**龙虱质量标准草案**

龙虱

Longshi

CYBISTER

本品为龙虱科昆虫中国真龙虱*Cybister chinensis Motschulsky*的干燥体。全年均可捕捉。捕捉后，置沸水中烫死，晒干或烘干。

【性状】 本品呈长卵圆形，长3~4 cm，宽1.5~2.5 cm，前端较窄，后端较宽。头小，有丝状触角1对，常脱落。背面通体黑色，光滑，有金属光泽，由头板、背板和鞘翅构成，前胸背板边缘和鞘翅侧缘具浅黄色镶边，每侧鞘翅上有3列刻点线。腹面光滑，有光泽。胸部3节，分为前胸、中胸和后胸，中胸和后胸腹板愈合在一起，呈上窄下宽的盾形，中央为1个较大菱形黑斑。前、中、后胸各着生一对足，前、中足细小，后足发达，棕黄色，具棕黑色斑块，常脱断。腹部腹板6节，浅黄色至棕黄色，腹部第一节腹板不完整，中间被后足基节窝所分割，两节连接处黑褐色，腹部背面完全被鞘翅覆盖，鞘翅下为一对膜翅，摘掉两对翅可见背板7节，每节背板两侧各有一气门。质脆，易折断。气微腥，味微咸。

【鉴别】 取本品粉末l g，加水10 ml，加热至沸，放冷，离心，取上清液作为供试品溶液。另取缬氨酸对照品，加水制成每l ml 含0.1 mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（中国药典2020年版通则0502) 试验，吸取上述两种溶液3~5 µl，分别点于同一硅胶G 薄层板上，以正丁醇-冰醋酸-水（4 : 1 : 1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在105℃加热至斑点显色淸晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同顔色的斑点。

【检查】 水分 不得过13.0%（中国药典2020年版通则0832第二法）。

总灰分 不得过4.0%（中国药典2020年版通则2302）。

重金属 取本品1.0 g，依法检查（中国药典2020年版通则0821第二法），含重金属不得过30 mg/kg。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法项下的热浸法（中国药典2020年版通则2201）测定，用乙醇作溶剂，不得少于20.0%。

饮片

【炮制】 除去杂质。

【性状】【鉴别】【检查】【浸出物】 同药材。

【性味与归经】 味甘，微咸，性平，归肾经，膀胱经。

【功能与主治】 补肾，缩尿，活血。主治小儿遗尿，老人年频，面部褐斑。

【用法与用量】 3~20 g；外用适量。

【贮藏】置通风干燥处，防霉，防蛀。

附注**：**中国真龙虱*Cybister chinensis* Motschulsky即《中国药用动物志》（第2版）的黄边大龙虱*Cybister japonicas* Sharp，也有文献记载为日本真龙虱*Cybister japonicas* Sharp。