Cumulative Author Index

All authors of papers published so far in the current volume are listed alphabetically with the issue and page numbers following the dash. A more complete index, with the full title listed with each first author's name and subsequent authors cross-referenced, is published in the last issue of the volume. A cumulative author and subject index covering **Physical Review A** *through* **E, Physical Review Letters,** *and* **Reviews of Modern Physics** *is published annually under separate cover.*

Abal'oshev, A. V.—(2) 1500
Abal'osheva, I. S.—(2) 1500
Abboud, K. A.—(5) 3223
Abolfath, M.—(1) 343
Acharyya, M.—(1) 464
Adachi, Hirohiko—(1) 143; (3) 1811, 2180
Adachi, S.—(1) 778; (6) 4314
Adamowski, J.—(3) 1971
Adroja, D. T.—(2) 1232
Affronte, M.—(6) R3800
Agnello, S.—(3) 1946
Ago, Hiroki—(3) 2286
Ågren, Hans—(4) 3060
Aguilar, M.—(3) 2380(E)
Ahlgren, M.—(6) 3936
Ahuja, R.—(5) 3131; (6) 3838
Ailion, David C.—(2) 996
Akahama, Yuichi—(5) 3139
Akasaki, I.—(3) 2159
Akimenko, A. I.—(1) 694
Akjouj, A.—(3) 2059
Akutsu, Hiroki—(1) 111; (6) 4346
Aleksandrova, I. P.—(6) 3857
Alemany, Pere—(1) 54
Alexandrov, A. S.—(5) 3748(E)
Alfè, D.—(1) 132
Ali, N.—(5) 3274
Allan, D. R.—(5) 3135
Allers, W.—(4) 2837
Almasan, C. C.—(2) 1538
Almeida, A.—(5) 3155
Almeida, Luis—(4) 2595
Alonso, J. A.—(3) 1756
Alouani, M.—(1) 599; (6) 4093
Alp, E. E.—(6) 4181
Alvarez, F.—(2) 1083
Alvarez, Santiago—(1) 54
Amano, H.—(3) 2159
Amato, A.—(1) 168, 555
Ambacher, O.—(4) 2812
Ambegaokar, Vinay—(5) 3555
Amraoui, Youssef El—(5) 3372
An, C. P.—(6) 3989
An, Toshu—(4) 3006
An, Zhong—(2) 1096
Anantha Ramakrishna, S.—(5) 3163
Andersen, Ken H.—(1) 476
Andersen, Niels Hessel—(1) 821(E)
Anderson, A.—(6) 4054
Anderson, I. S.—(1) 168
Anderson, P. W.—(3) 1658
Andersson, Y.—(1) 413
André, G.—(2) 1181
Ang, Chen—(2) 957; (6) 3922
Anguiano, E.—(3) 2380(E)
Anisimov, V. I.—(3) 1752
Anlage, Steven M.—(2) R870
Annett, James F.—(2) 1433
Anthony, T. R.—(6) 3863
Aoki, Hideo—(5) 3207
Aoki, K.—(1) 119
Aoki, Y.—(5) 3227
Apell, S. P.—(5) 3534
Apih, T.—(2) 1003
Araujo-Moreira, F. M.—(1) 634
Arcas, J.—(5) 3219
Archibald, W.—(5) 3196
Arita, Ryotaro—(5) 3207
Armitage, J. G. M.—(2) 1232
Asano, T.—(6) 4088
Asano, Yasuhiro—(3) 1732
Astala, R.—(4) 2973
Augustsson, A.—(6) 4186
Averkiev, N. S.—(4) 3033
Awaga, Kunio—(6) 4117
Awschalom, D. D.—(3) 1736
Aznarez, J. A.—(3) 2380(E)

Baars, T.—(4) R2409
Babu, N. Hari—(1) 735
Babu, V. S.—(5) 3513
Bäckström, J.—(2) 1193
Bacsa, R.—(4) R2468
Baerends, E. J.—(3) 1773
Bai, Y.—(1) 722
Bailey, William E.—(2) 1330
Baines, C.—(1) 555
Bajaj, K. K.—(3) 1700
Baker, J. M.—(1) 9; (6) 3863
Balaban, S. N.—(4) 2721
Balasubramanian, T.—(1) 115; (3) 2371
Balatsky, A. V.—(5) 3255
Balda, R.—(5) 3384
Balev, O. G.—(4) 2703
Balkanski, M.—(4) 3078
Ballesteros, H. G.—(5) 3215
Ballone, P.—(1) 24
Balogh, J.—(6) 4109
Balseiro, C. A.—(1) 784
Banholzer, W. F.—(6) 3863
Banys, J.—(5) 3159
Bao, Z. X.—(5) 3166
Baraldi, A.—(1) 213
Baran, M.—(1) 791
Barandiarán, J. M.—(5) 3219
Baranger, Harold U.—(4) R2425
Barash, Yu. S.—(1) 678
Barkema, G. T.—(3) 1898
Barklie, R. C.—(5) 3546
Barnes, C. H. W.—(4) R2464
Basso, Vittorio—(2) 1278
Batke, E.—(3) 1666
Bauer, E.—(2) 1198; (6) 4044
Bauer, M.—(5) 3410
Baumbach, T.—(3) 2173
Bayer, M.—(4) R2409
Bayliss, S. C.—(3) 1907
Bazhanov, D. I.—(3) 2230
Beatrice, Cinzia—(2) 1278
Becker, C. R.—(3) 1666
Bedin, A. E.—(3) 1752
Bednarek, S.—(3) 1971
Behnia, Kamran—(6) R3815
Bei, Yanjing—(2) 1495
Beke, D. L.—(6) 4109
Bekhechi, Smaine—(5) 3372
Bekhechi, Smaîne—(5) 3362
Bellessa, G.—(1) 32
Belmonte, S. A.—(5) 3135
Belogolovskii, M.—(5) 3259
Belonoshko, A. B.—(5) 3131; (6) 3838
Beltram, Fabio—(3) 1700
Benyoussef, Abdelilah—(5) 3362, 3372
Berger, C.—(6) 3936
Berkowitz, A. E.—(1) 68; (2) R866
Berman, Gennady P.—(5) 3524
Berman, L. E.—(2) 1251; (3) 1836
Bernhard, B. H.—(1) 441
Bernhard, C.—(1) 618
Berseth, V.—(6) 4215
Bert, F.—(1) 32
Berthier, Y.—(6) 4334
Bertotti, Giorgio—(2) 1278
Bertsch, G.—(2) 1336
Besenbacher, F.—(4) R2448
Beserman, R.—(5) 3391
Bettinelli, M.—(6) 3915
Beyermann, W. P.—(3) 1831
Bhattacharya, S.—(2) R886, R894
Bhattacharyya, Somnath—(6) 3927
Bickham, Scott R.—(1) 1
Bimberg, D.—(3) 1744
Binder, A.—(1) 190
Binder, R.—(4) 2830
Binggeli, N.—(5) 3303
Birgeneau, R. J.—(5) 3699; (6) 4103, 4326
Birner, A.—(4) R2389
Biswas, A.—(6) 4141
Björnsson, P.—(2) 1193
Blanc, M.—(3) 2254
Bland, J. A. C.—(4) 3098
Blinc, R.—(1) 197, 253; (2) 1003
Blome, P. G.—(3) 1992
Blomquist, T.—(3) 1724
Boatner, L. A.—(6) 3889
Bobba, F.—(1) 694
Boers, D. J.—(6) R3764
Bogani, F.—(3) 1696
Bogicevic, A.—(4) R2456
Bohnen, K.-P.—(3) 1876
Bojko, R.—(2) R894
Bolse, W.—(5) 3327
Bonča, J.—(4) 2482; (5) 3251
Bonelli, T.—(6) 4044

Bongiovanni, G.—(3) 1859
Böni, P.—(6) 4326
Bonn, D. A.—(2) R890; (5) 3604
Bonn, Mischa—(2) 1101
Bonnet, M.—(1) 405
Boothroyd, A. T.—(2) 1251
Borda, L.—(5) 3570
Börjesson, L.—(2) 1193
Borland, Lisa—(3) 1650
Boronat, J.—(2) R878
Borsa, F.—(1) 228
Boscaino, R.—(3) 1946
Boström, M.—(3) 2204
Botchkarev, A.—(4) 2711
Bouchet, D.—(4) 2587
Bouffard, S.—(6) 4259
Bourdarot, F.—(1) 405
Bourée, F.—(2) 1181
Bouwen, A.—(6) 3989
Bovensiepen, U.—(5) 3235
Bovornratanaraks, T.—(5) 3135
Bowen, M. O.—(1) 76
Bowen, Samuel P.—(5) 3184
Brabers, V. A. M.—(2) 1256
Brandes, Tobias—(4) 2863
Bratkovsky, A. M.—(5) 3748(E)
Braun, J.—(3) 2235
Brazhkin, V. V.—(3) 1907
Bredas, J. L.—(3) 1662
Brenig, Wolfram—(1) 60
Brenner, D. W.—(2) 928; (6) 3877
Brewer, J. H.—(2) R890
Brickeen, B. K.—(3) 1817
Brieva, F. A.—(3) 2316
Brinkmann, D.—(5) 3282
Brizhik, Larissa—(2) 1129
Broddefalk, A.—(1) 413
Brooks, J. S.—(1) 750; (2) 1584
Brosha, E. L.—(2) 1351
Brown, Brandon—(5) 3267
Brune, H.—(3) 2254
Bruynseraede, Y.—(1) 529
Brydson, R.—(3) 1786
Bryk, Taras—(6) R3780
Buatier de Mongeot, F.—(1) 213
Bucher, J. P.—(1) 72
Bud'ko, S. L.—(1) 405
Buffeteau, B.—(2) 1473
Bugajski, M.—(4) 2794
Bujdosó, L.—(6) 4109
Bulaevskii, L. N.—(6) R3819
Bunea, Marius M.—(4) R2397
Bunker, Alex—(1) 333
Burghaus, U.—(1) 213
Burlet, P.—(1) 405
Bursill, Les A.—(5) 3391
Busch, K.—(4) R2389
Büttiker, Markus—(4) 2737
Byberg, J. R.—(4) 2657
Bykov, I. P.—(6) 3897
Bylander, D. M.—(6) R3780

Cáceres, Manuel O.—(1) 308
Caldeira, A. O.—(4) 2755
Calemczuk, R.—(2) 1473
Caliebe, W.—(1) 570
Calvayrac, Y.—(1) 32
Cameron, Daniel S. M.—(5) 3745
Campbell, A. M.—(1) 735
Canals, Benjamin—(2) 1149
Canfield, P. C.—(1) 405, 555; (3) 1831
Cannas, M.—(3) 1946
Cano, Joan—(1) 54
Cao, Pei-lin—(3) 1685
Capan, Cigdem—(6) R3815
Capriotti, Luca—(4) 2599
Carapella, G.—(2) 1516
Cardona, M.—(1) 618
Cardwell, D. A.—(1) 735
Carlson, Stefan—(5) 3139
Carlsson, J.—(3) 2343
Carra, P.—(2) 1375
Carruzzo, Hervé M.—(2) 1521
Casais, M. T.—(3) 1756
Cassabois, G.—(3) 1696
Cassoux, Patrick—(1) 111
Castaño, F. J.—(5) 3219
Castel, X.—(2) 1596
Castro Neto, A. H.—(1) 432; (6) R3772
Casulleras, J.—(2) R878
Catti, Michele—(3) 1795
Cavagna, Andrea—(6) 3960
Cavalli, E.—(6) 3915
Ceccatto, H. A.—(5) 3470
Celestini, F.—(2) 1240
Černák, J.—(5) 3223
Cha, Min-Chul—(3) 1720
Chado, I.—(1) 72
Chaikin, P. M.—(2) R894
Chakhalian, J.—(2) R890
Chakoumakos, B. C.—(4) 2475
Chan, Julia Y.—(1) 459
Chandra, P.—(1) 564
Chang, C. L.—(1) 58
Chang, Hyun-Sik—(5) 3620
Chang, Ming-Che—(4) R2429
Chang, Yia-Chung—(1) 290
Chao, K. A.—(4) R2413
Chao, Y.-C.—(4) R2417
Chaplot, S. L.—(6) 3983
Chapman, J. N.—(6) 4131
Chatterji, Tapan—(1) 570
Chau, R.—(2) 1218
Chaves, M. R.—(5) 3155
Chelikowsky, James R.—(5) 3303
Chemla, D. S.—(3) 2041
Chen, D. J.—(2) 1106
Chen, Gang—(4) 2651
Chen, H. D.—(2) 1468
Chen, K. X.—(2) 1468
Chen, L.—(5) 3502
Chen, Q. Y.—(1) 722
Chen, Ru-Ping—(4) 2799
Chen, W. M.—(4) 2613
Chen, X.—(5) 3239
Chen, X. J.—(5) 3691
Chen, Xiaoshuang—(3) 2008
Chen, Y. Y.—(1) 58
Chen, Yi—(5) 3502
Chen, Yu-Chang—(6) R3772
Chen, Zhixiang—(1) 575
Cheng, B.—(3) 1892
Cheng, L. L.—(2) 1618
Cheng, S. F.—(6) R3788
Cheong, S-W.—(6) R3784
Cherepkov, N. A.—(4) 2561
Chesnut, Gary N.—(6) R3768
Chiang, T.-C.—(3) 1804
Chiarello, Gennaro—(3) 1871
Chiba, J.—(1) 46
Chigusa, Nobusato—(6) 4167
Chikumoto, N.—(6) 4259
Ching, W. Y.—(3) 1817
Chinh, Pham Duc—(2) 1068
Chisholm, M. F.—(3) 1674
Cho, H. S.—(6) 4082
Cho, Jun-Hyung—(3) 1688
Choi, Hyuk J.—(1) 76; (5) 3235
Choi, M. Y.—(5) 3263
Choudhury, N.—(6) 3983
Christen, D. K.—(1) 722
Christensen, N. E.—(6) R3764
Chshiev, M.—(2) 1366
Chu, C. W.—(6) R3808
Chu, R.-Y.—(3) 2263
Chu, W. K.—(1) 722
Cicco, Andrea Di—(3) 1871
Cicognani, G.—(5) 3404
Cingolani, R.—(4) 2711
Čižmár, E.—(5) 3223
Clark, R. G.—(2) 1584; (4) 2961
Clem, John R.—(2) 1623
Clerk, Aashish A.—(5) 3555
Cleveland, J. P.—(2) 1106
Coffa, S.—(2) 937
Cohn, J. L.—(6) 3845
Coleman, P.—(1) 564
Coli, G.—(4) 2711
Colliex, C.—(4) 2587
Collin, G.—(6) 4334
Collins, Lee A.—(1) 1
Collins, M.—(5) 3546
Collins, M. F.—(2) 1036
Colombelli, Raffaele—(3) 1700
Comelli, G.—(1) 213
Conde-Gallardo, A.—(6) R3830
Cone, R. L.—(6) 3915
Conner, A. G. O.—(2) 1548
Conrad, E. H.—(4) 2997
Continentino, M. A.—(2) R850
Cooley, J. C.—(1) 402; (3) 1779
Cooper, B. H.—(3) 2291
Cooper, J. R.—(6) R3808
Coqblin, B.—(1) 441
Cornaglia, P. S.—(1) 784
Cornelius, A. L.—(3) 1779
Costabile, G.—(2) 1516
Coussement, R.—(6) 4181
Crabtree, G. W.—(2) 1446; (5) 3592
Crain, J.—(6) 3851
Cremades, A.—(4) 2812
Crespo, P.—(5) 3219
Crisan, M.—(5) 3247
Cristofolini, L.—(5) 3404
Cronin, S.—(4) 2921
Crooker, S. A.—(3) 1736
Croset, Bernard—(4) 3039
Crozier, E. D.—(3) 2073
Cruzeiro-Hansson, Leonor—(2) 1129
Cucolo, A. M.—(1) 694
Cummins, T. R.—(3) 1876
Currat, R.—(6) 3857

da Costa, V.—(1) 580
da Cunha, J. B. M.—(5) 3286
Daignère, A.—(5) 3610
Dal Corso, Andrea—(4) 2621
Damascelli, A.—(4) 2535
Damay, F.—(2) 1181
Damjanovic, Lj.—(3) 2380(E)

D'Anna, G.—(6) 4215
da Silva, Antônio J. R.—(4) R2401
da Silva, X. A.—(1) 447
Daul, S.—(3) 1646
Davidov, D.—(2) 1596
Davis, J. C.—(6) 4196
Däweritz, L.—(4) R2440
Dean, David W.—(5) 3303
de Beauvais, Christophe—(4) 3039
Debierre, J. M.—(2) 1240
Dederichs, P. H.—(3) 2230, 2356
Degiorgi, L.—(4) R2468
de Groot, P. A. J.—(2) R886; (5) 3655
Dekker, C.—(4) 2991
de la Broïse, X.—(3) 2138
Delahaye, J.—(6) 3936
Delalande, C.—(3) 1696
de-Leon, S.—(4) 2874
Delerue, C.—(3) 2138
de Lima, Neemias A.—(5) 3425
Dellafiore, A.—(3) 2316
Della Sala, F.—(4) 2711
Delmas, C.—(2) 1240
Del Sole, Rodolfo—(3) 1912
de Mello, L. A.—(2) 1173
Demsar, J.—(2) 1477; (5) 3749(E)
De Nardis, Andrea—(3) 1700
Deng, Zhen-Yan—(3) 2008
Dennis, K. W.—(2) 1473
Denzler, Daniel N.—(2) 1101
de Oliveira, I. G.—(1) 447
de Pablos, A.—(5) 3384
Dervenagas, P.—(1) 405
Detwiler, J. A.—(1) 402; (3) 1779
Deutscher, G.—(5) 3734
Devereaux, T. P.—(2) 1490
Deviatov, E. V.—(4) 2939
Devreese, J. T.—(4) R2436, 2721
Dhalenne, G.—(1) 570; (6) 4186
Dianoux, A. J.—(5) 3404
Dias, F. Carvalho—(2) 1371
di Bona, A.—(3) 2246
Di Carlo, A.—(4) 2711
Dieny, B.—(2) 1366
Dijk, N. H. van—(2) 1421
Dimopoulos, T.—(1) 580
Djafari-Rouhani, B.—(3) 2059
Dobrowolska, M.—(3) 2120; (4) R2405
Dobrzynski, L.—(3) 2059
Doettinger, S. G.—(5) 3604
Doh, Yong-Joo—(5) 3620; (6) R3834
Dolg, Michael—(3) 2362
Dolgopolov, V. T.—(4) 2939
Dolinšek, J.—(2) 1003
Dolinšek, J.—(1) 197
Donath, M.—(1) 549
Donato, M. G.—(1) 24
Doome, Roger—(3) 2375
dos Santos, M. C.—(2) 1083
dos Santos, M. Cougo—(2) 1311
Downes, J.—(6) 4186
Drabold, David A.—(4) 2626
Dressel, M.—(1) 511; (3) 1635
Dresselhaus, G.—(4) 2981
Dresselhaus, M. S.—(4) 2921, 2981
Dreyssé, H.—(1) 599; (6) 4093
Dröse, Thorsten—(2) 1506
Drost, R. J.—(6) 4259
Drotar, Jason T.—(4) 3012
Ducastelle, F.—(5) 3317
Duda, A.—(5) 3180
Duda, L.—(4) R2460
Duda, L.-C.—(6) 4186
Dudarev, S. L.—(4) 2506
Dudzik, E.—(6) R3792
Dumm, M.—(1) 511
Dunham, Scott T.—(4) R2397
Dunsiger, S. R.—(2) R890
Dunsinger, S.—(6) 4088
Dupree, R.—(6) 4319
Dürr, H.—(6) R3792
Düsberg, G. S.—(3) 2375
Dutta, A.—(1) 354
Dutta, M.—(3) 2034
D'yachenko, A. I.—(2) 1500
Dynes, R. C.—(1) 68
Dzurak, A. S.—(2) 1584; (4) 2961

Eberl, K.—(3) 1712; (4) 2779
Ebihara, T.—(4) 2513
Eckert, J.—(5) 3166
Ederer, D. L.—(6) 4230
Egami, T.—(2) 1351
Ekardt, Walter—(3) 1670
Elliott, P. L.—(2) 1396
Elsinger, H.—(6) R3800
Emerson, J. P.—(1) 538
Enderle, M.—(4) 3028
Endo, S.—(6) R3823
Endoh, R.—(6) 4230
Endoh, Y.—(5) 3699; (6) 4326
Englich, J.—(2) 1256
Englman, R.—(4) 2716
Enoki, Toshiaki—(5) 3563
Epstein, Arthur J.—(1) 492; (6) 4117
Erb, A.—(6) 4215
Eremko, Alexander—(2) 1129
Eric Yang, S.-R.—(3) 1720
Eriksen, J.—(2) 1193
Eriksson, O.—(1) 413; (6) 3838
Eriksson, S.—(2) 1193
Ermeneux, F. S.—(6) 3915
Erwin, R.—(5) 3699
Eschrig, H.—(6) 4070
Escorcia-Aparicio, Ernesto J.—(1) 76
Esquinazi, P.—(2) 1059
Esser, N.—(3) 1681; (4) 3043
Etienne, Bernard—(6) R3815
Evenson, William E.—(1) 162

Facci, P.—(5) 3404
Fainstein, A.—(6) 4298
Fåk, B.—(2) 1421
Fan, Cang—(6) R3761
Fan, Heng—(5) 3450
Fanciulli, M.—(4) 2657
Farias, G. A.—(4) 2895
Fassbender, J.—(5) 3410
Fáth, Gábor—(6) 4353
Fauth, F.—(6) 4044
Fazzio, A.—(4) R2401
Fdez-Navarro, J. M.—(5) 3384
Fecher, G. H.—(4) 2561
Feher, A.—(5) 3223
Fehér, Titusz—(6) R3826
Feibelman, Peter J.—(4) R2452
Feldman, D. E.—(1) 382
Felici, R.—(3) 2173
Felici, Roberto—(3) 1871
Feng, Y.—(3) 2028
Fernandes, J. C.—(2) R850
Fernández, J.—(5) 3384
Fernández, L. A.—(5) 3215
Fernández-Barquín, L.—(5) 3219
Fernández-Díaz, M. T.—(3) 1756
Fernando, G. W.—(1) 375
Ferrer, A. Villares—(4) 2755
Ferro, R.—(6) 4044
Fessatidis, Vassilios—(5) 3184
Filipponi, Adriano—(3) 1871
Fimland, B. O.—(3) 1681
Finel, A.—(5) 3317
Fink, Herman J.—(6) 4353
Fink, J.—(3) 1662; (5) 3739
Fiolhais, Carlos—(4) 2595
Fischer, Ø.—(1) 756
Fischer, P.—(6) 4044
Fisher, B.—(1) 470
Fisher, Daniel S.—(2) 1160
Fisher, R. A.—(1) 538; (2) 1473; (5) 3592
Fishman, S.—(3) 2085
Fisk, Z.—(1) 432; (6) 4174
Flad, Heinz-Jürgen—(3) 2362
Fletcher, R.—(3) 2028
Flores, W. H.—(5) 3286
Flytzanis, N.—(6) 4270
Fnidiki, A.—(1) 12
Fomicheva, L. N.—(5) 3274
Fomin, V. M.—(4) R2436, 2721
Fontana, M. P.—(5) 3404
Forchel, A.—(4) R2409
Forker, M.—(2) 1014
Formoso, Vincenzo—(3) 1871
Forró, L.—(4) R2468; (6) 4215
Forró, László—(6) R3826
Foster, K.—(1) 241
Foxon, C. T.—(3) 2028
Franciosi, Alfonso—(3) 1700
Frauenheim, Th.—(2) 980
Fravel, B. W.—(1) 511
Freericks, J. K.—(2) R838
Freire, J. A. K.—(4) 2895
Freire, V. N.—(4) 2895
Freitas, R. S.—(2) R850
Freudenberger, J.—(5) 3347
Friend, Richard H.—(3) 2286
Friessnegg, Thomas—(1) 207
Frota-Pessôa, S.—(2) 1173
Fruchter, L.—(1) 717
Fudamoto, Y.—(1) 555
Fujihisa, H.—(1) 119
Fujimori, H.—(1) 46
Fujimori, Hirotaka—(6) 3971
Fujisuku, Y.—(3) 2199
Fujita, M.—(5) 3699
Fujita, Toshizo—(1) 107
Fujita, Wataru—(6) 4117
Fujiwara, H.—(6) 4082
Fukuda, T.—(5) 3488
Fukuzumi, Y.—(1) 627
Funk, Stephan—(2) 1101
Furdyna, J. K.—(3) 2120; (4) R2405
Fyodorov, Yan V.—(4) R2444

Gaal, R.—(4) R2468
Gadermaier, C.—(3) 1859
Gaganidze, E.—(2) 1059
Gagnon, R.—(2) R886; (5) 3655
Gajewski, D. A.—(2) 1538
Galaktionov, A. V.—(6) 4243

Galanakis, I.—(1) 599; (6) 4093
Gallagher, H. G.—(6) 3905
Gallego, L. J.—(5) 3177
Galli, Giulia—(2) 909
Gambardella, P.—(3) 2254
Gamelin, D. R.—(5) 3337
Gao, Yan—(2) 1495
García, Alberto—(5) 3127
García-Muñoz, J. L.—(3) 1756
Gardner, John A.—(1) 162
Garifullin, I. A.—(5) 3711
Garif'yanov, N. N.—(5) 3711
Garrahan, Juan P.—(6) 3960
Garrido, J. A.—(4) 2773
Gatti, C.—(3) 2380(E)
Gaupp, A.—(2) R874
Gavrilenko, V. I.—(4) 2632
Gay, S. C. A.—(4) 2688
Gazzadi, G. C.—(3) 2246
Gehring, P. M.—(5) 3699
Gelardi, F. M.—(3) 1946
Geng, C.—(3) 1992
Genz, H.—(5) 3347
Gerhold, S.—(3) 1876
Gershenson, M. E.—(6) R3784
Geshev, J.—(2) 1311
Geyler, V. A.—(3) 1716
Ghivelder, L.—(2) R850
Ghoniem, N. M.—(2) 913
Ghosh, Anathnath—(2) 1051
Ghosh, Vinita J.—(1) 207
Giannini, C.—(3) 2173
Giannozzi, Paolo—(4) 2621
Giaquinta, P. V.—(1) 24
Giardina, Irene—(6) 3960
Gignoux, C.—(6) 3936
Gillan, M. J.—(1) 132
Gindele, F.—(3) 1935
Ginger, David S.—(3) 2286
Gingras, M.—(6) 4088
Giovannini, M.—(6) 4044
Gîrţu, Mihai A.—(1) 492; (6) 4117
Girvin, S. M.—(1) 364; (4) 2749
Gitterman, M.—(5) 3353
Gladilin, V. N.—(4) R2436
Glazman, Leonid I.—(4) R2425
Glinchuk, M. D.—(6) 3897
Gloter, A.—(4) 2587
Glyde, H. R.—(2) 1421
Godfrey, Simon P.—(6) 4190
Godfrin, H.—(2) 1421
Goettee, J. D.—(2) 1584
Goko, Tatsuo—(1) 107
Golden, M. S.—(5) 3739
Golding, T. D.—(3) 1740
Goletti, C.—(3) 1681
Golnik, A.—(1) 618
Golosovsky, M. A.—(2) 1596
Gong, C. D.—(5) 3691
Goodenough, J. B.—(5) 3196
Gopinath, C. S.—(3) 1876
Gordillo, M. C.—(2) R878
Gordon, I.—(1) 529
Görgens, L.—(4) 2812
Goringe, C. M.—(3) 2349
Goryo, J.—(6) 4222
Goryunov, Yu. V.—(5) 3711
Gösele, U.—(4) R2389
Goto, T.—(2) 1198
Goutaudier, C.—(6) 3915
Graf, M. J.—(5) 3255
Grajcar, M.—(5) 3259
Granato, Enzo—(1) 391
Granberg, P.—(1) 413
Grandidier, B.—(3) 2138
Gratz, E.—(2) 1198
Graupner, W.—(3) 1859
Gray, K. E.—(5) 3629
Greene, R. L.—(3) 1836; (6) 4141
Gregorovič, A.—(1) 253
Greven, M.—(6) 4326
Grévin, B.—(6) 4334
Grundberg, Staffan—(1) 699
Grundmann, M.—(3) 1744
Grüner, G.—(3) 1635
Grush, Melissa M.—(4) R2393
Gu, Bing-Lin—(3) 1728
Gu, R. Y.—(2) 1211
Gubernatis, J. E.—(5) 3251
Guckelsberger, K.—(2) 1421
Gudat, W.—(2) R874
Güdel, H. U.—(5) 3337
Guerrero, M.—(5) 3251
Guha, S.—(3) 1677
Guilloux-Viry, M.—(2) 1596
Guimarães, A. P.—(1) 447
Guimarães, R. B.—(2) R850
Guimpel, J.—(6) 4298
Gunnella, R.—(1) 213
Gunter, D. O.—(2) 1446
Guo, Hong—(1) 317
Guo, Yong—(3) 1728
Guo, Z. J.—(5) 3519
Gupta, J. A.—(3) 2073
Gustafsson, M.—(5) 3327
Gustin, E.—(6) 3989
Gygax, F. N.—(1) 168
Gygi, François—(2) 909
Gyulai, J.—(2) 937

Haas, M.—(6) 4155
Haas, Volker—(6) R3761
Hafner, J.—(6) 4160
Häggström, L.—(1) 413
Hai, Guo-Qiang—(3) 1704
Haley, Stephen B.—(6) 4353
Halilov, S. V.—(6) 4070
Hallin, C.—(4) 2613
Hamaguchi, C.—(4) 2742
Hämäläinen, K.—(3) 1836
Hamamoto, N.—(2) 1336
Hamdeh, H. H.—(1) 58
Hammer, P.—(2) 1083
Han, T. P. J.—(6) 3905
Hanada, R.—(5) 3227
Hansen, M. F.—(2) 1261
Hansen, W.—(4) 2939
Hara, S.—(4) R2417, R2460
Hardy, V.—(5) 3610
Hardy, W. N.—(2) R890; (5) 3604
Hargreaves, T. E.—(2) 1473
Harima, H.—(3) 1779
Harp, G. R.—(6) 4054
Harris, J. J.—(3) 2028
Harrison, D. A.—(3) 2073
Harrison, J. F.—(2) 1324
Harrison, N.—(1) 402; (3) 1779
Hart, G. L. W.—(6) 4230
Hart, Gus L. W.—(5) 3151
Hartford, J.—(3) 2221
Hartmann, D.—(6) 4230
Hase, T. P. A.—(6) R3792, 4131
Haslinger, Robert—(6) 4206
Haule, K.—(4) 2482
Hauser, R.—(2) 1198
Häusermann, Daniel—(5) 3139
Häussler, P.—(6) 3927
Havlik, D.—(2) 946
Hayani, B.—(1) 717
Hazi, Andrew U.—(2) 909
He, Z. Q.—(3) 2065
Heeger, A. J.—(3) 1635
Heffner, R. H.—(1) 555
Hehlen, M. P.—(2) 1116; (5) 3337
Hehn, M.—(1) 580
Hein, Matthias—(1) 640
Heine, T.—(4) 2973
Hellsing, B.—(3) 2343
Helveg, S.—(4) R2448
Henelius, Patrik—(1) 364
Henry, Y.—(1) 580
Heremans, J.—(4) 2921
Hergert, W.—(3) 2230, 2356
Hernando, A.—(5) 3219
Herrmann, M.—(6) 4131
Herrmann, Th.—(4) 3043
Herrmannsdörfer, T.—(6) 4044
Hershfield, Selman—(5) 3555
Hervieu, M.—(2) 1181
Hickey, B. J.—(6) R3792, 4131
Hiess, A.—(1) 405; (2) 1375
Hietschold, M.—(6) 3927
Higgins, M. J.—(2) R886, R894
Hihara, T.—(4) 3103
Hill, J. P.—(2) 1251; (3) 1836
Hillebrands, B.—(5) 3410
Hilscher, G.—(2) 1198; (6) 4044
Hiort, T.—(2) R830
Hirata, K.—(5) 3616
Hirota, K.—(5) 3699
Hirschfeld, P. J.—(1) 648
Hirschinger, J.—(3) 1952
Ho, J. C.—(1) 58
Ho, Kai-Ming—(3) 2329
Hoekstra, J.—(4) 2672
Hofer, J.—(1) 791
Hohlfeld, Julius—(2) 1101
Høier, R.—(3) 1786
Holland, M.—(4) 2939
Holtz, P. O.—(4) 2794
Holzer, L.—(1) 266
Holzwarth, G.—(4) 2819
Honda, M.—(5) 3488
Hong, Jisang—(2) R858
Hong, K. S.—(5) 3396
Hood, Randolph Q.—(2) 909
Horch, S.—(4) R2448
Hori, Junya—(1) 107
Hoshino, Yasushi—(3) 1748
Hou, J. G.—(3) 2199
Hsueh, H. C.—(6) 3851
Hu, W. Y.—(2) 1223
Hu, Xiaodong—(2) 1495
Hu, Z.—(5) 3739
Huang, Z.—(5) 3211
Humlíček, J.—(1) 618
Hunt, D. C.—(6) 3863
Huotari, S.—(3) 1836
Hurling, S.—(3) 1884
Husberg, O.—(3) 1847

Huse, David A.—(2) 1160
Hüsser, P.—(2) 1567
Hutchinson, D. A. W.—(3) 2107
Hvam, J. M.—(3) 1692, 1935

Ichida, M.—(1) 20
Ichimiya, A.—(3) 2102
Idé, T.—(3) 1836
Idogaki, T.—(1) 50
Iglesias, J. R.—(1) 441
Ignatov, A. Yu.—(5) 3274
Iguchi, I.—(1) 689; (5) 3616
Iida, Takeshi—(3) 2188
Iketani, M.—(6) R3823
Ilver, L.—(3) 2065
Imamura, H.—(1) 46
Imry, Y.—(5) 3723
Indayaningsih, N.—(2) 1036
Ingrin, J.—(4) 2587
Íñiguez, Jorge—(5) 3127
Inoue, Akihisa—(6) R3761
Inoue, Jun-ichi—(4) 2863
Iomin, A.—(3) 2085
Ishibashi, T.—(1) 689
Ishiguro, T.—(5) 3243, 3270, 3278
Ishihara, S.—(1) 451
Ishii, Takugo—(1) 143
Ishizawa, Nobuo—(5) 3310
Ishizuka, M.—(6) R3823
Isobe, Masahiko—(5) 3563
Ito, H.—(5) 3243
Itoh, Y.—(6) 4314
Ivchenko, E. L.—(4) R2421
Iversen, B. B.—(3) 2380(E)
Iwano, Kaoru—(1) 279
Iwasa, Yoshihiro—(6) R3826
Iwase, Akihiro—(5) 3649

Jackson, Howard E.—(4) R2405
Jagannathan, A.—(2) R834
James, P.—(1) 413
Jánossy, András—(6) R3826
Janotti, A.—(4) R2401
Janssen, T.—(5) 3377
Janzén, E.—(4) 2613
Jarrell, M.—(2) R838
Jastrabík, L.—(6) 3897
Jeckelmann, E.—(3) 1841
Jeckelmann, Eric—(5) 3251
Jegoudez, J.—(4) 2535
Jennison, D. R.—(4) R2456
Jensen, E.—(3) 2371
Jiang, D. T.—(3) 2073
Jiang, Y.—(5) 3211
Jin, C.—(3) 1892
Jin, C.-Q.—(1) 778
Jing, Zhi—(2) 957; (6) 3922
Jin-Phillipp, N. Y.—(3) 2173
Jirák, Z.—(2) 1181
Johansson, B.—(5) 3131; (6) 3838
Johansson, L. S. O.—(4) R2460
Johansson, P.—(5) 3534
John, S.—(4) R2389
Johnson, C.—(6) 4181
Johnson, S. T.—(1) 717
Johnson, Thomas J.—(4) 2784
Johnston, D. C.—(1) 538
Johnston, K.—(1) 9
Johri, G. K.—(3) 1941
Jönsson, P.—(2) 1261
Jorge, G. A.—(1) 103
Jorio, A.—(5) 3147; (6) 3857
Joumard, I.—(6) R3830
Joynt, Robert—(6) 4206
Jumas, J. C.—(4) 3110
Jungnickel, G.—(2) 980
Jungwirth, T.—(4) 2749
Juraszek, J.—(1) 12

Kabanov, V. V.—(2) 1477; (5) 3749(E)
Kabos, Pavel—(1) 522
Kaeriyama, K.—(3) 1859
Kaindl, G.—(5) 3739
Kaiser, Thomas—(1) 640
Kajimoto, R.—(2) R854
Kakeshita, T.—(2) R854; (5) 3488
Kakihana, Masato—(6) 3971
Käll, M.—(2) 1193
Kalska, B.—(1) 413
Kambe, Takashi—(2) R862
Kamishima, K.—(2) 1198
Kampf, A. P.—(2) 1490
Kanai, Masaki—(2) 967
Kandyel, E.—(6) 4314
Kane, B. E.—(2) 1584; (4) 2961
Kanemoto, Katsuichi—(2) 1075
Kang, B. W.—(1) 722
Kang, H. D.—(1) 549
Kang, Jinfeng—(2) 1495
Kang, Myung-Ho—(3) 1688
Kang, W. N.—(1) 722
Kang, Yan-mei—(2) 1096
Kanski, J.—(3) 2065
Kao, C.-C.—(3) 1836; (4) 2553
Kaper, H. G.—(2) 1446
Kapitulnik, A.—(2) 1610; (5) 3604
Kaplan, T. A.—(2) 1324
Kaplan, Theodore—(3) 1674
Kapoor, Manish—(3) 1941
Kaptás, D.—(6) 4109
Karlin, B. A.—(3) 2073
Karlsson, L.—(1) 487
Karlsson, U. O.—(3) 2065
Karmakar, S. N.—(2) 1051
Karpinski, J.—(1) 791
Kartini, E.—(2) 1036
Kastner, M. A.—(5) 3699; (6) 4326
Katoh, Eriko—(1) 119
Katrusiak, Andrzej—(2) 1026
Katsnelson, A.—(3) 2230
Katsnelson, M. I.—(3) 1643
Katsufuji, T.—(2) R854
Katz, A. S.—(1) 68
Kaukonen, M.—(2) 980; (4) 2806, 2973
Kauzlarich, Susan M.—(1) 459
Kawaguchi, Yasushi—(3) 2014
Kawai, Hiroshi—(3) 1965
Kawai, Tomoji—(2) 967
Kawakami, R. K.—(1) 76
Kawamura, Haruki—(5) 3139
Kawano, Y.—(4) 2931
Kawarazaki, Shuzo—(6) 4167
Kawasuso, A.—(3) 2102
Kawazoe, Y.—(1) 272
Kawazoe, Yoshiyuki—(3) 1728
Kawazu, A.—(3) 2199
Ke, Xuezhi—(4) R2472
Kee, Hae-Young—(5) 3584
Keen, D. A.—(1) 487
Keim, M.—(4) R2421
Keinonen, J.—(5) 3327
Keller, C. A.—(3) 2291
Keller, H.—(5) 3592
Keller, L.—(6) 4044
Kelley, T. M.—(3) 1831
Kelton, K. F.—(1) 241
Kemény, T.—(6) 4109
Kendziora, Chris—(5) 3629
Kennedy, S. J.—(2) 1036
Kerchner, R.—(1) 722
Keren, A.—(6) 4088
Kern, K.—(3) 2254
Kes, P. H.—(6) 4259
Keskar, N.—(5) 3303
Keune, W.—(1) 12
Keyling, Robert—(3) 1670
Khaliullin, G.—(5) 3494
Khim, Z. G.—(2) 1530
Khomskii, D. I.—(6) R3776
Khveshchenko, D. V.—(3) 1658
Kiat, J. M.—(6) 3857
Kido, G.—(4) 2513
Kido, Yoshiaki—(3) 1748
Kiefl, R. F.—(2) R890
Kienappel, A. K.—(5) 3748(E)
Kikugawa, Naoki—(1) 107
Kilian, R.—(5) 3494
Kim, Beom Jun—(5) 3263
Kim, C. S.—(4) R2405
Kim, G. T.—(3) 2375
Kim, J. C.—(4) R2405
Kim, J. S.—(1) 405
Kim, J. Y.—(1) 241
Kim, Jae-Kwon—(2) 1246
Kim, Jinhee—(6) R3834
Kim, Jong-Jean—(6) 4289
Kim, Ju. H.—(5) 3579
Kim, K. H.—(3) 1635
Kim, K. W.—(3) 2034
Kim, Kyu-Tae—(6) R3834
Kim, Sang-Koog—(1) 64
Kim, Wonkee—(6) 4200
Kim, Y. H.—(3) 1635
Kim, Yong Baek—(5) 3584
Kindo, K.—(5) 3488
Kirilyuk, A.—(6) R3796
Kirpichev, V. E.—(3) 1712
Kirschner, J.—(2) 1303; (6) 4146
Kiryukhin, V.—(6) 4103
Kishio, K.—(2) 1610; (5) 3270
Kisoda, K.—(6) 4305
Kitaev, Yu. E.—(3) 1999
Kitagawa, H.—(5) 3488
Kitagawa, Yukio—(1) 234
Kitahara Eba, Hiromi—(5) 3310
Kitazawa, H.—(4) 2513
Kitazawa, K.—(2) 1610
Kityk, A. V.—(2) 946
Klavins, Peter—(1) 459
Kleemann, Wolfgang—(5) 3333
Klein, Barry M.—(5) 3151
Klein, T.—(6) R3830
Kleinman, Leonard—(6) R3780
Klimin, S. N.—(4) R2436, 2721
Klimm, C.—(5) 3159
Klinger, M. I.—(5) 3353
Klitzing, K. v.—(3) 1712
Klöpperpieper, A.—(5) 3155, 3159
Knapp, M.—(2) 1548
Knizhnik, A.—(1) 470

Knorr, K.—(1) 190; (4) 3028
Knupfer, M.—(3) 1662
Kobayashi, Akiko—(1) 111
Kobayashi, Hayao—(1) 111
Kobayashi, K.-I.—(1) 422
Kobayashi, Norio—(5) 3649
Kocharian, A. N.—(1) 375
Kochereshko, V. P.—(4) R2421
Kochetov, Evgueny—(2) 1580
Koenraad, P. M.—(4) R2436, 3033
Koga, Mikito—(1) 395
Kogan, Vladimir G.—(2) 1623
Köhler, U.—(3) 1847
Kohout, J.—(2) 1256
Kohyama, M.—(4) 2672
Koike, Yoshihiro—(6) 4167
Koizumi, K.—(4) 2513
Kojima, K.—(3) 2102
Kojima, K. M.—(6) 4088
Kojima, N.—(1) 20
Kokkaliaris, S.—(2) R886; (5) 3655
Kokubo, N.—(1) 671
Kolodin, Pavel A.—(1) 522
Kolomeisky, Eugene B.—(1) 92
Komirenko, S. M.—(3) 2034
Komiyama, S.—(4) 2931
Komiyama, Susumu—(3) 2014
Konarev, P. V.—(5) 3274
Konczykowski, M.—(6) R3830, 4259
Kondo, T.—(5) 3243, 3278
König, R.—(2) 1059
Konno, T. J.—(4) 3103
Koo, Je Huan—(6) 4289
Koo, T. Y.—(6) R3784
Kopnin, E. M.—(1) 791
Kops, U.—(3) 1992
Kordina, O.—(4) 2613
Koren, G.—(5) 3734
Korotin, M. A.—(3) 1752
Kortright, J. B.—(1) 64
Kosevich, Yuriy A.—(1) 299
Koshelev, A. E.—(2) 1446; (6) R3819
Koshizuka, N.—(6) 4314
Koshkina, O.—(6) 4082
Kossel, E.—(2) R830
Kotani, A.—(3) 1836; (4) 2553
Kotliar, Gabriel—(4) 2521
Koyama, Tomio—(5) 3707
Kramer, M. J.—(2) 1548
Krasnov, V. M.—(1) 766
Kress, Joel D.—(1) 1
Kresse, G.—(1) 132
Krichevsky, A.—(5) 3723
Krishnamurthy, V. V.—(6) 4060
Krivorotov, I. N.—(3) 1700
Krüger, Peter—(4) 2680
Ksari, Y.—(2) 1240
Ku, Tsai-Shuan—(4) 2799
Kucharczyk, Mariusz—(5) 3435
Kück, S.—(3) 1884
Kuditcher, A.—(2) 1116
Kuhnke, K.—(3) 2254
Kukushkin, I. V.—(3) 1712
Kulakovskii, V. D.—(4) R2421
Kulik, L. V.—(3) 1712
Kumai, R.—(1) 422
Kumar, N.—(1) 594; (5) 3163
Kume, E.—(1) 689
Kundrotas, P. J.—(5) 3159
Kuntscher, C. A.—(3) 1876
Kuo, David M. T.—(1) 290
Kuprin, A.—(2) 1267
Kurmaev, E. Z.—(6) 4230
Kuroda, Noritaka—(4) 3085
Kuroki, Kazuhiko—(5) 3207
Kürpick, P.—(4) 3067
Kurth, Stefan—(4) 2595
Kurtz, E.—(4) 2765
Kuwahara, H.—(6) 4060
Kuznetsov, A. Yu.—(3) 1708
Kwok, W. K.—(5) 3592

Laanait, Lahoussine—(5) 3372
L'abbé, C.—(6) 4181
Laborde, O.—(6) R3800
Labusch, R.—(3) 1918
Lacerda, A. H.—(1) 402
Lacroix, C.—(1) 441
Lacroix, Claudine—(2) 1149
Lægsgaard, E.—(4) R2448
Laguta, V. V.—(6) 3897
Lahlaouti, M. L. H.—(3) 2059
Lai, M. Y.—(4) 2699
Laikhtman, B.—(4) 2874
Lambin, Ph.—(4) 2991
Landau, D. P.—(1) 333
Landau, I. L.—(1) 727
Lander, G. H.—(1) 405; (2) 1375
Landsberg, A. S.—(5) 3641
Landwehr, G.—(3) 1666; (4) R2421
Langari, A.—(1) 343
Langbein, W.—(3) 1692, 1935
Lange, Ekkehard—(4) 2521
Langreth, David C.—(3) 2146
Lannoo, M.—(3) 2138
Laprade, G.—(6) R3788
Larkin, M.—(6) 4088
Larsen, A. Nylandsted—(3) 1708
LaShell, S.—(3) 2371
Lavela, P.—(4) 3110
Lavery, A. C.—(3) 2291
Lazar, L.—(5) 3711
Leaf, G. K.—(2) 1446
Leandersson, M.—(1) 115
Le Bihan, Tristan—(5) 3139
LeBlanc, David—(5) 3745
LeBlanc, M. A. R.—(5) 3745
Le Bouar, Y.—(5) 3317
Le Cann, X.—(2) R874
Ledermann, Urs—(4) 2497
Lee, C. C.—(6) 3851
Lee, Hao—(4) 2784
Lee, Hu-Jong—(5) 3620; (6) R3834
Lee, J. D.—(1) 84
Lee, K.—(1) 689; (5) 3616
Lee, Kwanghee—(3) 1635
Lee, S.—(3) 2120; (4) R2405
Lee, S. B.—(3) 2151
Lee, S. H.—(5) 3699
Lee, S.-H.—(6) 4326
Lee, Sung-Ik—(1) 428, 722
Lee, Theresa—(1) 162
Lee, Y. S.—(5) 3699; (6) 4326
Lees, M. R.—(2) 1232
Lefebvre-Devos, I.—(4) 3110
LeFloch, S.—(6) R3800
Lehmann, V.—(4) R2389
Le Hur, Karyn—(3) 1853; (4) 2497
Lei, Jun—(4) 2957
Leighton, C.—(2) 1315
Leising, G.—(1) 266; (3) 1662, 1859
Leisure, R. G.—(1) 241
Lemberger, Thomas R.—(2) 1483
Lemke, H.—(3) 1924
Lenef, A. L.—(2) 1116
Lenosky, Thomas J.—(1) 1
Leonard, S. W.—(4) R2389
Leone, M.—(3) 1946
Leonyuk, L.—(2) 1500
Lepri, Stefano—(1) 299
Leuenberger, Michael N.—(2) 1286
Leupold, O.—(6) 4155
Levanov, N. A.—(3) 2230
Levin, G. A.—(2) 1538
Levinson, Y.—(5) 3723
Levy, N.—(5) 3734
Lewandowski, S. J.—(2) 1500
Li, Bao-xing—(3) 1685
Li, C. Y.—(2) 1468
Li, Chunfei—(6) R3761
Li, G.—(5) 3211
Li, Hua-Zhong—(1) 317
Li, J. Q.—(5) 3211
Li, Kebin—(1) 575
Li, Lie-Ming—(3) 1892
Li, Mei-Rong—(1) 648
Li, Qi—(1) 501
Li, Tsang-Jou—(5) 3170
Li, X.—(5) 3502
Li, Y. H.—(6) 4141
Li, You-cheng—(2) 1096
Li, Z. Q.—(1) 272
Lian, Guijun—(2) 1495
Liang, B. Q.—(5) 3239
Liang, J. K.—(5) 3502
Liang, R.—(2) R890; (5) 3604
Líbero, Valter L.—(5) 3425
Lichtenberg, F.—(3) 1876
Lidström, E.—(2) 1375
Lie, K.—(3) 1786
Lieb, K. P.—(5) 3327
Limonov, M. F.—(3) 1999
Lin, C. T.—(1) 618
Lin, Deng-Sung—(4) 2799
Lin, H. Q.—(2) 1223; (6) 4019
Lin, J. J.—(5) 3170
Lin, Tao—(6) 4054
Lin, Y. S.—(1) 58
Lin, Yu-Ming—(4) 2921
Lindau, I.—(1) 115
Lindberg, M.—(4) 2830
Linderoth, T. R.—(4) R2448
Lindgård, Per-Anker—(1) 821(E)
Lindgren, S.-Å.—(3) 2343
Lipavský, Pavel—(5) 3173
Lipson, S. G.—(6) 4251
List, E. J. W.—(3) 1859
Liu, C. X.—(5) 3166
Liu, Chia-Ying—(1) 432
Liu, Feng—(3) 1674
Liu, Hui-Ping—(1) 413
Liu, J.-Z.—(1) 459
Liu, Kun—(3) 2375
Liu, Ming S.—(5) 3391
Liu, Q. L.—(5) 3502
Liu, X. J.—(1) 20
Liu, Yu-Liang—(4) 2911
Lizzit, S.—(1) 213
Lo, W.—(1) 735
Lo, W.-S.—(3) 2263

LoBue, Martino—(2) 1278
Löhneysen, H. v.—(2) 1218
Loi, M. A.—(3) 1859
Loidl, A.—(1) 511; (6) 3922
Loiseau, A.—(5) 3317
Lomascolo, M.—(4) 2711
Longfield, M. J.—(2) 1375
Loong, C.-K.—(6) 3983
Lopes dos Santos, J. M. B.—(5) 3155
López-Sandoval, R.—(3) 1764
Loss, Daniel—(2) 1286
Louca, Despina—(2) 1351
Loutts, G. B.—(3) 1884
Löw, U.—(1) 88
Lu, D.-H.—(3) 1876
Lu, G.—(2) 1468
Lu, T.-M.—(4) 3012
Lu, Wei—(3) 2008
Lu, Wenchang—(4) 2680
Lu, Zhong-Yi—(3) 2329
Lübbert, D.—(3) 2173
Luches, P.—(3) 2246
Ludoph, B.—(3) 2273
Lugli, P.—(4) 2711
Luke, G. M.—(1) 555; (6) 4088
Lukefahr, H. G.—(1) 432
Luk'yanchuk, I.—(5) 3147
Lumpkin, N. E.—(2) 1584
Lundqvist, B. I.—(4) R2456
Lunkenheimer, P.—(6) 3922
Luo, E. Z.—(1) 203
Luo, Yi—(4) 3060
Lushnikov, S. G.—(1) 253
Lüthi, B.—(1) 88; (5) 3223
Lüthi, S. R.—(5) 3337
Luty, F.—(6) 3989
Lyapin, A. G.—(3) 1907
Lynn, J. W.—(5) 3513

Ma, Hongru—(2) 962
Ma, Zhong-Shui—(1) 317
Maat, S.—(6) 4082
Macak, Peter—(4) 3060
MacFarlane, W. A.—(2) R890
Machi, T.—(6) 4314
Machida, Masahiko—(5) 3707
MacLaughlin, D. E.—(1) 432, 555
Madel, O.—(6) 3927
Madsen, G. K. H.—(3) 2380(E)
Maekawa, S.—(1) 46, 451
Maezono, Ryo—(2) 1189; (3) 1825
Magagnini, Marco—(4) 2621
Maggio-Aprile, I.—(1) 756
Magni, Alessandro—(5) 3203
Mahadevan, Priya—(5) 3739
Mahan, A. H.—(3) 1677
Mahanti, S. D.—(2) 1324
Maignan, A.—(5) 3610
Mailly, Dominique—(6) R3815
Maiorov, B.—(6) 4298
Maiti, K.—(4) 2525
Majumdar, Subham—(1) 43
Maki, Kazumi—(5) 3584
Maksimov, A. A.—(4) R2421
Maley, M. P.—(6) R3819
Mal'shukov, A. G.—(4) R2413
Man, B.—(3) 1892
Mancini, Jay D.—(5) 3184
Mandrus, D.—(4) 2475
Mangin, S.—(1) 529
Manivannan, A.—(5) 3513
Mankefors, S.—(3) 2065
Mankey, G. J.—(6) 4082
Mannhart, J.—(3) 1876
Mannix, D.—(2) 1375
Mansfield, J. F.—(4) 2921
Manuel, L. O.—(5) 3470
Maple, M. B.—(2) 1218, 1538
Marassi, L.—(3) 2246
Marcenat, C.—(2) 1473
Marchenkov, A.—(6) 4196
Marchetti, A. P.—(3) 1847
Marcus, J.—(6) R3830
Margulis, V. A.—(3) 1716
Marino, E. C.—(2) 1588
Markosyan, A. S.—(2) 1198
Markov, Yu. F.—(1) 190
Marri, I.—(2) 1375
Marrows, C. H.—(6) R3792, 4131
Marschner, T.—(3) 2173
Martin, Andrew M.—(4) 2737
Martin, C.—(2) 1181
Martin, J.—(3) 1918
Martin, S. W.—(1) 228
Martin-Delgado, M. A.—(1) 343; (3) 1841
Martínez-Lope, M. J.—(3) 1756
Martín-Mayor, V.—(5) 3215
Martins Alves, M. C.—(5) 3286
Marumo, Fumiyuki—(5) 3310
Massano, William J.—(5) 3184
Massobrio, C.—(3) 2230
Masuda, T.—(6) 4103
Matera, F.—(3) 2316
Materlik, G.—(2) R830
Matsuda, I.—(4) R2417
Matsuda, M.—(6) 4326
Matsumoto, Hideki—(5) 3707
Matsuura, A. Y.—(1) 115
Matulis, A.—(4) 2895
Mau, Siun-Chuon—(2) 1160
Mauritz, O.—(4) 2794
Mazin, I. I.—(6) R3788
McAlpine, N. S.—(4) 2961
McCallum, R. W.—(2) 1473
McCulloch, D. G.—(3) 2349
McGreevy, R. L.—(1) 487
McGuinness, C.—(6) 4186
McIntyre, G. J.—(1) 570; (6) 3857
McKenzie, D. R.—(3) 2349
McKenzie, Ross H.—(1) 750
McMahon, M. I.—(5) 3135
McMorrow, D. F.—(2) 1251
McVitie, S.—(6) 4131
Mehl, Michael J.—(3) 1654
Meier, P. F.—(2) 1567
Meir, Yigal—(3) 2146
Meisel, M. W.—(5) 3223
Mekata, M.—(6) 4088
Melechko, A. V.—(3) 2235
Meltzer, R. S.—(5) 3396
Menchero, J. G.—(3) 1650
Mendels, P.—(6) 4334
Mendez, J. A.—(3) 2380(E)
Menon, Reghu—(3) 1635
Menzel, A.—(4) 2997
Mertins, H.-Ch.—(2) R874
Mertz, D.—(2) 1240
Metiu, H.—(4) 2945
Metoki, Naoto—(6) 4167
Meunier, V.—(4) 2991
Meyer-Klaucke, W.—(6) 4155
Michel, A.—(1) 12
Michor, H.—(2) 1198; (6) 4044
Mierzejewski, Marcin—(2) 1580
Mihailovic, D.—(2) 1477; (5) 3749(E)
Mikac, U.—(1) 197; (2) 1003
Milburn, G. J.—(4) 2961
Miletić, L.—(1) 184
Miletto Granozio, F.—(1) 756
Miller, Joel S.—(1) 492
Miller, R. I.—(2) R890
Miller, T.—(3) 1804
Mills, D. L.—(2) R858
Milman, V.—(3) 1674
Min, B. I.—(1) 84
Mints, Roman G.—(2) 1623
Misochko, O. V.—(6) 4305
Mitani, S.—(1) 46
Mitchell, E. E.—(2) 1584
Mittal, R.—(6) 3983
Miyahara, Shin—(5) 3417
Miyai, Eiji—(2) 1357
Miyajima, H.—(5) 3227
Miyako, Yoshihito—(6) 4167
Miyashita, Seiji—(6) 4033
Mizoguchi, Teruyasu—(3) 2180
Mizokawa, T.—(6) R3776
Mizuhashi, K.—(1) 627
Mizuno, Masataka—(3) 1811
Moca, C. P.—(5) 3247
Mochiku, T.—(5) 3616
Moewes, A.—(6) 4230
Mohazzab, Masoud—(1) 609
Molinski, R.—(1) 791
Mommer, Niels—(1) 162
Momoi, Tsutomu—(5) 3231
Monakhov, A. M.—(4) 3033
Monakhov, E. V.—(3) 1708
Moncorgé, R.—(6) 3915
Mondia, J. P.—(4) R2389
Monemar, B.—(4) 2794
Mønster, Dan—(1) 821(E)
Montgomery, L. K.—(1) 511
Moon, K.—(4) 2749
Moore, M. A.—(5) 3748(E)
Moradi, A.—(4) 2888
Morais-Smith, Cristiane—(2) 1506
Moriarty, John A.—(4) 2579
Moritomo, Y.—(1) 20
Morkoç, H.—(4) 2711
Morokhovskii, V. L.—(5) 3347
Morokhovskyi, V. V.—(5) 3347
Moroz, A. V.—(4) R2464
Morr, Dirk K.—(2) R882
Moshchalkov, V. V.—(1) 529
Moško, Martin—(4) 3048
Mošková, Antónia—(4) 3048
Mosses, R. W.—(6) 3905
Mostoller, Mark—(3) 1674
Mosunov, A. S.—(4) 3022
Mota, R.—(4) R2401
Motrunich, Olexei—(2) 1160
Moussa, Najem—(5) 3362, 3372
Mousseau, Normand—(3) 1898
Mros, N.—(1) 766
Mugnier, J.—(5) 3384
Muira, N.—(2) 1584
Mukhopadhyay, K.—(3) 2375
Mulders, Norbert—(1) 609
Müller, Günter—(1) 640

Müller, H.—(2) 1198
Müller, R.—(2) 974
Multigner, M.—(5) 3219
Muñoz, E.—(4) 2773
Muñoz, V.—(1) 125
Muñoz Sudupe, A.—(5) 3215
Muntean, Ligia—(2) 996
Munzar, D.—(1) 618
Mura, A.—(3) 1859
Muramatsu, Yasuji—(4) R2393
Murányi, Ferenc—(6) R3826
Müser, Martin H.—(3) 2335
Mydosh, J. A.—(1) 564
Myles, D. A. A.—(6) 3857

Nadgorny, B.—(6) R3788
Nagamine, K.—(6) 4060
Nagaosa, Naoto—(2) 1189; (3) 1825
Nagata, S.—(6) 4230
Nagy, J. B.—(3) 2375
Naito, Tomoyuki—(5) 3649
Nakagawa, H.—(2) 1584
Nakaharai, S.—(5) 3270
Nakamura, A.—(1) 20
Nakamura, Fumihiko—(1) 107
Nakamura, H.—(6) 4088
Nakamura, Yoshimichi—(3) 1965
Nakashima, S.—(6) 4305
Nakayama, Hiroshi—(3) 1959
Nakayama, Masatoshi—(3) 1965
Nakazawa, Yasuhiro—(1) 111
Nakotte, H.—(3) 1831
Nan, Ce-Wen—(1) 258
Nannarone, S.—(3) 2246
Nasu, Keiichiro—(3) 2188; (4) 2488
Naughton, M. J.—(2) 1605
Navau, C.—(1) 634
Nazarov, A. A.—(2) 928
Negoita, V.—(4) 2779, 2904
Nelmes, R. J.—(5) 3135
Nešković, N.—(1) 184
Neumann, M.—(6) 4230
Newton, M. E.—(1) 9; (6) 3863
Ng, T. K.—(4) 2911
Ni, H.—(2) 1116
Nicolaides, Demetris—(1) 246
Niedernostheide, F-J.—(3) 1952
Nielsen, Bent—(1) 207
Nieminen, R. M.—(2) 980; (4) 2806, 2973
Nieuwenhuys, G. J.—(1) 555
Nieva, G.—(6) 4298
Nilsson, P. O.—(3) 2065
Nishi, Masakazu—(6) 4167
Nishikawa, Hiroaki—(2) 967
Nishimura, Tomoaki—(3) 1748
Nishino, Masamichi—(6) 4033
Nishino, Taneo—(3) 1959
Nishizaki, Terukazu—(5) 3649
Noack, F.—(3) 1866
Noack, R. M.—(3) 1646
Noakes, D. R.—(2) R890
Noda, Yasutoshi—(5) 3310
Nogami, Yoshio—(2) R862
Noginov, M. A.—(3) 1884
Noginova, N.—(3) 1884
Nogués, J.—(2) 1315
Nolas, G. S.—(6) 3845
Nolting, W.—(2) 1386
Nonas, B.—(3) 2356
Norcross, James A.—(2) 996
Nordblad, P.—(1) 413; (2) 1261
Nordlander, Peter—(3) 2146
Nori, Franco—(5) 3665
Norman, A. G.—(4) 2784
Norman, Patrick—(4) 3060
Novák, P.—(2) 1256
Novák, V.—(3) 1952
Novelli, N.—(1) 213
Novikov, D. L.—(6) R3764
Novikov, D. V.—(2) R830
Nowak, U.—(1) 464
Nücker, N.—(3) 1876
Núñez-Regueiro, M.—(6) R3800

Oba, Fumiyasu—(3) 2180
Oberschmidt, D.—(6) 3936
Oboznov, V. A.—(1) 766
O'Brien, J. L.—(2) 1584
O'Connor, A. S.—(2) 1473
Odeurs, J.—(6) 4181
Oechsner, H.—(2) 974
Ogale, S. B.—(6) 4141
Ogasawara, Kazuyoshi—(1) 143; (3) 2180
Ohashi, Y.—(6) 4276
Ohkawa, Fusayoshi J.—(2) 1357
Ohldag, H.—(1) 64
Ohoyama, Kenji—(1) 476
Ohshima, Ken-ichi—(5) 3528
Ojima, Emiko—(1) 111
Oka, Y.—(4) 2765
Okada, S.—(3) 2102
Okamoto, S.—(1) 451
Okayasu, Satoru—(5) 3649
Okhrimchuk, A. G.—(2) 988
Okimoto, Y.—(1) 422
Okuda, T.—(1) 422
Okuma, S.—(1) 671
Olcese, G. L.—(6) R3800
Olevano, Valerio—(3) 1912
Oliva, A. I.—(3) 2380(E)
Olivier-Fourcade, J.—(4) 3110
Olkhovska, Yulia—(2) 1129
Olson, C. J.—(5) 3665; (6) R3811
Olsson, R. J.—(5) 3592
Omeltchenko, A.—(6) 3877
Onida, Giovanni—(3) 1912
Onishi, Hiroaki—(6) 4033
Onishi, N.—(2) 1336
Ono, Izumi—(4) 3006
Ono, T.—(5) 3227
Onufrieva, F.—(1) 799
Orbach, R.—(2) 1371
Orendáč, M.—(5) 3223
Orendáčová, A.—(5) 3223
Orgassa, D.—(6) 4082
Orita, Masahiro—(3) 1811
Ormston, M.—(6) 4131
Oscarsson, H.—(3) 2065
Oshikawa, Masaki—(5) 3430
Oshima, Kokichi—(2) R862
Osofsky, M. S.—(6) R3788
Osquiguil, E.—(6) 4298
Ossau, W.—(4) R2421
Ostanin, S.—(1) 599; (6) 4093
Otani, Shigeki—(3) 1748
Ott, H. R.—(1) 727; (6) 4174
Ounadjela, K.—(1) 580
Ovesson, S.—(4) R2456
Ozyuzer, Lutfi—(5) 3629

Packard, R. E.—(6) 4196
Paddon, P.—(3) 2090
Padovani, S.—(1) 72
Paggel, J. J.—(3) 1804
Pakes, C. I.—(2) 1396
Palenzona, A.—(6) R3800
Palomba, V.—(1) 213
Panagopoulos, C.—(6) R3808
Panfilov, A. G.—(3) 1999
Pankrath, Rainer—(5) 3333
Paolucci, G.—(1) 213
Pape, I.—(6) R3792
Parashar, Sachin—(1) 594
Parisi, G.—(5) 3215
Park, J. Y.—(3) 2151
Park, W. K.—(2) 1530
Park, Y. W.—(3) 2151
Parker, F. T.—(2) R866
Parlebas, J. C.—(4) 2553
Parlinski, K.—(1) 272
Paschen, S.—(6) 4174
Pasquali, L.—(3) 2246
Pasquarello, Alfredo—(6) 3951
Pastor, G. M.—(3) 1764
Paszkiewicz, T.—(5) 3180
Patlagan, L.—(1) 470
Patterson, B. D.—(2) 1548
Patton, Carl E.—(1) 522
Paulikas, A. P.—(1) 741
Pavlov, V. V.—(6) R3796
Peeters, F. M.—(4) 2895
Pellegrini, Vittorio—(3) 1700
Pellicer-Porres, J.—(1) 125
Peng, D. L.—(4) 3103
Peng, J. L.—(3) 1836
Peng, L.-M.—(4) 2506
Penn, D. R.—(5) 3200, 3534
Pentcheva, R.—(3) 2211
Peräjoki, J.—(2) 980
Perakis, I. E.—(3) 2041
Perali, A.—(5) 3672
Perdew, John P.—(4) 2595
Pereira, L. G.—(2) 1311
Perera, Rupert C. C.—(4) R2393
Pereyra, P.—(3) 2128
Pérez Alcazar, G. A.—(5) 3188
Pérez-Mato, J. M.—(5) 3127
Perjeru, F.—(6) 4054
Perlov, A. Y.—(6) 4070
Perrin, A.—(2) 1596
Pertsev, N. A.—(2) R825, 902
Pesetski, Aaron A.—(2) 1483
Petersen, L.—(4) R2448
Petford-Long, A. K.—(6) 4131
Petrenko, O. A.—(2) 1232
Petrov, V.—(3) 1866
Petrović, S.—(1) 184
Pettifor, D. G.—(1) 506
Pfeuffer-Jeschke, A.—(3) 1666
Pfeuty, P.—(1) 799
Philipsen, P. H. T.—(3) 1773
Phillipp, F.—(3) 2173
Phillips, N. E.—(1) 538; (2) 1473; (5) 3592
Pickering, I. J.—(3) 2073
Pickett, W. E.—(6) 4230
Piermarocchi, C.—(3) 1696
Pierson, Stephen W.—(1) 663
Pietrus, T.—(2) 1218
Pimentel, I. R.—(2) 1043, 1371
Pinkpank, M.—(1) 168

Pinsard, L.—(1) 529
Pirc, R.—(1) 253
Pireaux, J.-J.—(3) 1859
Pisarev, R. V.—(6) R3796
Pittini, R.—(4) 2765
Plascak, J. A.—(5) 3188
Platonov, A. V.—(4) R2421
Platt, C. L.—(1) 68
Pleutin, S.—(3) 1841
Ploog, K. H.—(4) R2440
Plummer, E. W.—(3) 2235
Plyushch, O.—(1) 197
Podzorov, V.—(6) R3784
Pokatilov, E. P.—(4) 2721
Pollmann, Johannes—(4) 2680
Pollnau, M.—(5) 3337
Polturak, E.—(5) 3734
Ponnambalam, V.—(1) 594
Poon, S. J.—(6) 3936
Popa, Dorina—(3) 2375
Popov, V. N.—(4) 3078
Potthoff, M.—(2) 1386
Prawer, S.—(5) 3391
Prelovšek, P.—(4) 2482
Presura, C.—(4) 2535
Prettl, W.—(3) 1952
Price, E. P.—(1) 68
Primozich, N.—(3) 2041
Priyanto, T.—(2) 1036
Pury, Pedro A.—(1) 308
Pushin, D.—(6) 4174
Pushkarov, Dimitar I.—(6) 4000
Pusztai, László—(1) 28
Puzniak, R.—(1) 778, 791

Qadri, S. B.—(6) R3788
Qian, M. C.—(2) 1223
Qin, X. C.—(2) 1618
Qiu, Z. Q.—(1) 76; (5) 3235
Que, Duan-lin—(3) 1685
Quilty, J. W.—(6) 4238
Quinn, John J.—(4) 2846
Quivy, A.—(1) 32

Rai, J.—(2) 1116
Rai, S.—(2) 1116
Raineri, V.—(2) 937
Rajeswari, M.—(6) 4141
Raju, A. R.—(1) 594
Ramesh, R.—(6) 4141
Rammer, Jørgen—(1) 699
Ram-Mohan, L. R.—(3) 2120
Ramos, M. A.—(2) 1059
Rand, S. C.—(2) 1116
Rangelov, G.—(1) 549
Rao, C. N. R.—(1) 594
Rapp, Ö.—(6) 3936
Rasing, Th.—(6) R3796
Ratnaweera, A.—(1) 375
Raveau, B.—(2) 1181
Realo, E.—(6) 4155
Rebizant, J.—(2) 1375
Reginski, K.—(4) 2794
Reichhardt, C.—(5) 3665; (6) R3811
Reihl, B.—(4) R2460
Reinen, D.—(5) 3739
Reinmuth, J.—(1) 549
Reisin, C. R.—(6) 4251
Reisner, G. M.—(1) 470
Reithmaier, J. P.—(4) R2409
Reizer, Michael—(1) 40
Rennert, P.—(3) 2356
Resch-Esser, U.—(3) 1681
Revcolevschi, A.—(1) 529, 570; (4) 2535; (6) 4186
Reyes, Eduardo R.—(1) 308
Rezeq, Moh'd—(5) 3745
Rho, H.—(4) R2405
Ribeiro, Mauro C. C.—(5) 3297
Richter, A.—(5) 3347
Richter, F.—(6) 3927
Richter, W.—(3) 1681; (4) 3043
Rickel, D. G.—(2) 1584
Riedi, P. C.—(2) 1232
Rieth, T.—(5) 3223
Riffe, D. M.—(3) 2302
Rimini, E.—(2) 937
Riseman, T. M.—(2) R890
Robbins, Mark O.—(3) 2335
Robinson, R. A.—(3) 1831
Rocca, M.—(1) 213
Roccaforte, F.—(5) 3327
Rodmar, M.—(6) 3936
Rodríguez, E.—(1) 103
Rogl, P.—(6) 4044
Roos, Pascal—(6) 4033
Rosa, J.—(6) 3897
Rossel, C.—(5) 3592
Rotenberg, E.—(1) 76
Roth, Siegmar—(3) 2375
Rothhaar, U.—(2) 974
Rotter, M.—(2) 1198
Roussignol, Ph.—(3) 1696
Ruan, Meiling—(4) R2472
Rübhausen, M.—(2) 1193
Ruitenbeek, J. M van—(3) 2273
Ruiz, Eliseo—(1) 54
Ruiz-Lorenzo, J. J.—(5) 3215
Ruzicka, B.—(4) R2468
Ryan, D. H.—(2) 1267
Ryazanov, V. V.—(1) 766
Ryu, Chang-Mo—(6) 4243
Ryzhanova, N.—(2) 1366
Ryzhii, M.—(4) 2742
Ryzhii, V.—(4) 2742
Rzchowski, M. S.—(1) 501

Saburi, T.—(5) 3488
Saccone, A.—(6) 4044
Sacedon, J. L.—(3) 2380(E)
Sachse, J.-U.—(3) 1924
Sadewasser, S.—(1) 741
Saint-Grégoire, P.—(5) 3147; (6) 3857
Saito, G.—(5) 3243, 3278
Saito, Kazuya—(6) 4346
Saito, R.—(4) 2981
Sakai, K.—(6) 4305
Sakamoto, Shoichi—(5) 3707
Sakashita, M.—(1) 119
Salamanca-Riba, L.—(6) 4141
Salapaka, M. V.—(2) 1106
Salerno, Mario—(1) 99
Sales, B. C.—(4) 2475
Salje, E. K. H.—(2) 902, 946
Salluzzo, M.—(1) 756
Salvetat, J.-P.—(4) R2468
Samara, G. A.—(6) 3889
Samarth, N.—(3) 1736
Sampathkumaran, E. V.—(1) 43
Sampietro, M.—(1) 266
Samuels, David C.—(6) 4190
Samuelsen, M. R.—(1) 99
Sanchez, A.—(1) 634
Sánchez-Rojas, J. L.—(4) 2773
Sandler, U.—(1) 16
Sandvik, A. W.—(5) 3475
Sandvik, Anders W.—(1) 364
Sanfilippo, S.—(6) R3800
San Miguel, A.—(1) 125
Santaniello, Anna—(3) 1871
Santoro, G.—(3) 1752
Santos, M. L.—(5) 3155
Sanz, M.—(5) 3384
Sapelkin, A. V.—(3) 1907
Sarma, D. D.—(4) 2525; (5) 3739
Sarrao, J. L.—(1) 432
Sasagawa, T.—(2) 1610
Sasaki, T.—(5) 3488
Sato, Akane—(1) 111
Sato, H.—(5) 3227
Sato, Hirohiko—(5) 3563
Sato, K.—(1) 689
Sato, Masugu—(6) 4167
Sato, Taku J.—(1) 476
Sauerzopf, F. M.—(1) 791
Sauls, J. A—(5) 3255
Savinov, M.—(6) 3897
Savio, L.—(1) 213
Savrasov, S. Y.—(4) 2506
Sawatzky, G. A.—(6) R3776
Scandolo, S.—(3) 1752
Schäfer, F.—(4) R2409
Schäfers, F.—(2) R874
Schechter, M.—(5) 3723
Scheffler, M.—(3) 2211
Scheffler, Marc—(2) R870
Scheib, M.—(2) 974
Schelkacheva, T. I.—(5) 3143
Schenck, A.—(1) 168, 555
Scherm, R.—(2) 1421
Scheurer, F.—(1) 72
Schilling, A.—(2) 1473; (5) 3592
Schilling, J. S.—(1) 741
Schlatter, M.—(6) 4174
Schleberger, M.—(2) 1303
Schlettwein, Derck—(3) 1959
Schliwa, A.—(3) 1744
Schlueter, J. A.—(1) 750
Schmeltzer, D.—(1) 349
Schmidberger, J.—(2) 1014
Schmidt, J. E.—(2) 1311
Schmidt, S.—(1) 88
Schmiedeshoff, G. M.—(1) 402; (3) 1779
Schmitt, T.—(6) 4186
Schoemaker, D.—(6) 3989
Scholz, F.—(3) 1992; (4) 2812
Schöne, Wolf-Dieter—(3) 1670
Schønning, M.—(4) R2448
Schranz, W.—(2) 946
Schülke, Lothar—(1) 317
Schuller, Ivan K.—(2) 1315
Schulze, S.—(6) 3927
Schuppler, S.—(3) 1876
Schützendübe, P.—(4) R2440
Schwartz, A.—(3) 1635
Schwartz, Andrew—(2) R870
Schwarz, A.—(4) 2837
Schwarz, U. D.—(4) 2837
Schwickert, M. M.—(6) 4054
Scott, J. F.—(2) 946

Scott, J. H.—(6) 4141
Scotti, di Uccio—(1) 756
Seehra, M. S.—(5) 3513
Segura, A.—(1) 125
Seidel, P.—(5) 3259
Seliger, J.—(1) 197; (2) 1003
Sellschop, J. P. F.—(5) 3347
Sengupta, Anirvan M.—(6) 4041
Sercel, Peter C.—(4) 2784
Sernelius, B. E.—(4) 2794
Sernelius, Bo E.—(3) 2204
Sethuraman, S.—(2) R894
Setlur, Girish S.—(1) 290
Setter, N.—(2) R825
Shaffer, Milo S. P.—(3) 2286
Shah, N.—(1) 564
Shahbazyan, T. V.—(3) 2041
Shaklee, J. B.—(1) 241
Sharma, R.—(6) 3845
Shashkin, A. A.—(4) 2939
Shelton, Robert N.—(1) 459
Shen, B. G.—(5) 3502
Shen, J. X.—(4) 2765
Shen, Jue-Lian—(6) 4019
Shen, S. C.—(3) 2008
Shen, Shun-Qing—(2) 1211
Shenderova, O. A.—(2) 928; (6) 3877
Sheng, Ping—(2) 962
Shestakov, A. V.—(2) 988
Shevchenko, P. V.—(5) 3475
Shi, M.—(2) 1548
Shibata, Kaoru—(1) 476
Shibata, Naokazu—(6) 4012
Shiga, M.—(6) 4088
Shik, A.—(4) 3033
Shimizu, Akira—(4) 2863
Shimoda, Hideo—(6) R3826
Shimoyama, J.—(2) 1610; (5) 3270
Shinjo, T.—(5) 3227
Shirane, G.—(5) 3699; (6) 4326
Shu, Q.—(2) 1116
Sieling, M.—(1) 88; (5) 3223
Sierra, G.—(3) 1841
Sikora, W.—(6) 4044
Silva, S. R. P.—(5) 3546
Simmonds, R. W.—(6) 4196
Simon, Ferenc—(6) R3826
Simpson, W. C.—(3) 2164
Singh, Vijay A.—(3) 1941
Sinova, Jairo—(4) 2749
Sisson, D. L.—(5) 3604
Skelton, E. F.—(6) R3788
Skrbek, L.—(2) 1396
Slota, Monika—(5) 3435
Smirnov, V. P.—(3) 1999
Smith, J. L.—(1) 402; (3) 1779
Smith, K. E.—(6) 4186
Smith, L. M.—(4) R2405
Smith, N. V.—(1) 76
Smits, A. A.—(6) R3788
Smolyaninova, V.—(6) 4141
Snoke, D. W.—(4) 2779, 2904
Soderholm, L.—(2) 1548
Söderlind, Per—(4) 2579
Sokolovskii, R. O.—(1) 36
Sokolowski-Tinten, K.—(4) 2643
Solt, G.—(1) 168
Somoza, J. A.—(5) 3177
Son, N. T.—(4) 2613
Sondergeld, P.—(2) 946
Song, Chang-Rock—(6) 3975
Sonier, J. E.—(2) R890
Sonin, E. B.—(2) 1596
Sorai, Michio—(6) 4346
Sorella, Sandro—(4) 2599
Sörman, E.—(4) 2613
Sosolik, C. E.—(3) 2291
Sotgiu, R.—(1) 266
Souda, Ryutaro—(3) 1748
Soulen, R. J., Jr.—(6) R3788
Spencer, D.—(2) R894
Špička, Václav—(5) 3173
Spišák, D.—(6) 4160
Springer, C.—(3) 1681
Srdanov, V. I.—(3) 2380(E)
Srivastava, G. P.—(4) 2688
Stahrenberg, K.—(4) 3043
Stamps, R. L.—(5) 3410
Starkey, K. P.—(1) 511
Starrett, R. P.—(2) 1584
Staub, U.—(2) 1548
Stébé, B.—(4) 2888
Stefanakis, N.—(6) 4270
Stein, T.—(2) 1538
Stensgaard, I.—(4) R2448
Štěpánková, H.—(2) 1256
Stepanov, A.—(2) 1240
Stepanyuk, V. S.—(3) 2230, 2356
Stewart, G. R.—(1) 405
Stier, O.—(3) 1744
Stiévenard, D.—(3) 2138
Stiles, M. D.—(5) 3200
Stinchcombe, R. B.—(1) 354
Stoll, E. P.—(2) 1567
Stolz, W.—(3) 2173
Stolze, Joachim—(6) 4026
Straley, Joseph P.—(1) 92
Stronach, C. E.—(2) R890
Stroscio, M. A.—(3) 2034
Stucky, G. D.—(3) 2380(E)
Studart, Nelson—(4) 2703
Stunault, A.—(2) 1251
Sturhahn, W.—(6) 4181
Stutzmann, M.—(4) 2812
Su, X.—(6) 3877
Su, Y.-S.—(2) 1324
Su, Zhaobin—(4) 2855
Subramanian, Raman K.—(2) 996
Sugawara, H.—(5) 3227
Sumiyama, K.—(4) 3103
Sun, He Bi—(4) 2961
Sun, Hong—(4) 2957
Sun, L. Z.—(2) 913
Sun, Ping—(1) 349
Sun, Y.—(6) 3915
Suris, R.—(4) 2742
Suryanarayanan, R.—(1) 570
Sushkov, O. P.—(5) 3475
Suter, H. U.—(2) 1567
Suzuki, H.—(4) 2513
Suzuki, Masato—(3) 2188
Svare, I.—(1) 228
Svensson, B. G.—(3) 1708
Svensson, E. C.—(2) 1036
Syljuåsen, Olav F.—(2) R846
Szabo, D. V.—(2) 1014
Szabo, Gabor—(2) 967
Szabó, S.—(6) 4109
Szafran, B.—(3) 1971
Szafrański, Marek—(2) 1026
Szilágyi, E.—(2) 937
Szymczak, R.—(1) 791; (2) 1500

Tabata, Yoshinori—(4) 3085
Tachiki, M.—(5) 3616
Tagantsev, A. K.—(2) R825
Tagirov, L. R.—(5) 3711
Taguchi, M.—(4) 2553
Taillefer, L.—(2) R886; (5) 3655
Tajima, S.—(6) 4314
Takada, S.—(6) 4276
Takahashi, Miwako—(5) 3528
Takahashi, S.—(1) 46
Takakura, Hiroyuki—(1) 476
Takanashi, K.—(1) 46
Takano, Kentaro—(2) R866
Takegahara, K.—(3) 1779
Takeuchi, O.—(3) 2199
Takeuchi, T.—(3) 2159
Tallon, J. L.—(6) 4319
Tam, Wing Yim—(2) 962
Tamura, T.—(1) 778
Tanabe, K.—(1) 778
Tanabe, T.—(2) R854
Tanaka, Hisashi—(1) 111
Tanaka, Isao—(1) 143; (3) 1811, 2180
Tanaka, S.—(1) 778
Tanatar, M. A.—(5) 3278
Tang, H.—(4) 2711
Tang, P.—(5) 3211
Tang, Y. J.—(5) 3239
Taniguchi, K.—(6) 4230
Tanji, Hiroaki—(3) 1811
Tanner, B. K.—(6) R3792, 4131
Tao, Ruibao—(5) 3508
Tapfer, L.—(3) 2173
Tarenkov, V. Yu.—(2) 1500
Tareyeva, E. E.—(5) 3143
Tartakovskii, I. I.—(4) R2421
Tasch, S.—(1) 266
Tatsuski, T.—(1) 778
Tavares, Marcos R. S.—(3) 1704
Teillet, J.—(1) 12
Teixeira, S. R.—(2) 1311; (5) 3286
Tennakone, K.—(1) 375
Terai, T.—(5) 3488
Terakura, C.—(4) 2513
Terashima, T.—(4) 2513
Thien-Nga, L.—(4) R2468
Thompson, J. D.—(1) 432
Thompson, J. R.—(1) 791
Thrush, C. M.—(4) 2921
Thumm, U.—(4) 3067
Tiberto, Paola—(2) 1278
Tifrea, I.—(5) 3247
Timm, Carsten—(1) 364
Ting, C. S.—(2) 1456; (6) 4200
Tischer, M.—(5) 3274
Titov, Mikhail—(4) R2444
Tiusan, C.—(1) 580
Toader, O.—(4) R2389
Toellner, T. S.—(6) 4181
Togawa, Y.—(2) 1610
Tokura, Y.—(1) 422; (2) R854; (6) 4060
Tolentino, H.—(5) 3286
Tomioka, Y.—(1) 422
Tomita, Norikazu—(4) 2488
Tong, S.-H.—(2) 913
Tosatti, E.—(3) 1752
Totsuka, Keisuke—(5) 3231

Toulemonde, M.—(1) 12
Traetta, G.—(4) 2711
Trautwein, A. X.—(6) 4155
Traverse, A.—(5) 3286
Trefilov, A. V.—(3) 1643
Tringides, M. C.—(4) 2997
Triques, A. L. C.—(3) 1696
Trodahl, H. J.—(6) 4238
Tronc, P.—(3) 1999
Trouw, F.—(3) 1831
Trybuła, Z.—(6) 3897
Tsai, An Pang—(1) 476
Tsai, M.-H.—(4) 2699
Tsai, Shan-Ho—(1) 333
Tsallis, Constantino—(3) 1650
Tsay, Shiow-Fon—(4) 2699
Tse, John S.—(3) 1639
Tsifrinovich, Vladimir I.—(5) 3524
Tsindlekht, M. I.—(2) 1596
Tsuei, K.-D.—(3) 2263
Tsukada, I.—(6) 4103
Tsukada, Masaru—(3) 1965
Tsvyashchenko, A. V.—(5) 3274
Tsymbal, E. Yu.—(1) 506
Tsymbal, Evgueni Yu.—(2) 1330
Turneaure, Stefan J.—(2) 1483
Twitchen, D. J.—(1) 9; (6) 3863
Tzeng, C.-T.—(3) 2263

Uchida, S.—(1) 627
Uchino, Takashi—(1) 234
Uchinokura, K.—(6) 4103
Udovic, T. J.—(1) 168
Ueda, Kazuo—(5) 3417; (6) 4012
Ueda, Kazuyuki—(4) 3006
Ueda, Yutaka—(5) 3563
Uehara, Kentaro—(3) 1639
Uehara, M.—(6) R3784
Uemura, Y. J.—(1) 555; (6) 4088
Uhrberg, R. I. G.—(4) R2417
Uimin, Gennadi—(1) 60
Uji, S.—(4) 2513
Ulbrich, R. G.—(3) 1992
Ullmo, Denis—(4) R2425
Ulloa, S. E.—(3) 2128
Ulloa, Sergio E.—(4) 2626
Ullrich, C. A.—(4) 2729
Umlor, M. T.—(6) 4082
Uno, Yoshinori—(1) 107
Uozumi, T.—(4) 2553
Usadel, K. D.—(1) 464

Vach, Holger—(3) 2310
Vagarali, S. S.—(6) 3863
Valbusa, U.—(1) 213
Valeri, S.—(3) 2246
Valls, Oriol T.—(1) 663; (2) 1555
van den Berg, H. A. M.—(1) 580
van der Beek, C. J.—(1) 717; (6) R3830, 4259
van der Laan, G.—(6) R3792
van der Marel, D.—(4) 2535
van de Veerdonk, R. J. M.—(6) R3788
van Dijken, S.—(2) 1303
Van Doren, V. E.—(4) 3078
van Driel, H. M.—(4) R2389
van Duin, C. N. A.—(5) 3676
van Velsen, J. L.—(6) R3764
Vanzetti, Lia—(3) 1700
van Zyl, B. P.—(3) 2107
Varelogiannis, G.—(5) 3672
Varma, C. M.—(6) R3804
Vattuone, L.—(1) 213
Vaz, C. A. F.—(4) 3098
Veal, B. W.—(1) 741
Vedyayev, A.—(2) 1366
Velhinho, M. T.—(2) 1043
Venema, L. C.—(4) 2991
Venkatasubramanian, Rama—(4) 3091
Venkatesan, T.—(6) 4141
Verdaguer, Michel—(1) 54
Vertesy, Gabor—(5) 3203
Vettier, C.—(2) 1251, 1375
Victoria, N. M.—(2) 1083
Vignale, G.—(4) 2729
Vincze, I.—(6) 4109
Vinen, W. F.—(2) 1396, 1410
Vinokur, V. M.—(2) 1446; (6) R3819
Vogel, Michael—(6) 4026
Vogelsang, H.—(3) 1847
Vohra, Yogesh K.—(6) R3768
Völkel, G.—(5) 3159
Vollath, D.—(2) 1014
Vollmer, H.—(3) 1918
Vollmer, R.—(2) 1218, 1303; (6) 4146
Volz, Sebastian G.—(4) 2651
von der Linde, D.—(4) 2643
von der Osten, W.—(3) 1847
Vonlanthen, P.—(6) 4174
von Ranke, P. J.—(1) 447
von Truchseß, M.—(3) 1666

Waag, A.—(4) R2421
Wadati, Miki—(5) 3450
Wagner, P.—(1) 529
Wakimoto, S.—(5) 3699; (6) 4326
Walker, E.—(6) 4215
Walldén, L.—(3) 2343
Wallington, J. P.—(2) 1433
Walliser, H.—(4) 2819
Wang, B. W.—(5) 3519
Wang, C. W.—(6) 3851
Wang, Cai-Zhuang—(3) 2329
Wang, Feng—(5) 3508
Wang, G.—(3) 1999
Wang, G.-C.—(4) 3012
Wang, H. S.—(1) 501
Wang, Haiqian—(3) 2199
Wang, Han-Ting—(6) 4019
Wang, Hao—(3) 1728
Wang, Shan X.—(2) 1330
Wang, Shouguo—(1) 575
Wang, W.—(5) 3616
Wang, W. K.—(3) 2164
Wang, Wei Hua—(5) 3166
Wang, Xiao-man—(5) 3450
Wang, Y.—(2) 1468
Wang, Y. J.—(5) 3239; (6) 4103
Wang, Y. L.—(4) 2699
Wang, Y. S.—(6) R3808
Wang, Yixuan—(3) 2362
Wang, Yu-Guo—(5) 3333
Wang, Z. D.—(2) 1142, 1211; (5) 3192
Wang, Z. M.—(4) R2440
Wang, Z.-R.—(1) 538
Wang, Zhenxia—(4) R2472
Wannberg, A.—(1) 487
Warda, S. A.—(5) 3739
Warken, A.—(4) 3028
Wasserman, S. R.—(2) 1548
Wastin, F.—(2) 1375
Watanabe, I.—(6) 4060
Watanabe, Kenji—(6) 4167
Watanabe, Yousuke—(5) 3528
Watauchi, S.—(5) 3270
Watkins, S. P.—(3) 2073
Watson, R. E.—(1) 375
Weakley, T. J. R.—(6) 3845
Webb, David J.—(1) 459
Weber, J.—(3) 1924
Wedekind, J.—(3) 1918
Wegner, T.—(2) 1386
Weinert, M.—(1) 375
Weitering, H. H.—(3) 2235
Wellershoff, S.-Svante—(2) 1101
Wells, J.-P. R.—(6) 3905
Welp, U.—(5) 3592
Wenderoth, M.—(3) 1992
Weng, G. J.—(1) 258
Wentzcovitch, Renata M.—(5) 3303
Wenzl, F. P.—(1) 266
Wertheim, G. K.—(3) 2302
Westerholt, K.—(5) 3711
Wetzel, C.—(3) 2159
White, Robert M.—(1) 80; (2) 1318
White, Steven R.—(5) 3251
Whittaker, D. M.—(4) R2433
Wiarda, D.—(2) 1267
Wiesendanger, R.—(4) 2837
Wiesenfeld, K.—(4) 2997
Wille, U.—(4) 3067
Willemin, M.—(5) 3592
Williams, G. V. M.—(6) 4319
Williams, Jack M.—(1) 750
Williamson, A. J.—(3) 1978
Williamson, D. L.—(3) 1677
Wills, J. M.—(1) 599; (4) 2579; (6) 4093
Wilson, I. H.—(1) 203
Windle, Alan H.—(3) 2286
Wingreen, Ned S.—(3) 2146
Winkler, D.—(1) 766
Winkler, H.—(6) 4155
Wiseman, Howard—(4) 2961
Wisniewski, A.—(1) 791
Wittlin, A.—(1) 618
Woggon, U.—(3) 1935
Woicik, J. C.—(3) 2073
Woike, Theo—(5) 3333
Wójs, Arkadiusz—(4) 2846
Wolf, B.—(1) 88
Wolf, Martin—(2) 1101
Wolf, T.—(5) 3655
Wolf, Th.—(2) 1251
Wolfe, J. H.—(1) 76
Wölfle, P.—(1) 648
Wolter, J. H.—(4) R2436, 3033
Wong, H. K.—(2) 1223
Wongmanerod, S.—(4) 2794
Wood, L. T.—(3) 1740
Woodfield, B. F.—(1) 538
Wortis, Rachel—(2) R882
Wright, D. A.—(1) 538
Wu, B. R.—(1) 5
Wu, J. Z.—(1) 722
Wu, M. W.—(4) 2945
Wu, R. Q.—(4) 2632
Wu, T.—(6) 4141
Wu, T. M.—(5) 3170
Wu, W. D.—(6) 4088
Wu, X.-J.—(1) 778

Wu, X. W.—(1) 501
Wyler, A.—(1) 16
Wynn, Charles M.—(1) 492; (6) 4117

Xi, Haiwen—(1) 80; (2) 1318
Xia, Hua—(1) 522
Xiang, T.—(6) R3808
Xiao, Yi—(2) R894
Xie, Z.—(1) 203
Xie, Zun—(2) 1096
Xing, D. Y.—(2) 1211
Xiong, Guangcheng—(2) 1495
Xu, J. B.—(1) 203
Xu, W.—(3) 1740
Xu, Yong-Nian—(3) 1817

Yahalom, A.—(4) 2716
Yakovlev, D. R.—(4) R2421
Yamada, K.—(5) 3699; (6) 4326
Yamaga, M.—(6) 3905
Yamaguchi, Kizashi—(6) 4033
Yamamoto, Shoji—(2) R842
Yamamuro, S.—(4) 3103
Yamashita, Yasufumi—(6) 4012
Yamauchi, H.—(1) 778
Yamauchi, Jun—(2) 1075
Yamawaki, H.—(1) 119
Yan, Shousheng—(2) 1495
Yan, Zidan—(4) 2595
Yanagi, Hisao—(3) 1959
Yang, Imseok—(4) 2521
Yang, J.—(3) 1677
Yang, Jinqing—(4) R2472
Yang, L. H.—(4) 2579; (6) 3877
Yang, Min-Fong—(4) R2429
Yang, Weidong—(4) 2784
Yang, Y. P.—(5) 3211
Yao, Y. D.—(1) 58
Yarmoff, J. A.—(3) 2164
Yashima, Masatomo—(6) 3971
Yeom, H. W.—(4) R2417, R2460
Yi, Hongsuk—(1) 428
Yin, D. L.—(2) 1468
Yoko, Toshinobu—(1) 234
Yoo, Han-Ill—(6) 3975
Yoon, Mina—(5) 3263
Yoshida, S.—(4) R2417, R2460
Yoshikawa, M.—(3) 2102
Yoshimi, Syunji—(5) 3528
Yoshimoto, Yoshihide—(3) 1965
Yoshimura, Masahiro—(6) 3971
Yoshimura, Masamichi—(4) 3006
Yoshino, K.—(3) 2151
Yoshiya, Masato—(3) 2180
Yoshizawa, H.—(2) R854
Yosida, T.—(6) 3905
Young, D. P.—(6) 4174
Young, Jeff F.—(3) 2090
Yu, Clare C.—(2) 1521
Yu, Jaejun—(1) 428
Yu, K. W.—(4) 2957
Yu, Ming—(4) 2626
Yu, Unjong—(1) 84
Yu, Y. B.—(5) 3691
Yu, Yue—(4) 2855
Yu, Zhi—(2) 957; (6) 3922
Yuan, S. L.—(5) 3211
Yuan, Zhuo-Quan—(1) 317
Yuh, J.-Y.—(3) 2263
Yurgens, A.—(1) 766
Yusuf, M.—(2) 1036

Zaanen, J.—(5) 3676
Zabel, H.—(5) 3711
Zachar, Oron—(1) 95
Žagar, K.—(5) 3749(E)
Žagar, V.—(1) 197
Zaitsev, S. V.—(4) R2421
Zakharov, A. A.—(1) 115
Zalar, B.—(1) 197, 253
Zamora, Ligia E.—(5) 3188
Zannoni, E.—(6) 3915
Zaremba, E.—(3) 2107
Zasadzinski, John F.—(5) 3629
Zavidonov, A. Yu.—(5) 3282
Zawadowski, A.—(5) 3570
Zeller, R.—(3) 2356
Zeng, X. Y.—(5) 3211
Zhang, Baoshe—(2) 962
Zhang, D.—(3) 1892
Zhang, Fengshou—(4) R2472
Zhang, H.—(2) 1618
Zhang, Hong Yan—(1) 522
Zhang, Jie—(1) 492
Zhang, Wei-Min—(2) R898
Zhang, Xiangdong—(3) 1892
Zhang, Yong-Dong—(2) 1142
Zhang, Yuheng—(1) 575
Zhang, Z.—(4) 2921
Zhang, Z. D.—(1) 76; (5) 3519
Zhang, Zhao-Qing—(3) 1892
Zhao, D. Q.—(5) 3166
Zhao, L. H.—(1) 203
Zhao, X. G.—(5) 3519
Zhao, Y.—(2) 1618
Zhao, Y. G.—(6) 4141
Zhao, Y.-P.—(4) 3012
Zhao, Z.-X.—(1) 778
Zhavoronkov, N.—(3) 1866
Zheng, H.—(2) 1088
Zheng, Q. Q.—(2) 1223
Zhong, Fan—(5) 3192
Zhou, J.-S.—(5) 3196
Zhu, Jian-Xin—(2) 1456; (6) 4200
Zhu, Shi-Liang—(2) 1142
Zhu, Y. L.—(2) 1468
Zhu, Zhiyuan—(4) R2472
Zhukov, A. A.—(2) R886; (5) 3655
Zieba, Andrzej—(5) 3435
Ziegeler, L.—(5) 3327
Zijlstra, E. S.—(5) 3377
Zimmermann, M. v.—(2) 1251
Zlatić, V.—(2) R838
Zojer, E.—(3) 1662
Zozoulenko, I. V.—(3) 1724
Žukovič, M.—(1) 50
Zunger, Alex—(3) 1978
Zuo, F.—(1) 750
Zuo, J.-M.—(4) 2506
Žutić, Igor—(2) 1555
Zvyagin, S.—(1) 88; (5) 3223