

综论与介绍

CMAC(小脑模型)神经计算与神经控制

[段培永](#) [邵惠鹤](#)

(上海交通大学自动化系)

Abstract CMAC神经网络是局部学习网络,结构简单,收敛速度快,易于软件和硬件实现,具有广泛的应用前景.本文综述了CMAC神经网络结构和算法,以及在控制中的应用,指出了CMAC神经计算和神经控制发展方向及在实际应用中需解决的问题.

Keywords [CMAC; 学习算法; 神经计算; 神经控制](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS:TP11