

短文

基于Hamming神经网络的R&D项目中止决策方法

刘权,官建成

北京航空航天大学管理学院,北京

收稿日期 1999-8-16 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

提出了适用于R&D项目中止决策的Hamming神经网络方法,用初等数学知识证明了 Hamming神经网络算法迭代的收敛性,并论述了该方法对正在实施的R&D项目进行模式识别的可行性.最后用一个实例验证了本文所提方法的有效性.

关键词 [R&D项目](#) [中止决策](#) [神经网络](#)

分类号 [TP183](#)

Application of Hamming Neural Network to R&D Project termination Decision

LIU Quan, GUAN Jian-Cheng

School of Management, Beijing University of Aeronautics and Astronautics, Beijing

Abstract

An improved Hamming neural network is presented in the paper. Furthermore, the authors explore the possibility of the Hamming neural network to identify attributes of an ongoing R&D project. This study attempts to develop a method to make decisions on R&D project termination in an effective manner. Finally, the validity of the proposed method is verified by an example.

Key words [R&D project](#) [termination](#) [neural network](#)

DOI:

通讯作者

作者个人主页 [刘权;官建成](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(384KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“R&D项目”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [刘权](#)

· [官建成](#)