



“我们要为国家争气”

—— 怀念贝时璋先生

学者与科研专栏

DOI:10.16476/j.pibb.2022.0138

■ 贝时璋先生百岁风采

贝时璋是著名实验生物学家，细胞生物学家，教育家，我国细胞学、胚胎学创始人之一，我国生物物理学奠基人，中国科学院生物物理研究所和中国科学技术大学生物物理系的创始人。他是 1948 年第一届中央研究院院士、1955 年首批中国科学院学部委员（1993 年改称中国科学院院士），自 1928 年获得德国图宾根大学博士学位证书后，相继于 1978 年（毕业 50 周年）、1988 年（毕业 60 周年）、2003 年（毕业 75 周年）和 2008 年（毕业 80 周年）被德国图宾根大学授予“金博士”、“钻石博士”等博士学位荣誉证书，被德国政府授予“惟一学术公民”称号。为了纪念他对生命科学和航天事业的卓越贡献，太空中有一颗以他名字命名的小行星（36015 号）。

贝时璋出生于 1903 年 10 月 10 日，他的一生与中国科学紧密联结在一起，见证并参与了新中国科学事业的发展与繁荣，为国家培养了一代代科技人才。进入百岁高龄之后，他仍坚持工作，也依然时刻牵挂着国家的昌盛和科学的发展，是永不退休的科学家。2003 年 9 月，贝时璋用两年半时间主编完成的《细胞重建》论文集第二集正式出版，给了自己一份最好的百岁生日礼物。

2009 年诺贝尔奖公布以后，贝时璋心情很不平静，对我国科学创新问题陷入了深刻的思考之中。

他想起，北京大学教授林克椿 1981 年在美国斯坦福大学做访问学者时，发现了螺旋状脂质体，1982 年《自然》（*Nature*）杂志以封面文章的形式发表了这一成果。他认为这是一项很有意义的创新课题，应该继续研究下去，因此特别邀请林克椿和一些研究人员 10 月 28 日上午来家里进行讨论。当天，贝时璋问了林克椿很多关于实验情况的问题，问得很仔细。从贝时璋的询问中，可以感受到他心中对一项有意义工作被中断的那份惋惜。林克椿虽然已退休，但贝时璋还是鼓励他要把这项研究进一步做下去，争取取得更大的成果，并语重心长地鼓励大家“我们要为国家争气”，这句话，他说了好几遍，声音很大、很激动，使当时在场的研究人员们深受感动和鼓舞。

那天，贝时璋精神特别好，特别高兴，和大家讨论了近一个小时。然而，就在第二天，10 月 29 日上午 9 点 30 分，贝时璋在睡眠中安详辞世，永远地离开了他所热爱的科学、他所热爱的国家和人民。“我们要为国家争气”，成为了贝时璋留给科学界的最后嘱托和遗言，这也应当成为当今每一位科研工作者追求和践行的科学家精神。

（中国科学院生物物理研究所供稿）