



## 中科院合成生物学重点实验室2012年学术委员会会议召开

文章来源: 上海生命科学研究院

发布时间: 2012-10-26

【字号: 小 中 大】

10月25日上午,中科院合成生物学重点实验室2012年学术委员会会议在上海生科院植物生理生态研究所召开。中科院生命科学与生物技术局副局长苏荣辉,植生所所长薛红卫研究员、副所长王成树研究员,学术委员会主任杨胜利院士、学术委员会委员邓子新院士、赵国屏院士、黄力研究员、陈代杰研究员、来鲁华教授、孙志浩教授、吴家睿研究员、李亦学研究员、姜卫红研究员,专家委员会委员林国强院士、郭礼和研究员、汤章城研究员,特邀专家曹竹安教授,合成生物学实验室的研究组长与部分科研工作人员参加了会议。会议由王成树研究员主持。

首先薛红卫对到会的各位领导、专家表示热烈的欢迎与感谢,就合成生物学实验室目前在植生所的状况进行了简短的介绍。实验室主任赵国屏院士对重点实验室2011-2012年的科研工作总体进展情况做了报告,希望通过年会的契机,为实验室的研究组长提供与专家交流讨论的机会,同时也希望专家们能为实验室以后的科研工作提出良好的建议。其后,覃重军研究员对实验室的代表性研究成果之一“合成生物学的底盘细胞及使能技术”、杨琛研究员对实验室的代表性研究成果之二“代谢途径设计、重构与网络调试”、杨晟研究员对实验室的代表性研究成果之三“基于合成生物学技术的产品研发”做了详细报告。

专家们认真听取了每个工作报告后,对实验室的科研工作给予了积极评价并有针对性地给予了相关的指导与建议。学术委员会主任杨胜利院士强调作为院重点实验室,应重视合成生物学的基础研究,加强信息学、尤其是元件库的信息整合;邓子新院士建议要进一步凝练出明确的合成生物学的几个科学方向,以利于体现整体性,底盘细胞的构建要有目的性、针对性;林国强院士建议实验室的引进人才要有学科交叉等等。最后,中科院生物局副局长苏荣辉建议实验室围绕合成生物学的科学问题导向的研究要明确、研究课题要集中、科研人才队伍要壮大。

赵国屏院士向专家们对实验室以后的评估和未来的发展提出的诸多指导性建议表示感谢。

此次学术年会的召开对实验室今后的发展具有重要的意义,将有助于实验室更好更深入地进行工作的归纳与总结,突出实验室的亮点与特色。

打印本页

关闭本页