

5<sup>th</sup> International Workshop on High Voltage Engineering (IWHV 2007)のご案内  
(放電・開閉保護・高電圧合同研究会のご案内)

この度、高電圧技術委員会、開閉保護技術委員会、放電技術委員会では、電気学会活動の国際化、活性化およびアジア地域の高電圧技術交流を目的として、5<sup>th</sup> International Workshop on High Voltage Engineering (IWHV 2007) (放電・開閉保護・高電圧合同研究会)を下記の要領で開催致しますので、ふるってご参加下さいますようお願いいたします。

- テーマ： 雷および高電圧技術、開閉保護技術、放電技術一般
- 対象分野： 高電圧現象、大電流現象、雷・サージ・絶縁・開閉保護機器・スイッチギア・避雷器等に関わる現象、測定技術、応用技術、機器開発等のテーマでセッションを構成します。
- 日時： 平成 19 年 2 月 1 日 (木) ～2 月 2 日 (金)
- 開催場所： 静岡大学 浜松キャンパス (静岡県浜松市城北 3-5-1)  
\*JR 東海浜松駅前北口バスターミナル 15,16 番のりばから全路線「静岡大学」下車  
(所要時間約 20 分、1 時間に 10 本程度運行)
- 発表方法： 講演はすべて口頭発表とします。なお、本ワークショップの公用語は、英語とします。
- 申し込み方法： 講演希望者は、通常の電気学会研究会申込用紙に必要事項を英語で記入の上、電気学会事業サービス課まで申し込んで下さい。
- 申込締切り： 平成 18 年 9 月 29 日 (金)
- 申し込み先： 〒102-0076 東京都千代田区五番町 6-2 Homat Horizon ビル 8 階  
電気学会 事業サービス第 2 課 (Tel.03-3221-7313, Fax.03-3221-3704)
- 原稿作成方法： 原稿は、電気学会研究会論文作成要領に従って作成して下さい。ただし、使用する言語は、英語とします。原稿の提出に際しては、オリジナル原稿とそのコピー 4 部を提出して下さい。
- 原稿提出期限： 平成 18 年 11 月 30 日 (金)
- 参加費： 無料 (ただし懇親会費は実費を徴収いたします。)
- その他： 提出された原稿は、IWHV2007 論文委員会で審査を行い、優秀な論文については、平成 19 年度 (予定) の電力・エネルギー部門誌「IWHV2007 特集号」への投稿を推薦します。
- 連絡先： IWHV2007 に関するご質問等は下記までご連絡下さい。  
〒678-0256 兵庫県赤穂市天和 651  
三菱電機株式会社 高電圧技術課 青野一朗  
Tel. 0791-46-2194, Fax. 0791-46-2379  
E-mail: Aono.Kazuaki@df.mitsubishielectric.co.jp

# Call for Papers

## The Fifth International Workshop on High Voltage Engineering

**IWHV 2007**

Shizuoka University  
Sanaru Hall

3-5-1 Johoku, Hamamatsu-shi, Shizuoka,  
432-8561, Japan  
February 1-2, 2007

### HOSTED BY:

Technical Committee on High Voltage  
Engineering, IEE of Japan

Technical Committee on Switchgear and  
Protection, IEE of Japan

Technical Committee on Electrical Discharge,  
IEE of Japan



**IWHV 2007** Photo:©Shizuoka Univ.



**IWHV 2007**

**The Fifth International Workshop  
on High Voltage Engineering  
- IWHV 2007-**

**SCOPE**

The Fifth International Workshop on High Voltage Engineering (IWHV 2007) provides good opportunity to present and discuss latest findings in the field of high voltage engineering. The IWHV 2007 in Shizuoka will continue along the line of the previous workshops, which were held in Okinawa (1999), Tottori (2000), Fukuoka (2003) and Sapporo (2004). The workshop is sponsored by the Technical Committees on High Voltage Engineering, on Switchgear and Protection and on Electrical Discharge, IEE of Japan. The organizing Committee will recommend excellent contributions to be submitted to the Special Issue of Transactions of IEE of Japan dedicated to IWHV 2007.

**TECHNICAL SUBJECT AREAS**

1. Switchgear, Power apparatus
2. Lightning, Overvoltages, Fast transients
3. High voltage measurements
4. Outdoor insulation, Gas insulation
5. Electrical discharges and their applications
6. Field calculation and measurement

**LANGUAGE**

The official language of the workshop will be English. All printed matters, presentations and discussions will be in English.

**SUBMISSION OF PAPER**

Please submit one-page abstracts by September 29, 2006 to the workshop office. Submission by e-mail to the secretary is acceptable. An abstract needs to include telephone number, fax number, affiliation, address and e-mail address of the correspondent. Each abstract will be reviewed and authors will be notified of the acceptance by October 16, 2006. The full-length paper and additional 4 copies should be mailed to the workshop office by November 30, 2006. The camera-ready manuscript should be prepared in the IEE of Japan format with the length of 6 pages or less. Final program will be mailed a month before the workshop. For application of a visa, please contact the secretary well ahead.

**TIME SCHEDULE**

Submission of Abstract      September 29, 2006  
Notification of Acceptance    October 16, 2006  
Camera ready manuscripts    November 30, 2006

**PROCEEDINGS**

All the accepted papers will be printed in the Proceedings of IWHV 2007, sold at the venue.

**WORKSHOP OFFICE**

IWHV 2007 Office, c/o IEE of JAPAN  
6-2, Goban-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0076,  
JAPAN  
Tel. +81-3-3221-7313  
Fax. +81-3-3221-3704

**STEERING COMMITTEE**

S. Yokoyama, *Chairman* (CRIEPI)  
K. Aono, *Secretary*  
(Mitsubishi Electric Co., Japan)  
M. Yumoto (Musashi Institute of Technology, Japan)  
E. Kaneko (University of the Ryukyus, Japan)  
T. Matsumoto (Shizuoka University, Japan)  
K. Michishita (Shizuoka University, Japan)  
T. Shindo (CRIEPI, Japan)  
N. Vasa (Kyushu University, Japan)  
Y. Hoshina (Toshiba Co., Japan)

**FURTHER INFORMATION**

Chairman  
Prof. Shigeru Yokoyama (CRIEPI)  
2-6-1, Nagasaka, Yokosuka-shi, Kanagawa 240-0196,  
JAPAN  
Tel. +81-46-856-2121, Fax. +81-46-856-3540  
E-mail: [yokoyama@criepi.denken.or.jp](mailto:yokoyama@criepi.denken.or.jp)

Secretary  
Mr. Kazuaki Aono (Mitsubishi Electric Co.)  
651, Tenwa, Ako-shi, Hyogo 678-0256 JAPAN  
Tel. +81-791-46-2194, Fax. +81-791-46-2379  
E-mail: [Aono.Kazuaki@df.mitsubishielectric.co.jp](mailto:Aono.Kazuaki@df.mitsubishielectric.co.jp)

**WORKSHOP LOCATION**

Shizuoka University Sanaru Hall  
3-5-1 Johoku, Hamamatsu-shi, Shizuoka,  
432-8561, Japan  
Tel. +81-53-478-1091