PIERS 2006

Progress In Electromagnetics Research Symposium

Online Proceedings

March 26–29, 2006
Cambridge, USA

www.emacademy.org
www.piers.org

PIERS 2006 Cambridge Online Proceedings

Published by

The Electromagnetics Academy
777 Concord Avenue, Suite 207
Cambridge, MA 02138

www.emacademy.org

Progress in Electromagnetics Research Symposium

March 26–29, 2006

Cambridge, USA

PIERS 2006 CAMBRIDGE ORGANIZATION

PIERS Chair

J. A. Kong, MIT, USA

PIERS 2006 Cambridge General Chair

R. T. Shin, MIT Lincoln Laboratory, USA

PIERS 2006 Cambridge International Advisory Committee

M. Abouzahra, D. Briggs, W. Chew, S. T. Chun
A. K. Fung, T. M. Habashy, Y. Hara, H. C. Huang
A. Ishimaru, K. F. Lee, I. V. Lindell, S. G. Liu
K. M. Luk, S. Mano, Y. Miyazaki, P. Pampaloni
M. Pollack, A. Priou, M. Raugi, K. Senne
M. Silevitch, T. Tateiba, L. Tsang, K. A. Zaki
J. Zehentner, W. X. Zhang

PIERS 2006 Cambridge Technical Program Committee

R. Atkins, A. Baghai-Wadji, G. Berginc, W. Boerner
L. C. Botten, H. Braunisch, C. H. Chen, K. S. Chen
T. J. Cui, T. Endo, D. Entekhabi, T. M. Grzegorczyk
M. Hallikainen, S. He, P. Hoff, W. Hong
K. Kobayashi, J. Lu, G. McNeal, E. Miller
M. Moghaddam, A. Moreira, G. Mrozynski, C. Myers
Z. P. Nie, K. O'Neill, J. Pacheco, J. Pribetich
C. Rappaport, X. Q. Sheng, J. van Zyl, J. Vrba
B. I. Wu, T. X. Wu

PIERS 2006 Cambridge Administrative Committee

H. Chen, J. Chen, X. X. Cheng, T. M. Grzegorczyk
W. Herrington, Q. Jiang, B. Kemp, M. Lai
S. Lee, J. Lu, K. Suwa, D. X. Wang
B. I. Wu, Z. Wu, B. Zhang, Y. Zhang

PIERS 2006 CAMBRIDGE SESSION ORGANIZERS

A. Abubakar
H. Braunisch
M. Cheney
N. Engheta
V. Freilikher
M. Hallikainen
S. Lang
A. Massa
M. Oristaglio
M. Piana
J. A. Sanchez-Gil
A. H. Sihvola
D. P. Tsai
G. Xie
Y. Barabanenkov
S. Caorsi
G. F. Crosta
Y. A. Eremin
J. Gomez-Rivas
H. Kikuchi
J.-F. Lee
E. L. Miller
K. E. Oughstun
C. Pichot
P. Sewell
L. Solymar
O. G. Vendik
M. S. Zhdanov
G. Berginc
L. Capineri
F. Del Frate
P. Ferrazzoli
T. M. Grzegorczyk
K. Kobayashi
J. Li
H. Mosallaei
W. J. Padilla
K. Radhakrishnan
K. Sheng
D. D. Stancil
C. G. Windsor
E. Binaghi
C. H. Chen
O. Dorn
J.-M. Fournier
T. M. Habashy
A. B. Kouki
V. A. Markel
S. Mudaliar
M. Pastorino
R. Ramer
Y. Shestopalov
S. A. Tretyakov
R. Wu

PIERS 2006 CAMBRIDGE SPONSORSHIP

- ☐ The Electromagnetics Academy
- ☐ IEEE Geoscience and Remote Sensing Society
- ☐ MIT Lincoln Laboratory
- ☐ Office of Naval Research
- ☐ Mitsubishi Electric Corporation
- ☐ Cold Regions Research and Engineering Laboratory
- ☐ The Electromagnetics Academy at Zhejiang University
- ☐ MIT Center for Electromagnetic Theory and Applications, Research Laboratory of Electronics

PIERS 2006 SESSIONS