

头垂直，锈红色，具稀疏毛；额区饱满，具6对相互平行的横棱；头顶两侧略隆起，隆起部分黄褐色，雄虫头顶与头的宽度比为0.36，雌虫为0.47；头顶中纵沟明显，后缘嵴完整；唇基深褐色，有时端部渐为黑色。触角第I、II节黄褐色，第II节端部浅褐，第III节浅褐，向端渐至黑褐色，第IV节黑褐色。喙远伸过后足基节，可伸达第V腹板。

领黄色；前胸背板锈红色，后缘有一极窄的黄色边；刻点密且深，分布均匀；略具光泽；胝略隆起。小盾片深锈红色，端角黄褐；具横皱。半鞘翅锈红色；楔片后缘鲜红色，雄虫楔片长约为其基部宽的2.2倍，雌虫为1.6倍；膜片烟褐色，翅脉红色。

胸下深红褐色，臭腺沟缘与臭腺蒸发域黄白色；腹下浅黄褐；雌虫常略带红色，侧缘具一红色纵带，纵带内缘红褐色；雄虫整个生殖节深褐色，有时略带红色。足黄褐；股节密布红色碎斑，前、中足红斑较少，甚至无，后足股节则几乎全部为红色；胫节刺深褐色；第III跗分节端部黑褐。

左阳基侧突感觉叶约成角状膨大，端突末端尖，亚端部具一倒钩；右阳基侧突端半逐渐狭长，端突宽短，末端平截。阳茎端：针突两枚：腹-后方针突刺状，粗壮，向端渐尖细，亚端部略扭曲，末端尖；中针突端部逐渐略加宽，但不成扇状，此针突的中段退化，不易看清；具刺膜骨片狭细，向端渐尖，略成针状；片状叶伸出部分中部扭曲，右侧具刺膜叶粗短，端部圆钝；左侧具刺膜叶细圆柱形，长度中等，短于 *P. rubeolus* 及 *P. nigriceps* 者。

量度 (mm)：体长 4.69~4.90，体宽 1.53~1.77。头长 0.27~0.34，头宽 0.82~0.86，头顶宽 (♂) 0.33，(♀) 0.40。触角各节长 0.48~0.55:1.56~1.66:0.85~0.92:0.55~0.62。前胸背板长 0.58~0.64，后缘宽 1.29~1.33。革片长 2.24~2.28，楔片长 0.68~0.85。

**模式标本：**正模♂，甘肃文县邱家坝，2400m，1988.VII.23，郑乐怡采（存NKU）（已检查）。

**观察标本：**1♂（正模），甘肃文县邱家坝，2400m，1988.VII.23，郑乐怡采；1♀（副模），同前。

采自冷杉属一种 (*Abies* sp.)；具趋光性。

**分布：**甘肃。

与 *P. alpinus* sp. nov. 相似，但本种体较短小，体色略浅，头顶较窄，且具有不同的雄性外生殖器，因而可与后者区分开。

### (310) 高山松盲蝽 *Pinalitus alpinus* Lu et Zheng, 2002 (图 206 d~f, 图版 VI-16)

*Pinalitus alpinus* Lu et Zheng, 2002: 2.

体长椭圆形，两侧平行；深褐色，略带红色；密被金黄色半平伏毛。