

施工作业技术要求

1 人工种草

1.1 建设规模及分布

项目区建设总规模为 16420 亩，建设地点为辉苏木辉道嘎查。

1.2 地块选择

项目区地块类型为天然牧草地，为轻度沙化草地，平均植被盖度 30~40%，平均干草产量 60~80 公斤/亩。

1.3 治理措施

措施：采用免耕补播的方法。

草种选择：根据生产利用目的，以及当地的气候特性、土壤特性、降雨量、无霜日期等特征，采用老芒麦（*Elymus sibiricus*）、无芒雀麦（*Bromus inermis*）、扁穗冰草（*Agropyron cristatum* (Linn) Gaertn.）等适宜当地的草种，每亩播量 3.3 公斤，混播比例为 1: 1.2: 1.1。

表 1 - 草种质量要求

中文名	学名	级别	净度 (%)	发芽率 (%)	其他种子 (粒/公斤)	水份 (%)	备注
老芒麦	<i>Elymus sibiricus</i>	二级及二级以上	≥90	≥80	≤3000	≤11	
无芒雀麦	<i>Bromus inermis</i>	二级及二级以上	≥90	≥80	≤2000	≤11	
扁穗冰草	<i>Agropyron cristatum</i> (Linn) Gaertn.	二级及二级以上	≥90	≥85	≤3000	≤11	参照冰草

播量：老芒麦 1kg/亩、无芒雀麦 1.2kg/亩、扁穗冰草 1.1kg/亩。

播种方式：采用混播的播种方式进行条播，混播行距 30cm，播深 1-3cm。

播种时间：选择降雨量集中的 5 月下旬至 7 月中旬进行补播。

1.4 管护

项目施工期间由施工单位负责，项目验收合格后移交至苏木人民政府、嘎查委员会、项目户共同负责管护。