

沿岸技術ライブラリー No.37
「PC栈橋技術マニュアル(2010年版)」の誤記について

平成22年9月に発刊した「沿岸技術ライブラリー No.37 PC栈橋技術マニュアル(2010年版)」に誤記がありました。

ご購入頂きました方々に大変ご迷惑をおかけしましたことを心よりお詫び申し上げます。

沿岸技術ライブラリー No.37 PC栈橋技術マニュアル(2010年版)
ページ: 2-56

表-4.3.1 標準的な部分係数
2) 載荷重(暴風時)に関する変動状態

表-4.3.1 標準的な部分係数
2) 載荷重(暴風時)に関する変動状態

			全ての直杭式横栈橋			
			γ	α	μ/X_k	ν
杭の 応力	γ_{σ_y}	鋼材降伏強度	1.00	—	—	—
	$\gamma_{k_{CH}}$	地盤反力係数	1.00	—	—	—
	γ_{P_H}	水平力	1.00	—	—	—
	γ_q	載荷重	1.00	—	—	—
	γ_a	構造解析係数	1.20	—	—	—
支持力	γ_c	粘着力	1.00	—	—	—
	γ_N	N 値	1.00	—	—	—
	γ_a	引抜杭	0.40	—	—	—
		押込: 支持杭	0.66	—	—	—
		押込: 摩擦杭	0.50	—	—	—

※1: α : 感度係数, μ/X_k : 平均値の偏り(平均値/特性値), ν : 変動係数

※2: 支持力の照査に用いる杭の発生軸力の設計用値は, 杭の応力の照査で得られる。

誤 : 1.20 →

正 : 1.12