Bei den *Kristallstrukturen anorganischer Verbindungen* seien diejenigen einfacher und komplexer Oxyde (auch von Pa-Oxyden durch W. H. ZACHARIASEN, von Sb-Oxyden durch B. MASON) von Fluoriden und Verbindungen der Salpetersäure (V. LUZZATI) beispielhaft erwähnt.

Großes Interesse erweckten ferner die Arbeiten über die *Strukturen der Ferroelektrika*, der *Metalle* und ihrer *Legierungen* überhaupt und über die *martensitähnlichen Kristallverbindungen*.

Auch über wichtige *Mineralien*, darunter die Tonmineralien (zum Beispiel durch G. W. BRINDLEY) erfolgten zahlreiche Kurzvorträge, wobei zum Teil den unregelmäßig strukturierten mit verschiedener Periodizität und den Kristalldeformationen eingehend Beachtung geschenkt wurde; letzteres auch in der Gruppe «Cold-worked metals».

Berichte über *Kristallwachstum*, *Kristallsymmetrie*, *Instrumente* und *Modelle* usw. ergänzten, wenn auch lückenhaft, das zu beackernde Gesamtgebiet. Die Vorträge werden in verschiedenen Periodika erscheinen, so daß sie, obgleich keine eigentliche Kongreßpublikation erfolgt, bald zugänglich sein werden.

Für die nächste Amtsperiode wurde Prof. J. BIJVOET von Utrecht zum Präsidenten gewählt. Der dritte Kongreß wird 1954, vermutlich in Paris, abgehalten.
P. NIGGLI

Gesellschaft für angewandte Mathematik und Mechanik (GaMM)

Der Vorstandsrat der Gesellschaft für angewandte Mathematik und Mechanik (GaMM) beschloß, die nächste wissenschaftliche Jahrestagung der Gesellschaft in der Zeit vom 4. bis 7. Juni 1952 (Pfingstwoche) in *Braunschweig* zu veranstalten.
H. GÖRTLER

Erratum

Beobachtungen an Wirbelrohren. Von HERBERT SPRENGER (ZAMP 2, Fasc. 4, 297 [1951]; Figur 4, links). Die Drehrichtung der Drallströmung S_2 ist falsch skizziert. S_3 hat den gleichen Drehsinn wie S_1 .

Naturforschung und Medizin in Deutschland 1939 bis 1946 (für den Buchhandel bestimmte Ausgabe der *Fiat Review of German Science*) (Dieterichsche Verlagsbuchhandlung, Wiesbaden). Preis je Band DM 10.—.

Band 17 und 18: *Geophysik*, Teil I und II. Herausgegeben von J. BARTELS (Wiesbaden 1948), 237 und 321 Seiten.

Das Ziel des zweibändigen Werkes ist die Vermittlung eines Überblickes über die in den Kriegsjahren in Deutschland erzielten Forschungsergebnisse und über die in dieser Zeit erschienene Literatur auf dem Gebiete der Geophysik. Über den behandelten Stoff orientieren am besten die Titel der einzelnen Abschnitte, nämlich in Band 17: 1. Allgemeines; 2. Die Erde als Planet, Erdgestalt, Erdinneres, Schwere; 3. Erdmagnetismus; 4. Ionosphäre; 5. Atmosphärische Elektrizität; 6. Geologische Anwendungen der Geophysik. In Band 18: 7. Seismik;