



# 未来生物 科学家的培养

撰文·供图 鲍红宇



## 历年参加国际生物学奥林匹克竞赛情况

国际生物学奥林匹克竞赛 (IBO) 是于1990年由部分东欧国家发起的面向高中生的国际生物学学科竞赛,旨在增进青少年对生物学的兴趣,并促进各国青少年相互了解与沟通,是一项民间赛事。此项赛事至今已成功举办24届,参加的国家已增至62个,有约240名选手参赛。目前已经发展成为国际科学教育领域中具有一定影响力的国际青少年学科奥林匹克竞赛之一。

受中国科协委托,我会与中国动物学会共同组成全国中学生生物学竞赛委员会,负责出国选手的选拔和培训。从1993年起组团参加了第4届国际生物学奥林匹克竞赛,至今已连续参加21届。在历次奥赛中我国选手均取得优秀成绩,展示了我国在生物学教学和学生培养方面的水平和成绩。

## 成功举办第16届国际生物学奥林匹克竞赛

早在1997年,中国植物学会和中国动物学会经国家教委和中国科协授权向IBO国际委员会正

式提出申请,由我国承办第16届国际生物奥赛并获得通过。本届国际奥赛由中国科协主办,中国植物学会作为本届奥赛的承办单位之一具体负责该赛事的会务组织工作。执委会主席由北京大学生命科学学院赵进东教授担任。

第16届国际生物学奥林匹克竞赛 (IBO2005) 于2005年7月10—17日在北京举行,这是国际生物奥赛创办16年以来首次在中国举办。来自世界各地的54个国家和地区的197名选手和170名领队、教练参加了本届赛事,是当时历届参加国家最多的一届。

7月12日和7月14日在北京大学原生物楼进行了实验考试和理论考试,其中实验共分4个部分,参赛选手被分为相应4组,在8个实验室内轮换进行。为了缓解参赛选手考试结束后的紧张,在这两天的考试结束后,分别安排选手和领队一起参加了中华民族园举办的联欢晚会和在北京朝阳剧场观看中国杂技表演,通过丰富的互动节目,不仅使各国来宾感受到丰富的中国文化,也使紧张了一天的参赛选手得到了放松,增进了各国选手间的友谊。

在奥赛期间我会负责各国领导、教练和参赛选手驻地的会务工作,包括各国领队和选手的食宿安排、活动筹划、领队会的布置、会场设备的筹备等。通过我们全体工作人员的共同努力,本届国际奥赛取得成功,得到各国领队的普遍好评。

7月16日下午在北京大学百年讲堂举行闭幕式,本届奥赛共设奖牌118枚,其中金牌20枚、银牌40枚、铜牌58枚。我国的4名参赛选手成绩优异,均获金牌。在闭幕式上中国科协、教育部、北京大学、中国植物学会和中国动物学会的领导为获奖选手颁奖。最后进行了国际生物奥赛奖杯的交接仪式。

## 2013年我国参加第24届国际生物学奥林匹克竞赛情况

第24届国际生物奥林匹克竞赛于2013年7月13—21日瑞士伯尔尼大学举行,来自62个国家和地区的240名优秀中学生参加了本次奥赛。由我会选拔的4名学生:黄琪、周子青、高士洪和李广明代表我国组队参赛。

本届开幕式沿用传统的形式,



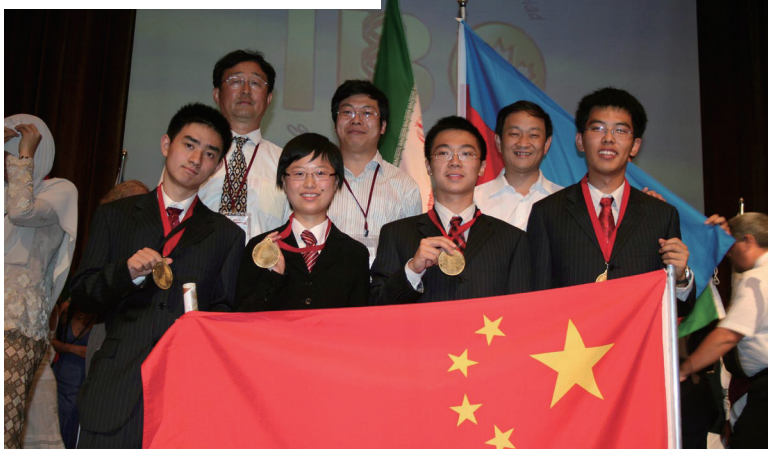
多国选手身着具有本民族特色的服饰出场。比赛期间各国选手之间都有广泛的交流互动,在比赛间隙,主办方安排选手和教练参观了具有瑞士民族特色的博物馆。

本届奥赛的试题在形式和内容上有了明显的变化和进步,各国教练采用计算机系统来讨论和翻译理论试题,操作更加方便快捷,也增强了翻译的准确性;实验考试考查了很多新的实验技能,并注重实验结果的统计分析;理论题目侧重考查能力,以分析计算为主;学生理论考试全部使用了计算机考试系统。这些变化都为我们今后改进竞赛工作提供了借鉴。

闭幕式上进行了颁奖和国际生物奥赛奖杯的交接仪式,赛会共产生了25块金牌、47块银牌和73块铜牌。下一届国际生物学奥林匹克竞赛将于2014年7月在印度尼西亚巴厘岛举行。■

(责编 桑新华)

参加第18届国际生物奥林匹克竞赛的我国代表队成员



参加第20届国际生物奥林匹克竞赛的我国代表队成员



参加第22届国际生物奥林匹克竞赛的我国代表队成员



参加第24届国际生物奥林匹克竞赛的我国代表队成员



## 我国历届参加国际生物奥林匹克竞赛奖牌扫描



参赛总结	参赛学生	成绩	就读中学	升入大学
第4届 1993 荷兰 一金三银	刘岳毅	金牌	北京二中	北京大学
	高璐	银牌	河北唐山一中	北京大学
	徐兴	银牌	北京大学附中	北京大学
	欧阳晓光	银牌	福建师大附中	北京大学
第5届 1994 保加利亚 一金二银一铜	王晓婷	金牌	北京一〇一中学	北京大学
	赵革新	银牌	大庆四中	复旦大学
	郑春阳	银牌	河北唐山一中	北京大学
	周雁	铜牌	华东师大二附中	复旦大学
第6届 1995 泰国 二金一银	王海波	金牌	黑龙江大庆实验中学	北京大学
	薛华丹	金牌	北师大二附中	北京医科大学
	林甦	银牌	福建师大附中	北京大学
第7届 1996 乌克兰 一金三银	张弩	金牌	清华大学附中	北京大学
	任瑞漪	银牌	湖南长沙一中	北京大学
	余星宇	银牌	湖南长沙一中	复旦大学
	张翔	银牌	山东省实验中学	复旦大学
第8届 1997 土库曼斯坦 三金一银	杨祥宇	金牌	清华大学附中	北京大学
	夏凡	金牌	湖南师大附中	北京大学
	徐承远	金牌	华东师大二附中	复旦大学
	范捷	银牌	福建师大附中	北京大学
第9届 1998 德国 三金一银	郭婧	金牌	湖南师大附中	北京大学
	凌晨	金牌	华中师大二附中	北京大学
	江健森	金牌	福建永定一中	清华大学
	魏迪明	银牌	湖南长沙一中	北京大学
第10届 1999 瑞典 三金一银	彭晓聿	金牌	长沙长郡中学	北京大学
	张焱明	金牌	哈尔滨三中	北京大学
	刘沁颖	金牌	福建师大附中	北京大学
	颜毅	银牌	湖南长沙一中	北京大学
第11届 2000 土耳其 二金二银	王旭	金牌	山东省实验中学	复旦大学
	宋臻涛	金牌	长沙一中	北京大学
	叶江滨	银牌	陕西师大附中	复旦大学
	徐良亮	银牌	湖南师大附中	清华大学
第12届 2001 比利时 三金一银	童一	金牌	成都七中	北京大学
	廖雅静	金牌	长沙一中	北京大学
	卢立	金牌	江苏省海安高级中学	北京大学
	吴薇	银牌	厦门一中	北京大学

参赛总结	参赛学生	成绩	就读中学	升入大学
第13届 2002 拉脱维亚 三金一银	陈栩	金牌	福建师大附中	北京大学
	傅宏宇	金牌	成都七中	北京大学
	凌晨	金牌	长沙一中	清华大学
	孙路	银牌	陕西师大附中	清华大学
第14届 2003 白俄罗斯 三金一银	黄璞	金牌	湖南长郡中学	北京大学
	郭琴溪	金牌	山东师大附中	北京大学
	孟琳燕	金牌	杭州十四中学	北京大学
	谭昊	银牌	福建师大附中	北京大学
第15届 2004 澳大利亚 二金二银	周腾	金牌	福建莆田一中	北京大学
	杨露茵	金牌	四川成都七中	北京大学
	李晶晶	银牌	安徽合肥一中	北京大学
	张洪康	银牌	湖南师大附中	北京大学
第16届 2005 中国 四金	周舟	金牌	武汉二中	北京大学
	王澜	金牌	杭州二中	北京大学
	叶倩倩	金牌	浙江金华一中	北京大学
	于静怡	金牌	山东省实验中学	北京大学
第17届 2006 阿根廷 四金	刘潇	金牌	四川成都七中	北京大学
	彭艺	金牌	湖南长沙一中	复旦大学
	欧洋	金牌	江苏省张家港梁丰高级中学	北京大学
	胡子诚	金牌	浙江绍兴市一中	复旦大学
第18届 2007 加拿大 四金	朱军豪	金牌	长沙师大附中	北京大学
	林济民	金牌	杭州第14中学	北京大学
	周睿	金牌	合肥市第一中学	北京大学
	冉晨	金牌	青岛市第二中学	北京大学
第19届 2008 印度 二金二银	董雅韵	金牌	四川成都七中	北京大学
	鲁昊骋	金牌	江苏省木渎高级中学	北京大学
	杨纪元	银牌	河南省实验中学	北京大学
	井淼	银牌	山东师范大学附属中学	北京大学
第20届 2009 日本 四金	郝思杨	金牌	辽宁实验中学	北京大学
	李争达	金牌	河南省郑州一中	北京大学
	张宸瑀	金牌	湖北省武汉二中	北京大学
	黄榕	金牌	青岛市第二中学	北京大学
第21届 2010 韩国 三金一银	慕童	金牌	河南省郑州一中	
	赵俊峰	金牌	济南市历城第二中学	
	谭索成	金牌	湖南师范大学附属中学	
	樊帆	银牌	西安交通大学附属中学	
第22届 2011 中国台北 三金一银	张子栋	金牌	长沙雅礼中学	
	逍遥	金牌	武汉武钢三中	
	吴柯蒙	金牌	河南郑州一中	
	杨津	银牌	南京师范大学附中	
第23届 2012 新加坡 三金一银	张益豪	金牌	四川省绵阳中学	
	李安然	金牌	浙江省温州中学	
	董傲	金牌	河北省衡水中学	
	何帅欣	银牌	湖南省长郡中学	