

【作者】	韩国峰, 况明生
【单位】	西南大学地理科学学院, 重庆
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	19
【发表页码】	8263 - 8264 , 8266
【关键字】	系统论; 沙漠化系统; 形成机制
【摘要】	利用系统论的开放性、整体性和动态性原则, 以科尔沁沙地为例分析说明了沙漠化系统的形成机制。结果表明, 沙漠化系统是自然因子系统、人类活动因子系统和社会经济因子系统共同作用产生的。在沙漠化系统中脆弱的自然条件是沙漠化的基础, 不合理的人类活动是沙漠化的扰动因子, 落后的社会经济条件是沙漠化的驱动力, 这些因子相互影响、相互作用, 形成了沙漠化与社会-经济-自然复合生态系统之间的非良性循环, 从而导致严重的土地沙漠化和风沙危害。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭