

	姓名	赵传华	学历	研究生	职称	助教
	所属部门	信息学院测绘系				
	联系方式	电话: 0538-8249032 E-mail: zhaochuanhua2007@126.com				

教师简介

赵传华，女，1987年4月生，山东潍坊人，硕士。2006.09-2010.06 山东科技大学，攻读本科学位；2010.09-2013.06，山东科技大学，攻读硕士学位，主要从事电离层完备性监测研究；2013.07-至今，山东农业大学，助教，主要从事大地测量、GPS、电离层方面的研究。2013.09 获卫星导航定位科技进步奖二等奖1项。在国内外学术刊物上发表研究论文9余篇。当选山东农业大学1512第4层次。

教学工作

承担本科生《大地测量学基础》、《卫星定位原理与应用》、《测量误差基础》、《测量学B》等课程教学。

研究方向

1. 电离层完备性监测
2. 山体效应垂直分析

科研项目

1. 国家自然科学基金青年科学基金项目；
2. 林业公益性科研专项山东半岛美丽城镇森林景观格局变化及驱动力分析；
3. 坡向对泰山山地植被垂直分异的影响研究，山东省自然科学基金；
4. 基于GNSS-R的盐碱地土壤湿度监测技术，山东农业大学；
5. 山体效应对青藏高原水热格局分布的影响，校青年基金；

学术论文

1. Study on Ionosphere TEC Short-term Forecast Based on Frequency Spectrum Analysis [J]. Lecture Notes in Electronic Engineering, 2012. 5
2. 组合方法在电离层TEC短期预报中的应用[J], 大地测量与地球动力学, 2012.6
3. 频谱分析在电离层TEC短期预报中的应用, 获北京测绘学会第三届“拓普康杯”大地测量青年优秀论文优秀奖, 2012.9.
4. 赵传华. 基于河北省CORS网的电离层完备性监测, 2012年中国测绘青年优秀论文三等奖, 2012.10
5. 基于TEQC的数据预处理分析, 导航定位学报, 2013.2
6. 赵传华, 秘金钟, 党亚民. 河北省CORS网的电离层完备性监测分析, 大地测量与地球动力学 2013.6
7. Study of Ionosphere Integrity Monitoring with the COMPASS System [J]. Lecture Notes in Electronic

Engineering, 2013.5

8. 赵传华, 党亚民, 秘金钟. 电离层内插模型的比较研究[J], 测绘通报 2013.6
9. Ionosphere Integrity Monitoring Based on the Combined System of GPS and BDS[J]. Lecture Notes in Electronic Engineering, 2015.5

教材专著

1. 测绘教学实训, 参编, 2015