

反应堆工程

操纵员心理评价方法研究

方向, 何旭洪, 赵炳全

清华大学 核能与新能源技术研究院, 北京 100084

收稿日期 2005-11-22 修回日期 2006-7-21 网络版发布日期: 2007-5-31

摘要 文章对核电厂操纵员心理定性化评价以及定量化评价方法进行分析和探讨。对轮廓图匹配法和模糊综合评价法的适用范围、应用效果进行了比较分析。该研究的结果可为操纵员评价提供有益参考。

关键词 [核电厂操纵员](#); [模糊综合评价](#); [心理评价](#)

分类号 [TM623](#)

Research on Psychological Evaluation Method for Nuclear Power Plant Operators

FANG Xi ang, HE Xu-hong, ZHAO Bing-quan

Institute of Nuclear and New Energy Technology, Tsinghua University, Beijing 100084, China

Abstract The qualitative and quantitative psychology evaluation methods to the nuclear power plant operators were analyzed and discussed in the paper. The comparison analysis to the scope and result of application was carried out between method of outline figure fitted and method of fuzzy synthetic evaluation. The research results can be referenced to the evaluation of nuclear power plant operators.

Key words [nuclear power plant operator](#) [fuzzy synthetic evaluation](#) [psychology evaluation](#)

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(141KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“核电厂操纵员; 模糊综合评价; 心理评价”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

- [方向](#)
- [何旭洪](#)
- [赵炳全](#)