

『ディープラーニング入門 –Python ではじめる金融データ解析–』 第2刷 正誤表

2019/8/21 更新

1. 68 ページ下から 2 行目を

$$\frac{\partial E_m}{\partial \mathbf{W}^l} = \begin{matrix} \Delta^l & (\mathbf{Z}^{l-1})^T \\ (J \times M) & (M \times I) \end{matrix}$$

$$\frac{\partial E_m}{\partial \mathbf{b}^l} = \begin{matrix} \Delta^l & \mathbf{1}^T \\ (J \times M) & (M \times 1) \end{matrix}$$

に修正.

2. 104 ページ ソースコード 4.5 の 12 行目

```
Municipality = pd.read_csv('Municipality.csv')
```

を

```
Municipality = pd.read_csv('Municipality.csv', index_col=[0], header=None)
```

に修正. 38 行目

```
df['Population'] = map(list(df['Municipality']), Municipality)
```

を

```
df['PopulationGrowth'] = df['Municipality'].map(Municipality[1])
```

に修正.