

「AI実装検定公式テキスト A級」正誤表 (第1版第1刷用)

首記の書籍におきまして、下記のとおり修正箇所ございましたので、お詫びして訂正いたします。

当該箇所	誤	正
42 頁 例題図1下部	$dz$	$dZ$
43 頁 例題図1下部	$dz$	$dZ$
48 頁 問題 3 図上部	$b_1, b_2$	【 $b_1$ と $b_2$ の位置を入れ替える】
53 頁 問題 10 解説 2 行	$w^1 X^3$	$w^1 X$
53 頁 問題 10 解説 3 行	…で微分した $\frac{dZ}{dw_1}$ を計算し…	…で微分した $\frac{dY}{dw_1}$ を計算し…
53 頁 問題 10 解説 8 行	$\frac{dZ}{dw_1} = \frac{dZ}{dY} \frac{dY}{dw_1} = \dots$	$\frac{dZ}{dw_1} = \frac{dZ}{dY} \frac{dY}{dw_1} = \dots$
68 頁 下から1行目右式	$a$	<b>a</b> 【ボールド体とする】
128 頁 問題 14 選択肢	1. $\begin{pmatrix} 1 & 23 & 17 \\ 12 & -2 & -7 \\ 15 & 11 & 7 \\ 11 & -27 & 2 \end{pmatrix}$ 2. $\begin{pmatrix} 1 & 2 & 17 \\ 12 & -2 & -7 \\ 15 & 11 & 7 \\ 10 & -20 & 9 \end{pmatrix}$ 3. $\begin{pmatrix} 1 & 23 & 17 \\ 12 & -2 & -7 \\ 15 & 11 & 7 \\ 10 & -20 & 2 \end{pmatrix}$ 4. $\begin{pmatrix} 1 & 23 & 17 \\ 12 & -2 & -7 \\ 15 & 11 & 7 \\ 10 & 9 & 8 \end{pmatrix}$	1. $\begin{pmatrix} 1 & 23 & 17 & \mathbf{24} \\ 12 & -2 & -7 & \mathbf{8} \\ 15 & 11 & 7 & \mathbf{37} \\ 11 & -27 & 2 & \mathbf{6} \end{pmatrix}$ 2. $\begin{pmatrix} 1 & 2 & 17 & \mathbf{24} \\ 12 & -2 & -7 & \mathbf{8} \\ 15 & 11 & 7 & \mathbf{37} \\ 10 & -20 & 9 & \mathbf{6} \end{pmatrix}$ 3. $\begin{pmatrix} 1 & 23 & 17 & \mathbf{35} \\ 12 & -2 & -7 & \mathbf{8} \\ 15 & 11 & 7 & \mathbf{37} \\ 10 & -20 & 2 & \mathbf{5} \end{pmatrix}$ 4. $\begin{pmatrix} 1 & 23 & 17 & \mathbf{35} \\ 12 & -2 & -7 & \mathbf{8} \\ 15 & 11 & 7 & \mathbf{37} \\ 10 & 9 & 8 & \mathbf{6} \end{pmatrix}$
193 頁上 コマンド文	<code>x3=np.zeros(2, 4, 5),...</code>	<code>x3=np.zeros((2, 4, 5),...</code>
208 頁 5 行、中下 3 か所	<code>axis='0'</code>	<code>axis=0</code>
209 頁 5 行、下 1 か所		
210 頁 下 2 か所		
211 頁 1 行、中 1 か所		
213 頁 中		
208 頁 中 2 か所	<code>axis='1'</code>	<code>axis=1</code>
209 頁 2・4・5 行、中下 3 か所		
210 頁 中 2 か所、211 頁 5 行		
212 頁 上 3 か所、213 頁 中		
244 頁 1 行	<code>axis='2'</code>	<code>axis=2</code>
210 頁 中 2 か所		
212 頁 4 行、213 頁 中	<code>, columns=['name', 'food']</code>	削除
260 頁 中コマンド文		
260 頁 下コマンド文		
265 頁 上コマンド文		
266 頁 上コマンド文	<code>, columns = ['key', 'data1', 'data2'])</code>	削除
326 頁 問題 10 (ウ) 解説	正答は 3。	正答は 4。