

# 静電気の応用に関する研究

東京学園理工\*, 山岳電気\*\* 静電気太郎\*, ○電気強\*, 応用電子\*\*

\* 東京都麻布区港ヶ岡 3-12-2, \*\* 広島県福山市丸山 2-34-2

## Electrostatic Application

Taro SEIDENKI\*, ○Tsuyoshi DENKI\* and Denko OUYOU\*\*

\*National Faculty of Science and Technology, Tokyo Gakuen

\*\*Sangaku Denki Co., Ltd.

English abstract must be less than 200 words and all important points of the paper must be included. Such as: A novel type of surface electrostatic discharge application system is proposed and some of its test results are discussed. The new one consists of two main parts, A and B. A is a metal pipe device with four special frictional charging units. B is a cubic box with seven charge eliminators whose mechanisms are quite different, friction, pre-charging, corona-ionizer and so on. If one system works well, the other— The end of the abstract. This is a L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>Xtemplate using iejmeet.cls for the manuscript of IEJ annual meetings.

### 1. はじめに

これは、静電気学会全国大会、及び、春期講演会用に作成した L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X のテンプレートです。

### 2. 原稿の書き方

#### 2.1 日本語タイトル

講演番号を入れるために横に 3 cm 以上の空白を空けてください。はみ出す場合には 2 行にして下さい。

#### 2.2 所属、氏名、住所

このテンプレート内の記載に準じて、必要事項を記載してください。所属が複数ある場合には右上に \* を、登壇者には左上に ○ を付けて下さい。

#### 2.3 英文

本テンプレートの必要箇所を書き換えてください。英文 Abstract は 200 ワード以内とします。

### 3. 本文

#### 3.1 日本語の本文

序文、実験方法、結果、結論、参考文献等を、要領よく、2 頁、4 頁または 6 頁にまとめ (奇数頁は受理されません)、締切厳守にて静電気学会事務局 iesj@iesj.org 宛に 2019 年 2 月 11 日 (月) 必着で提出下さい。なお、**6 頁原稿は静電気学会誌 (全国大会論文特集) に投稿する場合のみ受け付けます。**この場合、投稿票を同時に

送付下さい。査読を経て採択されたものは学会誌に原著論文として掲載されます。投稿論文の取り扱いは学会誌投稿規定に準拠します。

### 4. 結果および検討

図は以下の Fig. 1 のように入れることができます。参考文献も適宜入れてください<sup>1-3)</sup>。

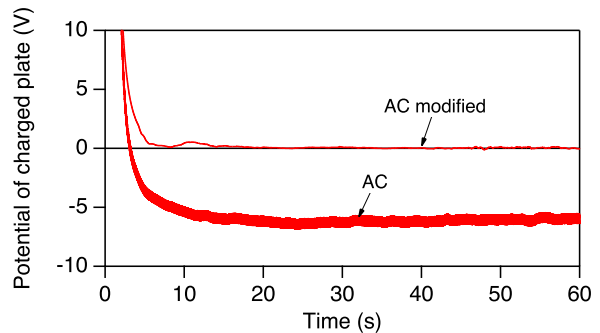


Fig. 1: Insert figure caption.

### 謝辞

本研究は科研費 (xxxxxxx) の助成によるものである。

### 参考文献

- 1) R. J. Van de Graaff, J. Electrostat. **3** (2002) 767–773.
- 2) J. S. Townsend, J. Phys. D **65** (2007) 598–606.
- 3) 静電気太郎, 静電気学会講演論文集 2010 (2010) xx–xx