

# AIリスク・マネジメント

## 信頼できる機械学習ソフトウェアへの工学的的方法論

中島 震(情報・システム研究機構国立情報学研究所名誉教授) 著

ISBN:978-4-621-30780-9 本体予価 2,800円

A5判 並製 160頁 2022年12月下旬刊行予定 配本締切12月10日

## AI・機械学習がもたらすリスクとは？ 工学から包括的に解説する期待の一冊

ビックデータ・アナリティクスや画像認識、自然言語処理など、「知的な」アプリケーション機能の実現に期待が寄せられる一方、利用者の倫理、アルゴリズムを用いて開発する技術者倫理、分布外データへの考慮といった問題について議論が活発化しています。それらの課題を整理し、工学的に解決策を考えます。

### 【本書の特徴】

- AI、特に機械学習の「新しいリスク」の例、従来のITリスクへの取組み、リスク低減の考え方を徹底解説。
- 効果的な解決策として、技術的な方法、適切な規制、ビジネスリスク低減の施策を組み合わせ、アプローチします。
- 機械学習に関わる技術者はもちろん、企画・管理・意思決定に関わる幅広い層におすすめてです。

前著『ソフトウェア工学から学ぶ 機械学習の品質問題』(ISBN:978-4-621-30573-7)より、さらに包括的な視点から解説します。

【新刊】丸善出版発行	条件:新刊委託	指定配本数	貴店番線印
<h2>AIリスク・マネジメント</h2> <p>信頼できる機械学習ソフトウェアへの工学的的方法論</p> <p>ISBN:978-4-621-30780-9 本体予価 2,800円 A5判 並製 160頁 2022年12月下旬刊行予定 配本締切12月10日</p>		冊	

ご注文は・・・丸善出版(株)営業部 FAX:03-3512-3270