

「Pythonで学ぶ実践画像・音声処理入門」初版2刷正誤表

頁	箇所	誤	正
46	下から6行目	13行目	10行目
	下から5行目	23行目	19行目
110	プログラム9-5 4行目	<code>g=g[:np.argmax(g>t[-1])[0,0]]</code>	<code>g=g[np.nonzero(g<=t[-1])]</code>
	下から1行目	argwhereは条件を満たすインデックスを返す関数である。	nonzeroはゼロでない要素のインデックスを返す関数である。この関数を用いて条件を満たしているインデックスを返すことができる。
111	プログラム	<pre>>>> x=np.arange(0,10)*2 >>> x array([0, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18]) >>> np.argmax(x>15) array([[8], [9]]) >>> np.argmax(x>15)[0] array([8]) >>> np.argmax(x>15)[0,0] 8</pre>	<pre>>>> x=np.arange(0,10)*2 >>> x array([0, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18]) >>> np.nonzero(x<=14) (array([0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7], dtype=int64),) >>> x[np.nonzero(x<=14)] array([0, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14])</pre>
	プログラム下2行目	列ベクトル	行ベクトル
127	プログラム10-3 5行目	<code>(rb2.shape)</code>	<code>(rb2.shape, np.uint8)</code>
153	上から1行目	<code>(c.cluster_centers_)</code>	<code>(c.cluster_centers_.T)</code>
156	章末問題【4】	<pre>p=[60 60 62 64 0 62 60 0] v=[1 1/2 1/2 1 1/2 1/2 3 1]</pre>	<pre>p=[60, 60, 62, 64, 0, 62, 60, 0] v=[1, 1/2, 1/2, 1, 1/2, 1/2, 3, 1]</pre>
171	章末問題ヒント 9章【7】	$C=880, M=1200$ のとき	式(9.19)で $C=880, M=1200$ のとき

②

最新の正誤表がコロナ社ホームページにある場合がございます。
 下記URLにアクセスして[キーワード検索]に書名を入力して下さい。
<https://www.coronasha.co.jp>