土地改良事業計画設計基準及び運用・解説 設計「水路工」(平成 26 年 3 月版)の正誤内容

(平成 29 年 1 月分)

ページ・行	誤		Æ	
p.210 図-6.3.5	図-6.3.5 下流流側水位一定、上流側水位変化		図-6.3.5 下流側水位一定、上流側水位変化	
p.238				
表-6.7.1	側点 Sta.	工種	- 側点 Sta.	
	327+88.00	オープントランシジョン	327+88.00 オープントランジション	
	328+0.00		328+0.00	
	332+57.50	開水路	332+57.50 開水路	
	+68.50	オープントラン <u>シジ</u> ョン	+68.50 オープントラン <u>ジシ</u> ョン	
	+72.50	ローズドトラン <u>シジ</u> ョン	クローズドトランジション +72.50	
	334+69.50	トンネル	トンネル 334+69.50	
	+73.50	ローズドトラン <u>シジ</u> ョン	クローズドトラン <u>ジシ</u> ョン	
	335+85, 54	フルーム	335+85.54	
		オープントラン <u>シジ</u> ョン	オープントラン <u>ジシ</u> ョン	
	+91.54	サイホン	+91.54 サイホン	
	337+65.54	中心線延長を示す オープントラン <u>シジ</u> ョン	337+65.54	
	+77.54	開水路	+77.54 開水路	
	339+39.50	オープントランシジョン	339+39.50 オープントランジション	
	+50.50		+50.50	
	$ $ ()は中心線延長を示す。 Δh_v は	はトラン <u>シジ</u> ョン上、下流の流速水頭の差。	$($)は中心線延長を示す。 Δh_v はトラン $\underline{\it 500}$ ョン上、下流の流速水頭の差。	

ページ・行	誤	正
p.239		
図-6.7.1 (表	OT : オープントラン <u>シジ</u> ョン	OT : オープントラン <u>ジシ</u> ョン
-6.7.1 付図)	CT : クローズドトラン <u>シジ</u> ョン	CT : クローズドトラン <u>ジシ</u> ョン
p.277		
下2行	ここでは標準として、 表-7.2.4 に示す値とする。	 ここでは標準として、 表-7.2.6 に示す値とする。
	この場合の土圧は、 <mark>式 (7.2.14) ~式 (7.2.21)</mark> によって求める。	この場合の土圧は、 <mark>式 (7.2.16) ~式 (7.2.23)</mark> によって求める。
p.402		
上6行目	…、地震時の影響が支配的な橋脚、基礎支承部、落	 ・・・・、地震時の影響が支配的な橋脚、基礎、支承部、落
p.411 下 2 行目	FC : 細粒分含有率 (%) (粒径 75 μm 以下の土粒子の通過質量百分率)	F _c : 細粒分含有率 (%) (粒径 75 μm 以下の土粒子の通過質量百分率)
F 2 11 E	FC ・ 神極力占有学 (%) (極性 13 μm 以下の上極すの地画員重日力学)	$oldsymbol{F}_{\underline{c}}$ 、神極力音有学 (70)(極色 $oldsymbol{13}$ 加 以下の上極すの題週頁重日力学)
p.544		
下 4 行目	ら $oldsymbol{x}$ を算出することができる。	$6x$ を算出することができる。 x お、 β = 0.8 、 b は断面の幅である。
p.599		
図-8.1.138		
	流速 10 m/s 程度以下で 導水管が設けられるか	流速 10 m/s 程度以上で 導水管が設けられるか
	等小目が成りられたのか。	骨小目が取りりれるが
p.668		
式 (9.1.1)	<u>C.</u> : 収縮係数	(削除)
凡例		
p.669		
式 (9.1.4)	L : 分本管の管の長さ (m)	L : 分 $\underline{\Lambda}$ 管の管の長さ (m)
凡例	D : 分 <u>本</u> 管の管径 (m)	D : 分 <u>水</u> 管の管径 (m)

ページ・行	誤	ΙΈ
p.673 図-9.1.13	図-9.1.13 <u>斜</u> 流分水工の上下流水深	図-9.1.13 <u>射</u> 流分水工の上下流水深
p.691 図 -9.3 参-1 凡例	O.T: オープントラン <u>シジ</u> ョン C.T: クローズトラン <u>シジ</u> ョン	O.T: オープントラン <u>ジシ</u> ョン C.T: クローズ <u>ド</u> トラン <u>ジシ</u> ョン
p.691 図-9.3 参-2 凡例	O.T: オープントラン <u>シジ</u> ョン C.T: クローズトラン <u>シジ</u> ョン	O.T: オープントラン <u>ジシ</u> ョン C.T: クローズ <u>ド</u> トラン <u>ジシ</u> ョン
p.692 参考文献	1) Water Measurement Manual: U.S Department of the Interion Bureau of Reclamatjon Third Edition REVISED(2001)	1) Water Measurement Manual: U.S Department of the Interio <u>r</u> Bureau of Reclamat <u>i</u> on Third Edition REVISED(2001)
p.709 表-10.1.5	ラジアルゲート (1) … (2) … (3) 側戸当たりが平面であり、小さいので非常に軽量ですむ。 (4) … (5) …	ラジアルゲート (1) … (2) … (3) 側部戸当たりが平面であり、小さいので非常に軽量ですむ。 (4) … (5) …
p.718 16·17 行目 p.722	: 平均動水勾配(水路勾配)(I_1+I_2)/2=1/1,000 : 漸縮による損失係数	$\underline{I_m}$: 平均動水勾配(水路勾配)(I_1+I_2)/2=1/1,000 $\underline{f_{gc}}$: 漸縮による損失係数
図-10.3.1	(図左側) 入口トラン<u>シジ</u>ョン(図右側) 出口トラン<u>シジ</u>ョン	(図左側) 入口トラン<u>ジシ</u>ョン(図右側) 出口トラン<u>ジシ</u>ョン

ページ・行	誤	正	
p.722 10.3.2 (1)	放水工――放水口…入口トラン <u>シジ</u> ョン <u>,</u> 放流ゲート部 ――放水路…取付水路部 <u>,</u> 急流部 <u>,</u> 放射流部 ――減勢工…減勢池 <u>,</u> 出口トラン <u>シジ</u> ョン(又は <u>,</u> 減勢構造物)	放水工	
p.739 15 行目	<u>虜</u> 切に設置することが望ましい。…	適切に設置することが望ましい。…	
p.745 表-11.1.1	表-11. 1. 1 切土の標準 <u>法</u> 勾配 ^{注1)}	表-11.1.1 切土の標準 <u>法面</u> 勾配 ^{注1)}	
p.765 表-13.2.3	図-13.2.3 操作形態による分類	表-13.2.3 操作形態による分類	
p.770 15 行目	は水路始点から末 <u>瑞</u> までに設置される…	は水路始点から末端までに設置される…	
p.839 24~25 行目		…十分に配慮しな <u>け</u> ればならない。	
p.844 表-16.3.5			

ページ・行	誤	IE.
p.845 下 2 行目	保温養生と加熱養生は、外気温 <u>か</u> 日平均気温 4 ℃以下…	保温養生と加熱養生は、外気温 <u>が</u> 日平均気温 4 ℃以下…
p.846		
表-16.3.6	部材面の種類	部材面の種類
	厚い部材の鉛直又は鉛直に近い面_傾いた 上面,小さいアーチの外面	厚い部材の鉛直又は鉛直に近い面 <u></u> 傾いた 上面 <u></u> 小さいアーチの外面
	薄い部材の鉛直又は鉛直に近い面_45°より 急な傾きの下面_小さいアーチの内面 柱_壁_はりの側面	薄い部材の鉛直又は鉛直に近い面 <u>、</u> 45°より 急な傾きの下面 <u>、</u> 小さいアーチの内面 柱 <u>、壁、</u> はりの側面
	縦 <u>,</u> 建物等のスラブ及びはり_45°より緩い スラブ_はりの底面 傾きの下面 アーチの内面	縦 <u>、</u> 建物等のスラブ及びはり <u>、</u> 45°より緩い スラブ <u>、</u> はりの底面 傾きの下面 アーチの内面
p.846		
図-16.3.3	(図内)	(図内)
	現場仮置,保管	現場仮置、保管
	埋戻し、仕上げ	埋戻し <u>、</u> 仕上げ
	(図注釈)	(図注釈)
	注 2) 品質管理及び施工管理等の測定基準値については,_別途…	注 2) 品質管理及び施工管理等の測定基準値については <u>、</u> 別途…
p.851		
上2行目	$\sqrt{\frac{\omega}{2}}$	$\mathrm{p.850}$ の「荷重係数($\gamma_{\it f}$)」の上段に移動
p.856		
下8行目	計算方法には、次計算法、数値計算法、その他多くの計算法がある。	計算方法には、逐次計算法、数値計算法、その他多くの計算法がある。
p.868		
上4行目	<u>路コ</u> ンクリートライニングは現場打ちの薄いコンクリート…	<u>路。コ</u> ンクリートライニングは現場打ちの薄いコンクリート…