

正誤表・更新情報

本書中に訂正・更新箇所等がございました。お手数をお掛けしますが、下記ご参照頂けますようお願い申しあげます（2023年6月2日）

■第1刷（2023年4月10日発行）の修正・更新箇所

頁	場所	修正前	修正後	補足	掲載
1章					
26	図1.8	(左側のオレンジ線の下の文字が)EP	(左側のオレンジ線の下の文字が)IN		23/06/02
26	図1.10	(左側のオレンジ線の下の文字が)EP	(左側のオレンジ線の下の文字が)IN		23/06/02
28	図1.12	(図下部のテキスト、左から順に)入力層、隠れ層、出力層	(図下部のテキスト、左から順に)入力層、隠れ層、出力層		23/06/02
5章					
176	「▼入力5-39」5行目	model_path = <u>[color="#a41818"]</u> 'checkpoint.pt'	model_path = 'checkpoint.pt'	ダウンロードデータでは修正済	23/03/17
6章					
213	入力6-7 9~12行目	image = <u>rgb2gray</u> (resize(imread(path + "Dataset_BUSI_with_GT/" + folname + "/" + filename + ".png"), output_shape=(128, 128))) mask = <u>rgb2gray</u> (resize(imread(path + "Dataset_BUSI_with_GT/" + folname + "/" + filename + "_mask.png"), output_shape=(128, 128)))	image = resize(imread(path + "Dataset_BUSI_with_GT/" + folname + "/" + filename + ".png", <u>as_gray=True</u>), output_shape=(128, 128)) mask = resize(imread(path + "Dataset_BUSI_with_GT/" + folname + "/" + filename + "_mask.png", <u>as_gray=True</u>), output_shape=(128, 128))	ダウンロードデータ修正済	23/06/02
7章					
236	入力7-15 6行目	ダウンロードデータ上でtest_accuracyのようにスペースが入っている	test_accuracy のようにスペースを除いて実行してください	ダウンロードデータ修正済	23/06/02
238	入力7-15 p238の5行目	ダウンロードデータ上でtrain_recall のようにスペースが入っている	train_recall のようにスペースを除いて実行してください	ダウンロードデータ修正済	23/06/02
8章					
243	入力8-1	!pip install scanpy== <u>1.8.2</u> umap-learn==0.5.3 leidenalg== <u>0.8.10</u> pyro-ppl== <u>1.8.1</u> scvi==0.6.8	!pip install scanpy== <u>1.9.3</u> umap-learn==0.5.3 leidenalg== <u>0.9.1</u> pyro-ppl== <u>1.8.4</u> scvi==0.6.8	ダウンロードデータ修正済	23/06/02
11章					
314	本ページ内4つのセルの入出力番号	順に「▼入力11-5」「▼出力11-5」「▼入力11-6」「▼出力11-6」	順に「▼入力11-4」「▼出力11-4」「▼入力11-5」「▼出力11-5」	ダウンロードデータでは修正済	23/03/17
315	入力11-6	<u>data['location']</u>	<u>sol['SMILES']</u>	ダウンロードデータ修正済	23/06/02
337	入力11-47 1行目	## 訓練データ <u>データ</u> の読み込みとデータフレーム化	## 訓練データの読み込みとデータフレーム化	ダウンロードデータ修正済	23/06/02
12章					
368	入力12-1	<u>!pip install biopython CairoSVG</u> <u>svgwrite GPy==1.9.9 GPvOpt==1.2.6</u> <u>scipy==1.4.1</u>	<u>!pip install biopython CairoSVG</u> <u>svgwrite GPy</u> <u>!pip install git+https://github.com/SheffieldML/GPvOpt.git</u>	ダウンロードデータ修正済	23/06/02