宋创业, 刘长成, 郭柯 (2023) 草原和荒漠植物多样性监测网规划与建设进展. 生物多样性, 31, 23383. https://www.biodiversityscience.net/CN/10.17520/biods.2023383.

## 附录4 草原和荒漠植物多样性监测网数据表字段

Appendix 4 Field names of data table of the Steppe and Desert Plants Diversity Observation Network

数据表名称	字段
Name of data table	Field
样地背景信息表	序号、样地名称、样地代码、样地中心经度、样地中心纬度、二级样方西北角经度、二级样方西北角纬度、
	二级样方东北角经度、二级样方东北角纬度、二级样方西南角经度、二级样方西南角纬度、二级样方东南角
	经度、二级样方东南角纬度、行政位置、选址说明、样方布局、样方形状、样方面积、调查项目、海拔、地
	貌类型、坡度、坡向、坡位、年均温、年均降水量、>10℃有效积温、无霜期天数、年日照时数、土壤母质、
	土壤类型、土壤剖面特征、土壤有机质含量、土壤全氮含量、土壤全磷含量、土壤全钾含量、pH 值、植被
	类型、优势种、群落高度、盖度/郁闭度、凋落物覆盖度、植被起源、人类活动、动物活动、样地历史和管理
	方式、景观图片、植被图片、备注
乔木层调查数据表	序号、样地代码、样地名称、样方编号、样方长、样方宽、调查人、调查日期、物种中文名、物种学名、胸
	径、株高、冠幅长轴长度、冠幅短轴长度、地上生物量、地下生物量、物候期、照片编号、标本编号、备注
灌木层调查数据表	序号、样地代码、样地名称、样方编号、样方长、样方宽、调查人、调查日期、物种中文名、物种学名、株
	高、基茎、冠幅长轴长度、冠幅短轴长度、地上生物量、地下生物量、物候期、照片编号、标本编号、备注
草本层调査数据表	序号、样地代码、样地名称、样方编号、样方长、样方宽、调查人、调查日期、物种中文名、物种学名、营
	养枝平均高度、生殖枝平均高度、植株平均高度、株丛数、盖度、地上生物量、地下生物量、物候期、照片
	编号、标本编号、备注
样地物种名录表	序号、样地代码、样地名称、物种中文名、物种学名、备注
植被照片信息表	序号、照片文件名、样地代码、样地名称、照片内容说明、经度、纬度、海拔、省、市、县、镇、摄像者、
	拍摄时间、备注
植物标本信息表	序号、标本编号、样地代码、样地名称、物种中文名、物种学名、生境、照片编号、采集人、采集时间、鉴
	定人、鉴定时间、保存单位、备注
土壤调查数据表	序号、样地代码、样地名称、土壤样品编号/土壤标本编号、土层/土壤发生层、pH、有机质含量、全氮含量、
	全磷含量、全钾含量、备注
气象数据表	序号、样地代码、样地名称、年日照时数、年均温、生长季均温、极端最高气温、极端最低气温、>10℃有
	效积温、年均降水量、生长季平均降水量、降水日数、备注