

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

图书基本信息

书名：《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

13位ISBN编号：9787810083553

10位ISBN编号：7810083554

出版时间：1992-12

出版社：东北林业大学出版社

作者：敖志文,等

页数：392

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

目录

- 一、苔藓植物与森林
- 二、东北主要森林类型中的苔藓植物
- 三、藓类植物的形态术语（分类特征）
- 四、黑龙江省及大兴安岭的主要藓类植物
 - 1泥炭藓（大泥炭藓）*Sphagnum palustre*L.
 - 2中位泥炭藓 *Sphagnum magellanicum* Brid
 - 3毛壁泥炭藓 *Sphagnum imbricatum* H0rnshexRuss
 - 4粗叶泥炭藓 *Sphagnum squarrosum* Crome
 - 5细叶泥炭藓 *Sphagnum teres* (Schimp.) Aongstr
 - 6稀孔泥炭藓 *Sphagnum oligoporum* Warnst
 - 7狭叶泥炭藓 *Sphagnum cuspidatum* EhrhexHofm
 - 8白齿泥炭藓 *Sphagnum girgensohnii* Russ
 - 9广舌泥炭藓 *Sphagnum robustum* (Warnst.) Roell
 - 10尖叶泥炭藓 *Sphagnum capillifolium* (Ehrh.) Hedw
 - 11垂枝泥炭藓（詹氏泥炭藓）*Sphagnum jensenii*Lindb
 - 12对叶藓 *Distichium capillaceum* (Hedw.) B.S G
 - 13.石缝藓 *Saelaniaglaucescens* (Hedw.) Broth
 - 14角齿藓 *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid
 - 15虾藓 *Bryoxiphium norvegicum* (Brid.) Mitt
 - 16长蒴藓 *Trematodon ambiguus* (Hedw.) H0rnsh
 - 17多形小曲尾藓 *Dicranella heteromalla* (Hedw.) Schimp
 - 18短颈小曲尾藓 *Dicranella cerviculata* (Hedw.) Schimp
 - 19纤枝曲柄藓 *Campylopus fragilis* (Brid.) B.S.G
 - 20青毛藓 *Dicranodontium denudatum* (Brid.) Britt
 - 21拟白发藓 *Paraleucobryum nerve* (Thed.) Loesk

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

- 22 白叶藓 *Brotheraleana* (Sull.) C.Muell
23 曲背藓 *Oncophorus wahlenbergii* Brid
24 直毛曲尾藓 *Dicranum flagellare* Hedw
25 折叶曲尾藓 *Dicranum fragilifolium*
Lindb
26 断叶曲尾藓 *Dicranum tauricum*
Sapelin
27 格陵兰曲尾藓 *Dicranum groenlandicum*
Brid
28 棕色曲尾藓 *Dicranum fuscescens* Turn
29 皱叶曲尾藓 *Dicranum undulatum*
Schradex Brid
30 波叶曲尾藓 *Dicranum polysetum* Sw
31 大曲尾藓 *Dicranum drummondii*
C.Muell
32 细叶曲尾藓 *Dicranum muehlenbeckii*
B.S.G
33 齿肋曲尾藓 *Dicranum spurium* Hedw
34 曲尾藤 *Dicranum scoparium* Hedw
35 凤尾藓 *Fissidens bryoides* Hedw
36 鳞叶凤尾藓 *Fissidens staxifolius* Hedw
37 卷叶凤尾藓 *Fissidens cristatus*
Wilsex Mitt
38 欧洲凤尾藓 *Fissidens osmundoides*
Hedw.
39 裂瓣大帽藓 *Encalypta ciliata* Hedw
40 丛本藓 *Anoetangium aestivum*
(Hedw.) Mitt
41 酸土藓 *Oxystegia cylindrica*
(Brid.) Hilp
42 扭口藓 *Barbula unguiculata* Hedw
43 垫丛紫萼藓 *Grimmia pulvinata*
(Hedw.) Sm
44 吉林紫萼藓 *Grimmia kiroensis*
Ch.Ga0
45 近缘紫萼藓 *Grimmia affinis* Hornsch
46 圆蒴紫萼藓 *Grimmia apocarpa*
Hedw
47 砂藓 *Racomitrium canescens*
(Hedw.) Brid
48 长毛砂藓 *Racomitrium lanuginosum*
(Hedw.) Brid
49 缩叶藓 *Ptychomitrium sinense*
(Mitt.) Jaeg
50 立碗藓 *Physcomitrium sphaericum*
(Ludw.) Fuernr
51 葫芦藓 *Funaria hygrometrica* Hedw
52 壶藓 *Splachnum vasculosum* Hedw
53 大壶藓 *Splachnum ampullaceum* Hedw

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

- 54 黄壶藓 *Splachnum luteum* Hedw
55. 隐壶藓 *Voitania valis* Hornsch
56 并齿藓 *Tetraplodon mnioides*
(Hedw.) B.S.G
57. 狭叶并齿藓 *Tetraplodon angustatus*
(Hedw.) B.S.G
58. 四齿藓 *Tetraphis pellucida* Hedw
59 大叶藓 *Rhodobryum roseum*
(Hedw.) Limpr
60 丝瓜藓 *Pohlia cruda* (Hedw.) Lindb
61 长蒴丝瓜藓 *Pohlia elongata*
Hedw
62 拟长蒴丝瓜藓 *Pohlia longicollis*
(Hedw.) Lindb
63 大丝瓜藓 *Pohlia sphagnicola*
(B.S.G.) Lindb
64 黄丝瓜藓 *Pohlia nutans* (Hedw.) Lindb
65 短月藓 *Brachymenium nepulense* Hook
66. 薄囊藓 *Leptobryum lutescens*
(Limpr.) Moenk
67 垂蒴真藓 *Bryum uliginosum*
(Brid.) B.S.G.
68 高山真藓 *Bryum alpinum* Huds
ex With
69 真藓 *Bryum argenteum* Hedw
70 丛生真藓 *Bryum caespiticium* Hedw
71 极地真藓 *Bryum arcticum*
(R.Brown) B.S.G
72 鞭枝疣灯藓 *Trachyoystis flagellaris*
(Sellet Lesq.) Lindb
73 无边疣灯藓 *Trachyoystis ussuriensis*
(Regelet Maack) Kop
74 刺叶提灯藓 *Mnium spinosum*
(Voit.) Schwaegr
75 异叶提灯藓 *Mnium heterophyllum*
(Hook.) Schwaeg
76 具缘提灯藓 *Mnium marginatum*
(With.) P.Beauv
77 偏叶提灯藓 *Mnium thomsonii*
Schimp
78 尖叶匍枝藓 *Plagiomnium cuspidatum*
(Hedw.) Kop
79 树形匍枝藓 *Plagiomnium confertidens*
(Lindb et Arn.) Kop
80 钝叶匍枝藓 *Plagiomnium rostratum*
(Schrad.) Kop
81 长齿匍枝藓 *Plagiomnium drummondii*
(Brachet Schimp.) Kop
82 扇叶毛灯藓 *Rhizomnium punctatum*

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

- (Hedw.) Kop
83 北地拟真藓 *Pseudobryum cinclidiodes*
(Hueb.) Kop
84. 北灯藓 *Cinclidium stygium* Sw
85 沼泽皱蒴藓 *Autacomnium palustre*
(Hedw.) Schwaegr
86 异枝皱蒴藓 *Aulacomnium heterostichum*
(Hedw.) B.S.G.
87 大皱蒴藓 *Aulacomnium turgidum*
(Wahlenb.) Schwaegr
88 沼寒藓 *Paludella squarrosa*
(Hedw.) Brid
89 寒藓 *Meesealongiseta* Hedw
90 三列寒藓 *Meeseatriquetra* (L.) Aongstr
91 直叶珠藓 *Bartramia ithyphylla* Brid
92 梨蒴珠藓 *Bartramia pomiformis* Hedw
93. 泽藓 *Philonotis fontana* (Hedw.) Brid
94 木灵藓 *Orthotrichum affine* Brid
95 中华木衣藓 *Drummondia sinensis*
C.Mue11
96 弯尖蕨藓 *Macromitrium japonicum*
DozyetMolk
97 高领藓 *Glyphomitrium warburgii*
(Broth.) Card
98 虎尾藓 *Hedwigia ciliata* (Hedw.) Ehrh
99 残齿藓 *Forsstroemia trichomitria*
(Hedw.) Lindb
100 小白齿藓 *Leucodon pendulus* Lindb
101 白齿藓 *Leucodon sciuroides* Schwaegr
102 羽平藓 *Neckerapennata* Hedw
103 扁枝藓 *Homalium trichomanoides*
(Hedw.) B.S.G
104 木藓 *Thamnobryum alopecurum*
(Hedw.) Nieuwl
105 水藓 *Fontinalis antipyretica*
Hedw
106 狭叶水藓 *Fontinalis gothica*
Card
107 万年藓 *Climacium dendroides*
(Hedw.) WebetMohr
108 东亚万年藓 *Climacium japonicum*
Lindb
109 树藓 *Pleuroziops isruthenica*
(Weinm.) Kindb
110. 孔雀藓 *Hypopterygium fauriei*
Besch.
111. 鞭枝多枝藓 *Haplohymenium flagelliforme*
Savicz
112 小多枝藓 *Haplohymenium triste*

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

- (Ces.) Kindb
113牛舌藓 *Anomodon minor*
(Hedw.) Fuernr
114.耳垂牛舌藓 *Anomodon rugelli*
(C.Muell.) Feissl
115尖叶牛舌藓 *Anomodon giraldii*
C.Muell
116羊角藓 *Herpetoneuron tpeccoe*
(Sull. & Lesq.) Card
117灰羽藓 *Thuidium glaucinum*
(Mitt.) Boesch
118粗肋羽藓 *Thuidium recognitum*
(Hedw.) Lindb.
119细枝羽藓 *Thuidium delicatulum*
(Hedw.) Mitt
120 毛尖羽藓 *Thuidium philiberti*
Limpr
121黄羽藓 *Thuidium pycnothallum*
(C.Muell.) Par
122山羽藓 *Abietinella abietina*
(Hedw.) Fl
123毛羽藓 *Bryonogonium lkenboeri*
(Lac.) Twa. & Set. in Oue
124 沼羽藓 *Helodium blandowii*
(Web. & Mohr) Warnst
125.萨哈林沼羽藓 *Helodium sachalinense*
(Lindb.) Broth
126 锦丝藓 *Actinothuidium hookeri*
(Mitt.) Broth
127牛角藓 *Cratoneuron filicinum*
(Hedw.) Spruc
128柳叶藓 *Amblystegium serpens*
(Hedw.) B.S G
129.溪旁柳叶藓 *Amblystegium riparium*
(Hedw.) B.S G
130.镰刀藓 *Drepanocladus aduncus*
(Hedw.) Warnst
131褶叶镰刀藓 *Drepanocladus lycopodioides*
(Brid.) Warnst
132钩叶镰刀藓 *Drepanocladus uncinatus*
(Hedw.) Warnst
133扭叶镰刀藓 *Drepanocladus revolvens*
(Sw.) Warnst
134水灰藓 *Hygrohypnum eugyrium*
(B.S G.) Broth
135.湿源藓 *Calliergon cordifolium*
(Hedw.) Kindb
136 大湿源藓 *Calliergonella cuspidata*
(Hedw.) Loesk

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

137. 斜蒴藓 *Camptothecium lutescens*
(Hedw.) B.S G
138. 毛青藓 *Tomentohypnum nitens*
L. Oesk
139. 青藓 *Brachythecium albicans*
(Hedw.) B.S.G
140. 溪边青藓 *Brachythecium rivulare*
B.S.G
141. 卵叶青藓 *Brachythecium rutabulum*
(Hedw.) B.S G
142. 羽枝青藓 *Brachythecium plumosum*
(Hedw.) B.S G
143. 长肋青藓 *Brachythecium populeum*
(Hedw.) B.S G
144. 毛尖藓 *Cirriphyllum piliferum*
(Hedw.) Grout.
145. 鼠尾藓 *Myurocladum maximowiczii*
(Borszcz.) Steere
146. 燕尾藓 *Bryhnia novae - angliae*
(Sull. & Lesq.) Grout
147. 短尖燕尾藓 *Bryhnia hultenii* Bartr
ex Grout
148. 美喙藓 *Eurhynchium eustegium*
(Besch.) Dix
149. 疣齿绢藓 *Entodon nanocarpus*
C. Muell
150. 东亚绢藓 *Entodon luridus*
(Griff.) Jaeg
151. 狭叶绢藓 *Entodon macropodus*
(Hedw.) C. Muell
152. 广叶绢藓 *Entodon rubicundus*
(Mitt.) Jaeg et Sauerb
153. 直蒴绢藓 *Entodon conicinus*
(DeNot.) Par
154. 棉藓 *Plagiothecium denticulatum*
(Hedw.) B.S G
155. 扁枝棉藓 *Plagiothecium neckeroidium*
B.S G
156. 腐木藓 *Callicladium haldanianum*
(Grev.) Crum
157. 金灰藓 *Pylaisiella polyantha*
(Hedw.) Grout
158. 卷叶灰藓 *Hypnum revolutum*
(Mitt.) Lindb
159. 柏状灰藓 *Hypnum cupressiforme*
Hedw
160. 多形灰藓 *Hypnum plumaeforme* Wils
161. 毛梳藓 *Ptilium crista - castrensis*
(Hedw.) DeNot

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

- 162梳藓 *Ctenidium molluscum*
(Hedw.) Mitt
- 163垂枝藓 *Rhytidium rugosum*
(Hedw.) Kindb
- 164 赤茎藓 *Pleurozium schreberi*
(Brid.) Mitt
- 165拟垂枝藓 *Rhytidadelphus triquetrus*
(Hedw.) Warnst
- 166.粗叶拟垂枝藓 *Rhytidadelphus squarrosus*
(Hedw.) Warnst
- 167.塔藓 *Hylocomium splendens*
(Hedw.) B.S G
- 168.波叶仙鹤藓 *Atrichum undulatum*
(Hedw.) P.Beauv
- 169多蒴仙鹤藓 *Atrichum undulatum*
var gracilisetum Besch
- 170.苞叶小金发藓 *Pogonatum spinulosum*
Mitt
- 171东北小金发藓 *Pogonatum japonicum*
Sull.etLesq
- 172疣小金发藓 *Pogonatum urnigerum*
(Hedw.) P.Beauv
- 173东亚小金发藓 *Pogonatum inflexum*
(Lindb.) Lac
- 174 高山小金发藓 *Pogonatum alpinum*
(Hedw.) Rohl
- 175扭叶小金发藓 *Pogonatum contortum*
(Brid.) Lesq
- 176拟大金发藓 *Polytrichum formosum*
Hedw
- 177细叶金发藓 *Polytrichum longisetum*
SwexBrid
- 178变形金发藓 *Polytrichum pallidisetum*
Funck. (= *P. decipiens* Limpr)
- 179大金发藓 *Polytrichum commune*
Hedw
- 180.钝齿金发藓 *Polytrichum commune* var
jensenii (Hag.) M0enk
- 181桧叶金发藓 *Polytrichum junierinum*
Willd
- 182毛尖金发藓 *Polytrichum piliferum*
Hedw
- 183球蒴金发藓 *Polytrichum sphaerothecium*
(Besch.) C.Muell

《黑龙江省及大兴安岭藓类植物》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com