

**巻頭言** 会長就任にあたって

日本マテリアル・ハンドリング協会 会長

(日本通運株式会社 代表取締役副社長) 竹津 久雄 氏 ……2

**特集** 明日から使える! 物流センターへのマテハン導入提案の手引き ……3

## ●第1章 総論 ……4

生産ロジスティクス研究所 技術士(総合技術監理部門、経営工学部門)

代表 日本マテリアル・ハンドリング協会 理事 青木 規明 氏

## ●第2章 ハードウェアの面からみた最適なマテハン導入を提案する際のポイント ……14

日本MH協会 技術参与 辻本 方則 氏

## ●第3章 「MHシステム」連携を考慮したWMSシステム構築のポイント ……20

株式会社 富士通アドバンストエンジニアリング

産業ビジネス本部 ソリューションビジネス推進部 勝間田 泰 氏

## ●第4章 物流コストと物流投資 ……24

物流システムマネジメント研究所

所長 日本マテリアル・ハンドリング協会 監事 尾田 寛仁 氏

## ●第5章 提案事例紹介 ……32

生産ロジスティクス研究所 技術士(総合技術監理部門、経営工学部門)

代表 日本マテリアル・ハンドリング協会 理事 青木 規明 氏

**特別寄稿**

## ●MHコスト管理の現状と発展可能性 ……44

札幌学院大学 教授 長岡 正 氏

## ●AIを活用した最新ロジスティクスソリューション ……50

株式会社 EduLab 事業開発本部 事業開発室 渡邊 亮彦 氏

## 米国マテハン専門誌抄訳 Vol.71 ……56

## JMHSニュース ……58

## 奥付 ……80