

## ソフトウェア開発の見積り

Y.K

(株式会社マイクロソフトウェア 北海道支社  
エンデベッドソリューション事業部 ネットワークソリューション BU)

**要旨**：近年、当社でも失敗プロジェクトが増えてきているように思える。失敗プロジェクトには、スキル不足、要件の複雑さ、要件変更の多発などの「技術的要因」、スケジュール短縮、顧客との軋轢などの「社会的要因」、契約の問題、社会情勢の変化などの「通常のマネジメントを超えた要因」と様々な要因がある。

しかし、これらの失敗要因は見積りで回避することができるものも多く、見積りの失敗がプロジェクトの失敗に繋がっているように思う。

そこで、本論文では、ソフトウェア開発における見積りの考え方について記述する。

**キーワード**：失敗プロジェクト、見積り

## The estimate of software development

**Abstract** : I can think that a failure project is increasing also in our company in recent years. There are "factors beyond the usual management", such as "social effects", such as friction with "technical factors", such as a shortage of skill, complexity of requirements, and frequent occurrence of requirement change, schedule shortening, and a customer, a problem of a contract, and change of a social situation, and various factors in a failure project.

However, I think that these failure factors also have many things avoidable by an estimate, and estimated failure has led to failure of a project.

So, this paper describes the view of the estimate in software development.

**Key word** : Failure Project, Estimate