

综论与介绍

神经网络理论的发展与前沿问题

[刘永红](#)

(武汉工业大学自动化系)

Abstract 系统地论述了神经网络理论发展的历史和现状,在此基础上,对其主要发展趋势和所涉及的前沿问题进行了阐述.文中还作了一定的评论,并提出了新的观点.

Keywords [神经网络理论; 神经计算; 进化计算; 基于神经科学和数学的研究](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: