工業技術支援アドバイザーの紹介

クオンクロップ株式会社

足立悠(あだちはるか)

【専門部門】	情報工学
【専門分野】	データ分析(統計解析、機械学習、深層学習、画像認識、
	時系列解析、自然言語処理など)
【略歴資格等】	メーカーや IT ベンダー等で、システムエンジニアやデータ
	アナリスト、データサイエンティストとして様々な案件に携わ
	ってきました。ここ数年は、企業のデータ活用支援や製品に搭
	載する機械学習モデルの開発、データ分析人材の育成などを中
	- 心に活動してきました。



【アドバイザーから一言】

昨今、ビジネスにデータ活用の動きがみられます。データを活用すれば、生産性向上や業務改善など 様々な課題を解決できる可能性があります。

案件事例:

- ・顧客や製品の傾向・予測分析
- ・製品の品質低下の要因分析
- ・組織活性化・生産性向上のための分析
- ・機器や設備の異常検出モデルの開発
- ・商品やサービス推薦モデルの開発

データを活用して解くべき課題を選定する、問題の定義や分析問題を解く、特定のモデルを開発する ことなど幅広く支援いたします。

【研究内容の紹介】・【賞歴】・【その他】

【主な書籍】

- ・初めての TensorFlow-数式なしのディープラーニング
- ・ソニー開発の Neural Network Console 入門
- ・機械学習のための「前処理」入門

[HP•Facebook]