

短文

广义信息系统及其决策规则

[周军](#) [张庆灵](#) [佟绍成](#)

(东北大学理学院 沈阳 110004)

Abstract 提出一类更广泛的信息系统,称其为广义信息系统.它包含了完备信息系统,不完备信息系统和多值信息系统.给出了广义信息系统集合近似的概念,方法和相关性质.讨论了广义信息决策系统的决策描述形式&这种决策描述形式易于转化为Skolem标准型,可以直接应用于人工智能的归结推理.

Keywords [广义信息系统](#) [决策表](#) [粗糙集](#) [决策规则](#)

收稿日期 2005-9-19 修回日期 2006-1-19

通讯作者 周军 lnjunzhou@sina.com

DOI 分类号 TP14