

<<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

出版时间：东北林业大学出版社

作者：敖志文

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：<http://www.tushu007.com>

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

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* Hornschex Russ
 - 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* Ehrhex Hofm
 - 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.) Hornsch
 - 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

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

- 21拟白发藓 *Paraleucobryum nerve*
(Thed.) Loesk
- 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*
Schrader
- 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 kiroiensis*
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*

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

- (Ludw.) Fuernr
 51. 葫芦藓 *Funaria hygrometrica* Hedw
 52. 壶藓 *Splachnum vasculosum* Hedw
 53. 大壶藓 *Splachnum ampullaceum* Hedw
 54. 黄壶藓 *Splachnum luteum* Hedw
 55. 隐壶藓 *Voitiana 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
 exWith
 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.) Schwaegr
 76. 具缘提灯藓 *Mnium mayginatum*
 (With.) P.Beauv
 77. 偏叶提灯藓 *Mnium thomsonii*
 Schimp
 78. 尖叶葡枝藓 *Plagiomnium cuspidatum*
 (Hedw.) K0p
 79. 树形葡枝藓 *Plagiomnium confertidens*

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

- (Lindb et Arn.) Kop
 80 钝叶匍枝藓 *Plagiomnium rostratum*
 (Schrad.) K0p
 81 长齿匍枝藓 *Plagiomnium drummondii*
 (Brachet Schimp.) Kop
 82 扇叶毛灯藓 *Rhizomnium punctatum*
 (Hedw.) Kop
 83 北地拟真藓 *Pseudobryum cinclidioides*
 (Hueb.) Kop
 84. 北灯藓 *Cinelidium 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 *Bartramiathyphylla* Brid
 92 梨蒴珠藓 *Bartramiapomiformis* 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*
 Dozy et Molk
 97 高领藓 *Glyphomitrium warburgii*
 (Broth.) Card
 98 虎尾藓 *Hedwigiaciliata* (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.SG
 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.) Webet Mohr
 108 东亚万年藓 *Climacium japonicum*

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

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*

(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 *Herpetineuron tpeccoe*

(SulletLesq.) 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 philibertii*

Limpr

121黄羽藓 *Thuidium pycnothallum*

(C.Muell.) Par

122山羽藓 *Abietinella abietina*

(Hedw.) Fl

123毛羽藓 *Bryonogochia okenboeri*

(Lac.) TwatsetInoue

124沼羽藓 *Helodium blandowii*

(Web et Mohr) Warnst

125.萨哈林沼羽藓 *Helodium sachalinense*

(Lindb.) Br0th

126锦丝藓 *Actinothuidium hookeri*

(Mitt.) Br0th

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

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

- 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
- 137.斜蒴藓 *Camptothecium lutescens*
(Hedw.) B.S.G
- 138毛青藓 *Tomentohypnum nitens*
Loesk
- 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 *Myurocladus 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 macrosporus*
(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*

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

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
- 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 *Rhytidiadelphus triquetrus*
(Hedw.) Warnst
- 166.粗叶拟垂枝藓 *Rhytidiadelphus 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 nigerum*
(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*
Funk. (= *P. decipiens* Limpr)
- 179大金发藓 *Polytrichum commune*

<<黑龙江省及大兴安岭藓类植物>>

Hedw

180. 钝齿金发藓 *Polytrichum commune* var.

jenseni (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

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:<http://www.tushu007.com>