

悪意の見える化と リスク・マネジメント

不正の芽を摘むテクノロジーと組織運営の改善

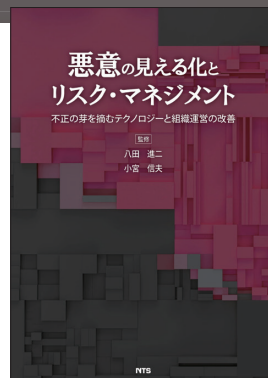
監修 八田 進二 青山学院大学名誉教授 小宮 信夫 立正大学 文学部 教授

●体裁：B5判 上製 函入り 412頁
／PDF版【CD or ダウンロード】

●ISBN：[冊子]978-4-86043-909-5
[電子]978-4-86043-910-1

●Cコード：C3034

●定価：本体42,000円＋税
●発刊日：2024年8月16日



NTSサイトに
電子試読可能! (無料)



犯罪、不正・不祥事、迷惑行為、ハラスメント、テロ…
生活の場や組織内外など、社会のあらゆる場に存在する「悪意」!
多様化する「悪意」を科学とテクノロジーで「見える化」し、
トラブルを未然に防ぐ!!

- ◆ 時代とともに多様化・巧妙化する「悪意」を
社会科学・心理学から科学し、リスクに備える!
- ◆ デジタル技術などのテクノロジーを駆使して
「悪意」を可視化・検出し、防止する!
- ◆ 不正の芽を摘む組織やシステムづくり、
人的資本についても詳解!

主な目次

- 第1編 増殖する悪意と対応策の新たな肝
第2編 悪意を検出・回避するテクノロジーの
実際
第3編 不正の芽を摘む組織・システムづくり、
人的資本
対 談 不正の根絶に真正面から取り組むため
の心得

執筆者一覧

小宮 信夫 立正大学
北折 充隆 金城学院大学
石田 光規 早稲田大学
中川 達生 (株)ROX
櫻澤 健一 (一財)日本サイバー犯罪
対策センター／
静岡大学
西 拓哉 (株)ユニウム／
防犯デザイン研究所
大久保智生 香川大学
佐藤 一美 (特非)エクスプローラー
北海道
末須本有生 小説家
江口 智章 デロイトトーマツ ミック
経済研究所(株)
福水 洋平 立命館大学

藤吉 弘亘 中部大学
足立 浩規 カーネギーメロン大学
柴山 吉報 阿部・井窪・片山法律
事務所
伊澤 貴寛 國峯法律事務所
松濤 智明 富士通(株)
安部 登樹 富士通(株)
中井奈津美 日本電気(株)
広瀬 陽子 日本電気(株)
三田村圭介 (株)ケービデバイス
四方 光 中央大学
岡庭 素之 キヤノンITソリューションズ(株)
仲上 竜太 ニューリジェンセキュリ
ティ(株)
神崎 康治 (株)ユニファ・テック

岡本美都子 TIS(株)
渡部 友蔵 KDDI(株)
中戸川岳史 KDDI(株)
廣瀬 涼 (株)ニッセイ基礎研究所
小島 弥生 北陸大学
鈴木 邦成 日本大学
高萩 徳宗 (有)ベルテンポ・トラ
ベル・アンドコンサル
タンツ
高尾 祐之 ヒビキセキュリティ(株)
松田 怜史 (株)アジラ
新 久雄 ELSYS JAPAN(株)
山内 秀敏 ELSYS JAPAN(株)
瀬戸 康雄 (国研)理化学研究所
濱本 有希 山形大学
越智 啓太 法政大学

八田 進二 青山学院大学名誉教授
田中 智徳 駒澤大学
阿部 修士 京都大学
水村 典弘 埼玉大学
宮入小夜子 (株)スコラ・コンサルト／
開智国際大学名誉教授
有限責任監査法人トー
マツ
外賀 友明 デロイトトーマツ リスク
アドバイザー
森 孝志 Casley Deep
砂川 和雅 Innovations(株)
樋笠 知恵 信州大学
白澤 基紀 東北大学
太田 肇 同志社大学

(株)エヌ・ティー・エス行 FAX:047-314-0810／E-mail: eigyo@nts-book.co.jp
冊子版()部／PDF版【CD or ダウンロード】()部 PDF版：冊子版と同価格

購入
申込
書

団体名			
所在地	〒		
部署名			TEL
氏名			E-mail
通信欄			

申込要領

■直接小社宛にメール、FAX、または
ホームページにてお申し込み下さい。
送料は無料です(国内に限ります)。

■お支払い方法
商品到着後、銀行振込、郵便振替にて
お支払い下さい。

■お申込み先・お問い合わせ先
(株)エヌ・ティー・エス営業部

◆市川 AI センター
〒272-0023
千葉県市川市南八幡 4-3-3 武蔵屋ビル 4F
TEL:047-314-0801／FAX:047-314-0810
E-mail: eigyo@nts-book.co.jp

◆本社
〒102-0091
東京都千代田区北の丸公園 2-1 科学技術館 2 階
TEL: 03-5224-5430／FAX: 03-5224-5407

株式会社 エヌ・ティー・エス

ここに記入いただいた個人情報は、下記目的のために利用されます。

(1)お客様との契約の履行、管理 (2)新規書籍及びセミナーの紹介等、当社の営業内容の紹介 (3)お客様にとり有用と思われる当社提携先の書籍・サービス等の紹介
尚、弊社における「個人情報のお取り扱いについて」及び、「個人情報保護方針」については弊社 HP をご覧ください。

**第1編 増殖する悪意と対応策の
新たな肝****第1章 現代の悪意**

<北折 充隆>

第2章 犯罪防止のための環境のあり方

<小宮 信夫>

**第3章 社会的孤立により生まれる望まない
犯行ー社会学の立場から「居場所」
の必要性を探るー**

<石田 光規>

第4章 悪意の可視化のためのAI活用研究

<中川 達生>

第5章 サイバーセキュリティの課題と展望

<櫻澤 健一>

**第6章 防犯×デザインの社会実装
ー犯罪を起こさない「空間づくり」**

<西 拓哉>

**第7章 地域安全マップとホットスポット・
パトロールのためのアプリ開発**

<大久保 智生>

**第8章 地域安全マップ指導者養成教材の
開発とその効果**

<佐藤 一美>

第9章 小説で描く空の犯罪

<未須本 有生>

**第2編 悪意を検出・回避する
テクノロジーの実践****第1章 画像認識・画像解析技術****第1節 画像認識・画像解析技術の防犯
用途市場**

<江口 智章>

**第2節 カメラ映像処理システムによる
不審行動の自動検知
ーその背景と意義ー**

<福水 洋平>

**第3節 深層学習モデルの敵対的攻撃と
敵対的学習**

<藤吉 弘巨／足立 浩規>

**第4節 防犯・安全確保のためのカメラ
画像利活用と法的・倫理的問題**

<柴山 吉報／伊澤 貴寛>

第5節 マスク越しに判別できる顔認証技術

<松濤 智明／安部 登樹>

**第6節 高精度・高セキュリティを実現
する最先端の生体認証システム**

<中井 奈津美／広瀬 陽子>

**第7節 防犯カメラにおけるAI動体検知
システム**

<三田村 圭介>

**第2章 デジタル化と未知の悪意に対する
課題ーふるまい検知・サイバー
セキュリティ****第1節 サイバー犯罪の複雑性とそれへの
対応**

<四方 光>

第2節 中小企業におけるサイバー攻撃対策

<岡庭 素之>

**第3節 メタバース上での被害事例とその
対応**

<仲上 竜太>

**第4節 テレワーク成功への道ーセキュリ
ティと効率を高める実践ガイドー**<神崎 康治／岡本 美都子／
渡部 友蔵／中戸川 岳史>**第3章 ネット社会における避けがたい悪意****第1節 SNS時代における迷惑行為と
炎上の根源**

<廣瀬 涼>

**第2節 エスカレートするネット炎上の
過激化とそこに隠された欲求**

<小島 弥生>

第4章 店舗・施設における省力化、悪意対策**第1節 省力化に向けた現状と課題**

<鈴木 邦成>

**第2節 カスタマーハラスメントの現状と
対応**

<高萩 徳宗>

**第3節 フードディフェンスー最新の犯罪科
学を根拠に食の安全の一翼を担うー**

<高尾 祐之>

**第4節 AIを利用したDX化が業界最大の
課題、人手不足への一手となる**

<松田 怜史>

**第5節 不審者事前検知ソフト
DEFENDER-Xの現状と効用**

<新 久雄／山内 秀敏>

**第5章 バイオテロなどの科学捜査での
最先端分析化学と応用事例**

<瀬戸 康雄>

**第6章 犯罪常習者に対するポリグラフ検査
の目的と重要性、実際の手法**

<濱本 有希>

**第7章 プロファイリング技術の現在
ー心理学を応用した犯人像の推定技術ー**

<越智 啓太>

**第3編 不正の芽を摘む組織・システム
づくり、人的資本****第1章 内部統制の意義と課題
ー不正防止の観点からー**

<八田 進二>

**第2章 不正リスクの高まりと防止体制の
ために****第1節 不正のトライアングルー不正の発生
メカニズムと未然防止の着眼点ー**

<田中 智徳>

**第2節 人はなぜ不正行為に手を染めてし
まうのかー神経科学からの知見ー**

<阿部 修士>

第3節 「意図せぬ不正」の心理と行動倫理学

<水村 典弘>

**第4節 属人風土に潜む課題
ー組織開発に必要なことー**

<宮入 小夜子>

**第3章 不正防止に向けたテクノロジーに
よる対応****第1節 AIによる不正検知モデルの開発
と導入**

<外賀 友明／森 孝志>

**第2節 政府・企業・研究機関への適用を
めざすデータ暗号化と分散保存に
よる不正防止対策**

<砂川 和雅>

第4章 蔓延する研究不正の現状と対策**第1節 近年の研究不正事案の発生原因に
応じたアプローチと今後の展開
ー文部科学省公開の不正事案を
素材としてー**

<樋笠 知恵>

**第2節 公正な研究活動における東北大学
の取り組み**

<臼澤 基紀>

**第5章 個人を活かす組織のあり方
ー「共同体型組織」をどう変えるかー**

<太田 肇>

**対 談 不正の根絶に真正面から取り組む
ための心得**

<八田 進二／田中 智徳>

関連書籍のご案内

No.	図書名	発刊年/月	頁数	本体価格
1	デジタルツイン活用事例集 製品・都市開発からサービスまで	2024/2	284	45,000
2	DX デジタルトランス フォーメーション事例 100選	2023/11	916	30,000
3	AI・ドローン・ロボットを活用した インフラ点検・診断技術	2023/4	176	36,000
4	ブロックチェーン3.0 国内外特許からユースケースまで	2020/12	440	63,000
5	自動運転のための 高精度センシング技術 環境認識、運転者検知と画像認識AIプロセッサの実践	2020/11	256	45,000

No.	図書名	発刊年/月	頁数	本体価格
6	Excelによる生体信号解析 心電図、脈波、血圧	2020/7	120	18,000
7	人と共生するAI革命 活用事例からみる生活・産業・社会の未来展望	2019/6	480	48,000
8	ヒューマンエラーの理論と対策	2018/5	334	42,000
9	スマートロジスティクス IoTと進化するSCM実行系	2018/3	294	32,000
10	ひと見守りテクノロジー 遠隔地の高齢者を中心とした、 異常察知の機器開発から各種事例、次世代展望まで	2017/9	230	30,000

※PDF版も販売中(冊子版と同価格)。NTSサイトにて電子試読可能(無料)。