

天津大学杨永安教授课题组招聘化学、材料和能源方向的组员

杨永安，天津大学分子+研究院，教授。在美国科罗拉多矿业大学化学系执教八年，于2018年11月加入天津大学。主持过多个科研项目，基金源于德国洪堡基金会、美国科学基金会、美国能源部、美国化学会和科罗拉多政府等多家机构，作为项目负责人申请的科技部国际合作重点研发项目已进入项目立项阶段。

“弱水三千，只取一瓢”。知识的海洋浩瀚无边，既然绝无办法饮其全部，不妨坦然择其一瓢、细细品味。化学变化莫测，材料功能强大，能源无所不在；三者交汇处便是设计新型化学反应、制备特种功能材料和开发高效清洁能源的学科交叉领域。现阶段本研究组的主要研究兴趣包括电化学能源，有机/无机光电功能材料和均相/异相催化。热烈欢迎具有好奇心、求知欲和创造力，能够刻苦努力、积极向上和团结协作，以及勇于拼搏的同学加盟读硕、攻博和做博后（来信请寄 revned_yang@tju.edu.cn），让我们一起奋斗，共同追逐“化学+材料+能源”之梦。

硕士研究生申请途径：

一、“能源存储与转化微观机制及应用”导师团：导师团成员包括罗浪里教授（负责人），杨永安教授，姚建年院士，板东义雄教授（Prof. Yoshio Bando），苏荣欣教授。导师团招生具有自主面试录取资格。导师招生团推免硕士申请资格（学校统一要求）：本科毕业学校应为一流大学建设高校（不含天津大学）或所学专业所类属的学科在最新一轮全国高校学科评估结果中列“A-”档及以上的其他重点高校。导师招生团博士申请资格（学校统一要求）：招生对象本、硕毕业学校满足以下条件：

（1）本科毕业学校为双一流建设高校或所学专业所类属的学科在最新一轮全国高校学科评估结果中列“B+”档及以上的重点高校；（2）硕士毕业学校为双一流建设高

校（不含天津大学）或相关领域中科院院所或所学专业所类属的学科在最新一轮全国高校学科评估结果中列“B+”档及以上的其他重点高校。

学生专业背景：化学，物理，化学工程，材料科学与工程，机械工程、光学工程、仪器科学与技术、冶金工程、力学、纺织科学与工程和轻工技术与工程。

特别注意：通过导师招生团申请务必直接联系导师。

二、 夏令营：天津大学分子+研究院 2020 年研究生招生夏令营（2019 年 7 月 17-19 日）的招生优惠政策包括 A 档：合格营员如获得所在学校的研究生推荐免试资格可直接拟录取； B 档：合格营员如未获得推免资格，但报考我校考试成绩达到我校的相应学科门类复试基本分数线（即学校线，含总分、单科分数）后，可直接参加复试，不受学院分数线限制，表现优异者可优先拟录取。分子+研究院夏令营详情请见连接：<http://molecularplus.tju.edu.cn/IndustryNews/947.html>

三、 普通推免方式：直接在国家推免系统中填报申请。