

哈尔滨理工大学

电气与电子工程学院

College of Electrical & Electronic Engineering

[学院首页](#) | [学院概况](#) | [本科生教育](#) | [研究生教育](#) | [科学研究](#) | [招生招聘](#) | [学生天地](#) | [就业信息](#) | [校庆专栏](#)

李长明

时间: 2010年1月14日 浏览: 1067 次 来源: 本站原创

李长明, 教授, 硕士研究生导师

教育背景:

1981.09—1985.07, 哈尔滨电工学院, 电气绝缘与电缆专业, 学士学位

1990.09—1993.04, 哈尔滨理工大学, 高电压与绝缘技术专业, 硕士学位

工作经历:

1985.07—1986.08, 哈尔滨轻工设计研究所

1986.09至今, 哈尔滨理工大学电气与电子工程学院

研究方向:

1. 智能聚合物绝缘材料
2. 高端聚合物电缆材料
3. 电缆制造技术

主要论著及科研成果:

1. 高分子绝缘材料化学基础. 哈尔滨工业大学出版社, 2007
2. 改进的单纯形算法在研究聚合物绝缘材料热老化中的应用. 电工技术学报, 2005
3. 漆包线绝缘漆热老化反应动力学参数的研究. 材料科学与工艺, 2007

4. The electrical pre-stress on field dependent conductivity of the polyethylene and carborundum composite. ICPADM 2006, 2006.6

5. 硅烷接枝聚乙烯的催化机理与交联动力学研究. 材料科学与工艺, 2007(2)

6. 聚乙烯/蒙脱土纳米复合材料的电老化性能. 哈尔滨理工大学学报, 2007(3)

7. 热老化过程中交联聚乙烯质量变化模拟. 哈尔滨理工大学学报, 2008(3)

承担项目:

1. 浇注绝缘预电应力效应及预电应力绝缘构件. 国家自然科学基金, 已完成

2. 聚合物/无机复合非线性电介质测试技术及其预电应力效应. 国家自然科学基金, 已完成

3. 聚乙烯绝缘电缆运行寿命在线无损检测的基础理论研究. 黑龙江省自然科学基金, 已完成

4. 高等级XLPE绝缘料生产工艺研究开发及工艺文件和生产标准制定. 国家科技支撑计划项目, 在研

5. 核电站用1E级电缆研制与开发. 黑龙江省重大科技攻关项目(GA09A201), 在研

通讯地址:

哈尔滨理工大学 电气与电子工程学院 电气绝缘与电缆教研室

邮编: 150040

电话: 13946186878

传真: 0451-86396538

E-mail: hustlichangming@163.com

