

叉子圆柏一新变种

张廷楨 陈存根

(陕西省林业科学研究所)

A NEW VARIETY OF *SABINA VULGARIS* ANT.

CHANG TING-CHIEN CHEN CHUN-GEN

(Shaanxi Institute of Forestry)

榆林叉子圆柏 新变种 绵羊臭柏(陕西神木)。

Sabina vulgaris Ant. var. *yulinensis* T. C. Chang et C. G. Chen, var. nov.

A var. *vulgari* recedit caulibus erecto-ascendentibus, ramulis pallide flavi-viridibus, ramulis fructiferis erectis, galbulis raris.

Shaanxi (陕西): Shenmu (神木), Caitugou (采兔沟), alt. 1100 m. arenicola, Chang Ting-chien et Chen Chun-gen 77701 (Typus, in Herb. Bot. Bor.-Occid. Acad. Sin.); Yulin (榆林), Wushilisha (五十里沙), arenicola, Chen Chun-gen et Han En-xian 771011.

本变种的形体与原变种(山羊臭柏, 陕西神木)相似, 不同点为本变种茎直立性较强, 小枝淡黄绿色, 雌花和球果着生于直立的小枝顶端, 且较稀少。

产陕西神木、榆林, 与原变种丛状混交或自成群落, 对侧柏蠹蛾抗性较差, 固沙性能不及原变种。