

# 建設業における1次下請け業者の業務効率、DX化の実現 【MADAI BOOSTシステム】

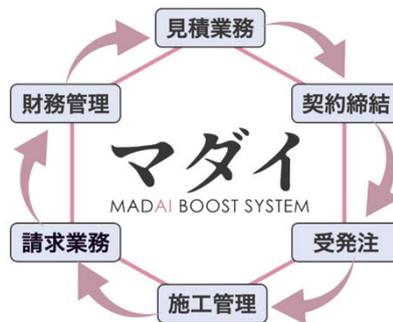
## 鈴屋金物株式会社（宮城県仙台市）

建設業 資本金1000万円 従業員数34名

### 会社概要

1950年創業。建設業の金属工事、リフォーム工事、建築・土木資材販売を行っている会社です。

DXを駆使し、女性が活躍している会社です。



### （受賞案件の要約）

建設業界の課題であった業務の属人化、効率化を解消するために、金属工事の業務を効率化する独自の一括管理システム「MADAI BOOSTシステム」を開発致しました。見積から施工管理までをデジタル化し、全業務の可視化と効率化に成功。業務の効率化に大きく貢献しております。

### 取組の背景は？

**弊社は、情報共有や業務プロセスが整っていないアナログな業務管理が根底にあり、特に、特定の担当者だけに依存してしまうという労務の属人性が強いという課題がありました。これを解消するため、開発し取り入れました。**

### 具体的な取組内容は？

建設業界、人手不足やDX化など様々な課題が存在しております。

弊社、独自の一括管理システムである【MADAI BOOST】を使用することにより数々の問題点が解消し、業務の効率化、社員教育システムの構築、DX化へ実現することができました。

弊社で取り組んでいるのが、【MADAI BOOST】を使用した見積りから施工管理まで一括で管理を行い、全業務の可視化に成功しております。

専門用語が壁となり、思うように人材教育が進まない建設業界ですが、本システム完全利用により、仕事にゲーム性が出て、仕事が面白いという社員が続出しております。

ワンクリックで仕事を完結するため、昨年入社した18歳の女性新入社員も、このシステムを駆使し、約3ヶ月で業務を習得しました。業務効率、人材教育システムの構築に大きく貢献したシステムです。

### 工夫したポイントは？

システム担当者だけで取り組むのではなく、朝礼でDX化とはどういうものなのか社内の意思統一を行い、全部署、全社員でDXを進めていくために、各部署ごとに担当者を置き、進めていきました。

### 効果は？

- ・見積の圧倒的迅速化  
導入前との比較で見積提出件数が年間、約3倍の増加となりました。
- ・人材教育システムの構築に成功  
仕事にゲーム性が出て面白いと新入社員の業務習得期間短縮に大きく貢献しています。
- ・全業務の可視化  
現場ごとの利益のリアルタイムの把握が可能となりました。