

## 冯立品简介

姓名：冯立品

导师类型：硕导 技术职称：副教授

联系方式：15256953941

电子邮箱：fenglp@hfu.edu.cn

招生专业：材料科学与工程，材料与化工

主要研究方向：相变储能材料、个体防护、热害机理



### 个人简历：

2020/01—至今， 能源材料与化工学院，副教授

2017/06—2019/12， 能源材料与化工学院，副研究员

2014/01—2017/06， 安徽省煤炭科学研究院，副研究员

2009/07—2013/12 安徽省煤炭科学研究院，助理研究员

2009/06-2017/06 安徽省煤炭科学研究院

2006/09—2009/06 中国矿业大学（北京）化学工艺专业， 博士学位

2003/09—2006/07 华北理工大学矿物加工工程专业， 硕士学位

1999/09—2003/07 华北理工大学化学工程与工艺专业（煤化学方向），学士学位

### 个人简介：

博士，副教授，硕士生导师，本、硕毕业于华北理工大学，博士毕业于中国矿业大学（北京）。2009 年进入安徽省煤炭科学研究院工作，作为主要技术人员主持和参与多项省级及企业委托项目，有丰富的现场与企业工作经验。2017 年进入高校发表数篇论文，主持企业委托项目 2 项，申请专利 2 项。

主要科研成果(论文、著作、专利、标准等)：

### 论文：

(1) 冯立品. 不同载体石蜡基定型相变蓄冷材料的制备 [J], 化工新型材料, 2020.11

(2) 冯立品. 不同热环境下高分子蓄冷剂蓄冷时间的实验研究 [J], 化工新型

材料, 2019.11

(3) 冯立品. 化学交联柔性聚乙烯醇型蓄冷剂的制备 [J], 赤峰学报, 2019.8

(4) L.P.Feng and M.Y.Zhou, "The Preparation of High Polymer Absorbent Resin", Materials, Transportation and Environmental Engineering II. 2014, 228-231

#### **授权专利:**

[1] 冯立品等。一种定性高导热复合相变材料及制备方法, 专利号: ZL 202210387084.3

#### **主要科研项目:**

1. 2022 年横向“煤矿节能对策研究及新型蓄冷材料研发”, (5 万), 主持,
2. 2021 年横向: “不同粒径膨胀石墨的微观结构及对有机物吸附性研究”, (15 万), 主持
3. 2017 年院人才基金“相变降温服中蓄冷材料研发”。主持, 良好结题。
4. 2016 年安徽省科技厅项目: “矿井热害仿真实验室建设”, 已完成, 主要完成人。
5. 2013 年安徽省科攻关项目: “两淮深部高温矿井热害治理技术系统研究”, 已完成, 主要完成人。

#### **获奖:**

1. 2015 年《两淮深部矿井热害治理技术系统研究》项目荣获国家安全生产监督管理总局, 第六届安全生产科技成果三等奖, 排第 3 名。