

CONTENTS

ABSTRACT	11
RÉSUMÉ	11
INTRODUCTION	13
MATERIAL & METHODS	14
SYSTEMATIC ACCOUNT	19
Superfamily CHIROSTYLOIDEA Ortmann, 1892	19
Family CHIROSTYLIDAE Ortmann, 1892	19
Genus <i>Uroptychus</i> Henderson, 1888	19
Key to species from the Indo-West and Central Pacific	21
<i>Uroptychus abdominalis</i> n. sp.	37
<i>Uroptychus adialtaltus</i> n. sp.	42
<i>Uroptychus adnatus</i> n. sp.	46
<i>Uroptychus alcocki</i> Ah Yong & Poore, 2004	49
<i>Uroptychus alophus</i> n. sp.	53
<i>Uroptychus angustus</i> n. sp.	57
<i>Uroptychus annae</i> n. sp.	61
<i>Uroptychus anoploetron</i> n. sp.	65
<i>Uroptychus articulatus</i> n. sp.	70
<i>Uroptychus australis</i> (Henderson, 1885)	74
<i>Uroptychus babai</i> Ah Yong & Poore, 2004	81
<i>Uroptychus baeomma</i> n. sp.	87
<i>Uroptychus bardi</i> McCallum & Poore, 2013	91
<i>Uroptychus belos</i> Ah Yong & Poore, 2004	94
<i>Uroptychus benthaus</i> n. sp.	96
<i>Uroptychus bertrandi</i> n. sp.	100
<i>Uroptychus beryx</i> n. sp.	103
<i>Uroptychus bispinatus</i> Baba, 1988	107
<i>Uroptychus boisseliera</i> n. sp.	109
<i>Uroptychus brachycarpus</i> n. sp.	113
<i>Uroptychus brachydactylus</i> Tirmizi, 1964	117
<i>Uroptychus brevirostris</i> Van Dam, 1933	121
<i>Uroptychus brevisquamatus</i> Baba, 1988	124

<i>Uroptychus brucei</i> Baba, 1986	128
<i>Uroptychus buantennatus</i> n. sp.	131
<i>Uroptychus ciliatus</i> (Van Dam, 1933)	134
<i>Uroptychus clarki</i> n. sp.	136
<i>Uroptychus convexus</i> Baba, 1988	140
<i>Uroptychus corbariae</i> n. sp.	142
<i>Uroptychus crassipes</i> Van Dam, 1939	146
<i>Uroptychus ctenodes</i> n. sp.	148
<i>Uroptychus cylindropus</i> n. sp.	152
<i>Uroptychus defayeeae</i> n. sp.	155
<i>Uroptychus dejouanneti</i> n. sp.	159
<i>Uroptychus denticulifer</i> n. sp.	163
<i>Uroptychus denticulisquama</i> n. sp.	166
<i>Uroptychus depressus</i> n. sp.	170
<i>Uroptychus diaphorus</i> n. sp.	175
<i>Uroptychus disangulatus</i> n. sp.	178
<i>Uroptychus dissitus</i> n. sp.	182
<i>Uroptychus dualis</i> n. sp.	185
<i>Uroptychus duplex</i> n. sp.	189
<i>Uroptychus echinatus</i> n. sp.	193
<i>Uroptychus elongatus</i> n. sp.	197
<i>Uroptychus empheres</i> Ahyong & Poore, 2004	200
<i>Uroptychus enriquei</i> n. sp.	204
<i>Uroptychus eratus</i> n. sp.	207
<i>Uroptychus exilis</i> n. sp.	211
<i>Uroptychus floccus</i> n. sp.	214
<i>Uroptychus gracilimanus</i> (Henderson, 1885)	220
<i>Uroptychus grandior</i> n. sp.	225
<i>Uroptychus granulipes</i> n. sp.	229
<i>Uroptychus imparilis</i> n. sp.	232
<i>Uroptychus inaequalis</i> n. sp.	236
<i>Uroptychus inermis</i> n. sp.	240
<i>Uroptychus joloensis</i> Van Dam, 1939	243
<i>Uroptychus kareenae</i> n. sp.	245
<i>Uroptychus karubar</i> n. sp.	249
<i>Uroptychus lacunatus</i> n. sp.	253
<i>Uroptychus lanatus</i> n. sp.	256
<i>Uroptychus latior</i> n. sp.	259
<i>Uroptychus latirostris</i> Yokoya, 1933	264
<i>Uroptychus laurentae</i> n. sp.	266
<i>Uroptychus litosus</i> Ahyong & Poore, 2004	270
<i>Uroptychus longicarpus</i> n. sp.	273
<i>Uroptychus longicheles</i> Ahyong & Poore, 2004	277
<i>Uroptychus longior</i> Baba, 2005	279
<i>Uroptychus longvae</i> Ahyong & Poore, 2004	283
<i>Uroptychus lumarius</i> n. sp.	286

<i>Urotychus macrolepis</i> n. sp.	290
<i>Urotychus magnipedalis</i> n. sp.	294
<i>Urotychus maori</i> Borradaile, 1916	297
<i>Urotychus marcosi</i> n. sp.	301
<i>Urotychus megistos</i> n. sp.	304
<i>Urotychus mesodme</i> n. sp.	308
<i>Urotychus micrommatus</i> n. sp.	312
<i>Urotychus minor</i> n. sp.	319
<i>Urotychus modicus</i> n. sp.	322
<i>Urotychus multispinosus</i> Ahyong & Poore, 2004	326
<i>Urotychus nanophyes</i> McArdle, 1901	329
<i>Urotychus naso</i> (Van Dam, 1933)	335
<i>Urotychus nebulosus</i> n. sp.	337
<i>Urotychus nigricapillis</i> Alcock, 1901	341
<i>Urotychus norfolkanus</i> n. sp.	356
<i>Urotychus numerosus</i> n. sp.	359
<i>Urotychus obtusus</i> n. sp.	363
<i>Urotychus paenultimus</i> Baba, 2005	366
<i>Urotychus paku</i> Schnabel, 2009	369
<i>Urotychus palmaris</i> n. sp.	372
<i>Urotychus paraplesius</i> n. sp.	376
<i>Urotychus parisus</i> n. sp.	381
<i>Urotychus pectoralis</i> n. sp.	386
<i>Urotychus pedanomastigus</i> n. sp.	388
<i>Urotychus perpendicularis</i> n. sp.	392
<i>Urotychus philippe</i> n. sp.	394
<i>Urotychus pilosus</i> Baba, 1981	398
<i>Urotychus pinocchio</i> Poore & Andreakis, 2011	399
<i>Urotychus plautus</i> n. sp.	401
<i>Urotychus plumella</i> n. sp.	404
<i>Urotychus politus</i> (Henderson, 1885)	407
<i>Urotychus pollostadelphus</i> n. sp.	411
<i>Urotychus poorei</i> n. sp.	414
<i>Urotychus posticus</i> n. sp.	419
<i>Urotychus poupini</i> n. sp.	422
<i>Urotychus psilus</i> n. sp.	430
<i>Urotychus quartanus</i> n. sp.	435
<i>Urotychus quinarius</i> n. sp.	439
<i>Urotychus raymondi</i> Baba, 2000	443
<i>Urotychus remotispinatus</i> Baba & Tirmizi, 1979	444
<i>Urotychus salomon</i> n. sp.	447
<i>Urotychus sarahae</i> n. sp.	450
<i>Urotychus scandens</i> Benedict, 1902	454
<i>Urotychus seductus</i> n. sp.	458
<i>Urotychus senarius</i> n. sp.	462
<i>Urotychus senticarpus</i> n. sp.	466

<i>Uroptychus septimus</i> n. sp.	470
<i>Uroptychus setifer</i> n. sp.	473
<i>Uroptychus shanei</i> n. sp.	478
<i>Uroptychus sibogae</i> Van Dam, 1933	481
<i>Uroptychus smib</i> n. sp.	484
<i>Uroptychus soyomaruuae</i> Baba, 1981	487
<i>Uroptychus spinirostris</i> (Ahyong & Poore, 2004)	489
<i>Uroptychus spinosior</i> n. sp.	491
<i>Uroptychus spinulus</i> n. sp.	495
<i>Uroptychus squamifer</i> n. sp.	499
<i>Uroptychus stenorhynchus</i> n. sp.	502
<i>Uroptychus strigosus</i> n. sp.	506
<i>Uroptychus tafeanus</i> n. sp.	510
<i>Uroptychus terminalis</i> n. sp.	513
<i>Uroptychus thermalis</i> Baba & de Saint Laurent, 1992	518
<i>Uroptychus toka</i> Schnabel, 2009	523
<i>Uroptychus triangularis</i> Miyake & Baba, 1967	526
<i>Uroptychus tridentatus</i> (Henderson, 1885)	527
<i>Uroptychus trispinatus</i> n. sp.	531
<i>Uroptychus tuberculatus</i> n. sp.	535
<i>Uroptychus turgidus</i> n. sp.	539
<i>Uroptychus vandamae</i> Baba, 1988	543
<i>Uroptychus vegrandis</i> n. sp.	546
<i>Uroptychus vicinus</i> n. sp.	550
<i>Uroptychus volsmar</i> n. sp.	554
<i>Uroptychus vulcanus</i> n. sp.	558
<i>Uroptychus yokoyai</i> Ahyong & Poore, 2004	561
<i>Uroptychus zezuensis</i> Kim, 1972	565
<i>Uroptychus zigzag</i> n. sp.	566
Genus <i>Heteroptychus</i> n. gen.	570
Key to species	571
<i>Heteroptychus anouchkae</i> n. sp.	572
<i>Heteroptychus apophysis</i> n. sp.	576
<i>Heteroptychus claudeae</i> n. sp.	580
<i>Heteroptychus colini</i> n. sp.	586
<i>Heteroptychus lemaitrei</i> n. sp.	590
<i>Heteroptychus paulae</i> n. sp.	593
<i>Heteroptychus scambus</i> (Benedict, 1902)	597
ACKNOWLEDGMENTS	604
ADDENDUM	605
REFERENCES	606
INDEX	609