

## 余瀬 正美

株式会社野村総合研究所

情報システム部

上級専門職

## NRIの社内業務システムにおけるRIA化の取り組み

## ～RIA化におけるポイント・課題に関する考察～

## 講演概要

野村総合研究所の社内システム（業務プロセス管理システム（ProArk/BPM））の改善の中で実施された計画策定サブシステムのRIA化を通し、NRI自身における業務システムRIA化の取り組みの紹介と実践におけるポイント・注意点を説明。

## ・業務プロセス管理システムの紹介

今回カイゼンの対象となったNRI社内業務システムについて、予備知識としてご紹介

## ・RIA化の経緯

従来の会計システムがExcelでフロント部分を開発していたため、操作性を考慮して当初はExcelで開発したが、Java（Web系）のシステム機能との業務的な分断が課題となり、全社での利用開始を機にRIA化を実施することとなった。

## ・RIA化の方式説明及び設計・開発時のポイント

Flexを利用してRIA化を行ったため、Flexをどのように既存システムと連携させているかという技術的背景の説明設計時点でユーザエクスペリエンスを向上させるために、業務的な機能については最初から見えるようにするなど考慮してUIを再作成した。開発時点（実装）では、工数を増加させない・品質を維持するといった観点からJava側機能と組み合わせさせてさくせいした。