



李新宇 讲师 工学博士

## 一、教师简介

李新宇（1989.03），男，汉族，中共党员，籍贯：内蒙古赤峰市，研究领域：木塑复合材料，邮箱：826249963@qq.com

## 二、学习工作经历（包括学术兼职）

2018.07 至今，山西大同大学炭材料研究所，讲师；

2017.07-2018.06，河北经贸大学，学科建设与人才引进办公室，行政管理人员；

2012.09-2017.06，内蒙古农业大学，材料科学与艺术设计学院，木材科学与技术，攻读工学博士学位（硕博连读）；

2008.09-2012.07，内蒙古农业大学，材料科学与艺术设计学院，材料科学与工程，攻读工学学士学位。

## 二、科研成果

1、科研成果（学术论文、专利、科研项目、代表著作、编著、译著等）

### 学术论文：

(1) 张明辉\*，李新宇，周云洁，高玉磊，利用时域核磁共振研究木材干燥过程水分状态变化，林业科学，2014，50（12）：109-113

(2) Li Xinyu, Wang Ximing, Zhang Minghui\*, Molecular Dynamics of Water in Wood Studied by Fast Field Cycling Nuclear Magnetic Resonance Relaxometry, Bioresources, 2016, 11(1): 1882-1891

(3) Li Xinyu, Wang Ximing\*, Zhang Minghui\*, An Investigation of the Drying Rate of Water in Wood at Different Relative Humidities Studied by Time Domain Nuclear Magnetic Resonance, BioResources, 2017, 12(2): 2991-3000

(4) Xinyu Li#, Yulei Gao#, Minghui Zhang\*, Ximing Wang, Xinyue Wei, Water migration in poplar wood during microwave drying studied by time domain nuclear magnetic resonance (TD-NMR), *Holzforschung*, 2017, 71(11): 881-887

2 教学成果

无

三、获奖情况

无