



## Author Index

- Aaronson A. A. A49  
Abdu Y. A. A11  
Abraham A. A. A11  
Abraham Z. A84  
Abreu N. M. A12  
Agafonov Y. N. A20  
Alard O. A73  
Alexander C. M. O'D. A13, A23, A45, A98  
Alexandre M. R. A12  
Altherr R. A99  
Amari S. A13  
Amelin Y. A56  
AMICA Science Team A116  
Amundsen H. E. F. A25  
Andersen M. B. A100  
Anderson R. A118  
Antonello L. L. A119, A120  
Artemieva N. A. A16  
Asato G. A63  
Athena Science Team A66, A91, A118  
Baker J. A. A60  
Ballabh G. M. A121  
Barbosa J. A. A14  
Barnhart C. A87  
Barnouin-Jha O. S. A26  
Bartoschewitz R. A81  
Baur H. A20  
Benedix G. K. A14, A15  
Bernhardt B. A91  
Bhandari N. A121  
Binzel R. P. A19  
Bischoff A. A15  
Bizzarro M. A60  
Bland P. A. A14, A16, A30, A45, A67, A85, A113  
Bochsler P. A20  
Bodnar R. A118  
Borovicka J. A106  
Botta O. A64  
Boynton W. A16  
Brandstätter F. A17  
Brearley A. J. A12, A22  
Brenker F. A102  
Brichta A. A30  
Bridges J. C. A17, A18, A112  
Britt D. T. A25  
Brückner J. A118  
Buchanan P. C. A51  
Bühler F. A20  
Bullock E. S. A18  
Bunch T. A95  
Bunch T. E. A19  
Burbine T. H. A19  
Bus S. J. A19  
Busemann H. A20, A22  
Bussey D. B. J. A20  
Bustamante A. A21  
Caffee M. W. A113  
Calaway W. F. A59  
Campbell A. J. A89  
Carion A. A139  
Casanova I. A106  
Cassino F. S. L. A79  
Castelo Branco G. A61  
Castro-Tirado A. A106  
Cathers C. A86  
Ceretta A. A103  
Chabot N. L. A21  
Chen C. Y. A59  
Chen M. A36  
Chizmadia L. J. A22  
Chokai J. A54, A69, A71  
Choudhuri A. A52  
Christen F. A22  
Clark B. C. A118  
Cloutis E. A. A23, A47  
Cody G. D. A23  
Cohen B. A. A24  
Coker R. F. A24  
Consolmagno G. J. A25, A39, A100  
Corrigan C. M. A15, A25  
Cosarinsky M. A26  
Crawford D. A. A26  
Cressey G. A67  
Crósta A. P. A27, A28, A52  
Crowther S. A71  
Cunha L. S. A61  
Das J. P. A28  
Davis A. M. A29  
de Almeida A. A. A84  
de la Reza R. A30  
de Souza Filho C. R. A16, A30, A85  
de Souza P. A. Jr. A91  
DeCarli P. S. A29  
Demura H. A116  
Denise M. A44  
Deutsch A. A80  
Dhingra D. A121  
Dickinson T. L. A31  
D'Orazio M. A133  
Docobo J. A. A106  
Domanik K. J. A62  
Donadini F. A54  
Drake D. A16  
Drake M. J. A31, A89, A99  
Dreibus G. A50, A118  
Dubrovinsky L. A36  
Duffard R. D. A32  
Duhamel I. A32  
d'Uston C. A118  
Ebel D. S. A33  
Ebihara M. A115  
Ebisawa N. A33  
Echaurren J. C. A34, A35  
Economou T. A118  
Eggenschwiler D. A35  
Ehrenfreund P. A64  
Eismont N. A. A20  
El Goresy A. A29, A36, A102  
Elbra T. A36  
Elliott B. E. A37  
Engler A. A37, A57  
Ernst R. E. A97  
Espinoza S. A21  
Eugster O. A38  
Evans L. A16  
Fagan T. J. A38  
Fehr K. T. A139  
Feigelson E. D. A39  
Ferguson F. T. A80  
Fioretti A. M. A143  
Fisenko A. V. A39  
Flexor J. M. A11  
Floss C. A105  
Flynn G. J. A40, A75, A114  
Fogel M. L. A23  
Folco L. A40, A44, A91, A133  
Fontes S. L. A11  
Ford R. A15  
Francolin J. A85  
Friedrich J. M. A41, A42  
Fries M. A42  
Fristad K. A20  
Fritz J. A96  
Fuller M. A12  
Funaki M. A43  
Furuya M. A116  
Garcia-Guinea J. A106  
Gattacceca J. A43, A44, A91  
Gellert R. A118  
Genest S. A32  
Gibsher N. A. A109  
Gibson R. A58  
Gibson R. L. A80  
Gillet Ph. A36  
Gilmour J. D. A71  
Gladman B. J. A44  
Goldstein J. I. A117  
Goodrich C. A. A108  
Gounelle M. A18, A45, A73, A74, A93  
Grady M. A79  
Grady M. M. A18, A72  
Gregory D. A. A49  
Greshake A. A96  
Gromov M. D. A55  
Grossman J. N. A45  
Guilhaumou N. A60  
Guimarães A. P. A46  
Haack H. A60  
Halliday A. N. A62, A88, A100, A114  
Hames W. A95, A117

- Hasegawa S. A116  
 Hashimoto A. A107  
 Heber V. S. A20  
 Heil C. A117  
 Henkel T. A105  
 Herd C. D. K. A49  
 Herd R. K. A97  
 Herrmann S. A96  
 Hewins R. H. A13  
 Hillegonds D. J. A40, A113  
 Hiyagon H. A46, A101, A107  
 Hoffman E. J. A47  
 Hofmann B. A35  
 Hoppe P. A61, A73, A78, A101  
 Horan M. F. A98  
 Huang Y. A12  
 Huber H. A47, A103  
 Hudon P. A23, A48, A69  
 Humayun M. A89  
 Huss G. R. A48  
 Hutcheon I. D. A56, A57, A104  
 Hutchison R. A17  
 Imae N. A43, A49  
 Iose K. A81  
 Irving A. J. A19, A49  
 Ishiguro M. A116  
 Izaguirre L. S. A110  
 Jacobsen C. A114  
 Jagoutz E. A50  
 Janes D. A16  
 Jelinek A. R. A92  
 Jochum K. P. A96  
 Johnson J. A. A50  
 Johnson N. M. A80  
 Jolliff B. L. A66  
 Jones G. C. A72  
 Jordan G. C. IV A68  
 Jotter R. A50  
 Jull A. J. T. A50  
 Kaiden H. A51  
 Kalinina G. V. A51  
 Kallemyn G. W. A47  
 Karouji Y. A115  
 Kashkarov L. L. A51  
 Kawashima H. A115  
 Kazzuo-Vieira C. A28, A52  
 Keil K. A108  
 Keller L. P. A40, A52, A68, A75, A114  
 Kelley S. P. A111  
 Kenkmann T. A36  
 Kerry K. A16  
 Kim G. L. A38  
 Kim K. A16  
 Kim K. J. A50  
 Kimura M. A46, A53, A101, A107  
 King J. A117  
 Klingelhöfer G. A91, A118  
 Kobayashi S. A116  
 Koch M. A99  
 Koeberl C. A53, A95  
 Kohout T. A54  
 Koizumi E. A54, A69, A70, A71  
 Komatsu M. A69  
 Koscheev A. P. A55  
 Kotowiecki A. A151  
 Krähenbühl U. A35  
 Krot A. N. A56, A57, A66, A104  
 Kubny A. A50  
 Kuehner S. M. A19, A49  
 Kurat G. A37, A57, A65, A96, A109  
 La Motta S. A50  
 Lana C. A58  
 Lashkari G. A121  
 Lauretta D. S. A59, A62, A99  
 Lazzaro D. A32  
 Lee M. R. A18  
 Lee T. A59  
 Lelarge M. L. V. A92  
 Leroux H. A82  
 Lerro A. A64  
 Leshin L. A. A26  
 Lewis R. S. A13  
 Lin Y. A46  
 Lingenfelter R. A63  
 Lins de Barros H. A30  
 Lipschutz M. E. A41  
 Lisboa N. A. A92  
 Llorca J. A106  
 Lopes A. R. A84  
 Lopez de Castro D. A61  
 Lorand J. P. A60  
 Lorenzetti S. A38  
 Lozano R. P. A157  
 Lugmair G. W. A118  
 Lundgaard K. L. A60  
 Lyon I. C. A105  
 MacDonald W. D. A85  
 Macke R. J. A25  
 MacPherson G. J. A38  
 Macri M. A60  
 Mahajan R. R. A75, A121  
 Maras A. A60  
 Marhas K. K. A61  
 Mariano R. A61  
 Markowski A. A62  
 Marsh C. A. A62  
 Marti K. A63  
 Martin-Crespo T. A157  
 Martini P. R. A30, A63, A64  
 Martins Z. A64  
 Maruoka T. A65  
 Marvin U. B. A177, A199  
 Masarik J. A113  
 Mason T. F. D. A74  
 Mathew K. J. A63  
 Matsuda J. A65, A78  
 Matsumoto T. A65  
 Mayne R. G. A65  
 McCoy T. J. A15, A19, A25, A31, A65  
 McEwen A. S. A102  
 McHargue L. R. A50  
 McKay G. A54  
 McKeegan K. D. A18, A66, A104  
 McSween H. Y. Jr. A9, A65, A66  
 Melosh H. J. A67  
 Mendybaev R. A. A29  
 Menzies O. N. A67, A72  
 Messenger S. A52, A68  
 Meyer B. S. A68  
 Mikouchi T. A54, A69, A70, A71  
 Ming D. A118  
 Mittelfehldt D. W. A48, A69  
 Miura Y. N. A70  
 Miyamoto M. A54, A69, A70, A71  
 Miyazaki A. A101  
 Mohapatra R. K. A71  
 Monkawa A. A54, A69, A70, A71  
 Moore J. F. A59  
 Morales G. A21  
 Morgan J. A58  
 Morlok A. A42, A72  
 Morris R. V. A91  
 Mostafaoui S. A73  
 Mullane E. A73, A74  
 Murai Y. A116  
 Murty S. V. S. A28, A75, A121  
 Nagao K. A33, A70, A81  
 Nakamura K. A75, A107  
 Nakamura T. A36, A76, A107, A116  
 Nakano T. A107, A118  
 Namba M. A65  
 Naraoka H. A115  
 Nasdala L. A99  
 Nelson M. J. A76  
 Nemoto E. A116  
 Neumann V. H. A14  
 Newsom H. E. A76  
 Nguyen A. N. A77  
 Nishiizumi K. A40, A63, A77, A113  
 Nishimura C. A78  
 Nishiyama K. A116  
 Nittler L. R. A7, A42, A78, A101  
 Noguchi T. A76, A81, A107, A118  
 Numano A. A78  
 Nunes G. A. A79  
 Nussbaumer J. A79  
 Nuth J. A. III A80  
 Ocampo A. C. A34, A35  
 Ogilvie P. A80  
 Ohman T. A109  
 Okazaki R. A33, A116  
 Okazawa T. A107  
 Okudaira K. A118  
 Ortiz J. L. A106  
 Osawa T. A81, A107  
 Ott U. A5, A41, A55, A61, A96  
 Ouazaa N. L. A163  
 Palchik N. A. A109  
 Palme H. A33, A102  
 Park J. A81  
 Parthasarathy G. A121  
 Patchen A. A105  
 Pauli E. A82  
 Pauls A. D. A44  
 Pellin M. J. A59  
 Perchiazzi N. A91, A133, A171  
 Perron C. A82  
 Pesonen L. J. A36, A54, A83  
 Petaev M. I. A57  
 Petrov D. V. A83  
 Picazzio E. A84  
 Pilling C. T. A39  
 Pizzarelli S. A12  
 Plescia J. B. A102  
 Plotkin H. A84

- Portugal R. S. A85  
 Potter E. K. A100  
 Poulos C. M. A85  
 Poutanen M. A83  
 Povenmire H. A86, A87  
 Prior D. J. A113  
 Quitté G. A62, A88  
 Raitala J. A109  
 Reedy R. A16  
 Reedy R. C. A50  
 Rehkämper M. A114  
 Reimold U. A58  
 Reimold W. U. A53, A80  
 Renne P. R. A110  
 Renz F. A91  
 Riccomini C. A88  
 Richter F. M. A29  
 Rieder R. A118  
 Rietmeijer F. J. M. A76  
 Righter K. A89  
 Rivkin A. S. A19  
 Robert F. A32  
 Robinson M. S. A20  
 Rocca M. C. L. A35, A89, A90  
 Rochette P. A43, A44, A91  
 Rodionov D. A91  
 Rodrigues R. C. A79  
 Rolim S. B. A. A92  
 Romano R. A79  
 Rost D. A92  
 Rubin A. E. A47, A93, A103, A106, A112  
 Ruotsalainen H. E. A83  
 Rushmer T. A15  
 Russell S. S. A18, A56, A67, A73, A74, A93,  
     A113  
 Sahijpal S. A66, A94  
 Saito J. A116  
 Sakanishi K. A115  
 Samson C. A97  
 Sanders I. S. A94  
 Sautter V. A60  
 Schenk P. A20  
 Schmitz B. A17  
 Schneck T.  
 Schoenbeck T. W. A33  
 Schrank A. A28  
 Schröder C. A91  
 Schröder S.  
 Schultz L. A15  
 Schultz P. H. A95, A117  
 Schwenzner S. P. A96  
 Scorzelli R. B. A21, A96  
 Scott E. R. D. A56, A97  
 Semjonova L. F. A39  
 Sephton M. A. A64  
 Serra P. R. M. A30  
 Sharp T. G. A29  
 Shearer C. K. A76  
 Shkuratov Yu. G. A83  
 Shock E. L. A119  
 Shukla A. D. A121  
 Shukla P. N. A121  
 Simon J. I. A93  
 Smit J. A36  
 Smith D. L. A97  
 Smoliar M. I. A98  
 Soni P. A94  
 Souza Azevedo I. A96  
 Spray J. G. A37, A98, A111  
 Spudis P. D. A20  
 Spurny P. A45, A106  
 Squyres S. W. A91, A118  
 Staehle V. A99  
 Starr R. A16  
 Steele A. A42, A106  
 Steele A. S. A25  
 Stewart S. A96  
 Stimpfl M. A99  
 Stirling C. H. A100  
 Stöffler D. A96  
 Stoll B. A96  
 Strait M. M. A100  
 Strange R. L. A86  
 Stroud R. M. A101  
 Sugiura N. A101  
 Sugiyama K. A71  
 Sunshine J. M. A19  
 Sutton S. R. A40  
 Swindle T. D. A102  
 Sylvester P. J. A37  
 Szymanski A. A102  
 Tachikawa O. A69  
 Takagi M. A103  
 Takeda H. A115  
 Tancredi G. A103, A104  
 Taylor D. A105  
 Taylor D. J. A66, A104  
 Taylor G. J. A108  
 Taylor J. A16  
 Taylor L. A. A105  
 Tizard J. M. A105  
 Tonui E. A93  
 Toporski J. A42, A106  
 Treiman A. H. A25  
 Tremblay A. A32  
 Trigo-Rodriguez J. M. A106, A112  
 Tsuchiyama A. A107, A118  
 Tulic J. C. A103, A104  
 Turcq B. J. A88  
 Twelker E. A56  
 Uesugi K. A107, A118  
 Ulyanov A. A. A66  
 Ushikubo T. A107  
 Ustinova G. K. A108  
 van Niekerk D. A108  
 Varela M. E. A57, A96, A109  
 Verchovsky A. B. A39  
 Veryovkin I. V. A59  
 Vicenzi E. P. A25, A82, A92  
 Vishnevsky S. A. A109  
 Voelzke M. R. A110  
 Vogel N. A110  
 Walker R. J. A98  
 Walton E. L. A111  
 Wang Y. A12  
 Wänke H. A16, A118  
 Wark D. A57  
 Warren P. H. A18, A111, A112  
 Wasson J. T. A47, A103, A112  
 Watt L. E. A113  
 Wdowiak T. A91  
 Weisberg M. K. A53  
 Welten K. C. A40, A113  
 Wieler R. A20  
 Wilson L. A97  
 Wirick S. A75, A114  
 Wittke J. H. A19  
 Wolf S. F. A42  
 Wolk S. A39  
 Woodland S. J. A114  
 Xie Z. A29  
 Yabuta H. A115  
 Yamada I. A69  
 Yamaguchi A. A115  
 Yamakawa A. A46  
 Yamamoto A. A116  
 Yamamoto Y. A116  
 Yang J. A117  
 Yano H. A107  
 Yasuda H. A107  
 Yen A. A91, A118  
 Yoshida F. A116  
 Young E. D. A93  
 Yurimoto H. A56, A57  
 Zárate M. A. A95, A117  
 Zaripov N. V. A55  
 Zartman W. A50  
 Zastenker G. N. A20  
 Zinner E. A13, A57, A77  
 Zipfel J. A118, A143  
 Zolensky M. A43, A118  
 Zolotov M. Yu. A119  
 Zubko E. S. A83  
 Zucolotto M. E. A119, A120