

目次

第一章 序論

- 1.1. はじめに
- 1.2. 研究背景
 - 1.2.1. 宇宙環境
 - 1.2.2. 二次電子
 - 1.2.3. 光電子
 - 1.2.4. 研究動向
- 1.3. 研究目的

第二章 研究手法

- 2.1. 二次電子
 - 2.1.1. 実験方法の原理
 - 2.1.2. 実験装置
- 2.2. 光電子
 - 2.2.1. 実験方法の原理
 - 2.2.2. 実験装置
 - 2.2.3. 解析方法
- 2.3. 帯電解析
- 2.4. 測定サンプル
 - 2.4.1. ブラックポリイミド
 - 2.4.2. 銀蒸着テフロン

第三章 結果及び考察

- 3.1. 二次電子
 - 3.1.1. 実験結果、考察
- 3.2. 光電子
 - 3.2.1. 実験結果、考察

3.2.2. AM0 換算

3.3. 帯電解析 MUSCAT

第四章 結論

4.1. まとめ

4.2. 今後

第五章 参考文献

第六章 謝辞