具についてはステンレス品とする。
- ・水による地際からの侵食が起きないように、地際の処理は詰石を十分に行うこと。
- ・水みち部の処理は、落水による地面の浸食が起きないように栗石を十分に叩き込むこと。
- ・石は自然環境へ影響のない範囲で現地周辺の自然素材を使用する。

<整備費> ¥5,500,000 (93箇所あたり) 直接工事費 (施設単体の価格)

事例の評価

景観			
	a	b	c
配置	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
形態	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
材質	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
色彩	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

樹林の中を通る歩道であり、木製階段、段差処理は景観と調和している。

環境			
	a	b	c
地形	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
植生	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
動物	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

既設歩道の改修であり、環境破壊は小さい。

機能的調和			
	a	b	c
利用性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
安全性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
維持管理	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

階段工、段差処理により、歩きやすくなった。

# 歩道 探勝歩道 ふとん籠工

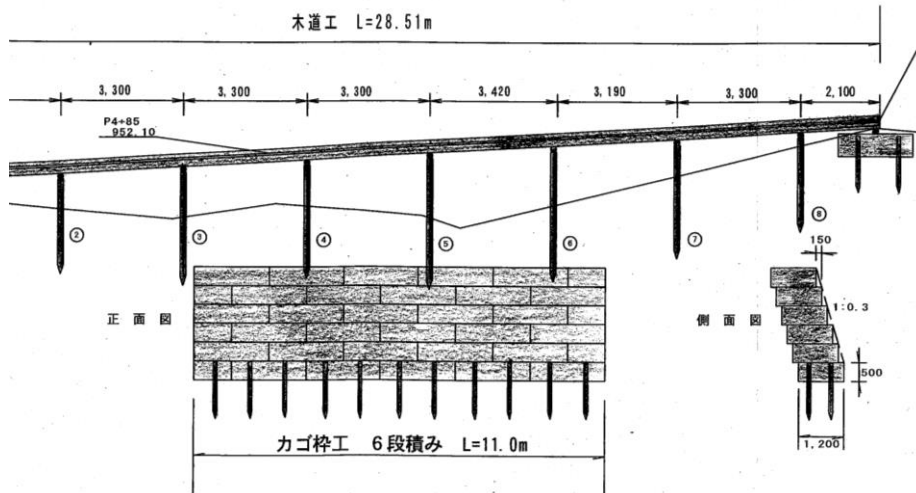
自然公園名：中部山岳国立公園	公園事業名：河童橋明神池線歩道
所在地：長野県松本市	整理番号：049-探勝歩道 22

<p>&lt;写真&gt;</p> <p>整備前 (H22. 9. 10)</p>  <p>整備後 (H22. 12. 24)</p> 	<p>&lt;概況&gt;</p>	
	<p>自然条件</p>	<p>植生</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>樹林 <input type="checkbox"/>草原  <input type="checkbox"/>湿原  <input type="checkbox"/>その他 ( )</p> <p>地形</p> <p><input type="checkbox"/>海岸 <input type="checkbox"/>平野  <input type="checkbox"/>里山 <input checked="" type="checkbox"/>高山  <input type="checkbox"/>湖沼 <input checked="" type="checkbox"/>河川  <input type="checkbox"/>溪谷瀑布  <input type="checkbox"/>その他 ( )</p> <p>傾斜</p> <p><input type="checkbox"/>平坦地～緩傾斜  <input checked="" type="checkbox"/>急傾斜</p> <p>土壌</p> <p><input type="checkbox"/>岩盤 <input checked="" type="checkbox"/>砂礫  <input type="checkbox"/>粘性土 <input type="checkbox"/>火山灰土</p> <p>気象</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>積雪が多い  <input type="checkbox"/>風が強い  <input type="checkbox"/>雨が多い  <input type="checkbox"/>その他 ( )</p> <p>危険箇所</p> <p><input type="checkbox"/>有毒ガス  <input type="checkbox"/>落石が多い  <input checked="" type="checkbox"/>崩壊地  <input type="checkbox"/>その他 ( )</p>
<p>利用状況</p>	<p>利用者数</p> <p>年間 万人  最大一日 人</p> <p>利用形態</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>個人が多い  <input checked="" type="checkbox"/>家族が多い  <input checked="" type="checkbox"/>団体が多い</p> <p>季節型</p> <p><input type="checkbox"/>1季型  <input checked="" type="checkbox"/>3季型  <input type="checkbox"/>通年型</p>	<p>管理状況</p> <p>施設管理</p> <p><input type="checkbox"/>損傷が目立つ  <input type="checkbox"/>汚れが目立つ  <input checked="" type="checkbox"/>危険箇所あり  <input type="checkbox"/>その他 ( )</p> <p>安全管理</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>危険箇所への対応  <input type="checkbox"/>施設の荒廃の対応</p> <p>植生管理</p> <p><input type="checkbox"/>植生の荒廃  <input type="checkbox"/>展望阻害  <input type="checkbox"/>倒木  <input type="checkbox"/>その他 ( )</p> <p>管理体制</p> <p><input type="checkbox"/>直営  <input checked="" type="checkbox"/>委託  <input type="checkbox"/>その他 ( )</p>

<p><b>解説 (整備の目的・注目すべき点・配慮事項など)</b></p> <p>急傾斜地における木道の崩壊防止にふとん籠を設置している。</p>
--

<p>■仕様：A=33.0㎡</p>	<p>■施工年度：平成22年度          ■施工者：松本建設(有)          ■設計者：(有)光コンサルタント          ■問合せ先：長野自然環境事務所</p>
--------------------	--

<図面>



S=1/200

事例の評価

景 観			
	a	b	c
配 置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
形 態	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
材 質	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
色 彩	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

環 境			
	a	b	c
地 形	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
植 生	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
動 物	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>


機能的調和			
	a	b	c
利用性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
安全性	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
維持管理	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<整備費> ¥9,439,500- (木道工を含む) (請負工事費 (管理費等を含む))



# 歩道 探勝歩道 ベンチ

自然公園名：氷ノ山後山那岐山国定公園	公園事業名：黒岩高原登山線歩道
所在地：岡山県津山市	整理番号：052-探勝歩道 25

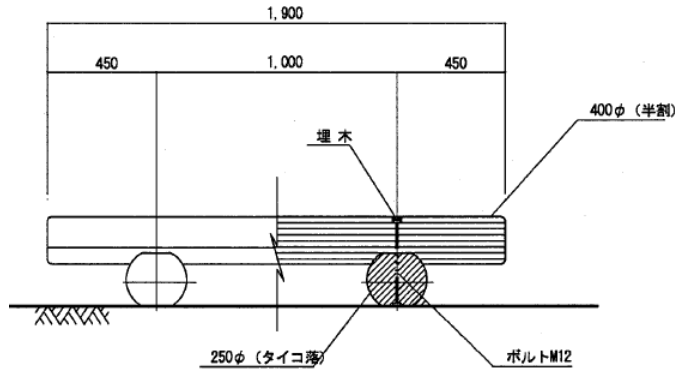
<写真>		<概況>	
整備前		自然条件	植生 <input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 ( ) 地形 <input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input type="checkbox"/> 里山 <input checked="" type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 ( ) 傾斜 <input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜 土壌 <input type="checkbox"/> 岩盤 <input type="checkbox"/> 砂礫 <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土 気象 <input type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 ( ) 危険箇所 <input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他 ( )
整備後		社会条件	歴史文化 <input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 ( ) 周辺施設 <input type="checkbox"/> ビジターセンター <input type="checkbox"/> 宿泊施設 <input type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 ( ) アクセス <input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩 分
		利用状況	利用者数 年間 万人 最大一日 人 利用形態 <input type="checkbox"/> 個人が多い <input type="checkbox"/> 家族が多い <input type="checkbox"/> 団体が多い 季節型 <input type="checkbox"/> 1季型 <input type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型
		管理状況	施設管理 <input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 ( ) 安全管理 <input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応 植生管理 <input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 ( ) 管理体制 <input type="checkbox"/> 直営 <input type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 ( )

解説 (整備の目的・注目すべき点・配慮事項など)
ハイキングなどの人気が高まっている溪谷沿いの遊歩道に設けられている老朽化したベンチを再整備した。

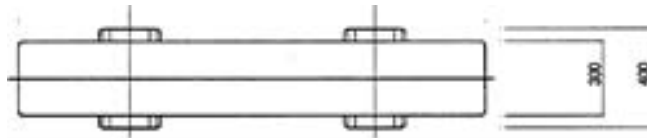
<b>■仕様</b> : W=1.9m、C=0.3m、H=0.37m (整備歩道延長 746.9m) スギ材 加圧式木材保存処理	<b>■施工年度</b> : 平成 21, 22 年度 <b>■施工者</b> : (株)美作開発 <b>■設計者</b> : (社)岡山県治山林道協会 <b>■問合せ先</b> : 環境省自然環境局自然環境整備担当参事官室
--	---

<図面>

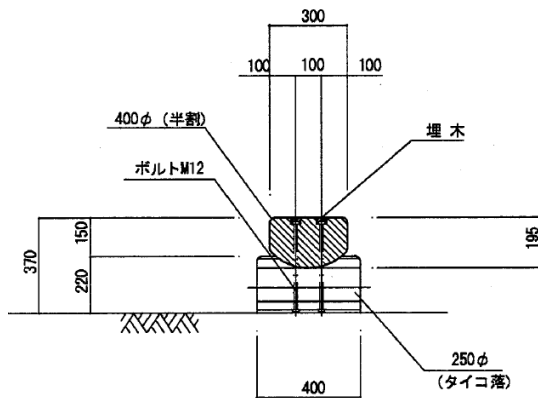
立面図 S=1/30



平面図 S=1/30



側面図 S=1/30



※ (注)

- 1) 木材はスギ材とし、丸太はロータリー加工とする。
- 2) 木材の保存処理は、加圧注入 (JISA 9002) 処理とする。
- 3) 木部表面は、木材保護塗料 塗装とする。
- 4) ボルト類は、全て溶融亜鉛メッキとする。

<整備費> ¥18,939,000 請負工事費 (歩道全体)

事例の評価

景観			
	a	b	c
配置	■	□	□
形態	■	□	□
材質	□	■	□
色彩	■	□	□
木材を使用しているため、景観との調和が図られている。			

環境			
	a	b	c
地形	□	■	□
植生	□	■	□
動物	■	□	□

機能的調和			
	a	b	c
利用性	■	□	□
安全性	■	□	□
維持管理	■	□	□
利便性の向上が図られている。			

# 歩道 探勝歩道 木橋

自然公園名：氷ノ山後山那岐山国定公園	公園事業名：黒岩高原登山線歩道
所在地：岡山県津山市	整理番号：053-探勝歩道 26

<p>&lt;写真&gt;</p> <p>整備前</p>  <p>整備後 (H22. 9)</p> 	<概況>												
	自然条件	<table border="1"> <tr> <td>植生</td> <td> <input checked="" type="checkbox"/> 樹林    <input type="checkbox"/> 草原  <input type="checkbox"/> 湿原  <input type="checkbox"/> その他 (       )         </td> </tr> <tr> <td>地形</td> <td> <input type="checkbox"/> 海岸    <input type="checkbox"/> 平野  <input type="checkbox"/> 里山    <input type="checkbox"/> 高山  <input type="checkbox"/> 湖沼    <input type="checkbox"/> 河川  <input checked="" type="checkbox"/> 溪谷瀑布  <input type="checkbox"/> その他 (       )         </td> </tr> <tr> <td>傾斜</td> <td> <input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜  <input type="checkbox"/> 急傾斜         </td> </tr> <tr> <td>土壌</td> <td> <input checked="" type="checkbox"/> 岩盤    <input type="checkbox"/> 砂礫  <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土   <input type="checkbox"/> 火山灰土         </td> </tr> <tr> <td>気象</td> <td> <input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い  <input type="checkbox"/> 風が強い  <input checked="" type="checkbox"/> 雨が多い  <input type="checkbox"/> その他 (       )         </td> </tr> <tr> <td>危険箇所</td> <td> <input type="checkbox"/> 有毒ガス  <input type="checkbox"/> 落石が多い  <input type="checkbox"/> 崩壊地  <input type="checkbox"/> その他 (       )         </td> </tr> </table>	植生	<input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 (       )	地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input type="checkbox"/> 里山 <input type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input checked="" type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 (       )	傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜	土壌	<input checked="" type="checkbox"/> 岩盤 <input type="checkbox"/> 砂礫 <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土	気象	<input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input checked="" type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 (       )	危険箇所
植生	<input checked="" type="checkbox"/> 樹林 <input type="checkbox"/> 草原 <input type="checkbox"/> 湿原 <input type="checkbox"/> その他 (       )												
地形	<input type="checkbox"/> 海岸 <input type="checkbox"/> 平野 <input type="checkbox"/> 里山 <input type="checkbox"/> 高山 <input type="checkbox"/> 湖沼 <input type="checkbox"/> 河川 <input checked="" type="checkbox"/> 溪谷瀑布 <input type="checkbox"/> その他 (       )												
傾斜	<input checked="" type="checkbox"/> 平坦地～緩傾斜 <input type="checkbox"/> 急傾斜												
土壌	<input checked="" type="checkbox"/> 岩盤 <input type="checkbox"/> 砂礫 <input checked="" type="checkbox"/> 粘性土 <input type="checkbox"/> 火山灰土												
気象	<input checked="" type="checkbox"/> 積雪が多い <input type="checkbox"/> 風が強い <input checked="" type="checkbox"/> 雨が多い <input type="checkbox"/> その他 (       )												
危険箇所	<input type="checkbox"/> 有毒ガス <input type="checkbox"/> 落石が多い <input type="checkbox"/> 崩壊地 <input type="checkbox"/> その他 (       )												
社会条件	<table border="1"> <tr> <td>歴史文化</td> <td><input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 (       )</td> </tr> <tr> <td>周辺施設</td> <td> <input type="checkbox"/> ビジターセンター  <input type="checkbox"/> 宿泊施設  <input type="checkbox"/> 野営場  <input type="checkbox"/> その他 (       )         </td> </tr> <tr> <td>アクセス</td> <td> <input type="checkbox"/> 駅        <input type="checkbox"/> バス停  <input checked="" type="checkbox"/> 駐車場            より徒歩        20分         </td> </tr> </table>	歴史文化	<input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 (       )	周辺施設	<input type="checkbox"/> ビジターセンター <input type="checkbox"/> 宿泊施設 <input type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 (       )	アクセス	<input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input checked="" type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩        20分						
歴史文化	<input type="checkbox"/> 特徴的な歴史文化 (       )												
周辺施設	<input type="checkbox"/> ビジターセンター <input type="checkbox"/> 宿泊施設 <input type="checkbox"/> 野営場 <input type="checkbox"/> その他 (       )												
アクセス	<input type="checkbox"/> 駅 <input type="checkbox"/> バス停 <input checked="" type="checkbox"/> 駐車場 より徒歩        20分												
利用状況	<table border="1"> <tr> <td>利用者数</td> <td>年間                    8万人 最大一日                人</td> </tr> <tr> <td>利用形態</td> <td> <input type="checkbox"/> 個人が多い  <input checked="" type="checkbox"/> 家族が多い  <input type="checkbox"/> 団体が多い         </td> </tr> <tr> <td>季節型</td> <td> <input type="checkbox"/> 1季型  <input checked="" type="checkbox"/> 3季型  <input type="checkbox"/> 通年型         </td> </tr> </table>	利用者数	年間                    8万人 最大一日                人	利用形態	<input type="checkbox"/> 個人が多い <input checked="" type="checkbox"/> 家族が多い <input type="checkbox"/> 団体が多い	季節型	<input type="checkbox"/> 1季型 <input checked="" type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型						
利用者数	年間                    8万人 最大一日                人												
利用形態	<input type="checkbox"/> 個人が多い <input checked="" type="checkbox"/> 家族が多い <input type="checkbox"/> 団体が多い												
季節型	<input type="checkbox"/> 1季型 <input checked="" type="checkbox"/> 3季型 <input type="checkbox"/> 通年型												
管理状況	<table border="1"> <tr> <td>施設管理</td> <td> <input type="checkbox"/> 損傷が目立つ  <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ  <input checked="" type="checkbox"/> 危険箇所あり  <input type="checkbox"/> その他 (       )         </td> </tr> <tr> <td>安全管理</td> <td> <input type="checkbox"/> 危険箇所への対応  <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応         </td> </tr> <tr> <td>植生管理</td> <td> <input type="checkbox"/> 植生の荒廃  <input type="checkbox"/> 展望阻害  <input type="checkbox"/> 倒木  <input type="checkbox"/> その他 (外来種多)         </td> </tr> <tr> <td>管理体制</td> <td> <input type="checkbox"/> 直営  <input checked="" type="checkbox"/> 委託  <input type="checkbox"/> その他 (       )         </td> </tr> </table>	施設管理	<input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input checked="" type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 (       )	安全管理	<input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応	植生管理	<input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 (外来種多)	管理体制	<input type="checkbox"/> 直営 <input checked="" type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 (       )				
施設管理	<input type="checkbox"/> 損傷が目立つ <input type="checkbox"/> 汚れが目立つ <input checked="" type="checkbox"/> 危険箇所あり <input type="checkbox"/> その他 (       )												
安全管理	<input type="checkbox"/> 危険箇所への対応 <input type="checkbox"/> 施設の荒廃の対応												
植生管理	<input type="checkbox"/> 植生の荒廃 <input type="checkbox"/> 展望阻害 <input type="checkbox"/> 倒木 <input type="checkbox"/> その他 (外来種多)												
管理体制	<input type="checkbox"/> 直営 <input checked="" type="checkbox"/> 委託 <input type="checkbox"/> その他 (       )												

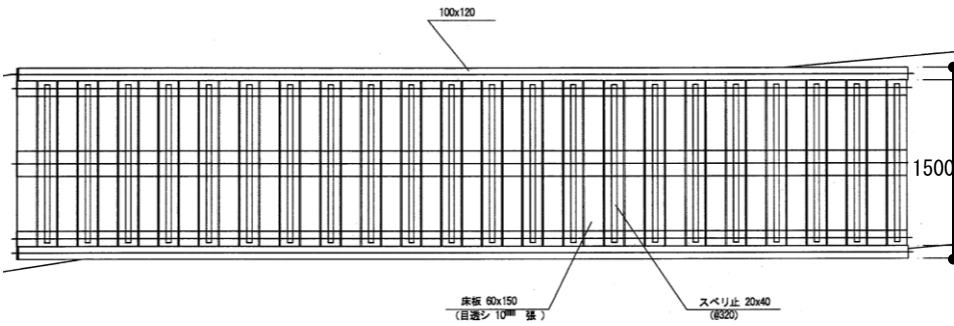
**解説 (整備の目的・注目すべき点・配慮事項など)**

ハイキングなどの人気が高まっている溪谷沿いの歩道の老朽化した木橋を再整備した。その他に柵、丸太段差工、ベンチ、案内板等を新しくするとともに、危険箇所の迂回路、手すり、解説板等を新設することで、誰でも気軽に自然に親しんでいただけるように改良した。

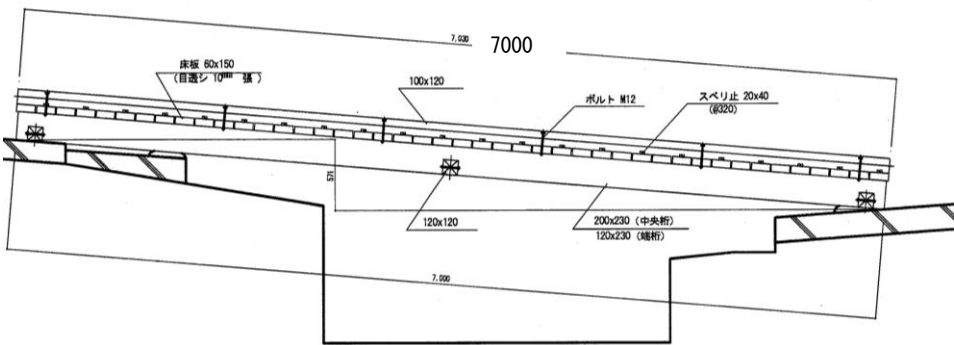
<p>■仕様：W=1500mm、φ100 スギ材 加圧式木材保存処理</p>	<p>■施工年度：平成21、22年度          ■施工者：(株)美作開発          ■設計者：(社)岡山県治山林道協会          ■問合せ先：環境省自然環境局自然環境整備担当参事官室</p>
--	---



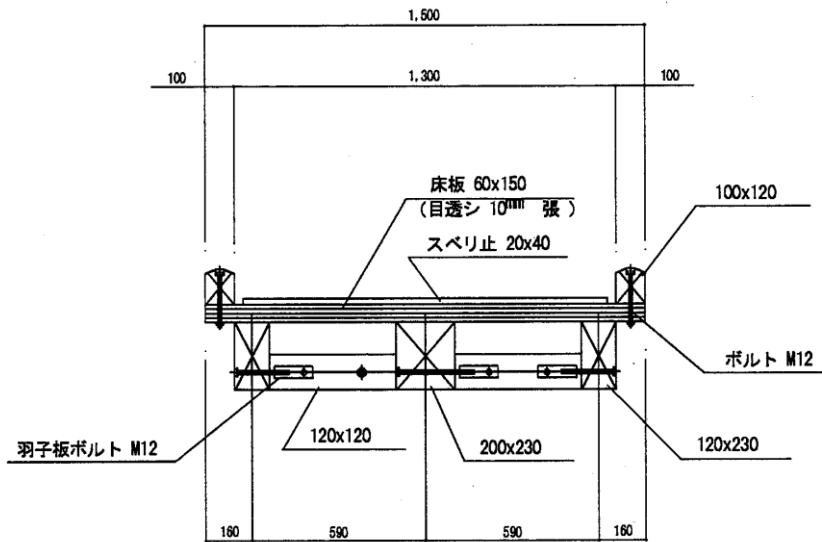
<図面>



平面図 S=1/60



縦断面図 S=1/60



断面図 S=1/30

※ (注)

- 1) 木材はスギ材とし、プレーナー仕上げとする。
- 2) 木材の保存処理は、加圧注入 (JISA 9002) 処理とする。
- 3) ボルト類は、全て溶融亜鉛メッキとする。

<整備費> ¥18,939,000 請負工事費 (歩道全体)

事例の評価

景観			
	a	b	c
配置	■	□	□
形態	■	□	□
材質	□	■	□
色彩	■	□	□

木材を使用しているため、景観との調和が図られている。

環境			
	a	b	c
地形	□	■	□
植生	□	■	□
動物	■	□	□

機能的調和			
	a	b	c
利用性	■	□	□
安全性	■	□	□
維持管理	■	□	□