



## “作物特殊营养品质的评价、形成机理与分子改良”项目启动

文章来源: 上海生命科学研究院

发布时间: 2013-04-24

【字号: 小 中 大】

由中科院上海生命科学研究院植物生理生态研究所承担、黄继荣研究员担任首席科学家的“973”计划“作物特殊营养品质的评价、形成机理与分子改良”项目启动会于4月19日至21日在上海召开。

项目组专家、973计划”项目咨询专家,科技部基础司重大项目处和上海市科委基础研究处相关负责人,以及项目组主要学术骨干等50多人出席了会议。

启动会由陈晓亚院士主持。许智宏院士代表专家组讲话,强调了植物次生代谢领域研究的重要意义,希望通过本项目研究提高我国在植物代谢途径与调控研究方面的研究水平,培养一支高水平的研究队伍。科技部基础司重大项目处处长沈建磊希望项目组在上一期“973”项目的研究基础上,进一步瞄准学科发展的前沿领域,并与国家重大需求紧密结合,希望在代谢物库的建设以及科研成果等方面取得突破性进展。上海市科委基础研究处副处长陈馨表示,市科委将提供地方配套经费,对项目予以全力支持。植物生理生态研究所所长薛红卫代表项目承担单位,感谢各位专家与领导的大力支持,并衷心希望项目组在今后的研究中不断取得原创性的研究结果。

启动会上,首席科学家黄继荣研究员介绍项目的概况与整体工作计划。六位课题负责人分别就作物代谢谱数据库建立与利用、苯丙烷类代谢与调控、叶酸的代谢与调控、类胡萝卜素等萜类化合物的合成与调控、水稻籽粒特殊营养成分代谢及其调控网络以及特殊营养品质的分子改良等课题的研究内容、目标和研究基础作了系统汇报。项目评审专家在认真听取汇报的基础上,针对课题情况进行了认真讨论与评议,提出许多宝贵意见。

最后,项目组主要学术骨干针对专家提出的建议,分课题组进行了深入研讨。

打印本页

关闭本页