

分离膜与膜过程国家重点实验室 2016 年度开放课题批准名单

序号	项目编号	申请者姓名	项目类别及额度 (万元)	申报人单位	项目名称
重点项目 (3 项)					
1.	M1-201601	牛青山	重点/15	中国石油大学 (华东)	聚酰亚胺耐溶剂纳滤膜的制备
2.	M1-201602	王志伟	重点/15	同济大学	季铵盐改性 PVDF 膜的制备及抗污染性能研究
3.	M1-201603	王东升	重点/15	中科院生态环境研究中心	混凝-超滤膜复合污染模式识别及絮体控制机制
国际及港澳台项目 (2 项)					
4.	M3-201601	李贤辉	国际/10	以色列理工学院	双端浸没式中空纤维膜组件流体力学研究 与优化设计
5.	M3-201602	Zongli Xie	国际/10	澳大利亚联邦科学与工程院	PVA/SiO ₂ 有机无机杂化膜研究

序号	项目编号	申请者姓名	项目类别及额度（万元）	申报人单位	项目名称
面上项目（10项）					
6.	M2-201601	梅 硕	面上/6	中原工学院	聚氯乙烯多重微孔膜结构与性能研究
7.	M2-201602	赵 欣	面上/6	天津大学	乙二醇共价交联氧化石墨烯膜的制备及优化
8.	M2-201603	苑宏英	面上/6	天津城建大学	中空超滤膜通量分布的模拟与实验研究
9.	M2-201604	张 轩	面上/6	南京理工大学	磺化聚酰胺复合纳滤膜的分子设计与表界面微结构调控
10.	M2-201605	李继香	面上/6	中国科学院上海高等研究院	基于磁生物效应调控 MBR 膜污染机理的研究
11.	M2-201606	潘福生	面上/6	天津大学	基于二维纳米材料的杂化中空纤维膜及其汽油脱硫性能研究
12.	M2-201607	邓 旭	面上/6	电子科技大学	优化抗生物基污染气体交换膜

序号	项目编号	申请者姓名	项目类别及额度（万元）	申报人单位	项目名称
13.	M2-201608	王 湛	面上/6	北京工业大学	基于新材料的疏松纳滤膜的制备
14.	M2-201609	王 栋	面上/6	武汉纺织大学	废水深度处理用纳米纤维基催化抑菌膜材料体系的设计及控制机理研究
15.	M2-201610	唐 娜	面上/6	天津科技大学	PP-EVA 共混疏水微孔膜成膜机理及应用性能研究

省部共建分离膜与膜过程国家重点实验室

2017.1.13

