

静電気学会誌

第31巻 第6号 2007年

目次

巻頭言

高電界現象研究の深化.....原 雅則 209

特集：自然に起きる放電現象

宇宙からみた大気中の放電・雷現象.....河崎善一郎 210
風力発電への落雷について.....浦島 邦子 216
現代社会における雷リスク.....新藤 孝敏 220
摩擦により発生するナノ・マイクロ放電現象.....中山 景次 226
間接的な静電気放電による電磁雑音とその影響.....本田 昌實 232
帯電した人体からの放電特性.....増井 典明 236

会 告 242

カレンダー 245

静電気学会誌第31巻総目次(2007) 巻末

2007年度静電気学会春期講演会/第31回静電気学会学術講演会 巻末

静電気学会

東京都文京区本郷4-1-3 シャルム'80 4階
電話番号 03-3815-4171 郵便番号 113-0033

複写される方へ：本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(社)日本複写権センターとの包括複写許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。

(中法)学術著作権協会 〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル; TEL. 03-3475-5618, FAX. 03-3475-5619

E-mail: info@jaacc.jp

著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc., 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, USA; TEL. +1-978-750-8400;

FAX. +1-978-646-8600

Journal of the Institute of Electrostatics Japan

Vol. 31 No. 6 December 2007

CONTENTS

<i>Preface</i>	Masanori HARA	209
<i>Special Issue on Selected Papers in "Natural Generated Electrical Discharge Phenomena"-----</i>		
Thunderstorm Observations from the Space	Zen KAWASAKI	210
Lightning Damage for Wind Power Equipment	Kuniko URASHIMA	216
Lightning Risk in Modern Society	Takatoshi SHINDO	220
Nano- and Micro-discharge Phenomena Generated by Friction	Keiji NAKAYAMA	226
Electromagnetic Noise and Effects Caused by Indirect ESD	Masamitsu HONDA	232
Electrostatic Discharge from Charged Human Body	Noriaki MASUI	236

<i>Announcements</i>		242

Published Bimonthly by
The Institute of Electrostatics Japan
c/o Sharum '80 4F, 1-3, Hongo 4-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo, 113-0033, Japan

Notice about photocopying : In order to photocopy any work from this publication, you or your organization must obtain permission from the following organization which has been delegated for copyright clearance by the copyright owner of this publication.

<Except in the USA>

Japan Academic Association for Copyright Clearance, Inc. (JAACC)

6-41 Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, Japan; TEL. 03-3475-5618, FAX. 03-3475-5619; E-mail:info@jaacc.jp

<In the USA>

Copyright Clearance Center, Inc., 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, USA; TEL. +1-978-750-8400; FAX. +1-978-646-8600