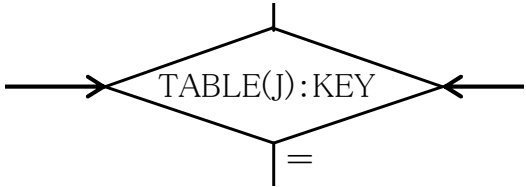
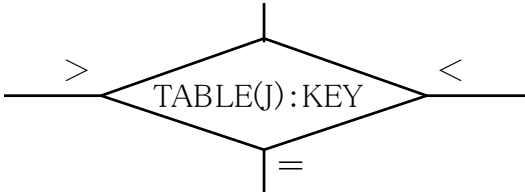


正 誤 表
-------

下記の部分に誤りがありましたので訂正させていただきます。ご迷惑をおかけして大変申し訳ございません。

情報科学の応用知識 第1版 第1刷

No.	訂正箇所	誤	正
1	P. 84 4.2.1 下から5行目	$= \frac{P(p_1)\log_2 P(p_1) - P(p_2)\log_2 P(p_2)}{t_1 P(p_1) + t_2 P(p_2)}$	$= \frac{-P(p_1)\log_2 P(p_1) - P(p_2)\log_2 P(p_2)}{t_1 P(p_1) + t_2 P(p_2)}$
2	P. 132 6.10 (4)⑤	0+0=0, 0+1=1, 1+0=1, 1+1=1, 0-1=1	0+0=0, 0+1=1, 1+0=1, 1+1= <b>0</b> , 0-1=1
3	P. 288 問 13-1	集合 $S$ の部分集合 $A$ と $B$ があるとき, $\overline{A \cup B}$ に等しいものはどれか。...	集合 $S$ の部分集合 $A$ と $B$ があるとき, $\overline{A \cap B}$ に等しいものはどれか。...
4	P. 298 上から8行目	$L = \sum_{n=0}^{\infty} P_n = \sum_{n=0}^{\infty} \rho^n (1 - \rho)$	$L = \sum_{n=0}^{\infty} n P_n = \sum_{n=0}^{\infty} n \rho^n (1 - \rho)$
5	P. 301 14.2(2) 下から4行目	$= \frac{0.584 \times 8}{1 - 0.584} \times 0.05$	$= \frac{0.584}{1 - 0.584} \times 0.05$
6	P. 315 問 2-1 解説 上から5行目	$(A+B) \cdot (\overline{A+B}) = (A+B) \cdot \overline{A} + (A+B) \cdot \overline{B}$	$(A+B) \cdot (\overline{A+B}) = (A+B) \cdot \overline{A} + (A+B) \cdot \overline{\overline{B}}$
7	P. 314 問 1-6 解説 下から4行目	仮数部 1010 1111 と加算する。	仮数部 101 <b>1</b> 1111 と加算する。

No.	訂正箇所	誤	正
8	P. 224 問 9-7 フロー図内菱形の 判定条件	<p>菱形の判定両端に矢印が付いている。</p> 	<p>菱形の判定条件の矢印を取り、菱形の上部に判定条件を付加する。</p> 

(株) アイテック カスタマーサービス開発本部