## 電気協同研究 第76巻 第1号 地中送電設備の耐震設計技術~地中土木構造物の耐震設計ガイドライン~

## 正誤表

No.	頁	章−節−項	訂正箇所	誤	正
1	30	6-1-2	左段, 下から5行目	L	ı
2	32	6-1-3	左段, 下から5, 18, 20行目	$\epsilon_G$	$arepsilon_{gd}$
3	33	6-1	参考文献3)	3) 日本水道協会;水道施設耐震工法指針・解 説,2009年3月, I 総論 p.252	3) 日本水道協会;水道施設耐震工法指針·解説, 2009年3月, I 総論 p.266
4	48	6-5-2	6・5・11式	$\overline{V}_{S}$	$\overline{V_s}^2$
5	52	6-6-2	左段, 上から4行目 (6・6・11式)	$+2\sinh(\mu'\lambda_1L')\cos(2\pi\mu')$	$+2\sinh(v'\lambda_1L')\cos(2\pi\mu')$
6	52	6-6-2	左段, 上から8行目 (6・6・11式)	-cos(πμ)	$-\cos(2\pi\mu)$
7	52	6-6-2	第6-6-8表	$f_2$ : $1/\Delta[(C_3-C_2)-\cdots\sin(2\pi\nu)]$	$f_2$ : $1/\Delta[C_1(C_3-C_2)-\cdots\sin(2\pi\nu)]$
8	52	6-6-2	第6-6-8表	$f_4$ : $1/\Delta[C_3(C_4-C_1)-\cdots-2C_1\sin(\pi\nu)]$	$f_4$ : $1/\Delta(C_3(C_4-C_1) - \cdots - 2C_1\sin(2\pi\nu))$
9	140	7-5-3	左段, 下から6行目	$e_1 = \sin(\nu \beta_i L) \times \sinh(\nu \beta_i L)$	$e_1$ =sin( $\mu \beta_i L$ ) $\times$ sinh( $\mu \beta_i L$ ) (※設計例中の計算式では $\mu$ =0.056を用いること)
10	140	7-5-3	右段, 上から1行目	$e_2 = \sin(\nu \beta_i L) \times \sinh(\nu \beta_i L)$	$\mathbf{e}_2 = \sin(\mu \beta_i L) \times \sinh(\mu \beta_i L)$ (※設計例中の計算式では $\mu = 0.056$ を用いること)
11	140	7-5-3	右段, 上から7行目	$e_3 = \cos(\nu \beta_i L) \times \sinh(\nu \beta_i L)$	$e_3$ = $\cos(\mu\beta_i L)$ $\times$ $\sinh(\mu\beta_i L)$ (※設計例中の計算式では $\mu$ =0.056を用いること)
12	140	7-5-3	右段, 上から13行目	$e = 4 = \cos(v\beta_i L) \times \cosh(v\beta_i L)$	$e_4 = \cos(\mu \beta_i L) \times \cosh(\mu \beta_i L)$ (※設計例中の計算式では $\mu = 0.056$ を用いること)
13	140	7-5-3	7・5・23式	係数の下付文字「1」(5箇所)	係数の下付文字「1」(5箇所) (※数時の「1」を斜体から標準体に修正)
14	141	7-5-3	7•5•24式	$\beta_1 = \sqrt{((\mathbf{K}_1/(\mathbf{E} \times \mathbf{A})) \times \mathbf{I})}$	$\beta_1 = \sqrt{((\mathbf{K}_1/(\mathbf{E} \times \mathbf{A})) \times I)}$ (※小文字のエルを標準体から斜体に修正)
15	141	7-5-3	7•5•24式	v <sub>1</sub> =1/L'	削除
16	141	7-5-3	右段, 上から3行目	$\beta_1 = \sqrt{((K_1/(E \times A)) \times I)}$	$\beta_1 = \sqrt{((\mathbf{K}_1/(\mathbf{E} \times \mathbf{A})) \times l)}$ (※小文字のエルを標準体から斜体に修正)