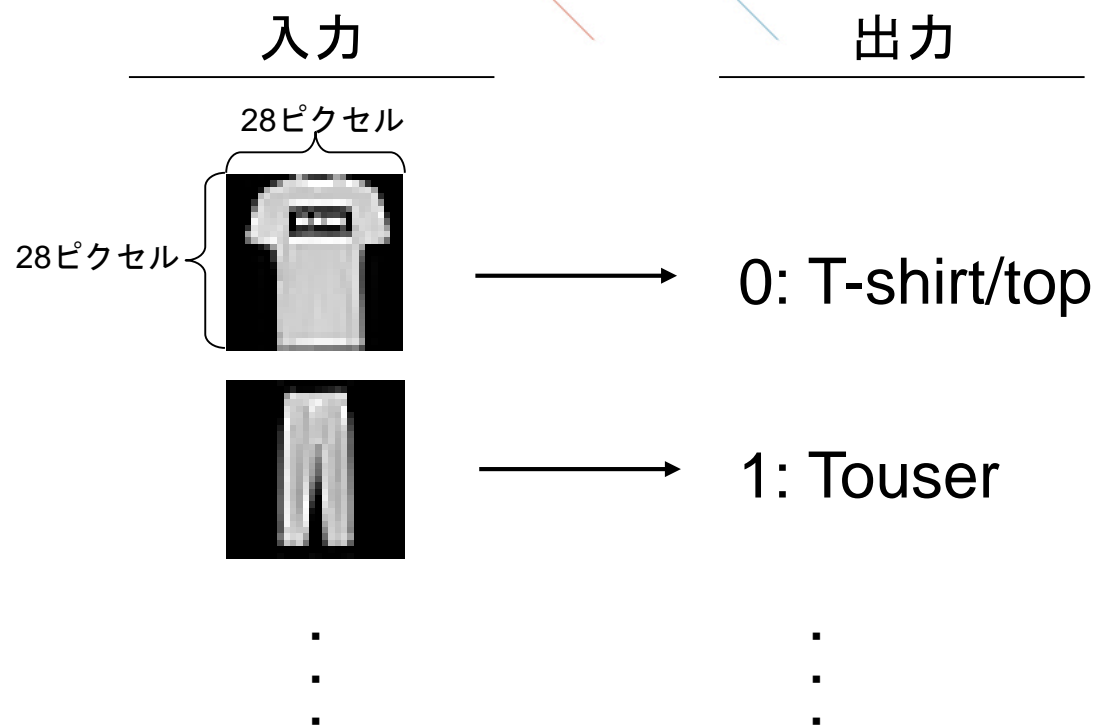
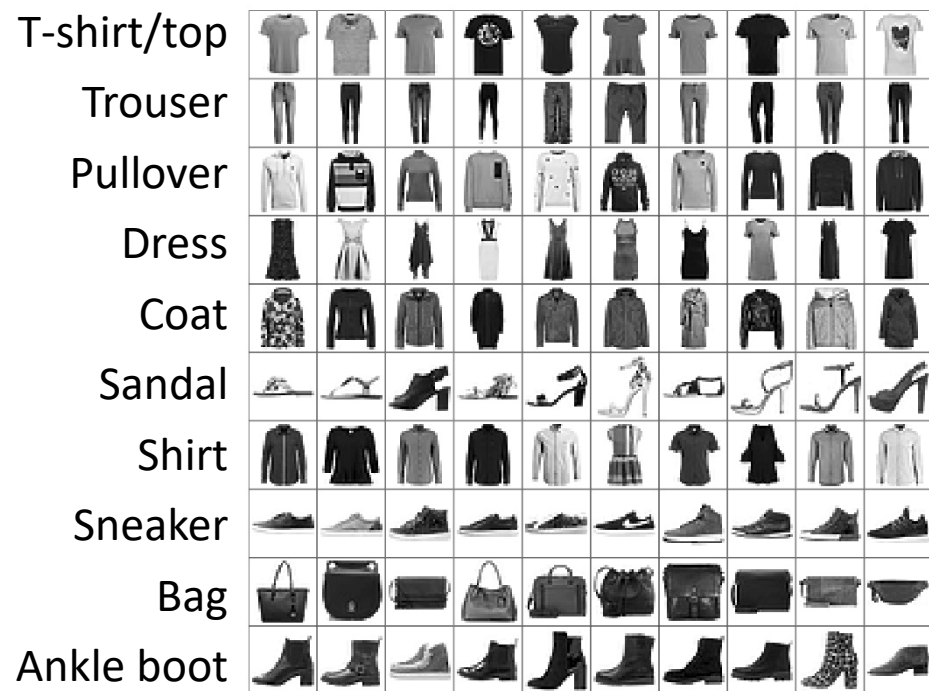


ファッション画像の分類

ズボンやブーツ等の衣類の白黒画像を10種類に分類するデータセットです。
Neural Network Console(以下NNC)上ではfashion_mnistの名称で準備しております。
学習用(training)、検証用(test)には異なるデータがそれぞれ含まれています。

NNCでは[画像分類のスターガーガイド](#)を準備しています。モデルの作り方などはこちらをご参照ください。

データセットの例



出典: Han Xiao, Kashif Rasul, and Roland Vollgraf. Fashion-mnist: a novel image dataset for benchmarking machine learning algorithms, 2017.

画像分類のサンプルプロジェクト

[スターガーガイド](#)ではResNetというモデルを利用していますが、NNCではResNet以外にも以下のような様々な画像分類モデルを準備しております。

- [LeNet](#)
- [AlexNet](#)
- [VGG](#)
- [GoogLeNet](#)
- [DenseNet](#)