

修 士 論 文

シングルプローブによる地球磁気圏の
電子温度及び光電子温度の研究

(Study of Temperatures of Magnetospheric Plasma
and Photoelectrons from the Single Probes
using the GEOTAIL EFD System.)

石坂 圭吾

富山県立大学大学院工学研究科 電子情報工学専攻

提出年月 1997 年 2 月

指導教員 岡田 敏美

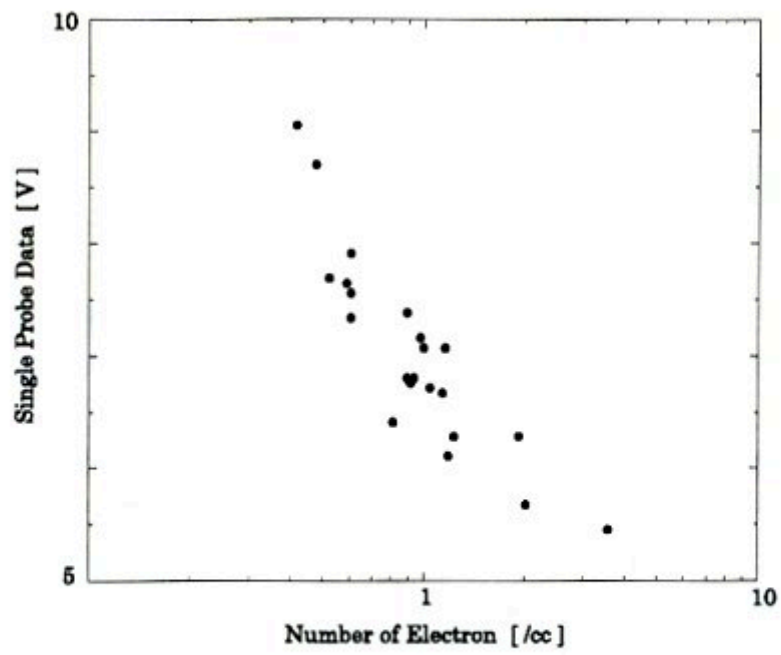


図 6.18 観測データ

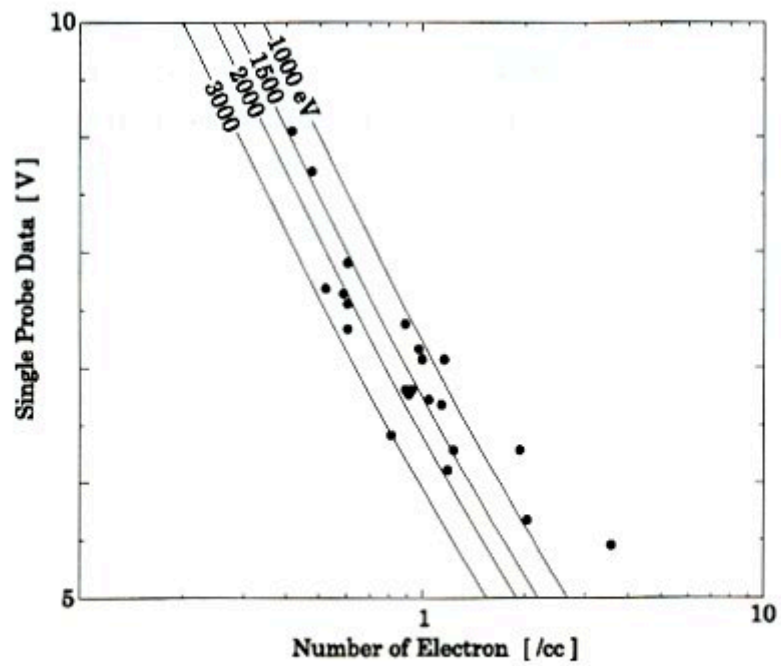


図 6.19 推定結果 $T_{ph} = 2.8\text{eV}$ の時