

オープンソフトウェアライブラリを用いた 人工知能（AI）活用技術（PyTorch編）

| | |
|-----|-----------|
| 定員 | 10名 |
| 受講料 | 11,000円/名 |

| コース番号 | 日程 | 実施時間 |
|-------|-------|--------------|
| 3D022 | [2日間] | 各日9:00～16:00 |

訓練内容

人工知能の動向や産業応用事例の概要を知り、ディープラーニングのフレームワークであるPytorchを用いた機械学習モデルの実装方法を習得します。

1. 機械学習概要
2. Pytorchの概要
3. ニューラルネットワークの構築手法
4. 畳み込みニューラルネットワーク（CNN）
画像分類・識別 等
5. まとめ



※画像分類イメージ



これは…



0. virginica
1. versicolor
2. setosa

です…

対象者

AIシステム設計・開発の職種に従事し、プログラム経験を有する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者

主な使用機器

パソコン

持参品

筆記用具

受講者の声



兼業の農作業の効率化・省力化にAIが活用できそう。