

辽宁投巨资修复东北内陆湿地 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/614/2021_2022__E8_BE_BD_E5_AE_81_E6_8A_95_E5_c57_614133.htm 记者日前从辽宁省铁岭市政府了解到，在今后25年内，当地将投入51.7亿元，对位于该地的莲花湖湿地进行分期修复。位于东北平原腹地的莲花湖湿地历史上属于东北湿地的一部分，是沼泽湿地类型，总流域面积200平方公里，由于历史上人们盲目的进行农田开垦，以及未处理的城市污水大量排入，造成了莲花湖湿地面积大量削减，湿地功能下降，现在仅有4.3平方公里的水面面积。目前，这项庞大的生态修复工程已经完成项目整体规划。一期工程将用5年时间，将现有湿地面积增加到7平方公里，初步修复湿地的自然容貌。实地调查发现，湿地区域内动植物资源较为丰富，鱼类、藻类、水生浮游动物和底栖动物种类丰富。但是铁岭市环境保护监测站近几年的监测表明，该湿地水质已污染，湿地的生物多样性遭到破坏，湿地水源仅适应农业灌溉，已不适宜渔业生产，并已严重污染辽河和周围地下水，对辽宁中部城市群可持续发展造成一定影响。铁岭市副市长郭治鑫介绍，到2020年的二期工程完成的时候，湿地面积将修复到20平方公里，核心区的建设基本完善，缓冲区建设基本完成，湿地的主要功能得到修复。而到远期目标的2030年，湿地面积将达到100-200平方公里，这里将被建设成国家湿地公园，此次修复工程将结合当地地形地貌，使水流自然流入湿地，对莲花湖湿地的底质进行顺势修复，尽量保护原有地层的淤泥，防止渗漏加大。对湿地进行生态修复也是工程的

一部分，当地将在湿地里播撒鱼苗，种植水生植物和适应当地环境生存条件的景观植被，发展芦苇、菖蒲、香蒲、浮萍和莲花等植物，但不引进外来物种。铁岭市还将对湿地范围内的原有建筑物进行拆除，包括居民住宅、临时建筑、电线杆、地下管网等，同时，对电线和地下管网进行改道。修复工程所需资金将采取由政府主导，多元化筹措的方式筹集，当地还将争取国债、贷款、各种专项资金的支持。1 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com