

# 暗号技術のすべて



発売日: 2017年8月3日

出版: 翔泳社

著者: IPUSIRON

ページ: 724

PDF

【本電子書籍は固定レイアウトのため7インチ以上の端末での利用を推奨しております。】

文字列のハイライトや検索、辞書の参照、引用などの機能が使用できません。ご購入前に、無料サンプルにてお手持ちの電子端末での表示状態をご確認の上、商品をお買い求めください】

『ハッカーの学校』の著者が徹底解説  
暗号技術の絡み合いを解き明かす

#### 【本書のポイント】

- 1) 古典暗号から現代暗号までを体系的に解説
- 2) アルゴリズムに注目することで、暗号技術の絡み合いを解き明かす
- 3) 図や数値例を多数掲載し、数学も克服できるように配慮
- 4) 教科書として、辞書として.....いろいろな読み方ができる

#### 【本書のねらい】

- ・「読める」...専門書や論文を読む準備ができる。
- ・「使える」...適切な運用や実装ができる。
- ・「見える」...日常に隠された暗号技術に気付く。
- ・「楽しむ」...古典暗号と現代暗号に魅了される。

#### 【必要な予備知識】

- ・コンピュータの基礎知識
- ・高校レベルの数学知識（復習のための解説あり）

#### 【内容紹介】

現代で安全な情報のやり取りをするには  
暗号技術が不可欠です。

本書では、仕組みの説明だけでなく、  
安全性や危険性について、利用する側と  
攻撃する側の両面から見ていきます。

特にシステムの設計者や開発者が  
正しく暗号技術を使えるように、  
実装と運用の観点も加えました。

攻撃が成功するロジックや、  
暗号化と復号の計算などを  
自分で考える項目も用意しています。  
ぜひ挑戦してみてください。

#### 【ダウンロード特典あり】

本書をお買い上げの方に、ページ数の都合で泣く泣くカットした内容をまとめたPDF（約60ページ）をダウンロード提供しています。（詳しくは本書をお読みください）

本電子書籍は同名出版物を底本として作成しました。記載内容は印刷出版当時のものです。

印刷出版再現のため電子書籍としては不要な情報を含んでいる場合があります。  
印刷出版とは異なる表記・表現の場合があります。予めご了承ください。

レビューにてお手持ちの電子端末での表示状態をご確認の上、商品をお買い求めください。

<http://yep.pm/qgOhXSod5/BRZvf6fx7.pdf.rar>