道路工事完成図等作成要領

高度情報化研究センター情報基盤研究室

Manual of Completion Drawing Production for Road Works

Information Technology Division, Research Center for Advanced Information Technology

概要

本研究では、CALS/EC推進の一環として道路工事完成図等の電子納品を利用した管理図の蓄積・更新の迅速化・効率化を目的に、完成図の作成仕様を「要領」としてまとめた。今後「要領」に基づいて完成図の電子データが蓄積されることにより、道路の基盤的な情報が整備され、維持管理段階を始めとする各種業務の高度化・省力化に繋がるものと考える。

キーワード

CALS/EC、電子納品、道路工事、完成図、GIS

Synopsis

In this research, specification for completion drawing was developed as the manual for the purpose of speeding up and the increase in efficiency of accumulation and updating of the road management drawings as a part of the CALS/EC. From now on, electronic data of completion drawing will be accumulated as road infrastructure information, and contribute to the advance such as labor saving of the road management including a stage of control of maintenance.

Key Words

CALS/EC, Electronic delivery, Road works, Completion Drawing, GIS