

海洋保护的倡导者

摩纳哥阿尔贝二世亲王谈他对海洋的热情和正在对国际原子能机构海洋保护活动提供的支持。1961年在摩纳哥公国支持下创建的国际原子能机构环境实验室就坐落在这个公国。

您对海洋保护的热情来自何处？

很显然，这种热情一部分源自家庭传统。我的曾祖父阿尔贝一世亲王对一般性科学尤其是海洋地理学有着令人难以置信的向往。他在这个领域做出了令人惊叹的工作，为我们留下了摩纳哥海洋学博物馆这一宝贵遗产。当然，我的这种兴趣也受我父亲雷尼尔三世亲王的影响，他领导发起了许多海洋保护倡议，特别是在地中海方面。

在海边长大是否促使您保护海洋？

当然，对大洋或对我们这里的大海地中海了解得越多，保护它们的愿望就越强烈。年轻时生活在地中海和接触到大海，只得吸引你想更多地了解大海，寻找保护大海的新的方法。另外，我国独特的地理位置也激发了我对海洋保护领域的浓厚兴趣。

您在即位一年后即2006年便创建了自己的基金。是什么促使您这样做？

虽然我在年轻时接触过各种环境问题，但我想使我发生思想转变的一件事是1992年我陪同我的父亲参加的“里约地球峰会”。通过参加这次活动，我更多地了解到各种环境问题，不仅是海洋问题，还有气候变化、温室气体和森林砍伐问题。于是，我尽个人的努力并与我们设在摩纳哥的各种组织合作，密切研究这些问题。大约在2006年前，我想要创建某种基金，某种个人基金。我想是在这次“里约峰会”后，我终于有了创建这种基金的紧迫感，这种感觉在这些年来越来越强烈。



基金的主要关注点是什么？

基金主要关注三大方面：生物多样性、水体和气候变化。我们一直贯注于三个主要地区：地中海盆地、包括大量非洲国家在内的最不发达国家和极地。目睹七年来基金的发展我很欣慰。我们目前参加了40个不同国家的230多个项目，与联合国基金会、气候集团和世界自然基金会等许多组织建立了伙伴关系。

您不只是利用您的名字和您的头衔引人关注这些问题，事实上您还亲自了解这些问题。这一点对您来说有多重要？

我认为这一点极为重要。不仅是为了到现场更好地了解各种问题，而且为了能够见到我们正在通过不同计划努力帮助的当地人，无论是有关陆地计划还是有关海洋计划。我这样做不光是为我自己。因为我感兴趣，对我想要实现的充满激情。但也是为了基金会，想获得更好的关注，想展示我们正以应有的关注度开展这些不同计划。

摩纳哥阿尔贝二世亲王（左图）是一名坚定的环境保护者，也是国际原子能机构环境实验室及其工作的支持者；他参加北极海域探险，甚至与国际原子能机构科学家一起开展软体动物解剖工作。（照片由琼·若贝尔提供）

贵国政府是如何支持国际原子能机构工作的？

摩纳哥与国际原子能机构早在20世纪60年代初就建立了长期合作。我们正通过我们的摩纳哥科学中心开展合作，并决定通过建立一个国际原子能机构海洋实验室使这种合作变得更加密切。这就是目前设在摩纳哥的国际原子能机构环境实验室。已在那里完成了大量的研究，我们为有这种密切的伙伴关系而骄傲，并希望这种合作今后将继续发展。

您为什么认为国际原子能机构把它的环境实验室设在摩纳哥是有益的？

我们拥有悠久的海洋科学历史，所以这一点使我们像同样开展这一领域科研工作的其他场所一样具有可信性。因为这一悠久历史和我们的摩纳哥科学中心的科学家团队，我们能够与国际原子能机构建立这种工作合作关系。另外，摩纳哥因其地理位置成为一个直接受海洋环境问题关切的小国。它的大小很适宜检验和实施新的环境实践。此外，我的国家是不关心政治的。因此，当我们组织辩论或会议时，我们期待促进的只是对环境保护的关注这一问题。这是基本问题，它使我们在国际舞台上提出的环境方案得到信任。

您也支持国际原子能机构在海洋酸化研究领域中的工作。您在2008年带头发表了《摩纳哥海洋酸化宣言》。其宗旨是什么？

我们希望引起对海洋酸化的国际关注。由人类活动造成的二氧化碳排放增加给海洋环境造成重大威胁。过去200年里由人类造成的二氧化碳的一半已被海洋吸收。被吸收的二氧化碳水平越高，海洋酸度水平越高。这种酸化将破坏海洋平衡，

对生物多样性热点地区（例如珊瑚礁生态系统）产生负面影响。

通过“宣言”实现了什么？我们在了解这个问题上是否取得了进展？

科学界之外很少有人知道酸化问题，我认为“宣言”和导致提出“宣言”的这次会议至关重要，它不仅有助于提高对这个问题的认识，而且有助于我们获得来自26个不同国家的科学家对那些危险的认同，以更好地确定问题和指导研究，实现对海洋酸化动态的更好了解。我很高兴，“宣言”不仅被科学界而且被公众视为实现更好地认识这一问题的非常重要的基石。

虽然你们已做出努力，但海洋仍在被滥用。您认为这种状况实际会改善吗？

我认为，我们目前处在一个十字路口，我们几乎没有时间设法扭转这些影响我们的海洋的各种趋势——从海洋酸化到过度捕捞、过度污染和不处理各种废水。海洋生态系统面临的压力不断增加，海洋资源的可持续管理目前已是一个重大的全球问题。随着全球人口的增长和大多数人生活在沿海市区，海洋所受的压力越来越大。气候变化和海洋酸化的后果使海洋生态系统和生物多样性的脆弱平衡进一步恶化。我的个人承诺和我国政府的政策是努力改善这一状况。

国际原子能机构新闻处路易斯·波特顿
访谈录