

Technical Committees

Computer-Aided Design

W. H. KU
School of Elec. Eng.
Phillips Hall
Cornell Univ.
Ithaca, NY 14853

Submillimeter-Wave Techniques

D. T. HODGES
The Aerospace Corp.
Ivan A. Getting Labs.
P.O. Box 92957
Los Angeles, CA 90009

Microwave and Millimeter-Wave Solid-State Devices

E. D. COHEN
U.S. Naval Res. Lab.
Code 5211
Washington, DC 20375

H. J. KUNO
Hughes Aircraft
3100 W. Lomita Blvd.
Torrance, CA 90509

Microwave Ferrites

C. R. BOYD, JR.
Microwave Applications Group
10019 Canoga Ave.
Chatsworth, CA 91311

Microwave Systems

F. IVANEK
Farinon Electric
1691 Bayport Ave.
San Carlos, CA 94070

Microwave Network Theory

R. LEVY
Microwave Development Labs.
11 Michigan Dr.
Natick, MA 01760

Microwave Acoustics

R. S. KAGIWADA
TRW Defense and Space Systems
1 Space Park, RI/1086
Redondo Beach, CA 90278

Microwave High Power

H. GOLDIE
Westinghouse Electric Corp.
Advanced Technology Labs.
P.O. Box 1521, MS-3716
Baltimore, MD 21203

Microwave Biological Effects

O. P. GANDHI
Dep. Elec. Eng.
Univ. Utah
Salt Lake City, UT 84112

Microwave Low Noise Technique

J. J. WHELEHAN, JR.
Eaton Corp. AIL Div.
Walt Whitman Rd.
Melville, NY 11747

Digital Microwave Systems

P. T. GREILING
Hughes Res. Labs.
3011 Malibu Canyon Rd.
Malibu, CA 90265

Fiber and Integrated Optics

W. S. C. CHANG
Dep. Elec. Eng.
Washington Univ., Box 1115
St. Louis, MO 63130

Microwave and Millimeter-Wave Integrated Circuits

E. F. BELOHOUBEK
RCA Labs.
David Sarnoff Research Center
Princeton, NJ 08540

Microwave Measurements

H. G. OLTMAN
Hughes Aircraft Co.
Bldg. 268/A55
8433 Fallbrook Ave.
Canoga Park, CA 91304

Microwave Field Theory

T. ITOH
Dep. Elec. Eng.
The Univ. Texas, Austin, Box 7728
Austin, TX 78712

Technical Committees Chairman

B. E. BERSON
Avantek
3175 Bowers Ave.
Santa Clara, CA 95051

EDITORIAL BOARD

Editor

R. H. Knerr

S. Adam
A. T. Adams
J. L. Allen
J. Amoss
D. B. Anderson
J. A. Arnaud
J. R. Ashley
N. F. Audeh
A. J. Bahr
J. W. Bandler
H. E. M. Barlow
T. S. Barnes
R. H. T. Bates
E. F. Belohoubek
P. Bhartia
D. M. Bolle
J. Bradshaw
D. I. Breitzer
M. Brodwin
C. Buntschuh
J. J. Burke
H. Bussey
K. J. Button
C. A. Cain
H. J. Carlin
P. H. Carr
K. S. Champlin
W. S. C. Chang
M. Chodorow
J. Citerne
S. B. Cohn
R. E. Collin
E. Cristal
W. R. Curtice
J. B. Davies
L. E. Davis
M. E. Davis
J. E. Degenford
E. Denlinger
L. E. Dickens
C. H. Durney

R. Eisenhart
W. J. English
G. W. Farnell
L. B. Felsen
H. Fukui
Z. Galani
R. V. Garver
V. G. Gelnovatch
J. W. Gewartowski
C. S. Gledhill
A. Gopinath
P. T. Greiling
H. Gruenberg
A. W. Guy
U. Gysel
G. I. Haddad
M. A. K. Hamid
R. F. Harrington
W. Harth
H. L. Hartnagel
G. L. Heiter
J. Helszajn
M. E. Hines
D. T. Hodges
W. J. R. Hoefer
H. Hofman
W. E. Hord
M. C. Horton
A. Q. Howard, Jr.
W. J. Ince
M. Iskander
T. Itoh
P. B. Johns
W. R. Jones
A. K. Jordan
D. Kajfez
A. J. Kelly
N. D. Kenyon
A. R. Kerr
P. Khan
R. H. Knerr

Y. Konishi
A. Konrad
M. K. Krage
J. G. Kretzschmar
K. Kurokawa
R. Levy
L. Lewin
W. M. Libby
M. Maeda
T. Makimoto
D. Marcuse
D. Masse
G. L. Matthaei
P. R. McIsaac
M. W. Medley, Jr.
S. E. Miller
N. Morita
W. W. Mumford
Y. Naito
H. Okean
T. Okoshi
A. A. Oliner
K. Oscar
C. Pask
D. Parker
J. Perini
B. S. Perlman
D. F. Peterson
R. A. Pucel
J. P. Quine
J. D. Rhodes
E. Rivier
G. P. Rodrigue
A. E. Ros
F. J. Rosenbaum
S. W. Rosenthal
H. E. Rowe
T. E. Rozzi
C. T. Rucker
R. M. Ryder
A. A. M. Saleh

E. W. Sard
W. O. Schlosser
M. V. Schneider
W. E. Schroeder
H. Schwan
P. Silvester
H. Sobol
P. I. Somlo
A. W. Snyder
K. Solbach
B. E. Spielman
W. Steenaart
W. H. Steier
W. Streifer
Y. Takayama
C. H. Tang
J. J. Taub
F. J. Tischer
V. Tripathi
W. C. Tsai
R. S. Tucker
A. Uhler, Jr.
J. Van Bladel
W. A. G. Voss
J. R. Wait
J. J. Wang
H. C. Wang
J. A. Weiss
W. T. Weeks
S. H. Wemple
R. J. Wenzel
H. A. Wheeler
J. J. Whelehan
L. A. Whicker
J. F. White
A. G. Williamson
I. Wolff
E. Yamashita
G. L. Yip
L. Young

(Contents continued from front cover)

SHORT PAPER

A General Equivalent Network of the Input Impedance of Symmetric Three-Port Circulators	
.....	<i>G. Bittar and G. Veszely</i> 807

LETTERS

Correction to "Rigorous Analysis of the Step Discontinuity in a Planar Dielectric Waveguide"	<i>T. E. Rozzi</i> 809
Comment on "Broad-Band Coupling to High- Q Resonant Loads"	<i>S. R. Borgaonkar and S. N. Rao</i> 809

CONTRIBUTORS	810
--------------------	-----
