

# The Physics Exhibition

The German Physical Society have a good tradition of successful Physics Exhibitions in conjunction with their annual meeting and, in 1972, with the added European interest, the success story continued.

The exhibitors were encouraged by the efforts of the Presidents of the European Physical Society and the German Physical Society in recommending to the Conference participants that they should spend some

time examining the interesting new devices and instrumentation on show.

In the space available it would be difficult to give a full report of all the stands, so the coverage is limited to a presentation of the categories of equipment displayed.

## Equipment

### Automatic drafting

10

### Books and journals

11, 21, 28, 29, 82

### Coatings

4, 35

### Computers

25

### Cryogenic liquefiers, refrigerators, transport

18, 27, 44, 47, 59, 83

### Crystals

4, 33, 65

### Filters

4, 33

### Graduations and positioners

35

### Holography systems

39, 45, 46

### Image converters, intensifiers, analyzers

30, 36, 65

### Infrared detectors

5, 36, 57

### Infrared scanners

2

### Interferometers

33, 57

### Lasers

5, 30, 45, 46, 57, 62

### Lenses

33

### Magnets

24, 27

### Mass spectrometers

5, 8

### Mirrors

4, 33

### Monochromators

65, 69, 72

### Nuclear detectors

5, 34, 36, 55, 58, 60, 80

### Optical systems

33, 35, 57, 62

### Oscillographs

23, 53, 56

### Photon counters

58, 64, 69

### Power supplies

30

### Prisms

33

### Pulse generators

23, 75, 76

### Pyrometers

30, 36

### Signal analyzers and recorders

15, 22, 25, 53, 56, 58, 64, 85

### Spectrometers

5, 57, 58, 60, 72

### Thermopiles

65

### Thin films

4, 35

### Timer-counters

23

### Vacuum pumps and chambers

8, 12, 31, 47, 79, 83

### Voltmeters and recorders

14, 23, 36, 41

### Weighing equipment

49

### X-ray analyzers

60, 77

## Exhibitors

1 **Aditron**, Ing. Gerhard Zangen-

berg, D-4300 Essen, Pilotystr. 29.

2 **A G A Optronic GmbH**, D-6231

Schwalbach/Taunus, Steinweg 26.

3 **Allform Organisation**, D-1000 Ber-

lin 154, Brandenburgische Str. 27.

4 **Dr. Hugo Anders**, D-8470 Dien-

dorf 40, bei Nabburg.

5 **Atomika, Technische Physik**

**GmbH**, D-8000 München 13,

Bauerstrasse 13.

6 **ATW - Heinz W. Heyer**, D-7311

Schlierbach, Postfach 3.

7 **Baader Planetarium KG**, D-8000

München 21, Hartelstrasse 30.

8 **Balzers Hochvakuum GmbH**,

D-6000 Frankfurt Main 90, Hein-

rich-Hertz-Strasse 6.

9 **Beckman Instruments GmbH**,

D-8000 München 45, Frankfurter

Ring 115.

10 **Benson GmbH**, D-6200 Wiesba-

den, Adelheidstrasse 23.

11 **Bibliographisches Institut AG**,

D-6800 Mannheim 1, Friedrich-

Karl-Strasse 12.

12 **Rudolf Brand, Fabrik für Vacuum-**

**pumpen**, D-6980 Wertheim (Main)

2, Otto-Schott-Strasse.

13 **Bruker-Physik AG**, D-7501 Forch-

heim, Am Silberstreifen.

14 **Burster Präzisionstechnik**, D-7562

Gernsbach, Talstrasse 7.

15 **Canberra Elektronik GmbH**,

D-6000 Frankfurt/Main 70, Geleit-

strasse 10.

16 **CIT - Alcatel, Div. Mécanique**,

F-92 Montrouge, 41, rue Perrier.

17 **Cryophysics GmbH**, D-6100 Darm-

stadt, Butzbacher Strasse 6.

18 **CTI Cryogenic AG**, CH-8008 Zü-

rich, Glattalstrasse 18.

19 **Cunz GmbH & Co KG**, D-6000

Frankfurt/Main 1, Myllistrasse 1.

20 **Danfysik A/S**, Jyllinge, DK-4000

Roskilde.

21 **Deutsche Forschungsgemein-**

**schaft / DFG-Informationsstand**,

D-5300 Bonn-Bad Godesberg,

Kennedy-Allee 40.

22 **Deutsche Intertechnique GmbH**,

D-6500 Mainz, Walpodenstr. 10.

23 **Dressler Elektronik**, Ing. Dieter

Morich, D-2804 Lilienthal / Bremen

5, Gutenbergstrasse 6.

24 **Drusch & Cie**, F-92 Rueil-Mal-

maison, 138, rue Galliéni.

25 **Elektronik Service GmbH**, D-6000

Frankfurt/Main 1, Savignystr. 55.

26 **Elsint GmbH**, D-6200 Wies-

baden, Sonnenberger Strasse 22.

27 **H. Erben GmbH**, D-4000 Düsseldorf,

Teutonenstrasse 4.

28 **European Physical Society/EPS-**

**Informationstand**, Main Secre-

tariat, CH-1213 Petit-Lancy 2,

P.O. Box 39.

29 **Feller & Gecks**, Fachbuchhand-

lung, D-6200 Wiesbaden, Fried-

richstrasse 31.

30 **Garching Instrumente GmbH**,

D-8046 Garching, Freisinger Land-

strasse 25.

31 **Gessner KG**, D-5060 Bensberg-

Unter Eschbach, Postfach.

32 **Gossen GmbH**, D-8520 Erlangen,

Nägelsbachstrasse 25.

33 **Bernhard Halle Nachf.**, Optische

Werkstätten, D-1000 Berlin 41,

Hubertusstrasse 11.

34 **Harshaw Chemie GmbH**, D-5678

Wermelskirchen, Viktoriastr. 5.

35 **Dr. Johannes Heidenhain**, D-8225

Traunreut bei Traunstein.

36 **Heimann GmbH**, D-6200 Wies-

baden-Dotzheim, Weher Köppel 6

37 **Dr.-Ing. W. Höfler**, D-7505 Ettlin-

gen, Buhlstrasse 3.

38 **Jenaer Glaswerke Schott u. Gen.**,

D-6500 Mainz.

39 **Jodon Engineering Associates**

**AG**, CH-8820 Wädenswil-Zürich,

Untermosenstrasse 10.

40 **Karlsruher Giastechnisches Werk**,

Walter Schieder, D-7500 Karls-

ruhe 21, Gablonzer Strasse 6.

41 **Keithley Instruments GmbH**,

D-8000 München 55, Heighof-

strasse 3a.

42 **Kontron Technik GmbH**, Phy-

sikalisch Technische Geräte,

D-8000 München 50, Lerchenweg

8-10.

43 **Kryotechnik GmbH**, D-6079

Sprendlingen, Postfach.

44 **L'Air Liquide**, F-94 Champigny/

M., 57, avenue Carnot.

45 **Laser Associates GmbH**, D-8000

München 60, Dorfstrasse 10.

46 **Laser-Optronic GmbH**, D-8000

München 60, Rathochstrasse 46a.

47 **Leybold-Heraeus GmbH & Co**

**KG**, D-5000 Köln 51, Bonner

Strasse 504.

48 **Linde AG**, Werksgruppe TVT

München, D-8023 Höllriegels-

kreuth.

49 **Messtec KG**, D-2000 Hamburg

50, Friesenweg 4.

50 **Metals Research GmbH**,

D-6050 Offenbach / Main, Schre-

berstrasse 18.

51 **MV Messgeräte Vertrieb**, D-8061

Kleinberghofen, St. Martin-

Strasse 30.

52 **Alfred Neye - Enatechnik**, D-2085

Quickborn, Schillerstrasse 14.

53 **Nicolet Instrument GmbH**, vormal-

s Fabrik-Tek Instruments,

D-6000 Frankfurt/Main, Eschers-

heimer Landstrasse 34.

54 **Nuclear Data GmbH**, D-6000

Frankfurt / Main, Mainzer Land-

strasse 29.

55 **Nuclear Enterprises GmbH**,

D-8000 München 2, Karlstrasse

45d.

56 **Nucletron Vertrieb-GmbH**, D-8000

München 50, Gärtnerstrasse 60.

57 **Oriel Optik GmbH**, D-6100 Darm-

stadt, Bruchwiesenstrasse 17.

58 **Ortec GmbH**, D-8000 München

40, Frankfurter Ring 81.

59 **Oxford Geräte GmbH**, D-6079

Sprendlingen, Postfach.

60 **Packard Instrument GmbH**,

D-6000 Frankfurt / Main, Hanauer

Landstrasse 220.

61 **Phillips Elektronik Industrie**

**GmbH**, D-2000 Hamburg 63, Rönt-

genstrasse 22.

62 **Physik Instrumente (PI) GmbH**,

D-8000 München 40, Rümanner-

str. 57.

63 **Polytec GmbH & Co**, D-7501

Grünwettersbach-Karlsruhe,

Schlesienstrasse 20.

64 **Princeton Applied Research**

**GmbH**, D-8000 München 40, Frank-

furter Ring 81.

65 **Rank Precision Industries GmbH**,

**Hilger & Watts**, D-4600 Dortmund,

Harnackstrasse 35-43.

66 **Dr. Ing. J.J. Reeh, Elektronische**

**Mess- und Steuergeräte**, D-7518

Bretten / Baden, Hirschstrasse

17-19.

67 **R.I.B.E.R. SA**, F-92 Rueil-Mal-

maison, 22 bis, avenue de l'Hos-

pital Stelli.

68 **Klaus Schaefer GmbH**, D-6078

Neu Isenburg, Hermannstrasse

54.

69 **Schoeffel Instrument GmbH**, 2351

Trappenkamp, C-Strasse 5.

70 **Sen Elektronik**, D-2000 Wedel /

Holstein, Postfach 223.

71 **Spectra-Physics GmbH**, Günther

Eberhardt, D-6100 Darmstadt,

Alsfelder Strasse 12.

72 **SPEX Industries GmbH**, D-7000

Stuttgart 40, Weikersheimer

Strasse 15.

73 **Spindler & Hoyer KG**, Werk für

Feinmechanik und Optik, D-3400

Göttingen, Königsallee 23.

74 **Tam - Sames**, F-38 Grenoble,

21, rue Jean-Macé.

75 **Telemeter Elektronik GmbH**,

D-8850 Donauwörth, Posthof 4.

76 **Tennelec GmbH**, D-6500 Mainz

21, Postfach 21 01 80.

77 **Tracor (Deutschland) GmbH**,

D-6000 Frankfurt/Main, Freiherr-

vom-Stein-Strasse 24.

78 **Umschau Verlag, Breidenstein**

**KG**, D-6000 Frankfurt / Main 1,

Stuttgarter Strasse 18-24.

79 **Vacuum Generators GmbH**,

D-1000 Berlin 52, Schillingstrasse

29.

80 **Valvo GmbH**, D-2000 Hamburg 1,