

条稜，长5—10毫米，粗约0.4—0.6毫米，稍弧曲，在花期通常较幼嫩；鳞片状叶基部具稍弯曲的硬刺，茎上的刺长4—6毫米，分枝上的长3.5—4毫米。雄花每2—4朵腋生，紫红色；花梗长3—4毫米，和花被近等长，关节位于下部；花丝下部约1/4贴生于花被片上。浆果直径6—7毫米。花期5—6月，果期7—8月。

产西藏（梢冈、拉萨、墨竹工卡、仁布、林周一帶）。生于海拔3800—4000米的路旁、村边或河滩上。

20. 长花天门冬

Asparagus longiflorus Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris ser. 2, 7: 110.
1884.

草本，近直立，高20—170厘米。根较细，粗约3毫米。茎通常中部以下平滑，上部多少具纵凸纹并稍有软骨质齿，较少齿不明显；分枝平展或斜升，具纵凸纹和软骨质齿，嫩枝尤甚，很少齿不明显。叶状枝每4—12枚成簇，伏贴或张开，近扁的圆柱形，略有稜，一般伸直，长6—15毫米，通常有软骨质齿，很少齿不明显；茎上的鳞片状叶基部有长1—5毫米的刺状距，较少距不明显或具硬刺，分枝上的距短或不明显。花通常每2朵腋生，淡紫色；花梗长6—12(—15)毫米，关节位于近中部或上部；雄花：花被长6—7毫米；花丝中部以下贴生于花被片上；雌花较小，花被长约3毫米。浆果直径7—10毫米，熟时红色，通常有4颗种子。

产河北（北京至兴隆一带）、山西、陕西（秦岭以北）、甘肃（东部至东南部）、青海（东部）、河南（西北部）和山东。除甘肃、青海生于海拔2400—3300米外，其他地区多生于海拔2300米以下的山坡、林下或灌丛中。

本种形态变化较大，甘肃至青海一带产的，叶状枝较细，软骨质齿很少，可能为一地理亚种，有待于进一步比较研究。

南玉带有时易与本种相混，可以通过叶状枝和分枝无软骨质齿，茎上通常无刺，花梗长于15毫米等特征，和本种区别开来。

21. 曲枝天门冬 图版39: 4—5

Asparagus trichophyllum Bunge, Enum. Pl. China Bor. Coll. 65. 1833.

草本，近直立，高60—100厘米。根较细，粗2—3毫米。茎平滑，中部至上部强烈曲折状，有时上部疏生软骨质齿；分枝先下弯而后上升，靠近基部这一段形成强烈弧曲，有时近半圆形，上部曲折状，小枝多少具软骨质齿。叶状枝通常每5—8枚成簇，刚毛状，略有4—5稜，稍弧曲，长7—18毫米，粗约0.2—0.4毫米，通常稍伏贴于小枝上，有时稍具软骨质齿；茎上的鳞片状叶基部有长1—3毫米的刺状距，极少成