

高志翔，男，1980 年 12 月生，中国共产党党员，副教授，山西应县，山西省“三晋英才”拔尖骨干人才，新能源科技领军人才。

联系方式：18003527407

邮箱地址：gao\_zhixiang@126.com



## 学习经历

1998.9-2002.7，雁北师范学院，物理系，获理学学士学位；

2003.9-2006.7，太原理工大学，物理系，获工学硕士学位；

2009.7-2013.11，太原理工大学，材料科学与工程学院，获工学博士学位。

2018.8-2019.7，天津大学，LED 建筑照明一体化关键技术开发，访问学者。

## 工作经历

2006.7-至今，山西大同大学物电学院从事教学科研工作。

## 教学成果

指导学生参加竞赛获 2019 年度全国机械行业职业教育技能大赛三等奖，获 2018 山西省互联网+大学生创新创业大赛三等奖。

## 科研成果

研究方向为光电功能材料与器件、柔性电子器件。围绕新能源材料与器件项目技术开发，主持国家级、省部级项目 7 项，相关研究成

果在 Synthetic Metals, Displays, Optics and Laser Technology, Chinese Physics B 等 SCI 源国际学术期刊上发表学术论文 30 余篇。申请发明专利和实用新型专利 20 余项，其中授权专利 12 项。

### 荣誉及获奖情况

2019 年“面向信息存储显示应用的新型金属配合物/聚合物材料构效关系研究”获山西省科学技术奖自然科学类二等奖；2018 年获三晋英才“拔尖骨干人才”称号；2013 年“高性能有机小分子 OLED 发光材料的研发”获山西省科学技术奖技术发明类二等奖。

### 所带课程

承担主要课程新能源发电与控制技术、大学物理、红外成像技术、薄膜太阳能电池、半导体物理与器件。