

2021年1月15日 株式会社**インプレスR&D** https://nextpublishing.jp/

Unity特化のマーシャリング事典!

# 『Unityで使うC#/DLLマーシャリング事典』発行!

技術の泉シリーズ、1月の新刊

インプレスグループで電子出版事業を手がける株式会社インプレスR&Dは、『Unityで使うC#/DLLマーシャリング事典』(著者:山田 英伸)を発行いたします。

最新の知見を発信する『技術の泉シリーズ』は、「技術書典」や「技術書同人誌博覧会」をはじめとした各種即売会や、勉強会・LT会などで頒布された技術同人誌を底本とした商業書籍を刊行し、技術同人誌の普及と発展に貢献することを目指します。

## 『Unityで使うC#/DLLマーシャリング事典』

https://nextpublishing.jp/isbn/9784844379287



著者:山田 英伸

小売希望価格:電子書籍版 1,600円(税別)/印刷書籍版 2,000円(税別)

電子書籍版フォーマット:EPUB3/Kindle Format8 印刷書籍版仕様:B5判/カラー/本文78ページ

ISBN:978-4-8443-7928-7 発行:インプレスR&D

## <<発行主旨・内容紹介>>

本書はUnityに特化した、マーシャリング(C#とネイティブライブラリ間でのデータ交換処理)の解説書です。 ゲームエンジンUnityを使いつつC#でネイティブDLL(.so)を使う際、マーシャリングで苦戦してはいないで しょうか? .NET Frameworkでのマーシャリングについての情報は多く見られますが、Unityを対象としたもの は少ないのが現状です。本書では多くのケースを紹介しており、事典としてお使いいただけます。 (本書は、次世代出版メソッド「NextPublishing」を使用し、出版されています。)

## <<目次>>

第1章 はじめに

第2章 マーシャリング基礎

第3章 簡単なマーシャリング

第4章 構造体のマーシャリング

第5章 配列のマーシャリング

第6章 文字列の表現

第7章 文字列の変換

第8章 文字列のマーシャリング

第9章 上級マーシャリング

### <<著者紹介>>

山田 英伸

サークル「すらりんラボ」代表。グラフィックスAPIのプログラミングを主とした技術同人誌の執筆活動を行う。 CEDEC 2020では、「技術同人作家になろう ~働き方改革時代におけるエンジニアのレベルアップの一例 ~」をテーマに講演を行う。

# <<販売ストア>>

## 電子書籍:

Amazon Kindleストア、楽天koboイーブックストア、Apple Books、紀伊國屋書店 Kinoppy、Google Play Store、honto電子書籍ストア、Sony Reader Store、BookLive!、BOOK☆WALKER印刷書籍:

Amazon.co.jp、三省堂書店オンデマンド、hontoネットストア、楽天ブックス

※各ストアでの販売は準備が整いしだい開始されます。

※全国の一般書店からもご注文いただけます。

#### 【インプレスR&D】 https://nextpublishing.jp/

株式会社インプレスR&D(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:井芹昌信)は、デジタルファーストの次

世代型電子出版プラットフォーム「NextPublishing」を運営する企業です。また自らも、NextPublishingを使った「インターネット白書」の出版などIT関連メディア事業を展開しています。

※NextPublishingは、インプレスR&Dが開発した電子出版プラットフォーム(またはメソッド)の名称です。電子書籍と印刷書籍の同時制作、プリント・オンデマンド(POD)による品切れ解消などの伝統的出版の課題を解決しています。これにより、伝統的出版では経済的に困難な多品種少部数の出版を可能にし、優秀な個人や組織が持つ多様な知の流通を目指しています。

# 【インプレスグループ】 https://www.impressholdings.com/

株式会社インプレスホールディングス(本社:東京都千代田区、代表取締役:松本大輔、証券コード:東証1部9479)を持株会社とするメディアグループ。「IT」「音楽」「デザイン」「山岳・自然」「モバイルサービス」「学術・理工学」「旅・鉄道」を主要テーマに専門性の高いメディア&サービスおよびソリューション事業を展開しています。さらに、コンテンツビジネスのプラットフォーム開発・運営も手がけています。

# 【お問い合わせ先】

株式会社インプレスR&D NextPublishingセンター TEL 03-6837-4820

電子メール: np-info@impress.co.ip