

Index to Authors, 38(1) - 38(4)

A

Anilkumar, G. **38:** 314

B

Baimai, V. **38:** 110

C

Cao, J.R. **38:** 466

Cavalcanti, M.J. **38:** 287

Chan, T.Y. **38:** 373

Chang, H.W. **38:** 164, 435

Chao, S.M. **38:** 257, 405

Chen, C.A. **38:** 119

Chen, C.P. **38:** 333

Chen, G.F. **38:** 466

Chen, I.S. **38:** 19

Chen, J.H. **38:** 435

Chen, S.H. **38:** 423

Chen, S.N. **38:** 178

Chen, S.T. **38:** 416

Chen, W.C. **38:** 178

Chen, X.Y. **38:** 82

Chen, Y.R. **38:** 82

Cheung, W.W.K. **38:** 69

Chien, Y.C. **38:** 322

Chou, L.S. **38:** 416

Chou, W.I. **38:** 222

Chow, Y.S. **38:** 301

Chu, C.W. **38:** 76

Chuen, C.M. **38:** 322

H

Hsu, Y.F. **38:** 222

Huang, B.Q. **38:** 189

Huang, J.F. **38:** 189

Huang, S.L. **38:** 178

J

Jeng, M.S. **38:** 268

K

Kao, H.C. **38:** 373

Kao, S. **38:** 344

Khoo, J.G.I. **38:** 95

Kitano, T. **38:** 379

Klimaszewski, J. **38:** 207

Kottelat, M. **38:** 19

Kuo, C.H. **38:** 344

Kuo, S.C. **38:** 89

Kuo, S.R. **38:** 391

Kwok, K.Y. **38:** 130

L

Lee, C.F. **38:** 7

Lee, S.C. **38:** 164, 279, 344

Liao, I.C. **38:** 178

Lin, P.L. **38:** 33

Lin, Y.S. **38:** 153

Liu, H.C. **38:** 228

Liu, L.L. **38:** 1

Lopes, P.R.D. **38:** 287

Lue, K.Y. **38:** 76

M

Maus, C. **38:** 207

Miller, D.J. **38:** 367

Miller, P.J. **38:** 19

Mok, H.K. **38:** 89, 164

Monteiro, L.R. **38:** 287

N

Newman, W.A. **38:** 387

Ng, H.H. **38:** 350

Ng, P.K.L. **38:** 196, 228, 268

Ni, I.H. **38:** 130

O

OOta, S. **38:** 379

P

Park, K.T. **38:** 238

Phinchongsakuldit, J. **38:** 110

Purcell, A.H. **38:** 69

R

Randall, J.E. **38:** 295

Ross, A. **38**: 275, 387

S

Saitou, N. **38**: 379
 Severin, K.P. **38**: 452
 Shao, K.T. **38**: 33, 391
 Shei, M.C. **38**: 178
 Shen, C.L. **38**: 416
 Shiau, Y.S. **38**: 333
 Shih, H.T. **38**: 164, 435
 Shih, J.T. **38**: 458
 Sin, F.Y.T. **38**: 95
 Soong, K. **38**: 333, 466
 Suganthi, A.S. **38**: 314

T

Tan, H.H. **38**: 350
 Tan, S.H. **38**: 196
 Trinachartvanit, W. **38**: 110
 Tsai, M.P. **38**: 279
 Tsai, R.S. **38**: 301
 Tseng, H.K. **38**: 301
 Tseng, S.S. **38**: 458
 Tu, M.C. **38**: 76
 Tzeng, T.D. **38**: 10

Tzeng, W.N. **38**: 452

W

Wang, C.H. **38**: 452
 Wang, D.Y. **38**: 189
 Wang, J.P. **38**: 416
 Wang, S.P. **38**: 1
 Weng, C.F. **38**: 344
 Wickström, H **38**: 452
 Wisner, R.L. **38**: 307
 Wu, C.Y. **38**: 301
 Wu, H.Y. **38**: 443

Y

Yang, E.C. **38**: 301
 Yang, J.X. **38**: 82
 Yang, P.S. **38**: 7
 Yeh, S.Y. **38**: 10
 Yu, H.P. **38**: 373
 Yu, H.T. **38**: 153

Z

Zhu, Y.J. **38**: 322

ISSN: 1021-5506
 Vol. 38, No. 4
 October, 1999

Published by the Institute of Zoology
 Academia Sinica
 Taipei, Taiwan, R. O. C.

Vol. 38, No. 4
 October, 1999

Index to Subject, 38(1) - 38(4)

A

Acropora **38:** 119
Age **38:** 153
Age marks **38:** 452
Akysidae **38:** 350
Akysis **38:** 350
Aleocharinae **38:** 207
Aleochara **38:** 207
Allometry **38:** 10
Allozyme **38:** 279
Amniote **38:** 344
Amphibian **38:** 76
Angle **38:** 10
Anguilla anguilla **38:** 452
Annelida **38:** 435
Annulus **38:** 452
Anuran larvae **38:** 76
Anuran species **38:** 76
Aporia gigantea cheni **38:** 222
Araneae **38:** 423
Aristaeomorpha foliacea **38:** 373
Aristeidae **38:** 373
Astropectinidae **38:** 257
Autotomy **38:** 1
Asexual **38:** 333
Asteroidea **38:** 257, 405

B

Bacteria **38:** 69
Bacteroids **38:** 69
Bactrocera dorsalis complex **38:** 110
Bagridae **38:** 350
Balanomorpha **38:** 275
Barbodes **38:** 82
Bernauer's types **38:** 207
BEV bacterium **38:** 69
Brachyura **38:** 196, 228, 268, 314
Brachyuran crabs **38:** 268
Breeding season **38:** 153
Buoyancy **38:** 76

C

Carangid fishes **38:** 33
Carangidae **38:** 33
Catfishes **38:** 350
cDNA **38:** 322
Cetacean **38:** 416
Characterization **38:** 95
Checklist **38:** 391
Chela type **38:** 164
China **38:** 82, 222
Chironomidae **38:** 466
Chromosome **38:** 423
Cicadellidae **38:** 69
Cionophora soongi n. gen. and n. sp. **38:** 387
Cirripedia **38:** 275, 387
Cloning **38:** 322
Cnida **38:** 333
Cnidaria **38:** 367
Coastal zones **38:** 391
Coleoptera **38:** 7, 207
Coloration **38:** 164
Comparative study **38:** 416
Complementary DNA **38:** 322
Coral symbionts **38:** 387
Coral-inhabiting barnacle **38:** 387
Corals **38:** 119
Corneal and olfactory epithelium **38:** 189
Crab **38:** 196, 314, 458
Crab fauna **38:** 196
Crab taxonomy **38:** 196
Crustacea **38:** 164, 196, 228, 268, 314, 373
Ctenidae **38:** 423
Cultured **38:** 178
Current competition **38:** 443
Currents **38:** 119
Cyclostomata **38:** 307
Cyprinoid fish **38:** 82
Cytological studies **38:** 423

D

Decapoda **38:** 164, 196, 228, 268, 314, 373

- Deep-water shrimp **38:** 373
Demography **38:** 153
Development **38:** 367
Diet **38:** 443
Diptera **38:** 466
Disjunction **38:** 222
Distribution **38:** 164
Distribution data **38:** 7
Distribution records **38:** 7
Divergence **38:** 333
Divergence time **38:** 379
Dolphin **38:** 416
Drosophila melanogaster **38:** 322
- E**
- EAG responses **38:** 301
Earthworms **38:** 435
Ecdysteroid titre **38:** 314
Echinoderm symbionts **38:** 268
Echinodermata **38:** 257, 405
Echinoderms **38:** 257, 268, 405
Eclosion **38:** 466
Ecology **38:** 164
Electron microscopic study **38:** 69
Electron-dense particles **38:** 178
Electroolfactogram (EOG) **38:** 189
Enantiomers **38:** 301
Endau drainage **38:** 350
Endemic fiddler crabs **38:** 164
Epipodite **38:** 314
Epizootiology **38:** 178
Eumedonidae **38:** 268
Euproctis pseudoconspersa **38:** 301
European eel **38:** 452
Euscelidius variegatus **38:** 69
Evolution **38:** 344, 367
Evolutionary implications **38:** 344
Eyestalk **38:** 95
- F**
- Fauna **38:** 130
Faviidae **38:** 119
Ferret badger **38:** 443
Ficidae **38:** 1
Ficus ficus **38:** 1
- Field **38:** 301
Figsnail **38:** 1
First eigenvector **38:** 10
Fish **38:** 130
Fish fauna **38:** 33, 391
Fish taxonomy **38:** 19, 295
Flightless marine midges **38:** 466
Freshwater gobies **38:** 19
Fruit flies **38:** 110
Functions **38:** 189
- G**
- Gastropoda **38:** 1
Gene family **38:** 344
Gene structure **38:** 322
Geometric morphometrics **38:** 287
Gobiidae **38:** 19
Granuloma **38:** 178
Grapsidae **38:** 228
Gravity **38:** 76
Growth **38:** 314
- H**
- Habitat segregation **38:** 443
Hagfishes **38:** 307
Halichoeres **38:** 295
Halichoeres orientalis **38:** 295
Handedness **38:** 164
Hepatopancreas **38:** 458
Heterochromatin **38:** 110
Histology **38:** 373
Homaloxestis **38:** 238
Homoeogenus **38:** 7
Homoptera **38:** 69
Hong Kong **38:** 130
Hong Kong waters **38:** 130
- I**
- Immunohistochemistry **38:** 416
Insect immunity **38:** 69
Interspecific competition **38:** 443
Intertidal **38:** 466
Isolation **38:** 95

J

Jacks **38:** 33
 Japan **38:** 295
Jasus edwardsii **38:** 95

K

Karyotypic evolution **38:** 110

L

Labridae **38:** 295
 Lactate dehydrogenase **38:** 344
 Landmark-based **38:** 287
 Laos **38:** 19
 LDH-C isozyme **38:** 344
 Leafhopper **38:** 69
Lecithocera **38:** 238
 Lecithocerinae **38:** 238
 Lecithoceridae **38:** 238
 Lepidoptera **38:** 222, 238, 301
 Life cycle **38:** 391
 Life history **38:** 153, 333, 466
 Lizard **38:** 344
 Lizard taxa **38:** 344
 Lobster **38:** 95
 Lymantriidae **38:** 301

M

Mammalian species **38:** 416
 Mammals **38:** 379
 Mantle autotomy **38:** 1
 Marine fish fauna **38:** 130
 Marine insects **38:** 466
 Mechanisms **38:** 76
Megabalanus ajax (Darwin) **38:** 275
Megabalanus stultus **38:** 275
 Mekong basin **38:** 19
Melogale moschata **38:** 443
 Mesogastropoda **38:** 1
 Metallothionein-like protein **38:** 95
 Metaphase karyotypes **38:** 110
Metopograpsus messor **38:** 314
 Mitotic chromosomes **38:** 110
 Molecular evolutionary analyses **38:** 379

Molecular systematics **38:** 279

Morphological **38:** 333
 Morphology **38:** 164, 275, 387
 Morphometric analysis **38:** 287
 Moult-inhibiting hormone **38:** 95
 Moult-related fluctuations **38:** 314
 mtDNA **38:** 279

Multivariate allometric patterns **38:** 10
 Multivariate analysis **38:** 287

Muridae **38:** 153
Mustela sibirica **38:** 443
 Myxinidae **38:** 89, 307
 Myxiniformese **38:** 89

N

Nanobagrus **38:** 350
 Neuropeptide **38:** 416
 New genus **38:** 228, 279, 307
 New labrid fish **38:** 295
 New records **38:** 130, 228, 257, 350, 391, 405
 New species **38:** 7, 19, 33, 82, 350
 New subfamilies **38:** 307
 New subspecies **38:** 222
Niviventer coxingi **38:** 153
 Non-reefal community **38:** 119
 Novel peptide gene **38:** 95
 NPY **38:** 416

O

Ocypodidae **38:** 164
 Olfactory **38:** 189
 Oligochaeta **38:** 435
 Oocytes **38:** 69
Oreochromis **38:** 178
 Otolith **38:** 452
 Ovary **38:** 69, 458
 Ovary development **38:** 373
 Oxyopidae **38:** 423

P

Paired **38:** 367
Paramyxine nelsoni **38:** 89
Paramyxine yangi **38:** 89
Paramyxine **38:** 89

- Parthenopidae **38:** 196
 Partial-warp scores **38:** 287
 Pathogenicity **38:** 178
 Pattern congruent **38:** 119
Pax **38:** 367
Pax gene **38:** 367
Pelates **38:** 279
 Peninsular Malaysia **38:** 350
Perciformes **38:** 279, 287
 Permutation tests **38:** 10
Pheretima **38:** 435
 Pierid butterfly **38:** 222
Pieridae **38:** 222
Pontomyia **38:** 466
 Population dynamics **38:** 1
Portunidae **38:** 268
 Progesterone-like substance **38:** 458
Psechridae **38:** 423
Psephenidae **38:** 7
Pseudoterapon n. gen. **38:** 279
Pseudoterapon **38:** 279
Pyrgomatidae **38:** 387
 Pyruvate kinase **38:** 322
- R**
- Relative rates **38:** 379
 Reorder **38:** 10
 Reproduction **38:** 153, 314, 333
Retina **38:** 416
 Retinomotor response **38:** 189
 Rh and Rh50 genes **38:** 379
 Rh blood group genes **38:** 379
 Rh50 genes **38:** 379
Rhinogobius **38:** 19
 RT-PCR **38:** 322
- S**
- Scads **38:** 33
 Scleractinian corals **38:** 119
 Scleractinian distribution **38:** 119
 Sea stars **38:** 405
 Sea surface **38:** 119
 Sea surface temperatures **38:** 119
 Serranid fishes **38:** 287
 Serranidae **38:** 287
- Sesarma stormi* **38:** 228
Sesarma tangi **38:** 228
Sesarminae **38:** 228
 Sex attractant **38:** 301
 Sex pheromone **38:** 301
 Sex ratio **38:** 153
 Sex-determining mechanism **38:** 423
 Sexual dimorphism **38:** 153
Siberian weasel **38:** 443
 Size **38:** 333
 South America **38:** 207
 Southern Japan **38:** 295
 Species account **38:** 405
 Species composition **38:** 391
 Spermatogenesis **38:** 314
 Spermatozoa **38:** 314
Sphenopus marsupialis **38:** 333
 Spiders **38:** 423
 Spiny rat **38:** 153
Staphylinidae **38:** 207
Staphylococcus epidermidis **38:** 178
 Starfish **38:** 257, 405
 Strontium **38:** 452
 Strontium bands **38:** 452
 Study history **38:** 164, 435
 Subfamilies **38:** 307
 Subtropical **38:** 153
 Subtropical forest ecosystem **38:** 443
 Symbionts **38:** 69
 Symbiotic **38:** 268
 Sympatric **38:** 443
 Systematics **38:** 238
- T**
- 10, 14-Dimethylpentadecyl isobutyrate **38:** 301
 Tadpoles **38:** 76
 Taiwan **38:** 33, 89, 119, 153, 164, 178, 196, 222, 238, 257, 268, 275, 295, 301, 373, 387, 391, 405, 423, 435, 443
 Taiwanese coast **38:** 333
 Taxonomy **38:** 82, 89, 207, 228, 257, 435
 TBT (Tributyltin) **38:** 189
 Tea tussock moth **38:** 301
 Teleostei **38:** 287, 350
Terapon **38:** 279

Terapon jarbua **38:** 189

Teraponidae **38:** 279

Thailand **38:** 19, 110

Theridiidae **38:** 423

Thornfishes **38:** 279

Tigerperch **38:** 189

Tilapia **38:** 178

Tooth wear **38:** 153

Toxicity **38:** 189

Tributyltin **38:** 189

Tropical reef **38:** 119

Truss networks **38:** 287

Tsengwen River estuary **38:** 391

Type host **38:** 275

Type locality **38:** 275

U

Uca formosensis **38:** 164

Uca vocans borealis **38:** 458

Uloboridae **38:** 423

Ultrastructure **38:** 69

V

Vasopressin-like gene **38:** 95

Vertebrate lactate dehydrogenase **38:** 344

Visual **38:** 189

W

Water strata **38:** 76

Y

Y-Immunoreactivity **38:** 416

Yunnan **38:** 82

Z

Zoanthid **38:** 333