


## 文章内容

标题:	PID神经网络解耦控制技术在VAV中的应用
作者:	王军, 佟威, 石磊, 任庆昌
发表年限:	2002
发表期号:	3
单位:	(西安建筑科技大学环境工程学院, 陕西西安 710055)
关键词:	PID; 神经网络; 变风量; 解耦控制
摘要:	通过采用PID神经网络解耦控制技术, 对耦合强烈的具有变风量空调系统传递函数矩阵形式的4维传递函数矩阵系统进行解耦控制, 通过解耦控制系统仿真研究, 可以看出取得了很好的解耦效果, 为变风量空调系统(4个回路)的解耦控制提供了有效的方法  <a href="#">PID神经网络解耦控制技术在 VAV中的应用.pdf</a>

打印

关闭