

## APS AWARDS

### Award of Distinction

1967 E. C. Stakman\*  
1969 J. C. Walker  
1972 J. G. Horsfall  
1980 H. H. Flor  
1983 A. Kelman  
1983 G. A. Zentmyer  
1987 R. G. Grogan  
1988 M. K. Brakke

### Ruth Allen Award

1966 H. H. Flor  
1967 F. O. Holmes  
1968 M. K. Brakke  
1969 W. C. Snyder\*  
1970 J. B. Bancroft  
1971 Hidefumi Asuyama  
1971 Yoji Doi  
1971 Tatsuji Ishiie  
1971 Michiaki Teranaka  
1971 Kiyoshi Yora  
1972 R. L. Steere  
1973 F. M. Latterell  
1973 H. H. Luke  
1974 A. C. Goheen  
1974 W. B. Hewitt

1974 D. J. Raski  
1975 I. A. M. Cruickshank  
1976 T. O. Diener  
1977 J. W. Gerdemann  
1977 D. H. Marx  
1978 L. M. Black  
1979 J. E. Vanderplank  
1980 H. H. Murakishi  
1981 R. J. Shepherd  
1982 Allen Kerr  
1983 S. Bartnicki-Garcia  
1983 C. E. Bracker  
1983 J. Ruiz-Herrera  
1984 Wen-Hsiung Ko  
1985 W. F. Rochow  
1986 Richard M. Lister  
1987 Deane C. Army  
1987 Steven E. Lindow  
1987 Christen D. Upper  
1988 Paul G. Ahlquist  
1989 Thomas P. Pirone

### Campbell Award

1974 R. D. Berger  
1976 Karen Kearney  
1976 Joseph Kuc

1976 Gary Shockley  
1978 J. F. Shepard  
1978 R. E. Totten  
1980 B. J. Jacobsen  
1980 H. J. Hoppen

### CIBA-Geigy Award

1975 D. J. Hagedorn  
1975 A. L. Shigo  
1976 W. W. Hare  
1977 G. S. Abawi  
1978 A. L. Jones  
1979 A. A. MacNab  
1980 W. J. Moller\*  
1981 S. M. Mircetich  
1982 J. M. Duniway  
1983 G. R. Safir  
1984 R. C. Rowe  
1985 S. E. Lindow  
1986 T. J. Burr  
1987 M. A. Ellis  
1988 C. T. Stephens  
1989 L. V. Madden

### Lee M. Hutchins Award

1980 D. C. Ramsdell

1981 M. Bar-Joseph  
1981 M. F. Clark  
1981 S. M. Garnsey  
1981 D. Gonsalves  
1981 D. E. Purcifull  
1982 J. W. Randles  
1983 S. M. Mircetich  
1988 G. I. Mink  
1989 T. B. Sutton

### Special Award

1983 John F. Fulkerson

### Distinguished Service Award

1984 Thor Kommedahl

### Extension Award

1989 Walter R. Stevenson

### Teaching Award

1989 Harold S. McNabb, Jr.

## APS FELLOWS

1965 H. W. Anderson\*  
1965 H. P. Barss\*  
1965 A. C. Braun\*  
1965 C. Chupp\*  
1965 G. H. Coons\*  
1965 J. H. Craigie  
1965 C. W. Edgerton\*  
1965 G. W. Fisher  
1965 H. H. Flor  
1965 M. W. Gardner\*  
1965 J. G. Harrar  
1965 Helen Hart\*  
1965 W. B. Hewitt  
1965 C. S. Holton\*  
1965 J. G. Horsfall  
1965 L. M. Hutchins\*  
1965 J. H. Jensen  
1965 G. W. Keitt\*  
1965 G. C. Kent

1965 J. G. Leach\*  
1965 L. D. Leach\*  
1965 G. L. McNew  
1965 I. E. Melhus\*  
1965 P. R. Miller\*  
1965 J. W. Oswald  
1965 G. S. Pound  
1965 A. J. Riker\*  
1965 H. A. Rodenhiser\*  
1965 E. C. Stakman\*  
1965 W. M. Stanley\*  
1965 Gerald Thorne\*  
1965 W. D. Valleau\*  
1965 J. C. Walker  
1965 G. F. Weber\*  
1965 C. E. Yarwood\*  
  
1966 C. W. Bennett\*  
1966 L. M. Black

1966 V. W. Cochrane\*  
1966 A. E. Dimond\*  
1966 Charles Drechsler\*  
1966 David Gottlieb\*  
1966 G. H. Hepting\*  
1966 F. O. Holmes  
1966 Thorvaldur Johnson\*  
1966 R. A. Ludwig  
1966 S. E. A. McCallan  
1966 K. O. Muller  
1966 W. C. Snyder\*  
1966 E. E. Wilson\*  
1966 R. A. Young  
1966 W. J. Zaumeyer  
  
1967 R. M. Caldwell\*  
1967 F. L. Howard  
1967 H. H. McKinney\*  
1967 J. S. Niederhauser

1967 Saul Rich  
1967 Ikuzo Uritani  
  
1968 J. S. Boyce\*  
1968 A. F. Ross\*  
1968 W. N. Takahashi  
1968 F. A. Wolf\*  
1968 G. A. Zentmyer  
  
1969 D. L. Bailey\*  
1969 K. F. Baker  
1969 R. G. Grogan  
1969 J. W. Heuberger\*  
1969 Arthur Kelman  
1969 W. C. Price  
  
1970 L. J. Alexander\*  
1970 D. F. Bateman  
1970 C. M. Christensen

- 1970 E. E. Clayton\*  
1970 R. W. Fulton  
1970 W. F. Rochow  
1970 J. E. Vanderplank  
1970 P. E. Waggoner  
1970 J. M. Wallace\*  
1970 H. E. Wheeler
- 1971 A. W. Dimock\*  
1971 M. E. Gallegly, Jr.  
1971 W. Q. Loegering\*  
1971 Karl Maramorosch  
1971 R. R. Nelson  
1971 Luis Sequeira  
1971 M. C. Shurtleff
- 1972 M. K. Brakke  
1972 J. R. Christie\*  
1972 J. E. DeVay  
1972 J. Galindo Alonso  
1972 L. J. Klotz\*  
1972 E. S. Luttrell\*  
1972 A. G. Plakidas\*  
1972 R. L. Steere  
1972 H. D. Thurston  
1972 R. K. S. Wood
- 1973 E. V. Abbott  
1973 G. M. Armstrong\*  
1973 G. A. Brandes  
1973 T. O. Diener  
1973 R. M. Lister  
1973 R. L. Millar  
1973 Michael Shaw  
1973 R. J. Shepherd  
1973 H. D. Sisler  
1973 A. J. Ullstrup\*  
1973 Cynthia Westcott\*
- 1974 G. W. Bruehl  
1974 Stephen Diachun  
1974 R. N. Goodman  
1974 A. L. Hooker  
1974 T. A. Shalla  
1974 J. T. Slykhuis  
1974 F. L. Wellman  
1974 Stephan Wilhelm
- 1975 J. G. Bald  
1975 A. A. Bitancourt\*  
1975 J. M. Daly  
1975 J. F. Fulkerson  
1975 J. W. Gerdemann  
1975 W. F. Mai
- 1975 P. P. Pirone  
1975 M. N. Schroth
- 1976 Antonio Ciccarone\*  
1976 R. H. Daines\*  
1976 J. P. Fulton  
1976 D. J. Hagedorn  
1976 Tsune Kosuge\*  
1976 H. H. Luke  
1976 C. J. Nusbaum\*  
1976 J. G. ten Houten
- 1977 E. C. Calavan  
1977 E. B. Cowling  
1977 P. R. Day  
1977 J. L. Lockwood  
1977 G. C. Papavizas  
1977 R. H. Stover  
1977 Kohei Tomiyama
- 1978 A. H. Ellingboe  
1978 C. J. Gould  
1978 J. E. Mitchell  
1978 Shu-Huang Ou  
1978 Albert Siegel  
1978 F. A. Todd  
1978 S. D. Van Gundy  
1978 Milton Zaitlin
- 1979 Robert Aycock  
1979 V. H. Dropkin  
1979 J. B. Rowell  
1979 R. P. Scheffer  
1979 I. R. Schneider  
1979 J. S. Semancik  
1979 W. L. Smith, Jr.\*  
1979 P. H. Williams
- 1980 Ralph Baker  
1980 K. R. Barker  
1980 J. A. Browning  
1980 R. J. Cook  
1980 R. J. Green, Jr.  
1980 W. J. Hooker  
1980 M. F. Kernkamp\*  
1980 T. Kommedahl  
1980 T. P. Pirone  
1980 L. F. Roth  
1980 A. F. Sherf\*  
1980 A. L. Shigo
- 1981 J. B. Bancroft  
1981 J. A. Kuc  
1981 C. Leben
- 1981 George Nyland  
1981 A. O. Paulus  
1981 C. O. Person  
1981 S. P. Raychaudhuri  
1981 R. E. Stall
- 1982 J. E. Duffus  
1982 M. C. Heath  
1982 L. H. Purdy  
1982 R. Stace-Smith  
1982 A. R. Weinhold
- 1983 G. N. Agrios  
1983 G. W. Bird  
1983 J. Bird-Pinero  
1983 J. Dekker  
1983 C. J. Delp  
1983 R. I. B. Francki  
1983 Y. Henis  
1983 K. J. Leonard  
1983 C. J. Mirocha  
1983 D. E. Munnecke  
1983 D. J. Samborski\*  
1983 E. L. Sharp  
1983 A. K. Vidaver
- 1984 W. R. Bushnell  
1984 P. P. F. M. deNeergaard\*  
1984 R. D. Durbin  
1984 G. E. Galvez-Enriquez  
1984 C. W. Roane  
1984 A. F. Schmitthenner  
1984 M. D. Simons  
1984 R. C. Staples  
1984 J. F. Tammen  
1984 G. E. Templeton  
1984 S. A. Tolin
- 1985 R. D. Berger  
1985 R. J. Campana  
1985 R. E. Davis  
1985 J. W. Eckert  
1985 D. C. Erwin  
1985 R. I. Hamilton  
1985 J. Kranz  
1985 H. H. Murakishi  
1985 P. E. Nelson  
1985 W. E. Sackston  
1985 F. A. Wood\*
- 1986 George E. Bruening  
1986 Arun K. Chatterjee  
1986 Elroy A. Curl  
1986 W. Harley English
- 1986 Anton J. Novacky  
1986 Joseph M. Ogawa  
1986 Rosario Provvidenti  
1986 Alan P. Roelfs  
1986 Norman C. Schenck  
1986 Peter H. Tsao  
1986 Isaak Wahl
- 1987 Horace L. Barnett  
1987 Michael G. Boosalis  
1987 Richard A. Frederiksen  
1987 Stephen M. Garnsey  
1987 A. Morgan Golden  
1987 Cedric W. Kuhn  
1987 Frances M. Latterell  
1987 Roger H. Lawson  
1987 Gino Malaguti  
1987 Srecko M. Mircetich  
1987 Nathaniel T. Powell  
1987 Albert D. Rovira
- 1988 Alois A. Bell  
1988 Douglas W. Burke  
1988 Urban L. Diener  
1988 Eddie Echandi  
1988 Gian L. Ercolani  
1988 Chuji Hiruki  
1988 Sung M. Lim  
1988 Gad Loebenstein  
1988 Donald C. Ramsdell  
1988 John F. Schafer  
1988 Hong-ji Su  
1988 Ivan J. Thomason  
1988 Billy G. Tweedy
- 1989 Carl H. Beckman  
1989 Eileen Brennan  
1989 John M. Duniway  
1989 David W. French  
1989 C. Wendell Horne  
1989 John G. Moseman  
1989 Rodrigo Rodríguez-Kabána  
1989 Gregory E. Shaner  
1989 Malcolm R. Siegel  
1989 Jui-Chang Tu  
1989 James VanEtten  
1989 Robert K. Webster  
1989 Homer D. Wells  
1989 Gayle L. Worf

\*Deceased