

# 哈尔滨理工大学研究生导师信息表

(2022 版)

注：根据招生宣传需要，此信息表将通过网站对外发布。

一、导师基本信息				
导师姓名	张冬	民 族	汉族	
性 别	女	出生年月	1977. 12	
移动电话	13896734198	办公电话		
E-mail	zhangdong@hrbust. edu. cn	职 称	讲师	
最后毕业学校、学历、学位	哈尔滨理工大学、研究生、工学博士			
外聘兼职导师所在单位		职 务		
校内导师所在学院	电气学院	职 务	教师	
导师类别 (博导、硕导)	硕导	首次聘任时间	2019. 9	
现属一级学科	电气工程	现属专业学位类别、领域	高电压与绝缘技术	
主要研究方向	纳米电介质的制备与特性			
学术荣誉(长江、杰青、百千万、省部级人才等称号)				
参加何学术团体、任何职务				
二、代表性成果(教学科研获奖、专利、鉴定、专著、教材等, 不超过 10 项)				
序号	成果名称	获奖名称、等级及证书号, 专利授权号, 鉴定单位, 出版单位及书号等	时间	排名
1	环境保护与可持续发展	冶金工业出版社 978-7-5024-8893-2	2021.7	3
2	聚合物基纳米复合材料分析	吉林大学出版社 978-7-5677-3025-0	2015.7	1
3	一种能与聚乙烯复合制备纳米电介质的纳米 Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> 粉的制备	CN103112904A	2014.12	1
4	电导电流自动测试装置	CN202770899U	2013.03	2
5	磁场作用下的电导电流测试装置	CN202757988U	2013.03	2

三、论文（以第一作者或通讯作者发表的代表性学术论文，不超过 10 篇）				
序号	论文题目	期刊名称	检索类别	发表时间
1	Selective synthesis of Ni <sub>12</sub> P <sub>5</sub> and Ni <sub>2</sub> P nanoparticles: electronic	Materials Science And Engineering	SCI	2021.8
2	Analysis of crystallization property of LDPE/Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> nano-dielectrics based on	<i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i>	SCI	2017. 1
3	The influence of magnetic field on conduction current and thermal conductivity characteristics of LDPE/Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub>	<i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i>	SCI	2015. 8
4	Preparation and characteristic of magnetic LDPE/Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> nano-composite films	<i>Journal of Materials Science: Materials in Electronics</i>	SCI	2013. 10
5	改性纳米 Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> 与低密度聚乙烯组成复合介质的介电谱研究	高电压技术	EI	2012. 6
6	采用 PMMA 填充的一维纳米材料介电性能研究	高电压技术	EI	2010.7
7				
8				

四、目前在研的科研项目（主持或主要参加的科研项目）					
序号	项目名称	项目来源	起讫时间	经费(万元)	排名
1	密封用磁性纳米材料的制备	企业委托	2021.9-2023.9	5	1
2					

五、培养研究生情况					
已毕业硕士人数		已毕业博士人数			
在读学术学位硕士人数	2021 级		在读博士人数	2021 级	
	2020 级	1		2020 级	
	2019 级			2019 级	
在读专业学位硕士人数	2021 级	1		2018 级	
	2020 级	1		2017 级	
	2019 级	1		2016 级	