



## 藏北地区草地退化的时空分布特征

<http://www.firstlight.cn> 2007-08-24

根据草地退化国家标准和藏北地区草地退化实际情况以及遥感数据特征，选择草地植被盖度为草地退化的遥感监测指标，建立藏北地区草地退化遥感监测和评价指标体系，并对藏北地区近24年的草地退化进行遥感监测和评价。结果表明：藏北地区草地退化现状(2004年)十分严重，重度和极重度退化草地面积分别占草地总面积的8.0%和1.7%，区域草地退化指数(GDI)为1.86，接近中度退化等级；其中藏北地区冰川与雪山及其周围等气候变化较为敏感区域和交通要道沿线等人类活动较为频繁区域的草地退化相对严重；从1981年到2004年的近24年以来，藏北地区及其各个区域草地退化较为严重，其草地退化等级分布比例和草地退化指数年际波动较大，草地退化等级在轻度退化至重度退化等级之间波动；近几年藏北全地区总体草地退化情况及中部、东部和北部地区的草地退化具有更加严重的趋势，而西部地区草地退化状况则略有减缓趋势。 全文查阅 (PDF)

[存档文本](#)