

正誤表

本書中に訂正箇所等がございました。お手数をおかけしますが、下記ご参照いただけますようお願い申し上げます。(2021年1月20日)

■第1版第5刷(2020年4月1日発行)の修正箇所

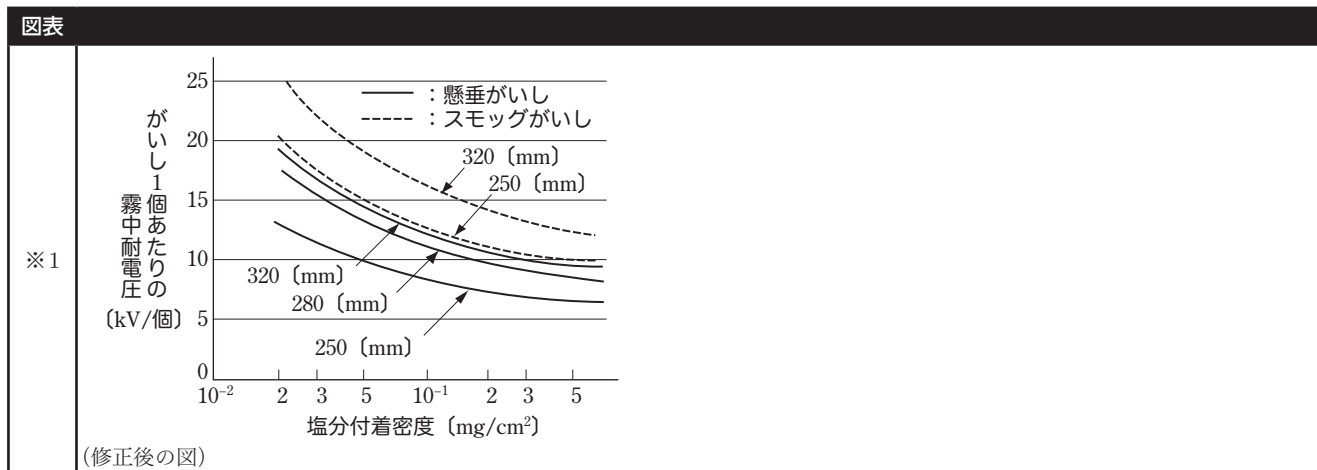
ページ	場所	修正前	修正後	補足
167	2行目	15～20 [Hz]	15～20 サイクル	
167	3行目	20～25 [Hz]	20～25 サイクル	
167	5行目	1～2 [Hz]	1～2 サイクル	
462	最下行	$PI = \frac{\text{電圧印加 1 分後の絶縁抵抗値}}{\text{電圧印加 10 分後の絶縁抵抗値}}$	$PI = \frac{\text{電圧印加 1 分後の電流値}}{\text{電圧印加 10 分後の電流値}}$	

正誤表

本書中に訂正箇所等がございました。お手数をおかけしますが、下記ご参照いただけますようお願い申し上げます。(2021年1月20日)

■第1版第3刷(2013年3月1日発行)、第1版第4刷(2017年2月24日発行)の修正箇所

ページ	場所	修正前	修正後	補足
101	第7図	曲線の凡例が逆	凡例を入れ替える	※1に差替え
431	12行目	透磁率を μ_r [H/m],	比透磁率を μ_r ,	単位は削除
167	2行目	15~20 [Hz]	15~20 サイクル	
167	3行目	20~25 [Hz]	20~25 サイクル	
167	5行目	1~2 [Hz]	1~2 サイクル	
437	5行目	μ_r : 導体の透磁率 [H/m]	μ_r : 導体の比透磁率	単位は削除
462	最下行	$PI = \frac{\text{電圧印加 1 分後の絶縁抵抗値}}{\text{電圧印加 10 分後の絶縁抵抗値}}$	$PI = \frac{\text{電圧印加 1 分後の電流値}}{\text{電圧印加 10 分後の電流値}}$	



正誤表

本書中に訂正箇所等がございました。お手数をおかけしますが、下記ご参照いただけますようお願い申し上げます。(2021年1月20日)

■第1版第1刷(2010年7月15日発行)、第1版第2刷(2011年6月15日発行)の修正箇所

ページ	場所	修正前	修正後	補足	掲載
142	3項9行目	s) 時) を標準として	s)) を標準として	赤字部分を削除	19/1/30
288	第2表 4行1列目	応用化変速電動機	応用可変速電動機		19/1/30
167	2行目	15~20 [Hz]	15~20 サイクル		21/1/20
167	3行目	20~25 [Hz]	20~25 サイクル		21/1/20
167	5行目	1~2 [Hz]	1~2 サイクル		21/1/20
296	1項2行目	電気設備技術基準の解釈第41条では	電気設備技術基準の解釈第37条では	法改正のため	19/1/30
304	第4図 x軸のラベル	$\Delta V_{10} [\times 10^2 \text{ V}]$	$\Delta V_{10} [\text{ V}]$	赤字部分を削除	19/1/30
361	4行目	(解釈第134条)	(解釈第120条)	法改正のため	19/1/30
362	第10図(a)(c)のなか	ハンチング板	パンチング板		19/1/30
369	下から8行目	変圧器の銘版には	変圧器の銘板には		19/1/30
373	1項6行目	同省令解釈第46条には、	同省令解釈第43条には、	法改正のため	19/1/30
373	1項7行目	として、46-1表(第1表)の	として、第1表の	赤字部分を削除、法改正のため	19/1/30
373	第1表の表題	技術基準46-1表	技術基準解釈第43条	法改正のため	19/1/30
377	8行目	Aタップが4-6.5-8.7	Aタップが4-5-8.7		19/1/30
378	7行目(1)式	$= \frac{\frac{5.05 - 5}{3.65 - 3.5}}{\frac{5}{3.5}} \times 100$	$= \frac{5.05 - 5}{3.65 - 3.5} \times 100$	絶対値の記号を分子だけに	19/1/30
396	7行目(7)式	$\frac{m V_1^2 r_2}{\sqrt{(r_1 + r_2)^2 + (x_1 + x_2)^2}}$	$\frac{m V_1^2 r_2}{(r_1 + r_2)^2 + (x_1 + x_2)^2}$	分母のルートを削除	19/1/30
397	第2図 左側	始動時 △接続	運転時 △接続		19/1/30
397	第2図 下側	運転時Y接続	始動時Y接続		19/1/30
465	下2行目	光電子倍増管などで	光電子増倍管などで		19/1/30
468	第1図 左側	約30~ 130 [mm]	約30~ 130 [μm]		19/1/30