

大连民族大学硕士研究生导师信息采集表

一、基本信息

姓名	董玉华	性别	女	职称	副教授
最高学位及授予单位	硕士研究生 哈尔滨工程大学				
所在学院	信通学院	电子邮箱	63297203@qq.com		
学科/类别	电子信息	招生方向/领域	新一代电子信息技术		
所在科研平台及职务	(选填)				
<p>(学习与工作经历、研究方向及成果统计等信息)</p> <p>学习与工作经历</p> <p>2001年7月毕业于哈尔滨工程大学海洋信息处理专业，获工学学士学位，2004年3月毕业于哈尔滨工程大学通信与信息系统专业，获工学硕士学位。2004年进入大连民族学院工作，2013年晋升为副教授。目前为大连民族大学信息与通信工程学院专业教师。</p> <p>研究方向</p> <p>物联网相关技术研究与应用、智能信息处理与应用</p> <p>主要成果</p> <p>主持了“智慧旅游系统数据整合研究”等多项中央高校自主科研基金项目，承担了“基于NB-IOT的典型气体污染物实时监测系统”、“视频图像采集及处理系统设计”、“物联网关键技术研究”、“短距离无线数据传输系统设计开发”等多个横向课题。</p>					
个人学术主页	链接(选填)				

主讲研究生课程	课程名称、慕课网址（选填）
---------	---------------

注：学科/类别、招生方向/领域须与招生专业目录保持一致。

二、代表性学术论文与著作

序号	论文或著作题目（以参考文献格式列举）
1	孙舒鹏,孙炎辉,董玉华等. 沸石及其复合物气体传感器的研究与应用[J]. 硅酸盐通报,2021,40(01):280-295+311.
2	董玉华,张荣辉,苏孝雨. 复杂条件下二维码识别技术在工业现场的应用研究[J]. 智能计算机与应用,2018,8(01):151-154.
3	肖瑛,董玉华. 基于经验模态分解的自适应噪声对消方法[J]. 大连民族大学学报,2019,21(03):230-234.

注：限5项，导师须为第一作者，文献格式遵循 GB/T 7714-2015。

三、政府科研奖励成果

序号	科研奖励成果名称	获奖级别及单位	获奖时间
1			
2			
3			
...			

注：限5项，指政府自然科学奖、技术发明奖和科技进步奖，孙冶方经济学奖、中国专利奖、何梁何利科技奖等优秀成果奖。

四、代表性科研项目

序号	项目名称及来源	起止年月
1	横向课题：基于 NB-IOT 的典型气体污染物实时监测系统	2023. 3-2023. 10
2	横向课题视频图像采集及处理系统设计	2018. 4-2018. 12
3		

...		
-----	--	--

注：限 5 项，导师须为项目负责人。

五、其他代表性成果

序号	成果名称、级别及来源单位、时间
1	发明专利：董玉华等. 组合式机器视觉用光源支架. 2023. 5
2	发明专利：康家宝、董玉华等. 基于土壤信息采集的物联网多模式农业灌溉方法. 2021. 9
3	发明专利：董玉华等. 太阳能供电的农业信息采集与灌溉控制终端及智慧农田精准灌溉系统. 2021. 4
4	发明专利：董玉华等. 一种固定区域声音定位系统及其定位方法. 2020. 11

注：限 5 项。

六、指导研究生科研或创新代表性成果

序号	成果名称
1	
2	
3	
...	

注：限 5 项，研究生为第一或第二作者（导师第一作者）的科研或省级及以上创新成果。

七、主要学术兼职及荣誉称号

序号	学术兼职（荣誉称号）名称、批准（颁发）单位、时间
1	
2	
3	
...	

注：限 5 项。