

## 参考資料

(資料1)

プラズマ・核融合制御の最近の動向と知的ファジィ制御

(資料2)

ファジィ開発装置概要

(A) ファジィ制御アルゴリズムの仕様メモ

(B) プラズマ制御開発装置システムハードウェア

## 添付論文

(論文1)

山崎耕造 「ファジー論理のトロイダルプラズマへの応用」  
NIFS-MEMO-5 (1992)

(論文2)

K. Yamazaki et al.,  
"Status of LHD Control System Design"  
Proc. International Conference on Accelerator and Large Experimental  
Physics Control Systems (ICALEPCS'91) (Tsukuba, Japan Nov. 11-15, 1991)

(論文3)

H. Kanoko, K. Yamazaki et al.,  
"Design of a Centralized Control System for a Plasma Machine  
with Superconducting Helical Magnet "  
Fusion Engineering and Design 20 (1993) 121-127.

(論文4)

山崎耕造 「加速器と大型実験物理の制御システムに関する国際会議」  
プラズマ核融合学会誌 70巻、2号、188～186頁、1994年

(論文5)

K. Yamazaki et al.,  
"Design of Central Control System for Large Helical Device"  
Nucl. Instr. and Meth. in Phys. Res A 352 (1994) 43.