

# 关于自动化领域中若干基础科学问题的思考

王成红

国家自然科学基金委员会信息科学部,北京

收稿日期 2002-4-28 修回日期 网络版发布日期 接受日期

## 摘要

针对国家发展规划中“以信息化带动工业化”的宏观要求和自动化科学与技术的发展现状,分析并提出了我国自动化领域中若干值得关注的基础科学问题。

关键词 [自动化科学与技术](#) [发展战略](#) [基础科学问题](#)

分类号 [TP20](#)

## Thinking About Several Problems of Basic science in Automation Domain

WANG Cheng-Hong

Department of Information Sciences, National Natural Science Foundation of China, Beijing

### Abstract

In accordance with the requirement of "promoting industrialization using information technologies" mentioned in the National Development Plan and in respect of the current development situation of automation sciences and technologies ,several important problems of basic science in automation domain in our country are put forward and analyzed in this paper.

Key words [Automation science and technology](#) [development strategy](#) [basic science problem](#)

DOI :

通讯作者 王成红

作者个人主页 王成红  
页

### 扩展功能

#### 本文信息

► [Supporting info](#)

► [PDF\(529KB\)](#)

► [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

► [参考文献\[PDF\]](#)

► [参考文献](#)

#### 服务与反馈

► [把本文推荐给朋友](#)

► [加入我的书架](#)

► [加入引用管理器](#)

► [复制索引](#)

► [Email Alert](#)

► [文章反馈](#)

► [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

► [本刊中包含“自动化科学与技术”的相关文章](#)

► 本文作者相关文章

· [王成红](#)