

正誤表

キットで遊ぼう電子回路 シリーズ No.7 デジタルマルチメータ編 第1版

ページ	誤	正
P3	「危険」囲み内 絶対 <u>の</u> 使用しないでください。	絶対 <u>に</u> 使用しないでください。
P4	抵抗 R8 の「部品規格」 0. <u>0</u> 9Ω	0. <u>9</u> 9Ω
P4	抵抗 R2 の「部品規格」 3 <u>2</u> 5Ω	3 <u>5</u> 2Ω
P4	抵抗 R23 の「部品規格」 1 <u>k</u> Ω	1 <u>M</u> Ω
P5	半導体部品 D1 の「部品規格」 <u>l</u> n4007	<u>1</u> N4007
P5	「ご注意」囲み内 R26, R27, R28, R29, T1 は IC 基板につ いているので、組み立てる必要はありません。	R26, R27, R28, R29, T1 は部品を取り付 ける必要はありません。
P6	その他パーツの「電池 (9V)」は、商品構成に含まれていません。別途ご購入ください。	
P9	「単位換算」 ナノ 10 ^{-<u>8</u>}	ナノ 10 ^{-<u>9</u>}
P18	D1 の「部品規格」 <u>l</u> n4007 (アイエヌ)	<u>1</u> N4007 (いちエヌ)
P24	表示テスト 「ご注意」追加 テストリードを接続せずに、ダイヤルを回してテストします。 下の参照リスト通りに表示されるかチェックしてみましょう。OK なら □ に印をつけましょう。	
	<p>【ご注意】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ マイナス (-) 記号が点滅することがあります。 ・ 液晶表示の最小桁は「0」で安定しない場合がありますが、不良ではなく動作に問題ありません。 	

正誤表

キットで遊ぼう電子回路 シリーズ No.7 デジタルマルチメータ編 第1版

ページ	誤	正
P36	「ダイオード測定」 最大推進電流	最大推進電圧
P38	上から1行目 Step-10	STEP-12
P46	問題5の1行目 上の抵抗はすべて10kΩです	(削除)
P48	「作動フロー」赤枠内追加訂正	
P56	ページ下 答え 20k : 101Ω、P2	20k : 10kΩ、P2
P65	「VREFの電圧が100mVというのはなぜ？」 P65側の画像が欠落	<p>左記の説明からV+とGNDはおおよそ2.8Vの電位差があることがわかります。そうするとR16の可変抵抗器とR21の接続点の電位は</p> $2.8 \times \frac{910}{31110} = 81.9 \text{ mA}$ $2.8 \times \frac{1110}{31110} = 100 \text{ mA}$ <p>電位差が3Vの場合で87mV～107mVと基準電圧が100mVに設定できることがわかります。</p>

正誤表

キットで遊ぼう電子回路 シリーズ No.7 デジタルマルチメータ編 第1版

ページ	誤	正
P72	下から5行目 Vx <u>にはには</u>	Vx <u>には</u>
P73	ページ下 答え ΛH `∪ 001 `∪ 6'0001 : <u>002</u>	ΛH `∪ 001 `∪ 6'0001 : <u>0001</u>
P78	ページ下 答え (右) <u>交流電圧は</u> 系	(右) <u>交流電圧波</u> 形
P87	下から2行目と1行目 <u>μ S</u>	<u>μ s</u>
P88	上から4行目 243 <u>μ S</u>	243 <u>μ s</u>