

固体表面物理化学国家重点实验室 第五届第一次学术委员会 会议纪要

固体表面物理化学国家重点实验室第五届学术委员会第一次会议于 2015 年 11 月 28-29 日在厦门大学召开。第五届学术委员会是 2015 年组建的新一届学术委员会，成员包括 8 名顾问（均为中科院院士）、19 名委员（包括 12 名中科院院士，1 名欧洲外籍科学院院士）。参加此次会议的有主任孙世刚院士，顾问姚建年院士、何鸣元院士、万惠霖院士、吴新涛院士，委员陈军教授、陈小明院士、方维海院士、帅志刚教授、谭蔚泓院士、田中群院士、王野教授、万立骏院士、谢毅院士、杨金龙教授、张涛院士、赵东元院士、赵宇亮教授、庄林教授；国家自然科学基金委员会副主任姚建年院士、化学科学部巡视员梁文平研究员、一处陈荣处长、三处杨俊林处长和高飞雪处长应邀出席了会议；厦门大学副校长韩家淮院士出席会议代表学校发表讲话并为学术委员会成员颁发聘书；科技处周涵韬副处长（主持工作）、化学化工学院院长江云宝教授、书记林晖和实验室全体固定人员列席了会议。

本次会议的主要议程为：（1）颁发学术委员会聘书、推荐学术委员会副主任；（2）实验室工作报告（包括主任工作汇报，副主任分方向科研进展汇报）；（3）学术委员会审议开放课题；（4）专题报告和新进人员报告；（5）学术委员会讨论并反馈意见或建议。

11 月 28 日下午，学术委员会主任孙世刚院士主持会议。厦门大学副校长韩家淮院士代表学校为学术委员会成员颁发聘书；与会的学术委员推荐张涛院士及高松院士担任学术委员会副主任；实验室主任王野教授代表实验室汇报了 2014-2015 年度实验室工作及今后工作设想、副主任任斌、谢素原、赵仪汇报了各研究方向的科研进展。11 月 29 日上午，学术委员会副主任张涛院士主持会议。学术委员针对开放课题进行了评议；夏海平教授作专题报告；新聘人员汪骋、徐海超、廖洪钢做工作汇报。

与会学术委员充分肯定过去两年里实验室取得可喜成绩，同时，就实验室存在的问题以及对实验室今后发展进行了说明和建议：

1. 瞄准国家重大需求，强化应用研究，为国家的经济社会发展提供助力。在聘任和考核人才上不能唯 SCI 文章是论，应注重应用研究的产出（尤其是催化化学和电化学）；

2. 加强协同创新。加强室内不同研究方向上的协同（尤其是理论化学与其它几个方向上的协同）、实验室与化学化工学院、能源材料化学协同创新中心的协同、实验室与企业国家重点实验室的协同；

3. 紧密围绕实验室仪器研制的特色，以仪器研制带动源头创新、带动应用研究、带动产业发展；

4. 大力发展生物物理化学方向。一是充分利用实验室在理论研究、仪器研制及表征方法上的优势，将其应用于生物物理化学；二是适当扩大生物物理方向研究的团队；三是加强与其它方向人员的协同合作；

5. 强化实验室的顶层设计。构建从新方法到新技术（反应）到新材料的全链条一条龙式的研究体系和特色。