

研究通讯

基于0-0生命周期法的复杂系统设计方法

[周翔](#) [蔡自兴](#) [金敏](#) [雷鸣](#) [李枚毅](#)

(中南工业大学信息工程学院)

Abstract 本文提出了一套基于面向对象生命周期法的复杂系统的工程化分析、设计与开发的原则、方法和步骤，并应用于移动机器人控制平台的开发中。该方法为复杂系统的设计与开发提供了明确的指导路线，可以提高整个系统的开发效率，并增强其可靠性、适用性和可维护性。

Keywords [面向对象](#)；[生命周期](#)；[控制平台](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: TP13