

# MINERALOGICAL MAGAZINE

## CONTENTS OF NO. 136

(March, 1932)

Bye-laws and List of Members . . . . .	vii
Proceedings of the Mineralogical Society . . . . .	XXXI
L. J. SPENCER: Hoba (South-West Africa), the largest known meteorite. With chemical analyses by M. H. HEY. (With Plate I) . . . . .	1
A. R. ALDERMAN: The meteorite craters at Henbury, Central Australia. With addendum by L. J. SPENCER. (With Plates II and III) . . . . .	19
E. S. SIMPSON and D. G. MURRAY: A new siderolite from Bencubbin, Western Australia . . . . .	33
L. J. SPENCER: A new pallasite from Alice Springs, Central Australia. With chemical analyses by M. H. HEY. (With Plate IV) . . . . .	38
W. CAMPBELL SMITH: A new meteoric stone from Suwahib, Arabia. With chemical analyses by M. H. HEY. (With Plate V) . . . . .	43

## MINERALOGICAL ABSTRACTS

(Vol. 5, No. 1, Pages 1-48)

Notices of Books (p. 1).—Meteorites (p. 6).—X-rays and Crystal-structure (p. 19).—Chemical Constitution of Silicates (p. 31).—Miscellaneous (p. 84).

PAGE	PAGE	PAGE	PAGE
ALEXANDER, E. . . . . 8	FOSHAG, W. F. . . . . 43-4, 46	LASCHKAREW, W. E. . . . . 23	REINHARDT, L. . . . . 30
ANDERSON, H. V. . . . . 20	GERHARD, S. L. . . . . 26	LAUDERMILK, J. D. . . . . 45	REINVALDT, L. . . . . 17
ANDRESS, K. . . . . 30	GOLDSCHEIDT, V. M. . . . . 7	LENEL, F. V. . . . . 30	ROGERS, A. F. . . . . 16
ASTBURY, W. T. . . . . 21	GHIRON, D. . . . . 47	LEWIS, J. V. . . . . 3	ROMER, G. H. . . . . 30
BAILLY, R. . . . . 44	GONYER, F. A. . . . . 43	LIETZ, J. . . . . 38	SCHALLER, W. T. . . . . 46
BARRINGER, D. M. . . . . 16	GOOSSENS, A. . . . . 39	LONSDALE, J. T. . . . . 43	SCHERILLO, A. . . . . 25
BERINGER, H. R. . . . . 8	GORDON, S. G. . . . . 11	LUHA, A. . . . . 17	SCHETTELG, J. . . . . 10
BERMAN, H. . . . . 43	GOSNER, B. . . . . 28, 32	MACHATSCHKI, F. . . . . 28, 33	SCHNEIDER, E. . . . . 20
BIJVOET, J. M. . . . . 23	GOTTFRIED, C. . . . . 25	MAURAIN, C. . . . . 9	SCHNEIDERHÖHN, H. . . . . 4
BISWAS, S. L. . . . . 37	GRANT, K. . . . . 15	MEHIL, E. . . . . 26	SCHOEP, A. . . . . 44
BONSHEDT, E. M. . . . . 34	GREENWOOD, G. . . . . 21, 27	MEIER, F. W. . . . . 31	SCHONEFELD, P. . . . . 26
BOGSTROM, L. H. . . . . 33	GROSS, B. . . . . 23	MENZER, G. . . . . 28	SCHREITER, R. . . . . 11
BOWEN, N. L. . . . . 33	GRUNER, J. W. . . . . 31	MEYER, R. . . . . 17	SCHUSTER, L. . . . . 31
BRADY, L. F. . . . . 12	HALLA, F. . . . . 26	MODELL, D. I. . . . . 28	SELLARDS, E. H. . . . . 16
BRAGG, W. L. . . . . 25	HARADA, Z. . . . . 38	MÖLLEB, H. . . . . 22	SHOOT, M. N. . . . . 4, 48
BRAKKEN, H. . . . . 25	HARTWIG, W. . . . . 29	MOUNTAIN, E. D. . . . . 42	SPENCER, L. J. . . . . 9
BRANDENBERGER, E. . . . . 29, 48	HAWKINS, A. C. . . . . 3	MÜGGE, O. . . . . 44	STILSON, C. B. . . . . 43
BEANTLEY, L. R. . . . . 22	HEILMAYER, J. . . . . 47	MUILENBURG, G. A. . . . . 13	STRASSEN, H. . . . . 8
BRASSUR, H. . . . . 38	HENGSTENBERG, J. . . . . 30	MURRAY, D. G. . . . . 48	STREET, A. . . . . 21
BEAUNS, R. . . . . 9	HERMANN, C. . . . . 5	MUSSGNUG, F. . . . . 28	TABER, S. . . . . 46
BRILL, R. . . . . 25, 27, 29	DUCLOUX, E. . . . . 15	NÁRAY-SZABÓ, S. . . . . 29, 31	TAYLOR, W. H. . . . . 29
BUERGER, M. J. . . . . 22	HERRILIN, A. . . . . 29	NEUBURGER, M. C. . . . . 21, 24	TERZAGHI, R. D. . . . . 46
BUJOR, D. J. . . . . 27, 29	HERRMANN, Z. . . . . 24	NIGGLI, P. . . . . 33	THEILACKER, W. . . . . 30
BUTTGENBAUCH, H. . . . . 40	HERTEL, E. . . . . 30	NIKOMY, K. . . . . 36	UNGEMACH, H. . . . . 40
CHAPMAN, F. E. . . . . 48	HEVESY, G. . . . . 8	NININGER, H. H. . . . . 12-14	URRY, W. D. . . . . 7
CHESLEY, K. G. . . . . 20	HOFMANN, W. . . . . 26	NOODKA, I. & W. . . . . 6	VEGARD, L. . . . . 22-3
COLBY, M. Y. . . . . 27	HOLGERSSON, S. . . . . 28	OBERTFÖLL, L. . . . . 47	VERWEEL, H. J. . . . . 23
CORK, J. M. . . . . 26	INGALLS, A. G. . . . . 17	OFFEDAL, I. . . . . 10, 24, 26	VIGUSSON, V. A. . . . . 45
COULSON, A. L. . . . . 37	ISHIBASHI, M. . . . . 8	OKADA, I. . . . . 36	VIGOREUX, P. . . . . 5
CROOKSHANK, H. . . . . 37	JAKOB, J. . . . . 48	OLIVEIRA, E. DE . . . . . 14	VOGEL, R. . . . . 9
CROWTHEE, J. G. . . . . 17	JUNG, H. . . . . 40	ONORATO, E. . . . . 22	WALKER, T. L. . . . . 41-2
DELLENBAUGH, F. S. . . . . 16	KALB, G. . . . . 38	PALACHE, C. . . . . 40, 43	WANG, S. W. . . . . 36
DODWELL, G. F. . . . . 15	KAMIYAMA, M. . . . . 35	PANETH, F. . . . . 7	WARREN, B. E. . . . . 28
DOGGETT, R. A. . . . . 43	KASTNER, F. . . . . 29	PAPISH, J. . . . . 43	WEGENER, A. . . . . 17
DSCHANG, G. L. . . . . 39	KATO, T. . . . . 36	PARKER, R. L. . . . . 48	WEITZ, J. . . . . 25
DUCLoux, E. H. . . . . 15	KOCH, L. . . . . 38	PARSONS, A. L. . . . . 27, 41-2	WHITE, T. N. . . . . 30
EBBET, F. . . . . 20, 23	KORSUNSKI, W. K. . . . . 6	PATTERSON, A. L. . . . . 30	WINCHELL, A. N. . . . . 32
EHRENNBERG, H. . . . . 39	KOSTYLEVA, E. E. . . . . 35	POKROWSKI, G. I. . . . . 6	WOLFF, J. E. . . . . 43
EISSNER, W. . . . . 29	KÓZU, S. . . . . 48	POSNIAK, E. . . . . 33	WOODFORD, A. O. . . . . 45
EMMONS, R. C. . . . . 2-3	KRATKY, O. . . . . 19, 20	RAAZ, F. . . . . 28	WÜRSTLIN, K. . . . . 8
EWALD, P. P. . . . . 5	KRAUS, E. . . . . 17	RAMDOHE, P. . . . . 4	WYCKOFF, R. W. G. . . . . 4
FERMOR, L. L. . . . . 10	KSANDA, C. J. . . . . 25	RANGE, P. . . . . 11	WYLIE, C. C. . . . . 11
FERRARI, A. . . . . 25, 47	KUPLETSKY, B. M. . . . . 34	ZACHARIASEN, W. H. . . . . 27, 31	ZEDLITZ, O. . . . . 44
FEHRMAN, A. E. . . . . 1	LACROIX, A. . . . . 2, 10, 18		
FISHER, D. T. . . . . 46			

First printed in Great Britain, at the University Press, Oxford

Reprinted by photo-litho by Alden & Mowbray Ltd,

at the Alden Press, Oxford 1970