



http://app.pan.pl/SOM/app68-Goni_etal_SOM.pdf

SUPPLEMENTARY ONLINE MATERIAL FOR

New palaeoscolecid plates from the Cambrian Stage 3 of northern Mongolia

Iban Goñi, Christian B. Skovsted, Luoyang Li, Guoxiang Li, Marissa J. Betts,

Dorj Dorjnamjaa, Gundsambuu Altanshagai, Baktuyag Enhkbaatar,

and Timothy P. Topper

Published in *Acta Palaeontologica Polonica* 2023 68 (1): 117-125.

<https://doi.org/10.4202/app.01030.2022>

Supplementary Online Material

Table 1. Main information of the samples.

Figure 1. Frequency of plates according to their diameter.

Figure 2. The relationship between plates' diameter and their central elevation's diameter.

Table 1. Main information of the samples. Grey, inner sides.

Material	Sclerite diameter (µm)	Central elevation (µm)	2nd-gen elevations	3rd-gen elevations	Space between elevations (µm)
NRM X11462	184	66	11	14	9,5
NRM X11463	228	72	8	13	10,8
NRM X11465	233	74,5	9	20	8,5
NRM X11467	134	37,5	8	11	13,3
NRM X11467	108,4	33,3	7	4	13,3
NRM X11489	100	24	7	1	11,5
NRM X11490	118,5	35,3	7	0	14,1
NRM X11491	147,6	41,6	9	0	20,8
NRM X11492	185,5	67,7	10	7	8
NRM X11493	141,7	44,4	7	10	11,1
NRM X11494	158,3	48,6	9	11	11,1
NRM X11495	194,8	51,7	10	2	20,7
NRM X11496	145,8	30,5	7	1	13,9
NRM X11497	180,8	61,5	9	14	7,7
NRM X11498	144,7				
NRM X11499	167,2	55,2	10	17	13,8
NRM X11500	161,3	41,9	10	2	16,1
NRM X11501	139,2				
NRM X11502	140,6	43,8	8	10	15,6
NRM X11503	166,7	56,7	9	15	13,3
NRM X11504	125	43,1	8	5	9,7
NRM X11505	145,8	36,7	9	0	16,7
NRM X11506	140	50	10	0	21,4
NRM X11507	173,1				
NRM X11508	116,5	29,5	9	0	14,7
NRM X11509	129,9				
NRM X11510	119				
NRM X11511	139,7	29,4	9	1	14,7
NRM X11513	127	38,2	8	9	14,7
NRM X11514	145,7	44,3	8	7	11,4
NRM X11515	135,7	35,7	8	1	17,1
NRM X11516	136,8				
NRM X11517	152,9	42,9	8	1	14,7
NRM X11518	150				
NRM X11519	150,7	55,8	9	9	14,7
NRM X11520	143,75	37,5	6	7	10,75
NRM X11521	180,4	55,4	9		14,3
NRM X11522	181				
NRM X11523	155	40,1	8	1	16,9
NRM X11524	112,8	40,4	9	8	12,8
NRM X11525	116,3	44,2	10	0	16,3
NRM X11526	128	38,5	8	7	12,8
NRM X11527	136,8	40,8	8		9,9

NRM X11528	142,5	36,25	8	0	16,5
NRM X11529	155,3	47,1	-		11,8
NRM X11530	120,6	17,6	8	8	14,1
NRM X11531	144,6	33,8	7		14,9
NRM X11532	125	38,75	7	7	12,5
NRM X11533	155,5	37,5	8		12,5
NRM X11534	153,6	44,4	9	8	18
NRM X11535	158	36,2			21,1
NRM X11554	209	70	10		10,9
NRM X11555	140	42,5	7	8	8,5

Figure 1. Frequency of plates according to their diameter.

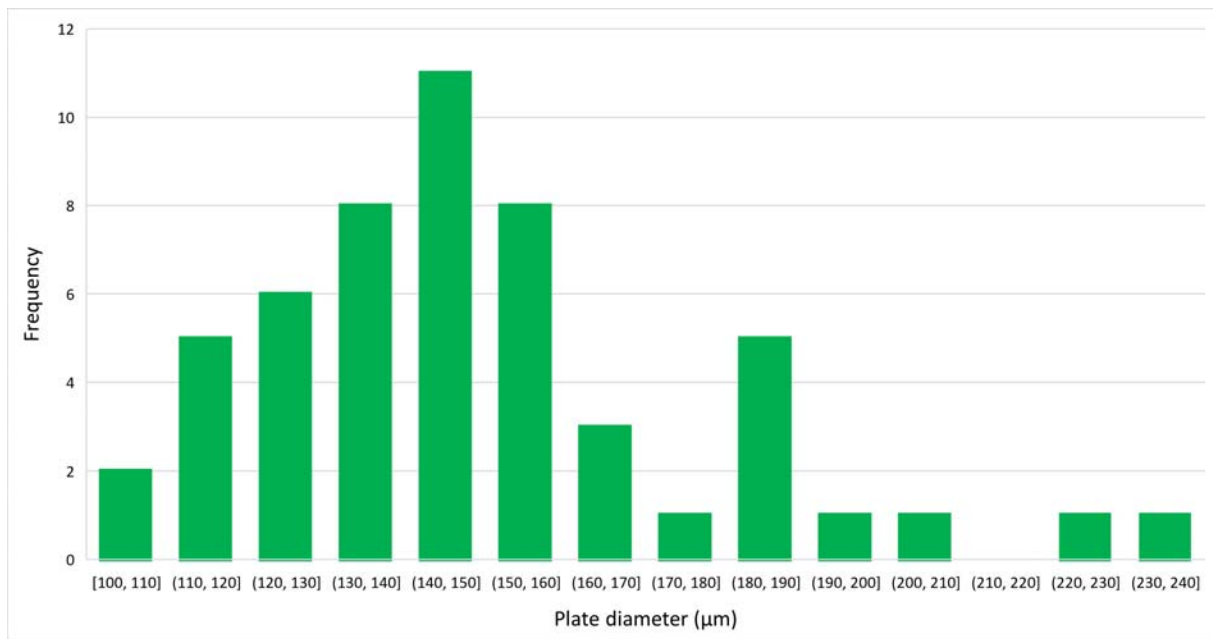


Figure 2. The relationship between plates' diameter and their central elevation's diameter.

