

[返回首页](#) [关闭](#)当前位置: [首页/综合新闻](#)

陈同斌研究员应邀参加“北京青少年科技创新大赛”学生论坛(图)

发表日期: 2004-03-30 点击次数: 98

3月27日,在中国科学技术馆举办了一场别开生面的学生论坛。我所陈同斌研究员作为特邀成员参加了这次活动。同时到场的还有我国著名天文学家王绶琯院士、北京市科协罗忠仁秘书长以及北京市青少年科技俱乐部的周琳、李宝泉等领导。北京市青少年科技俱乐部是于1998年,由王绶琯、路甬祥等61位科学家联名支持而成立的机构,为有志于科学、学有余力的优秀中学生走进科学、提高科学素质而提供了纽带与平台。本次论坛就是在俱乐部的支持下顺利召开的。

这场论坛是第24届“北京青少年科技创新大赛”的唯一一场中学生论坛,主题为“污染环境的植物修复”,完全是由学生策划、学生主持、学生参与的。参加这次活动的主要有北京市人大附中、清华附中、四中、五中、八中、101中学、166中学以及试验中学的近150名师生。



(图一:解答问题中)

从2003年开始,陈同斌几次为中学生做了以“环境污染与植物修复”为主题的大型系列科普讲座,选用大量的照片与实例,深入浅出的为同学们讲解了环境问题的产生原因、带来的危害以及治理方法等,在学生中引起了很大的反响,激发了他们对这一领域的浓厚兴趣,尤其在带领学生进行实地考察后,因为有了亲身的体验与感受,更增加了他们对环境问题的认识和对治理方法进行探索研究的热情。

这次论坛先是由人大附中、清华附中、四中、以及166中学的同学做了关于污染调查与对砷超富集植物蜈蚣草研究的简短的报告,接下来是同学们就个人感兴趣的、经思考后产生的问题进行讨论。陈同斌研究员作为他们的科学顾问,对学生讨论内容上的科学性进行把关,并与学生一同探讨大家关注的问题。会场上学生踊跃发言,气氛活跃,使本应一个半小时的论坛延长到近两个半小时,最终由于时间的问题不得不在意犹未尽中结束。在一贯的科普讲座与论坛中陈同斌注意将“科学是具有探索性的,科学就在身边”的理念传输给学生,并鼓励他们要多注意身边的事情,多问问题多思考,养成良好的习惯。罗秘书长在最后总结这场论坛时对其进行了高度的评价,并感谢我们的科学家在培养下一代的工作中而付出的努力与热情。(环境修复室刘颖茹提供)