徐群杰：

1.一种面向乙醇燃料电池的钯基催化剂的制备与性能研究 1人

2 .磷掺杂石墨烯负载钯纳米粒子对氧还原催化作用的研究 1人

3 质子交换膜燃料电池用铝合金双极板耐蚀性能研究 1人

4 质子交换膜燃料电池用铝合金双极板表面改性研究 1人

赖春艳：

高性能锂离子电池正极材料Li2MnSiO4掺杂改性研究 1人

离子电池正极材料Li2MnSiO4的包覆改性研究 1人

动力电池正极材料LiNi1/3Co/3Mn1/3的表面改性研究 1人

高功率动力电池正极材料LiNi1/3Co/3Mn1/3的制备与改性 1人

王保峰

1. 硫酸亚铁的提纯工艺研究（1人）

2. FePO4/CNT复合材料制备工艺研究 1人

3. 磷酸铁制备新工艺开发 1人

4. 新型钠离子电池负极材料 1人

姚伟峰：

1、铁电材料光催化性能研究 3-4人

吴强：

LaFeO3-C3N4复合光催化剂的可控制备及应用 1人

LaFeO3-CNT复合光催化剂的可控构筑及应用 1人

LaFeO3-石墨烯复合光催化剂的可控构筑及应用 1人

高立新：

1. pH响应型缓蚀剂的制备及应用 1人
2. 复合聚合物水凝胶的研究 1人
3. 铝合金在表面活性剂中的腐蚀研究 1人
4. 一种气相缓蚀剂的研究 1人

沈喜训：

1. 多尺度层状纳米晶锌块体材料的电化学制备及其力学性能研究；1人

2. 石墨烯聚苯胺复合涂层的电化学制备及其耐蚀性研究；1人

3. 基于电化学法制备石墨烯聚苯胺二氧化锡复合材料及其电化学性能研究1人

4. 石墨烯改性聚苯胺水溶性涂料的制备及其耐蚀性研究 1人