

附录2 渤海区9个无居民海岛调查到的维管束植物名录

Appendix 2 Vascular plant list of 9 uninhabited islands in the Bohai sea area

编号 No.	科 Family	属 Genus	种 Species
1	石松科 Lycopodiaceae	石松属 <i>Lycopodium</i>	石松 <i>Lycopodium japonicum</i>
2	松科 Pinaceae	松属 <i>Pinus</i>	黑松 <i>Pinus thunbergii</i>
3	柏科 Cupressaceae	刺柏属 <i>Juniperus</i>	龙柏 <i>Juniperus chinensis 'Kaizuca'</i>
4	壳斗科 Fagaceae	栎属 <i>Quercus</i>	栓皮栎 <i>Quercus variabilis</i>
5	榆科 Ulmaceae	榆属 <i>Ulmus</i>	大果榆 <i>Ulmus macrocarpa</i>
6	榆科 Ulmaceae	榆属 <i>Ulmus</i>	榆树 <i>Ulmus pumila</i>
7	桑科 Moraceae	构属 <i>Broussonetia</i>	构树 <i>Broussonetia papyrifera</i>
8	桑科 Moraceae	桑属 <i>Morus</i>	蒙桑 <i>Morus mongolica</i>
9	桑科 Moraceae	桑属 <i>Morus</i>	桑 <i>Morus alba</i>
10	桑科 Moraceae	桑属 <i>Morus</i>	鸡桑 <i>Morus australis</i>
11	桑科 Moraceae	桑属 <i>Morus</i>	裂叶桑 <i>Morus trilobata</i>
12	桑科 Moraceae	橙桑属 <i>Maclura</i>	柘树 <i>Maclura tricuspidata</i>
13	大麻科 Cannabaceae	朴属 <i>Celtis</i>	黑弹树 <i>Celtis bungeana</i>
14	大麻科 Cannabaceae	朴属 <i>Celtis</i>	朴树 <i>Celtis sinensis</i>
15	蓼科 Polygonaceae	酸模属 <i>Rumex</i>	酸模 <i>Rumex acetosa</i>
16	藜科 Polygonaceae	酸模属 <i>Rumex</i>	酸模属一种 <i>Rumex acetosa</i> sp.
17	藜科 Chenopodiaceae	地肤属 <i>Kochia</i>	地肤 <i>Kochia scoparia</i>
18	藜科 Chenopodiaceae	碱蓬属 <i>Suaeda</i>	碱蓬 <i>Suaeda glauca</i>
19	藜科 Chenopodiaceae	碱蓬属 <i>Suaeda</i>	盐地碱蓬 <i>Suaeda salsa</i>
20	藜科 Chenopodiaceae	猪毛菜属 <i>Salsola</i>	猪毛菜 <i>Salsola collina</i>
21	马齿苋科 Portulacaceae	马齿苋属 <i>Portulaca</i>	马齿苋 <i>Portulaca oleracea</i>
22	石竹科 Caryophyllaceae	石竹属 <i>Dianthus</i>	石竹 <i>Dianthus chinensis</i>
23	石竹科 Caryophyllaceae	石头花属 <i>Gypsophila</i>	长蕊石头花 <i>Gypsophila oldhamiana</i>
24	毛茛科 Ranunculaceae	铁线莲属 <i>Clematis</i>	棉团铁线莲 <i>Clematis hexapetala</i>
25	毛茛科 Ranunculaceae	唐松草属 <i>Thalictrum</i>	盾叶唐松草 <i>Thalictrum ichangense</i>
26	毛茛科 Ranunculaceae	唐松草属 <i>Thalictrum</i>	唐松草属一种 <i>Thalictrum</i> sp.
27	防己科 Menispermaceae	木防己属 <i>Cocculus</i>	木防己 <i>Cocculus orbiculatus</i>
28	蔷薇科 Rosaceae	地榆属 <i>Sanguisorba</i>	地榆 <i>Sanguisorba officinalis</i>
29	蔷薇科 Rosaceae	委陵菜属 <i>Potentilla</i>	多茎委陵菜 <i>Potentilla multicaulis</i>
30	蔷薇科 Rosaceae	委陵菜属 <i>Potentilla</i>	委陵菜 <i>Potentilla chinensis</i>
31	蔷薇科 Rosaceae	绣线菊属 <i>Spiraea</i>	绣线菊 <i>Spiraea salicifolia</i>
32	蔷薇科 Rosaceae	悬钩子属 <i>Rubus</i>	茅莓 <i>Rubus parvifolius</i>
33	蔷薇科 Rosaceae	桃属 <i>Amygdalus</i>	山桃 <i>Amygdalus davidiana</i>
34	蔷薇科 Rosaceae	樱属 <i>Cerasus</i>	毛樱桃 <i>Cerasus tomentosa</i>
35	豆科 Leguminosae	刺槐属 <i>Robinia</i>	刺槐 <i>Robinia pseudoacacia</i>
36	豆科 Leguminosae	刺槐属 <i>Robinia</i>	香花槐 <i>Robinia pseudoacacia</i> cv. <i>idaho</i>
37	豆科 Leguminosae	葛属 <i>Pueraria</i>	葛 <i>Pueraria montana</i>

编号 No.	科 Family	属 Genus	种 Species
38	豆科 Leguminosae	合欢属 <i>Albizia</i>	合欢 <i>Albizia julibrissin</i>
39	豆科 Leguminosae	合萌属 <i>Aeschynomene</i>	合萌 <i>Aeschynomene indica</i>
40	豆科 Leguminosae	胡枝子属 <i>Lespedeza</i>	尖叶铁扫帚 <i>Lespedeza juncea</i>
41	豆科 Leguminosae	胡枝子属 <i>Lespedeza</i>	兴安胡枝子 <i>Lespedeza daurica</i>
42	豆科 Leguminosae	胡枝子属 <i>Lespedeza</i>	胡枝子 <i>Lespedeza bicolor</i>
43	豆科 Leguminosae	胡枝子属 <i>Lespedeza</i>	多花胡枝子 <i>Lespedeza floribunda</i>
44	豆科 Leguminosae	胡枝子属 <i>Lespedeza</i>	绒毛胡枝子 <i>Lespedeza tomentosa</i>
45	豆科 Leguminosae	槐属 <i>Sophora</i>	苦参 <i>Sophora flavescens</i>
46	豆科 Leguminosae	豇豆属 <i>Vigna</i>	贼小豆 <i>Vigna minima</i>
47	豆科 Leguminosae	锦鸡儿属 <i>Caragana</i>	毛掌叶锦鸡儿 <i>Caragana leveillei</i>
48	豆科 Leguminosae	野豌豆属 <i>Vicia</i>	野豌豆 <i>Vicia sepium</i>
49	豆科 Leguminosae	紫穗槐属 <i>Amorpha</i>	紫穗槐 <i>Amorpha fruticosa</i>
50	豆科 Leguminosae		豆科一种 Fabaceae sp.
51	酢浆草科 Oxalidaceae	酢浆草属 <i>Oxalis</i>	酢浆草 <i>Oxalis corniculata</i>
52	芸香科 Rutaceae	花椒属 <i>Zanthoxylum</i>	青花椒 <i>Zanthoxylum schinifolium</i>
53	苦木科 Simaroubaceae	臭椿属 <i>Ailanthus</i>	臭椿 <i>Ailanthus altissima</i>
54	大戟科 Euphorbiaceae	白饭树属 <i>Flueggea</i>	一叶萩 <i>Flueggea suffruticosa</i>
55	大戟科 Euphorbiaceae	大戟属 <i>Euphorbia</i>	乳浆大戟 <i>Euphorbia esula</i>
56	大戟科 Euphorbiaceae	大戟属 <i>Euphorbia</i>	地锦 <i>Euphorbia humifusa</i>
57	大戟科 Euphorbiaceae	大戟属 <i>Euphorbia</i>	大戟 <i>Euphorbia pekinensis</i>
58	大戟科 Euphorbiaceae	地构叶属 <i>Speranskia</i>	地构叶 <i>Speranskia tuberculata</i>
59	大戟科 Euphorbiaceae	铁苋菜属 <i>Acalypha</i>	铁苋菜 <i>Acalypha australis</i>
60	大戟科 Euphorbiaceae	铁苋菜属 <i>Acalypha</i>	铁苋菜属一种 <i>Acalypha</i> sp.
61	漆树科 Anacardiaceae	盐肤木属 <i>Rhus</i>	火炬树 <i>Rhus Typhina</i>
62	卫矛科 Celastraceae	南蛇藤属 <i>Celastrus</i>	南蛇藤 <i>Celastrus orbiculatus</i>
63	卫矛科 Celastraceae	卫矛属 <i>Euonymus</i>	白杜 <i>Euonymus maackii</i>
64	卫矛科 Celastraceae	卫矛属 <i>Euonymus</i>	扶芳藤 <i>Euonymus fortunei</i>
65	鼠李科 Rhamnaceae	枣属 <i>Ziziphus</i>	酸枣 <i>Ziziphus jujuba</i> var. <i>spinosa</i>
66	葡萄科 Vitaceae	蛇葡萄属 <i>Ampelopsis</i>	葎叶蛇葡萄 <i>Ampelopsis humulifolia</i>
67	葡萄科 Vitaceae	蛇葡萄属 <i>Ampelopsis</i>	蛇葡萄 <i>Ampelopsis glandulosa</i>
68	葡萄科 Vitaceae	蛇葡萄属 <i>Ampelopsis</i>	蛇葡萄属一种 <i>Ampelopsis</i> sp.
69	椴树科 Tiliaceae	扁担杆属 <i>Grewia</i>	扁担杆 <i>Grewia biloba</i>
70	柽柳科 Tamaricaceae	柽柳属 <i>Tamarix</i>	柽柳 <i>Tamarix chinensis</i>
71	堇菜科 Violaceae	堇菜属 <i>Viola</i>	早开堇菜 <i>Viola prionantha</i>
72	堇菜科 Violaceae	堇菜属 <i>Viola</i>	东北堇菜 <i>Viola mandshurica</i>
73	瑞香科 Thymelaeaceae	草瑞香属 <i>Diarthron</i>	草瑞香 <i>Diarthron linifolium</i>
74	胡颓子科 Elaeagnaceae	胡颓子属 <i>Elaeagnus</i>	牛奶子 <i>Elaeagnus umbellata</i>
75	伞形科 Apioidaeae	防风属 <i>Saposhnikovia</i>	防风 <i>Saposhnikovia divaricata</i>

编号 No.	科 Family	属 Genus	种 Species
76	伞形科 Apiaceae	北柴胡属 <i>Bupleurum</i>	北柴胡 <i>Bupleurum chinense</i>
77	报春花科 Primulaceae	珍珠菜属 <i>Lysimachia</i>	狼尾花 <i>Lysimachia barystachys</i>
78	白花丹科 Plumbaginaceae	补血草属 <i>Limonium</i>	补血草 <i>Limonium sinense</i>
79	萝藦科 Asclepiadaceae	鹅绒藤属 <i>Cynanchum</i>	鹅绒藤 <i>Cynanchum chinense</i>
80	萝藦科 Asclepiadaceae	鹅绒藤属 <i>Cynanchum</i>	白薇 <i>Cynanchum atratum</i>
81	萝藦科 Asclepiadaceae	鹅绒藤属 <i>Cynanchum</i>	变色白前 <i>Cynanchum versicolor</i>
82	萝藦科 Asclepiadaceae	鹅绒藤属 <i>Cynanchum</i>	白首乌 <i>Cynanchum bungei</i>
83	萝藦科 Asclepiadaceae	鹅绒藤属 <i>Cynanchum</i>	徐长卿 <i>Cynanchum paniculatum</i>
84	萝藦科 Asclepiadaceae	杠柳属 <i>Periploca</i>	杠柳 <i>Periploca sepium</i>
85	萝藦科 Asclepiadaceae	萝藦属 <i>Metaplexis</i>	萝藦 <i>Metaplexis japonica</i>
86	萝藦科 Asclepiadaceae		萝藦科一种 <i>Asclepiadaceae</i> sp.
87	旋花科 Convolvulaceae	虎掌藤属 <i>Ipomoea</i>	牵牛 <i>Ipomoea nil</i>
88	旋花科 Convolvulaceae	虎掌藤属 <i>Ipomoea</i>	牵牛属一种 <i>Ipomoea</i> sp.
89	旋花科 Convolvulaceae	打碗花属 <i>Calystegia</i>	肾叶打碗花 <i>Calystegia soldanella</i>
90	旋花科 Convolvulaceae	打碗花属 <i>Calystegia</i>	藤长苗 <i>Calystegia pellita</i>
91	旋花科 Convolvulaceae	鱼黄草属 <i>Merremia</i>	北鱼黄草 <i>Merremia sibirica</i>
92	唇形科 Labiatae	黄芩属 <i>Scutellaria</i>	黄芩 <i>Scutellaria baicalensis</i>
93	唇形科 Labiatae	水苏属 <i>Stachys</i>	甘露子 <i>Stachys sieboldii</i>
94	唇形科 Labiatae	益母草属 <i>Leonurus</i>	益母草 <i>Leonurus japonicus</i>
95	茄科 Solanaceae	枸杞属 <i>Lycium</i>	枸杞 <i>Lycium chinense</i>
96	茜草科 Rubiaceae	茜草属 <i>Rubia</i>	茜草 <i>Rubia cordifolia</i>
97	葫芦科 Cucurbitaceae	栝楼属 <i>Trichosanthes</i>	栝楼 <i>Trichosanthes kirilowii</i>
98	桔梗科 Campanulaceae	沙参属 <i>Adenophora</i>	沙参 <i>Adenophora stricta</i>
99	桔梗科 Campanulaceae	桔梗属 <i>Platycodon</i>	桔梗 <i>Platycodon grandiflorus</i>
100	菊科 Compositae	白酒草属 <i>Conyza</i>	小蓬草 <i>Conyza canadensis</i>
101	菊科 Compositae	风毛菊属 <i>Saussurea</i>	风毛菊 <i>Saussurea japonica</i>
102	菊科 Compositae	鬼针草属 <i>Bidens</i>	小花鬼针草 <i>Bidens parviflora</i>
103	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	茵陈蒿 <i>Artemisia capillaris</i>
104	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	艾 <i>Artemisia argyi</i>
105	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	白莲蒿 <i>Artemisia sacrorum</i>
106	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	黄花蒿 <i>Artemisia annua</i>
107	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	牡蒿 <i>Artemisia japonica</i>
108	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	冷蒿 <i>Artemisia frigida</i>
109	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	青蒿 <i>Artemisia carvifolia</i>
110	菊科 Compositae	蒿属 <i>Artemisia</i>	野艾蒿 <i>Artemisia lavandulifolia</i>
111	菊科 Compositae	薊属 <i>Cirsium</i>	刺儿菜 <i>Cirsium setosum</i>
112	菊科 Compositae	菊属 <i>Chrysanthemum</i>	野菊 <i>Chrysanthemum indicum</i>
113	菊科 Compositae	苦苣菜属 <i>Sonchus</i>	苦苣菜 <i>Sonchus oleraceus</i>

编号 No.	科 Family	属 Genus	种 Species
114	菊科 Compositae	苦苣菜属 <i>Sonchus</i>	长裂苦苣菜 <i>Sonchus brachyotus</i>
115	菊科 Compositae	苦苣菜属 <i>Ixeris</i>	苦苣菜 <i>Ixeris polycephala</i>
116	菊科 Compositae	马兰属 <i>Kalimeris</i>	马兰 <i>Kalimeris indica</i>
117	菊科 Compositae	鸦葱属 <i>Scorzonera</i>	鸦葱 <i>Scorzonera austriaca</i>
118	菊科 Compositae	鸦葱属 <i>Scorzonera</i>	华北鸦葱 <i>Scorzonera albicaulis</i>
119	菊科 Compositae	鸦葱属 <i>Scorzonera</i>	蒙古鸦葱 <i>Scorzonera mongolica</i>
120	禾本科 Gramineae	稗属 <i>Echinochloa</i>	稗属一种 <i>Echinochloa</i> sp.
121	禾本科 Gramineae	大油芒属 <i>Spodiopogon</i>	大油芒 <i>Spodiopogon sibiricus</i>
122	禾本科 Gramineae	拂子茅属 <i>Calamagrostis</i>	拂子茅 <i>Calamagrostis epigeios</i>
123	禾本科 Gramineae	狗尾草属 <i>Setaria</i>	狗尾草 <i>Setaria viridis</i>
124	禾本科 Gramineae	狗尾草属 <i>Setaria</i>	金色狗尾草 <i>Setaria glauca</i>
125	禾本科 Gramineae	画眉草属 <i>Eragrostis</i>	画眉草属一种 <i>Eragrostis</i> sp.
126	禾本科 Gramineae	菅属 <i>Themeda</i>	阿拉伯黄背草 <i>Themeda triandra</i>
127	禾本科 Gramineae	金发草属 <i>Pogonatherum</i>	金丝草 <i>Pogonatherum crinitum</i>
128	禾本科 Gramineae	孔颖草属 <i>Bothriochloa</i>	白羊草 <i>Bothriochloa ischaemum</i>
129	禾本科 Gramineae	芦苇属 <i>Phragmites</i>	芦苇 <i>Phragmites australis</i>
130	禾本科 Gramineae	马唐属 <i>Digitaria</i>	马唐 <i>Digitaria sanguinalis</i>
131	禾本科 Gramineae	马唐属 <i>Digitaria</i>	马唐属一种 <i>Digitaria</i> sp
132	禾本科 Gramineae	芒属 <i>Miscanthus</i>	芒 <i>Miscanthus sinensis</i>
133	禾本科 Gramineae	鸭嘴草属 <i>Ischaemum</i>	鸭嘴草 <i>Ischaemum aristatum</i> var. <i>glaucum</i>
134	禾本科 Gramineae	白茅属 <i>Imperata</i>	白茅 <i>Imperata cylindrica</i>
135	禾本科 Gramineae		禾本科一种 Poaceae sp1.
136	禾本科 Gramineae		禾本科一种 Poaceae sp2.
137	禾本科 Gramineae		禾本科一种 Poaceae sp3.
138	莎草科 Cyperaceae	莎草属 <i>Cyperus</i>	莎草属一种 <i>Cyperus</i> sp.
139	莎草科 Cyperaceae	薹草属 <i>Carex</i>	矮生薹草 <i>Carex pumila</i>
140	莎草科 Cyperaceae	薹草属 <i>Carex</i>	薹草属一种 <i>Carex</i> sp.
141	莎草科 Cyperaceae	薹草属 <i>Carex</i>	丛生薹草 <i>Carex caespititia</i>
142	天南星科 Araceae	半夏属 <i>Pinellia</i>	半夏 <i>Pinellia ternata</i>
143	鸭跖草科 Commelinaceae	鸭跖草属 <i>Commelina</i>	鸭跖草 <i>Commelina communis</i>
144	百合科 Liliaceae	菝葜属 <i>Smilax</i>	牛尾菜 <i>Smilax riparia</i>
145	百合科 Liliaceae	葱属 <i>Allium</i>	山韭 <i>Allium senescens</i>
146	百合科 Liliaceae	葱属 <i>Allium</i>	矮韭 <i>Allium anisopodium</i>
147	百合科 Liliaceae	葱属 <i>Allium</i>	长梗韭 <i>Allium neriniflorum</i>
148	百合科 Liliaceae	葱属 <i>Allium</i>	葱 <i>Allium fistulosum</i>
149	百合科 Liliaceae	黄精属 <i>Polygonatum</i>	玉竹 <i>Polygonatum odoratum</i>
150	百合科 Liliaceae	黄精属 <i>Polygonatum</i>	黄精 <i>Polygonatum sibiricum</i>
151	百合科 Liliaceae	天门冬属 <i>Asparagus</i>	攀援天门冬 <i>Asparagus brachyphyllus</i>

肖兰, 董标, 张琳婷, 邓传远, 李霞, 刘建辉, 吴端聪 (2022) 渤海区无居民海岛植物物种丰富度分布格局. 生物多样性, 30, 21231. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2021231>

编号 No.	科 Family	属 Genus	种 Species
152	百合科 Liliaceae	天门冬属 <i>Asparagus</i>	兴安天门冬 <i>Asparagus dauricus</i>
153	百合科 Liliaceae	天门冬属 <i>Asparagus</i>	天门冬 <i>Asparagus cochinchinensis</i>
154	百合科 Liliaceae	萱草属 <i>Hemerocallis</i>	北黄花菜 <i>Hemerocallis lilioasphodelus</i>
155	百合科 Liliaceae	萱草属 <i>Hemerocallis</i>	萱草 <i>Hemerocallis fulva</i>
156	鸢尾科 Iridaceae	鸢尾属 <i>Iris</i>	野鸢尾 <i>Iris dichotoma</i>
157	鸢尾科 Iridaceae	鸢尾属 <i>Iris</i>	鸢尾 <i>Iris tectorum</i>
158	鸢尾科 Iridaceae	鸢尾属 <i>Iris</i>	白花马蔺 <i>Iris lactea</i>