

Author Index

- Abe, S. – 138
Abell, P. – 480
Afanasiev, V. – 159, 176
Agata, H. – 650
A'Hearn, M. F. – 146, 180
Akahori, T. – 407
Alatalo, K. – 122
Albertsson, T. – 624
Alfaró, E. – 739
Ambrocio-Cruz, P. – 119, 621
Amram, P. – 621
Andersen, M. – 583
Anderson, J. – 239
André, P. – 31
Andreev, M. – 176
Andrievsky, S. – 320
Antipin, S. V. – 687
Arai, M. – 650
Arai, T. – 651
Arbutina, B. – 398
Argudo-Fernández, M. – 367
Arias, F. – 209
Asgekar, A. – 606
Asvarov, A. I. – 616
Atanacković, O. – 557
Athanassoula, E. – 322
Aubé, M. – 743
Audit, E. – 590

Baba, J. – 359
Babusiaux, C. – 355
Baes, A. – 618
Bai, J. – 748
Bailin, J. – 379
Bakos, J. – 354
Banerjee, S. – 51
Baransky, A. – 176
Barth, A. – 358
Barucci, M. A. – 163, 481
Bashakova, E. A. – 472
Bastien, P. – 388
Bayet, E. – 118, 122
Beckman, J. – 361
Beckman, J. E. – 328
Beesham, A. – 655
Beesham, N. – 655
Bekki, K. – 253
Belevtsev, R. – 171
Bell, E. – 379
Bellazzini, M. – 271
Belton, M. J. S. – 180
Bender, R. – 345

Bendo, G. J. – 618
Benkhaldoun, Z. – 558
Bergemann, M. – 420
Bernard, J. P. – 583
Berthet, M. – 388
Besse, S. – 180
Bestenlehner, J. M. – 420
Bethermin, M. – 374
Bettoni, D. – 119
Bhat, P. – 400
Bianchi, L. – 119
Bibé, V. – 752
Biele, J. – 480
Blanton, M. R. – 135
Blitz, L. – 122
Boattini, A. – 490
Bohnhardt, H. – 163
Bois, M. – 122
Böker, T. – 265
Boley, P. – 741
Boley, P. A. – 756
Border, J. S. – 219
Borucki, W. J. – 115
Boselli, A. – 335
Boselli, M. – 618
Boulanger, F. – 703
Bournaud, F. – 122, 373
Bradford, M. – 618
Bragaglia, A. – 230
Braine, J. – 341
Braine, J. – 495, 617
Bravo-Alfaro, H. – 648
Bréchignac, Ph. – 717
Breitschwerdt, D. – 606
Bretones, P. S. – 637
Brito, E. M. S. – 648
Brosch, N. – 368
Brown, J. C. – 403
Brucato, J. R. – 163
Brun, A. S. – 101
Brunetto, R. – 717
Bruzual, G. – 120
Buat, V. – 495
Buitrago, F. – 128
Buratti, B. J. – 179
Bureau, M. – 118, 122, 125
Buson, L. M. – 119
Buta, R. – 331
Buta, R. J. – 319
Buxner, S. – 732

Caldwell, D. A. – 115

- Cameron, R. H. – 111
Cami, J. – 583, 705
Campos, P. – 648
Canas, L. – 726
Cancio, A. – 554
Capaccioni, F. – 179
Cappellari, M. – 122, 330
Capria, M. T. – 179
Caretta, C. A. – 648
Carignan, C. – 542
Carini, R. – 249
Carlhoff, P. – 592
Carnelli, I. – 480
Carollo, D. – 282
Carpentier, Y. – 717
Carretta, E. – 230
Cassisi, S. – 245
Castro, N. – 51
Caswell, J. L. – 402
Cataldo, F. – 720
Cauzzi, G. – 439
Cesarsky, C. – 49
Cesetti, M. – 340
Charbonnel, C. – 255
Che, X. – 429
Chen, K.-J. – 51
Chen, L. – 357
Chen, W. – 136
Chen, W. P. – 390
Chen, X. – 124
Chené, A.-N. – 410
Chenè, A.-N. – 51
Cheng, A. – 163, 480
Cherkas, Y. – 184
Cheung, T. – 187
Choi, Y.-J. – 170
Chou, M.-Y. – 352
Choudhuri, A. R. – 638
Christensen, L. – 620
Chung, C. – 121, 130
Churymov, K. – 171, 172
Churymova, T. – 171, 172
Cid Fernandes, R. – 338
Cisternas, M. – 344
Clemens, D. – 388
Clemens, D. P. – 615
Coccato, L. – 340
Coelho, P. – 339
Cohen, J. G. – 232
Cohen, S. H. – 132
Combes, F. – 355, 366
Comerón, S. – 342
Conselice, C. J. – 128
Cooray, A. – 618
Corbally, C. – 747
Cornwall, P. – 591
Correia, N. – 731
Corsini, E. M. – 340
Cortijo, C. – 338
Costa, A. – 731
Cox, N. L. J. – 429
Crabtree, D. R. – 552
Cristóbal-Hornillos, D. – 378
Crocker, A. – 118, 122
Crockett, R. M. – 133
Crowther, P. A. – 420, 51
Czarnecki, T. L. – 737
D’Abramo, G. – 490
D’Abrusco, R. – 681
Dalcanton, J. – 379
Dale, D. A. – 495
Dalla Bontà, E. – 340
Daminelli, A. – 51
Dang, Q.-Q. – 136
D’Antona, F. – 251
Dartois, E. – 717
David, L. P. – 289
Davies, R. L. – 122, 125
Davis, D. – 741
Davis, D. R. – 756
Davis, T. – 118
Davis, T. A. – 122
de Amorim, A. – 338
de Avillez, M. A. – 606
de Barros, D. A. – 320
De Gouveia Dal Pino, E. – 391
de Gouveia Dal Pino, E. – 406
de Jong, R. – 379
de Jong, R. S. – 343
de la Vega, G. – 744
De Sanctis, M. – 179
de Ugarte Postigo, A. – 620
de Zeeuw, P. T. – 122
Debattista, V. – 347
Decressin, T. – 255
del Castillo, E. A. – 747
Delbo, M. – 162
Delva, P. – 211
Denevi, B. W. – 179
Deng, Y. – 439
D’Ercole, A. – 251
des Forêts, G. P. – 603
Deshpande, A. A. – 397
Dettmar, R.-J. – 596
Devyatkin, A. V. – 472
d’Hendecourt, L. – 717
Di Matteo, P. – 355
Dickey, J. M. – 572
Diehl, R. – 255
Dobardžić, A. – 398
Dogiel, V. A. – 594
Doran, R. – 547, 692, 731
Doronin, M. – 685

- Dotto, E. – 163
 Drory, N. – 345
 Dubernet, M. L. – 685
 Duc, P-A. – 122
 Duley, W. W. – 711
 Dulmaa, A. – 658
 Dunne, L. – 131
 Duriscoe, D. M. – 756
 Dutrey, A. – 392
- Ehrenfreund, P. – 163
 Ehrenfreund, P. – 709
 Ellison, S. – 369
 Elmegreen, B. G. – 257, 375
 Elsaesser, A. – 709
 Emel'yanenko, V. – 153
 Emsellem, E. – 122, 363
 Enríquez, D. G. – 750
 Epinat, B. – 621
 Erroz-Ferrer, S. – 328
 Erwin, P. – 361
 Eswaraiah, C. – 385, 390
- Fabbiano, G. – 681
 Fabricius, M. – 345
 Falceta-Gonçalves, D. – 406, 391
 Falco, E. E. – 747
 Falcon-Barroso, J. – 122
 Falcón-Barroso, J. – 334
 Falgarone, E. – 388, 603
 Fang, C. – 19
 Fang, X. – 622
 Farnham, T. L. – 180
 Féraud, G. – 717
 Fernández Lorenzo, M. – 367
 Fernández, J. A. – 140
 Ferraro, F. R. – 243
 Ferrière, K. M. – 396
 Fienberg, R. T. – 643
 Fienga, A. – 217
 Finkelman, I. – 368
 Fischer, J. – 738
 Fischer, O. – 548
 Fisher, D. – 337, 345
 Fletcher, L. – 97
 Florent, R. – 363
 Fluke, C. J. – 679
 Folkner, W. M. – 219
 Font, J. – 328
 Franchi, I. A. – 163
 François, P. – 284
 Freimanis, J. – 420
 Froebrich, D. – 410
 Fujii, M. – 168
 Fujii, M. – 359
- Fukaya, H. – 650
 Fynbo, J. P. U. – 620
- Gabbasov, R. – 119
 Gadotti, D. A. – 339
 Gaensler, B. M. – 403
 Galadí-Enríquez, D. – 758
 Galletta, G. – 119
 Galvez, A. – 480
 Ganino, C. – 162
 Gao, X. Y. – 394
- García-Benito, R. – 338
 García-Hernández, D. A. – 720
 García, B. – 554, 744, 752
 Gastineau, M. – 217
 Geisbuesch, J. – 393
 Gerhard, O. – 329, 351
 Gerin, M. – 593, 603
 Gilliland, R. L. – 115
 Gino, L. – 752
 Giorgini, J. D. – 476
 Giovannini, G. – 187
 Girola, R. – 641
 Glenn, J. – 618
 Godard, B. – 603
 Goicoechea, J. R. – 593
 Goldes, G. – 621
 Golubov, O. – 173
 Gómez Castaño, J. – 739
 Gomez, A. – 355
 Gomez, E. – 545
 Gomez, E. L. – 646
 Gomez, H. – 583
 González Delgado, R. M. – 338
 González-Lópezlira, R. A. – 323
 Gorbaney, Y. – 184
 Gorgas, J. – 335
 Gorosabel, J. – 620
 Gorshanov, D. L. – 472
 Govender, K. – 537
 Govender, K. – 632
 Govoni, F. – 404
 Gräfener, G. – 51
 Graham, A. – 360
 Gratier, P. – 593
 Gratton, R. – 230
 Green, D. – 141
 Green, J. A. – 402
 Green, R. F. – 747, 754, 757
 Green, S. F. – 163
 Griffin, R. E. M. – 729
 Grigore, V. – 728
 Groen, J. – 709
 Groh, J. H. – 51, 429
 Gronchi, G. F. – 492
 Groussin, O. – 481
 Grundahl, F. – 237

- Güdel, M. – 90
Guerra, R. – 731
Guerrero, M. – 429
Guilloteau, S. – 392
Guinan, E. – 540
Gulchekhra, K. – 169
Guliyev, A. S. – 174
Guo, H. – 733
Gutiérrez, L. – 361
Guzmán, V. – 593

Haeussler, B. – 636
Haffner, L. – 574
Hall, J. C. – 747
Hamann, W. R. – 420
Hamann, W.-R. – 51
Han, J. L. – 136, 394
Han, S.-I. – 247
Han, Z. – 124
Handa, T. – 650, 651
Hanson, M. M. – 410
Hara, T. – 651
Hartley, W. G. – 128
Harvey-Smith, L. – 402
Hata, K. – 651
Hatano, H. – 387
Hatch, N. – 636
Haverkorn, M. – 403
Hawley, S. L. – 99
Haywood, M. – 355, 356
Heap, S. – 51, 370
Hearnshaw, J. – 736
Heenatigala, T. – 555
Heger, A. – 51
Hennebelle, P. – 384
Henning, Th. – 624
Herbst, E. – 624
Hérique, A. – 481
Hernández-Pérez, F. – 120
Herrero, A. – 51, 410
Hestroffer, D. – 481
Hicks, M. D. – 179
Hidalgo, S. L. – 273
Hill, A. – 574
Hily-Blant, P. – 388
Hinglais, E. – 481
Hirai, T. – 168
Hiramatsu, M. – 634, 639, 651
Ho, L. – 358
Ho, P. T. P. – 392
Hobbs, G. – 207
Hoeksema, J. T. – 86
Hoffmann, M. – 179
Hohenkerk, C. – 225
Hölker, F. – 738
Holwerda, B. – 379
Honkova, M. – 185

Hopp, U. – 345
Horaguchi, T. – 651
Hornschemeier, A. – 495
Hou, J. – 357
Hou, W. – 420
Hsieh, P.-Y. – 376
Huang, Y. – 348
Huertas-Company, M. – 378
Huo, Z.-Y. – 348
Husemann, B. – 338
Husillos, C. – 378

Ibodov, F. S. – 156
Ikeda, K. – 650
Inoue, A. – 650
Inutsuka, J. M. – 611
Ipatov, S. I. – 157
Isaak, K. G. – 618
Ishida, E. E. O. – 683
Ishiguro, M. – 158, 170
Ishii, T. – 650
İşik, E. – 113
Itabashi, K. – 650
Ivanov, A. V. – 472
Ivanova, A. – 159, 176

Jacobs, C. S. – 213
Jaffe, T. R. – 401
Jahnke, K. – 344
Janz, J. – 364
Jardine, M. – 109
Jaskot, A. E. – 587
Jenkins, J. M. – 115
Jenniskens, P. – 142
Jeong, H. – 125, 130, 132
Jian, N. – 165
Joblin, C. – 703
Johnston, E. – 636
Jones, A. – 707
Jong, S. – 560
Joo, S.-J. – 247
Jopek, T. J. – 143, 474
Jorda, L. – 179
Junqueira, T. C. – 320
Juric, M. – 675
Juvela, M. – 577

Kakihana, Y. – 650
Kamegai, K. – 634
Kamenetzky, J. – 618
Kamiński, Z. – 737
Kamoshita, T. – 650
Kaneda, H. – 703
Kaper, L. – 51, 420
Karasaki, K. – 650
Karashevich, S. V. – 472
Kartashova, A. – 177

- Kaviraj, S. – 132, 133
 Kawamura, N. – 640
 Keller, H. U. – 179
 Kelvin, L. – 362
 Kervella, P. – 429
 Khochfar, S. – 122
 Kim, C.-G. – 609
 Kim, H.-J. – 410
 Kim, S. C. – 130
 Kim, T. – 129, 333
 Kim, W.-T. – 389, 609
 Kimakovskay, I. – 184
 Kimakovsky, S. – 184
 Kinnear, T. – 591
 Kinoshita, D. – 160
 Kirby, E. N. – 278
 Kitahori, N. – 650
 Klaasen, K. P. – 180
 Klein, R. I. – 386, 580
 Knapen, J. – 331
 Knapen, J. H. – 326, 328
 Knyazkova, E. – 184
 Kocer, M. – 185
 Koch, P. M. – 392
 Kolenberg, K. – 540
 Kolomański, S. – 737
 Kolomiyets, S. – 184
 Kopeikin, S. – 206
 Korhonen, H. – 104
 Kormendy, J. – 316
 Kornafel, S. – 737
 Korsun, P. – 159
 Korsun, P. – 176
 Koschny, D. – 163
 Kostogryz, N. – 182
 Kothes, R. – 393, 395
 Kouprianov, V. V. – 472
 Kouwenhoven, M. B. N. – 568
 Kowal, G. – 391, 406
 Kowalski, A. F. – 99
 Kozak, P. – 184
 Kozak, P. M. – 178
 Kozyryev, Y. – 183, 184, 486
 Krajinovic, D. – 122
 Kraljic, K. – 373
 Krause, M. – 255, 399
 Kronberg, P. P. – 403
 Kroupa, P. – 495
 Kruchinenko, V. G. – 172
 Kruczak, N. – 259
 Krugly, Y. N. – 173
 Krumholz, M. R. – 51
 Kulichenko, N. – 183
 Kuntschner, H. – 122
 Kwok, S. – 161, 623, 697
 Kyba, C. C. M. – 734, 738, 742
 Kyeong, J. – 130
 Lablanche, P.-Y. – 122
 Lacerda, E. – 338
 Lai, S. P. – 390
 Landecker, T. L. – 393
 Lara, L.-M. – 163
 Laskar, J. – 217
 Laurent, P. – 211
 Laurikainen, E. – 331, 332, 364
 Laurino, O. – 681
 Laval, A. – 621
 Lazarian, A. – 406
 Le Coarer, E. – 621
 Le Corre, L. – 179
 Le Poncin-Lafitte, C. – 211
 Lebouteiller, V. – 618
 Lee, C.-D. – 429
 Lee, J. H. – 130
 Lee, Y.-W. – 121, 247
 Leeuw, L. L. – 126
 Lehmer, B. – 495
 Lepine, J. – 320
 Levrier, F. – 388
 Li, J.-Y. – 179, 180
 Li, P. S. – 386
 Li, Y. – 486
 Li, Z.-Y. – 358
 Libourel, G. – 162
 Lim, D. – 247
 Lin, L.-H. – 376
 Lindemann, C. – 738
 Lisker, T. – 364
 Lisse, C. M. – 180
 Liu, J. – 749
 Liu, X. – 622
 Liu, X.-W. – 348
 Lokas, E. L. – 346
 Lolkema, D. E. – 742
 Lomb, N. – 659
 López Aguerri, J. A. – 378
 López Fernández, R. – 338
 Loubser, S. I. – 127
 Lu, H. – 348
 Lu, L. – 749
 Lucatello, S. – 230
 Luginbuhl, C. B. – 738, 756
 Luong, Q. N. – 592
 Luzum, B. – 227
 L'vov, V. N. – 472
 Macias, F. – 648
 Madden, S. – 618
 Maddox, S. – 131
 Madsen, G. – 574
 Magalhães, A.-M. – 391
 Maheswar, G. – 385
 Malasan, H. L. – 556
 Malhotra, S. – 257

- Malkin, Z. – 223
Maloney, P. – 618
Manchado, A. – 720
Manche, H. – 217
Mancilla, A. – 554, 744
Mann, I. – 181
Mao, S. – 350
Mao, S. A. – 402, 403
Mao, Y. – 486
Maran, S. P. – 643
Marchwinski, R. C. – 615
Margot, J.-L. – 476
Marino, A. – 119
Marino, A. F. – 234
Márquez, I. – 378
Martell, S. L. – 286
Martig, M. – 373
Martin, P. G. – 384
Martínez-Delgado, D. – 739
Martínez-García, E. E. – 323
Martínez-Valpuesta, I. – 351
Martins, F. – 410, 420
Marton, G. – 579
Marty, B. – 163
Masegosa, J. – 378
Massaro, F. – 681
Mast, D. – 338
Masters, K. L. – 1, 324, 689
Mastrodemos, N. – 179
Matsuura, M. – 429
Maya, J. – 554, 744
Mazzei, P. – 119
McClure-Griffiths, N. M. – 403, 402
McDermid, R. M. – 122
McFadden, L. A. – 180
McKee, C. F. – 386
McKenna, D. – 741, 758
McMillan, S. – 251, 259
Meech, K. – 139, 146
Meibom, S. – 115
Meléndez, J. – 237
Méndez-Abreu, J. – 340
Menéndez-Delmestre, K. – 129, 333
Mennella, V. – 715
Meynadier, F. – 211
Meynet, G. – 255
Miao, J. – 591
Michel, P. – 162, 163, 478, 480, 481, 483
Mickaelian, A. – 565
Miesch, M. S. – 92
Mignard, F. – 215
Milani, A. – 484
Miley, G. – 535
Milone, A. P. – 241
Mimoun, D. – 481
Minier, V. – 590, 647
Miville-Deschenes, M. A. – 384
Moiseev, A. – 368
Mokhele, K. – 538
Molenda-Żakowicz, J. – 635
Molino, A. – 378
Monachesi, A. – 379
Moon, H.-K. – 170
Morelli, L. – 340
Morganti, R. – 122, 667
Mori, T. I. – 703
Morozhenko, A. – 182
Mortlock, A. – 128
Motte, F. – 592
Mottola, S. – 179
Mozgova, A. – 172
Mrozek, T. – 737
Muñoz Caro, G. M. – 713
Murdoch, N. – 480
Na, C. – 247
Naab, T. – 122
Nagata, T. – 387
Nagatoshi, N. – 164
Nair, P. – 369
Naito, S. – 634
Najarro, F. – 51, 420
Nakamichi, A. – 649
Nakwacki, S. – 406
Nario, K. – 619
Nathues, A. – 179
Naumov, K. N. – 472
Nazé, Y. – 429
Netterfield, B. – 384
Neumayer, N. – 262
Neupane, S. – 566
Nieva, M. F. – 420
Nievias, M. – 739
Nishino, K. – 650
Nishiyama, S. – 387
Nkundabakura, P. – 544
Norris, J. E. – 237, 280
Obi, I. A. – 559
Ocaña, F. – 739
Ödman-Govender, C. J. – 550
Odonne, M. – 621
Oey, M. S. – 429, 587
Oh, K. – 130
Ohnishi, K. – 651
Ohsawa, R. – 703
Ohta, A. – 650
Okada, Y. – 703
Okamoto, C. – 168
Okamura, S. – 665
Okeke, P. N. – 559
Okere, B. I. – 559
Okoh, D. C. – 559

- Onaka, T. – 583, 703
 Ooasa, S. – 650
 Opara, F. E. – 559
 Oskinova, L. M. – 51
 Ostriker, E. C. – 609
 Ownsworth, J. R. – 128, 636
 Oyudari, V. – 658
- Pandey, A. K. – 385, 390
 Panuzzo, P. – 618
 Park, C. – 150
 Park, M.-G. – 150
 Parks, B. – 758
 Pas, F. – 735
 Patton, D. – 369
 Paulo, C. M. – 567
 Pavel, M. D. – 615
 Pavlović, M. Z. – 398
 Pedrosa, A. – 726
 Peletier, R. – 335, 336
 Pellegrini, E. W. – 587
 Pellinen-Wannberg, A. – 181
 Peng, C. – 358
 Pérez Álvarez, S. – 554, 752
 Pérez, E. – 338
 Perozzi, E. – 488
 Petersen, C. C. – 725
 Petit, G. – 209, 227
 Pety, J. – 593
 Pfenniger, D. – 318
 Pfflamm-Altenburg, J. – 495
 Pieters, C. – 179
 Pilleri, P. – 703
 Ping, J. – 165
 Pino, T. – 717
 Pitjeva, E. V. – 221
 Pittard, J. M. – 586, 626
 Pizzella, A. – 340
 Plana, H. – 119
 Podorvanyuk, N. – 645
 Poidevin, F. – 391
 Points, S. D. – 587
 Poladova, U. J. – 174
 Ponomarenko, V. – 176
 Popescu, C. C. – 495
 Pović, M. – 378, 544
 Prado, J. Y. – 481
 Prantzos, N. – 255
 Pryor, C. – 357
 Przybillia, N. – 420
 Pulat, B. – 169
 Puls, J. – 51
 Pun, C. S. J. – 740
- Ramírez, M. – 621
 Ramos, B. H. F. – 129, 333
 Rampazzo, R. – 119
 Ranea-Palma, Á. – 750
 Rangwala, N. – 618
 Raymond, C. A. – 179
 Reddy, V. – 179
 Ree, C. H. – 130
 Reed, C. – 480
 Reich, P. – 394
 Reich, W. – 394
 Reid, M. – 656
 Rémy, B. – 162
 Ren, H. – 724
 Reynolds, R. – 574
 Rho, J. – 583
 Rhoads, J. – 257
 Ribeiro, V. A. R. M. – 567
 Rich, R. M. – 350
 Risi, A. – 752
 Rivkin, A. – 480
 Rixon, G. – 685
 Roatsch, T. – 179
 Robishaw, T. – 402
 Robson, I. E. – 550
 Rogers, H. – 586
 Roh, D.-G. – 247
 Roman-Lopes, A. – 51
 Romanowska, J. – 727
 Romas, E. S. – 472
 Ros, R. M. – 730
 Rosado, M. – 119, 621
 Rosemblat, E. – 744
 Rosen, A. – 51
 Roškar, R. – 372
 Rossi, A. – 488
 Rosslowe, C. – 410
 Roueff, E. – 593
 Rouillard, A. P. – 106
 Rouzaud, J.-N. – 717
 Rouzé, M. – 647
 Rowlands, K. – 131
 Rozhilo, O. – 184
 Rozhilo, O. O. – 178
 Ruhtz, T. – 738
 Ruiz, J. E. – 367
 Russeil, D. – 621
 Russell, C. T. – 179
 Russo, P. – 545
 Rutkowski, M. J. – 132
 Ryś, A. – 334
 Ryu, D. – 407
- Sabater, J. – 367
 Saglia, R. – 345
 Saha, K. – 329

- Saito, K. – 650
Sakon, I. – 703
Salo, H. – 331, 332, 364
Samus, N. N. – 687
Sánchez de Miguel, A. – 739
Sánchez-Blázquez, P. – 127
Sánchez, S. F. – 338
Sanchez-Blazquez, P. – 353
Sánchez-Expósito, S. – 367
Sánchez-Ramírez, R. – 620
Sander, A. – 51
Santos-Lima, R. – 406
Sarzi, M. – 122
Sato, S. – 390
Sato, Y. – 651
Saxton, R. D. – 669
Scarano, S. – 320
Schilke, P. – 592
Schirm, M. R. P. – 618
Schmidt, B. – 17
Schmidt, W. – 590
Schneider, N. – 590
Schödel, R. – 268
Schrijver, C. J. – 81
Schroder, S. E. – 179
Scorza, C. – 548
Scott, N. – 122
Sefako, R. – 751
Sefako, R. – 758
Sekiguchi, K. – 553
Sellwood, J. – 357
Sellwood, J. A. – 321
Semelin, B. – 355
Semenov, D. A. – 624
Seon, K.-I. – 576
Serra, P. – 122
Sese, R. M. D. – 568
Shabala, S. – 133
Shakht, N. A. – 472
Shang, K. – 165
Shen, J. – 327
Shestopalov, V. – 184
Sheth, K. – 129, 325, 333
Shi, W. B. – 394
Shi, X. – 165
Shimoikura, I. – 649
Shimojo, M. – 649
Shirazi, M. – 51
Shukurov, A. – 403
Shulga, A. – 183, 486
Shulga, O. – 184
Silva, P. B. – 726
Simmons, M. – 555
Slesarenko, V. Yu. – 472
Smith, C. – 147
Smith, M. – 583, 758
Smith, M. G. – 745, 753
Smith, R. C. – 587
So, C. W. – 740
Sobotovich, E. – 171
Soegijoko, W. – 654
Soffel, M. – 204
Sokov, E. N. – 472
Soler, J. D. – 384
Sôma, M. – 148
Spinoglio, L. – 618
Spitoni, E. – 606
Spivak, S. – 171
Stevenson, T. – 659
Stil, J. M. – 403
Stoehr, F. – 673
Stogneeva, I. – 184
Stone, S. – 611
Storey, P. J. – 622
Strassmeier, K. G. – 94
Strazzullo, V. – 377
Streich, D. – 343, 379
Stringfellow, G. S. – 429
Strubbe, L. – 543, 657
Strugarek, A. – 101
Su, B. H. – 390
Subhon, I. – 156
Subramanian, K. – 400
Suchan, P. – 737
Sugawara, Y. – 51
Sule, A. – 652
Sulentic, J. – 367
Sun, X. H. – 394
Sunshine, J. M. – 180
Suzuki, D. – 649
Sybiryakova, Y. – 183, 184, 486
Sykes, M. V. – 179
Taam, R. E. – 376
Tabatabaei, F. – 617
Taguchi, T. – 650
Takahiro, Y. – 619
Takanashi, N. – 634
Tamura, M. – 387, 390
Tanaka, M. – 168, 703
Tang, Y.-W. – 392
Tang, Z. – 486
Tanikawa, K. – 148
Tappe, A. – 583
Taranukha, Y. – 184
Taranukha, Y. G. – 178
Tauber, J. A. – 612
Taylor, A. R. – 403, 677
Teyssier, D. – 593
Thomas, P. C. – 180
Thöne, C. C. – 620
Thuillot, W. – 481
Ticha, J. – 185
Tichy, M. – 185

- Titus, T. – 179
 Tjulin, A. – 181
 Tokimasa, N. – 649
 Toloba, E. – 335
 Tonooka, H. – 649
 Torres-Peimbert, S. – 569
 Torres, D. – 49
 Toshihiro, H. – 619
 Tóth, L. V. – 579
 Totsuka, E. – 650
 Tramper, F. – 51
 Tremblin, P. – 590
 Tritschler, A. – 439
 Trujillo, I. – 354
 Tsagas, C. G. – 408
 Tsekmeister, S. D. – 472
 Tsolmon, R. – 658
 Tucker, B. E. – 134
 Tyson, T. – 675

 Ulamec, S. – 480
 Urošević, D. – 398
 Uwamahoro, J. – 544

 Valluri, M. – 349
 Valsecchi, G. B. – 484, 488, 490, 492
 van de Ven, G. – 334
 van Driel-Gesztesy, L. – 81
 van Eck, C. L. – 403
 Vanbeveren, D. – 51
 Vasilkova, O. O. – 472
 Vasyumin, A. I. – 624
 Venn, K. A. – 275
 Ventura, P. – 249
 Verati, C. – 162
 Verdes-Montenegro, L. – 367
 Verdes-Montenegro, L. – 365
 Verebelyi, E. – 579
 Vereschagina, I. A. – 472
 Verma, A. – 217
 Vesperini, E. – 251, 259
 Veverka, J. – 146, 180
 Videla, M. – 554
 Vidmachenko, A. – 182
 Vink, J. S. – 51
 Vlajić, M. – 379
 Volk, K. – 701
 Voloshchuk, Y. – 184
 Voss, R. – 51
 Vovk, V. – 183
 Vrtilek, J. M. – 289

 Wachter, S. – 429
 Wakker, B. P. – 598
 Walker, C. – 725

 Walker, C. E. – 732, 734, 742, 758
 Walkowicz, L. – 115
 Wang, C. W. – 390
 Wang, H.-H. – 376
 Wang, M. – 165
 Wang, X. – 724
 Wang, Y. – 350, 724
 Watanabe, J. – 166
 Watanabe, S. – 650
 Weijmans, A. – 122
 Wen, Z.-L. – 136
 Wenjing, J. – 748
 White, S. – 371
 Wielebinski, R. – 383, 394
 Williams, G. G. – 747
 Williams, I. P. – 143
 Wilson, C. D. – 618
 Windhorst, R. A. – 132
 Winkler, P. F. – 587
 Witt, A. N. – 576
 Wofford, A. – 51
 Wolf, P. – 211
 Wolfire, M. G. – 600
 Wong, C. F. T. – 740
 Wood, K. – 574
 Wu, H. – 495
 Wu, R. – 618
 Wünsch, R. – 614

 Xiang, M.-S. – 348
 Xiao, L. – 394
 Xilouris, M. – 617

 Yaji, K. – 649
 Yamani, A. – 556, 654
 Yamaoka, H. – 167
 Yan, P.-F. – 136
 Yan, R. – 135
 Yang, B. – 139
 Yang, C.-C. – 376
 Yang, H.-J. – 150
 Yano, H. – 152, 168
 Yao, J. S. – 348
 Yao, Y. – 748
 Yelós, D. – 554
 Yen, D. C. C. – 376
 Yi, S. – 132
 Yi, S. K. – 125
 Yong, D. – 237
 Yoon, S.-J. – 121
 Yoshida, C. – 650
 Yoshida, E. – 650
 Yoshida, F. – 553
 Young, L. – 118, 122
 Yu, J. – 357
 Yu, Y. – 486

- Yuan, H.-B. – 348
Yuan, Q.-R. – 136
Zahorecz, S. – 579
Żakowicz, G. – 635, 737
Zamorano, J. – 739
Zastrow, J. – 587
Zeng, S. – 749
Zezas, A. – 495
Zhang, B. – 749
Zhang, H.-H. – 348
Zhang, H.-W. – 348
Zhang, S. – 165
Zhang, X. – 319
Zhang, Y. – 51
Zhao, H. – 350
Zhao, H.-B. – 348
Zhao, Y. – 671
Zhou, X. – 136
Zweibel, E. G. – 611

Highlights of Astronomy

Highlights of Astronomy summarizes the proceedings of the IAU XXVIII General Assembly held in Beijing, 20–31 August 2012, which brought together more than 2700 astronomers from 75 member countries. The wide range of topics cover the latest developments in almost every area of modern astronomy, including: star formation; galaxies; the accelerating cosmos and dark energy; massive stars; high-energy emission in AGNs; space-time reference systems; intergalactic magnetic fields; star–planet relations; the interstellar medium; data intensive astronomy; future large scale facilities; and Chinese astronomy. This volume features the Special Sessions, Joint Discussions and Invited Discussions that provide both extended reviews of topics, as well as more focused, shorter chapters that reflect the activity of the world community in each field. Taken together with the eight IAU Symposia Proceedings (IAU S288–296), this volume presents the vast panorama of astronomical research at the time of its triennial General Assembly.

Proceedings of the International Astronomical Union
Editor in Chief: Prof. Thierry Montmerle

This series contains the proceedings of major scientific meetings held by the International Astronomical Union. Each volume contains a series of articles on a topic of current interest in astronomy, giving a timely overview of research in the field. With contributions by leading scientists, these books are at a level suitable for research astronomers and graduate students.

International Astronomical Union



MIX
Paper from
responsible sources
FSC® C007785

Proceedings of the International Astronomical Union

Cambridge Journals Online

For further information about this journal please
go to the journal website at:
journals.cambridge.org/iau

CAMBRIDGE
UNIVERSITY PRESS

ISBN 978-1-107-07884-0



9 781107 078840 >