ソースコードレビューによる効果的な品質向上案

N.S 株式会社ミクロスソフトウエア EPBU

要旨:ソースコードのレビューは、品質向上に欠かせない工程の1つである。 経験を多く積んだ技術者ほど、コードレビューを行う機会が増えてくると思う。 本論文では、レビュアー、レビューイ共にコードレビューに関して気を付けるべき点や効 果的なコードレビューの方法について、自身の経験を踏まえて論じる。

キーワード:レビュアー、レビューイ、チェックリスト、ツール

A Proposal for Effective Quality Improvement through Source Code Review

N.S (Micros Software, Inc.)

Abstract: Source code review is one of the essential processes for quality improvement.

The more experienced an engineer is, the more opportunities he or she will have to perform code reviews.

In this paper, I will discuss the points that both reviewers and reviewees should pay attention to regarding code review and effective code review methods, based on my own experience.

Keywords: reviewer, reviewee, checklist, tool