

## 师资概况

院士

教授

副教授

讲师

海外名师

离退休专家

黄大年式教师团队

您所在的位置：[首页](#)>>[师资队伍](#)>> [教授](#)

## 地图学与地理信息系统学科-岳德鹏

来源：作者： 浏览次数： 发表时间：(2018-12-27)

姓名：岳德鹏

通信地址：北京市海淀区清华东路35号北京林业大学

邮政编码：100083

电话：010-62337585

邮箱：yuedepeng@126.com

传真：010-62337585



### 教育背景

1994-1997 北京林业大学，水土保持 博士

1991-1994 北京林业大学，森林经理 硕士

1981-1985 内蒙古林学院，林学 学士

### 工作经历

2011.09-至今 北京林业大学，林学院地信学科，教授

1997.09-2011.09 北京林业大学，水土保持学院水土保持与荒漠化防治，副教授

### 教学经历

#### 本科课程

[1] 土地评价与土地管理

[2] 地球系统科学概论

#### 研究生课程

[3] 土地评价理论与方法

[4] 土地评价前沿

### 研究方向

3S技术在生态环境建设中的应用、土地生态评价

## 研究项目

- [1] “十一五” 国家科技支撑子课题, 城乡一体化生态安全格局构建技术研究 (2009BADCRB03-01), 2010/01-2011/12, 42万, 主持
- [2] 国家自然科学基金项目, 荒漠绿洲区景观格局与生态水文耦合及调控 (41371189), 2014/01-2017/12, 85万元, 主持
- [3] 国家林业局引进国际林业科学技术项目 (948), 便携式电子测树仪关键技术引进 (2014-4-76), 2014/01-2016/12, 50万元, 主持

## 发表文章

- [1] Qiang Yu, Depeng Yue, Yuhang Wang, et al. 2018. Optimization of ecological node layout and stability analysis of ecological network in desert oasis: a typical case study of ecological fragile zone located at Deng Kou County (Inner Mongolia). *Ecological Indicators*, 84, 304-318.
- [2] Yu Q, Yue D, Wang J, et al. 2016. The optimization of urban ecological infrastructure network based on the changes of county landscape patterns: A typical case study of ecological fragile zone located at Deng Kou (Inner Mongolia). *Journal of Cleaner Production*, 163.
- [3] ZHANG Q B, YUE D P, FANG M Z, YU Q, HUANG Y, SU K, MA H, WANG Y H. 2018. Study on sustainability of land resources in Dengkou County based on emergy analysis. *Journal of Cleaner Production*, 171, 580-591.
- [4] YU Q, YUE D P, YANG D, et al. 2016. Simulation on ecological land use expansion based on EnKF-MCRP model. *Transactions of the Chinese Society for Agricultural Machinery*, 47 (09):285-293.
- [5] Jinxing C, Depeng Y, Shu S, et al. 2014. Design and implementation of Soil Loss system based on RUSLE. *Wseas Transactions on Information Science & Applications*, 11(3):204-213.
- [6] 岳德鹏,王计平,刘永兵,张晓丽,李海龙,王洁. 2009. 北京西北地区景观格局优化(英文). *Journal of Geographical Sciences*, 19(03).
- [7] 岳德鹏,王计平,刘永兵,李海龙,黄月艳. 2008. 京郊西北地区农地利用与景观格局时空特征. *农业工程学报*, (06):89-95+313.
- [8] 岳德鹏,王计平,刘永兵,李海龙,谢怀慈,王冬梅. 2007. GIS与RS技术支持下的北京西北地区景观格局优化. *地理学报*, (11):1223-1231.
- [9] 于强,岳德鹏,YangDi,等. 2016. 基于EnKF-MCRP模型的生态用地扩张模拟研究. *农业机械学报*, 47(09):285-293.
- [10] 王宇航,于强,岳德鹏,张启斌,马欢. 2018. 基于BRT\_DC\_Pd模型的土地利用模拟研究. *农业机械学报*, 49(03):225-234.
- [11] 于强,杨澜,岳德鹏,王宇航,苏凯,张启斌. 2018. 基于复杂网络分析法的空间生态网络结构研究. *农业机械学报*, 49(03):214-224.
- [12] 雷章,岳德鹏,YANG Di,罗志东,许永利,于强. 2018. 基于Hadoop的区域土壤侵蚀强度计算GIS设计与实验. *农业机械学报*, 49(09):160-165+137.
- [13] 于强,岳德鹏,YangDi,等. 2016. 基于BCBS模型的生态节点布局优化. *农业机械学报*, 47(12):330-336+329.
- [14] 岳德鹏,于强,张启斌,苏凯,黄元,马欢. 2017. 区域生态安全格局优化研究进展. *农业机械学报*, 48(2):1-10.
- [15] 马欢,于强,岳德鹏,张启斌,黄元,高敬雨. 2017. 基于MAS-LCM的沙漠化空间模拟方法研究. *农业机械学报*, 48(10):134-141.
- [16] 苏凯,岳德鹏,YangDi,于强,马欢,张启斌. 2017. 基于改进力导向模型的生态节点布局优化. *农业机械学报*, 48(11):215-221.
- [17] 苏凯,岳德鹏,YANGDi,于强,马欢,张启斌. 2017. 基于IL-HMMs预测模型的地下水埋深预测研究. *农业机械学报*, 48(12):263-268.
- [18] 张启斌,岳德鹏,于强,李宁,宁立新,尹波. 2017. 基于AES-LPI-CA模型的磴口县景观格局演化模拟研究. *农业机械学报*, 1-12[2018-10-19]. <http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.1964.S.20170223.1043.002.html>.
- [19] 张启斌,岳德鹏,方敏哲,等. 2017. 基于SFLA-M-L模型的景观格局优化研究. *农业机械学报*, 48(12):263-268.
- [20] 马欢,岳德鹏,YangDi,于强,张启斌,黄元. 2017. 基于数据同化的地下水埋深插值研究. *农业机械学报*, 48(04):206-214.
- [21] 陈金星,岳德鹏,冯仲科,丁家巍,姚炳全,叶添雄. 2016. 树干直径自动识别与测量技术研究. *农业机械学报*, 47(03):349-353.
- [22] 于强,岳德鹏,郝玉光,等. 2016. 磴口县荒漠绿洲景观特征及时空变化研究. *干旱区资源与环境*, 30(04):178-183.
- [23] 于强,岳德鹏,张启斌,等. 2017. 磴口县景观格局演变特征及生态网络构建. *中国沙漠*, 37(03):601-609.
- [24] 张启斌,岳德鹏,于强,吕奇,尹波,马欢,李宁. 2017. 林业生态工程建设对磴口县景观格局演变及重心迁移的影响. *浙江农业学报*, 29(2):261-269.
- [25] 黄元,岳德鹏,YANGDI,于强,等. 2017. 基于数据同化与CA模型的包头市热岛模拟预测研究. *资源科学*, 39(11):2197-2207.
- [26] 黄元,岳德鹏,于强,等. 2018. 基于Landsat8多光谱数据与气象因子的磴口县地表温度反演. *干旱区资源与环境*, 32(07):147-154.

[27] 黄元,岳德鹏,于强,张启斌,马欢等. 2019. 磴口县地表水与地下水时空变化特征及交互作用.中国沙漠, (01):1-10[2018-10-19].http://kns.cnki.net/kcms/detail/62.1070.P.20181012.1021.002.html.

[28] 陈金星,岳德鹏,冯仲科,丁家巍,姚炳全,叶添雄. 2016. 手持式树径自动识别测树仪的研制与应用.浙江农林大学学报, 33(04):589-598.

[29] 乌尼图,岳德鹏,张亦超,曹睿,尚书. 2014. 基于3S技术的城乡区域生态节点的识别与分析.环境科学与技术, 37(02):184-189.

[30] 张亦超,史明昌,岳德鹏,杨贵森,孙成宝,徐晓桃,王珊. 2013. 基于GIS的土壤风蚀模型软件构建.中国水土保持科学, 11(01):69-74.

[31] 尚书,岳德鹏,曹睿,张亦超,乌尼图. 2013. 基于P-S-R模型的北京市朝阳区生态安全评价.浙江农业学报, 25(05):1103-1109.

[32] 王计平,岳德鹏,刘永兵,李海龙,黄月艳. 2007. 基于RS和GIS技术的京郊西北地区土地利用变化的景观过程响应.北京林业大学学报, (S2):174-18.

[33] 岳德鹏,刘永兵,王计平,王冬梅,徐伟,黄月艳. 2006. 河流冲积沉积沙地风蚀规律及植被防风蚀效应——以北京市永定河沙地为例.生态学报, (09):2948-2956.

[34] 刘永兵,岳德鹏,王晓东. 2005. 北京南郊沙地风蚀物理特征及防护对策研究——以大兴区为例.水土保持学报, (01):32-35+48.

[35] 岳德鹏,刘永兵,徐伟,臧润国. 2004. 北京市永定河沙地人工植被防风阻沙效益分析.北京林业大学学报, (02):21-24.

[36] 岳德鹏,王冬梅,赵廷宁,赵方莹. 1997. 北京市大兴县北臧乡景观格局及生态变化的研究.北京林业大学学报, (02):35-41.

## 奖励

- [1] 冯仲科, 岳德鹏, 王佳. 2011年. “测绘信息化关键技术及生态环境应用 (2009-1-004) ” , 北京市科学技术一等奖 (本人排第三) , 省部级。

(Updated in Oct, 2018)?地址块?

### 综合服务

会议室借用

研究生管理系统

津贴管理系统

学生管理系统

信息管理系统

党员管理系统

服务专区

职工之家

教育部重点实验室

林学实验教学中心

招贤纳士

联系我们