基本を学ぶ コンピュータ概論 (第1版) 正誤表 (オーム社)

		2	基本を学ぶ コンピュータ概論(第1版)	正誤表(オーム社)
対象刷	頁	行	誤	正
1,2	6	5, 7, 14 行目 など	外部記憶装置	補助記憶装置
1,2	6	下から5行目	アプリケーションプログラム	アプリケーション(応用)プログラム
1,2	7	図1・11 キャプション	図 1・11 いろいろな <mark>外部</mark> 記憶装置	図 1・11 いろいろな <mark>補助</mark> 記憶装置
1,2	8	3行目	応用プログラム	アプリケーション(応用)ソフトウェアや単に アプリケーション
1	16	式 (2・2)	$\cdots + a_0 \times a^0$	$\cdots + a_0 \times r^0$
1	17	表 2・1	10 進数     2 進数       0     1       :     8       8     1000       9     1001	10 進数 2 進数 0 1 : : : : : : : : : : : : : : : : : :
1	19	例題 2-3 解答	$(110101)_2 = \dots = 32 + 16 + 4 = 52$	$(110101)_2 = \dots = 32 + 16 + 4 + 1 = 53$
1	21	例題 2-5 問題 (1)	2 進数 1011011101 を 16 進数に変換しなさい.	
1	23	例題 2-6(2) 解答 下から 2 行目	$(87)_{10} - (23)_{10} = \dots = 1 \times 26 = (64)_{10}$	$(87)_{10} - (23)_{10} = \dots = 1 \times 2^6 = (64)_{10}$
1,2	39	6, 下から 8, 7行目	論理数学	数理論理学
1,2	42	11 行目	によって提唱された <mark>論理数学の一つで</mark> …	によって提唱された代数系で…
1	46	式 (3・1)	$S = A \cdot \overline{B} + A \cdot \overline{B}$	$S = A \cdot \overline{B} + \overline{A} \cdot B$
1	51	図3・22 一番下の図	$-S_2$ $-C_n$	$-S_n$ $-C_n$
1,2	52	9行目	セレクタ回路の応用例として図 3・31 の 2 <sup>n</sup> 乗 のセレクタ回路…	セレクタ回路の一般形として図 3·31 の 2"入力 セレクタ回路…
1,2	54	☑ 3 · 30	出力 S <sub>out</sub> 0 1	出力 $S_{\text{out}}$ A B
1,2	54	図 3·31	$A_1$ $A_2$ $A_3$ $A_3$ $A_3$ $A_4$ $A_5$ $A_$	セレクタ回路 $A_1$ $A_2$ $\vdots$ $B_n$ $\vec{r}$ コーダ $\vdots$ $B_n$
1,2	57	図3・39	外部記憶装置 (補助記憶装置)	補助記憶装置
1,2	57	図3・40	④制御信号の出力	③制御信号の出力
1	62	演習問題【2】 表 3.1	$z = x \cdot y + x$	$z = x \cdot y + \overline{x}$

対象刷	頁	行	誤	正
	63	図 4 · 2	主記憶	主記憶装置
1,2	03		外部記憶	補助記憶装置
1,2	66	6行目	EEPROM (Electric Erasable ROM)	EEPROM (Electric Erasable Programmable ROM)
1,2	66	下から3行目	外部記憶を構成する装置	補助記憶装置
1,2	79	図 4·31 (c)	×2	×1
1	80	図 4·35	認識装置 → ORC	認識装置 → OCR
1,2	84	下から 9, 8 行目	BL-Disk	BD
1	120	下から3行目	・・・. そして必要に応じ <mark>で</mark> ,	・・・. そして必要に応じ <mark>て</mark> ,
1,2	122	下から3行目	応用ソフトウェア	アプリケーション(応用)ソフトウェアやアプ リケーション(応用)プログラム
1	128	【4】上から 2 行目	A(3u; 8)	A(2u; 8)
1,2	137	図 7・8 中央の図	5GHz 帯 (1 <mark>3</mark> チャネル)	5GHz 帯 (1 <mark>9</mark> チャネル)
1	141	図7·11 (a)		
1	141	図7·11 (b)	128 ビット    0   0	128 ビット  0 0 1 16 ビット 16 ビット  0011:2233:・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
1	150	式 (7・2)	$MTBF = \frac{\tau}{n}$	$MTTR = \frac{\tau}{n}$
1	164	【2】1 行目	$z = x \cdot y + x$	$z = x \cdot y + \bar{x}$
1	166	【4】3 行目	・・・, アドレスは 210 通り・・・	・・・, アドレスは 2 <sup>10</sup> 通り・・・
1	166	【6】1~4 行 目	回転速度が $6000$ 回転/秒 $(s^{-1})$ なので、 $1$ 秒間当たりの回転数は $6000  \mathrm{min}^{-1} \div 60  \mathrm{s} = 100  \mathrm{s}^{-1}$ よって、 $1$ 回転に要する時間は $1  \mathrm{s} \div 100 = 0.01  \mathrm{s} = 10  \mathrm{ms}$	回転速度が $6000$ 回転/分( $\min^{-1}$ )なので、 $1$ 秒間当たりの回転数は $6000$ $\min^{-1}$ ÷ $60 = 100$ $\mathrm{s}^{-1}$ よって、 $1$ 回転に要する時間は $1$ ÷ $100$ $\mathrm{s}^{-1} = 0.01$ $\mathrm{s} = 10$ ms