

前 言

在辽阔的南海中,散布着许多由珊瑚礁组成的、大小不等的露出水面或在水下的岛屿、沙洲和滩、礁。根据它们的位置,分成东沙群岛、西沙群岛、中沙群岛和南沙群岛等,统称为南海诸岛。南海诸岛历来就是中国的领土。自古以来,勤劳勇敢的中国人民,特别是海南岛的渔民,世代代在这些岛屿及附近海域从事航行和生产活动,积累了大量的有关航行、气候、水深、地形、底质、淡水分布、资源状况等方面的知识和经验。

西沙群岛是南海中靠西北面的一群珊瑚岛礁,共有三十多个,位于海南岛的东南面,大体上由东北部的宣德群岛和西南部的永乐群岛及其他岛礁所组成。宣德群岛及附近的主要岛屿有赵述、北岛、中岛、南岛、石岛、永兴、和五(东岛)等。永乐群岛及附近的主要岛屿有甘泉、珊瑚、金银、琛航、晋卿、广金、盘石、中建等。

很早以前,我国劳动人民就在西沙群岛进行生产和资源开发活动。解放后,党和政府对西沙群岛的建设十分重视,丰富的资源受到了保护,得到了合理的开发利用,并在一些岛上修建了码头和防风堤,建立了海洋站、气象站、水产站等,到处呈现一派朝气蓬勃的景象。西沙群岛和南沙群岛、中沙群岛、东沙群岛一样,向来就是中国的领土。由于它有丰富的生物及其他资源,在国际航运上也有重要地位,因此长期以来,帝国主义和外国反动派一直妄图染指。南越西贡当局多年来就企图侵占我国的西沙群岛和南沙群岛。今年1月15—19日它出动海空部队,悍然入侵西沙群岛的永乐群岛,派遣武装部队强占我甘泉岛和金银岛并向我琛航岛发动武装进攻,这些侵略行动,受到了我军民应有的惩罚。之后,它又公然侵占我国南沙群岛所属南威岛等地,继续对我国人民猖狂挑衅。中国政府和中国人民对此表示极大的愤慨和强烈的抗议。“**‘搬起石头打自己的脚’**”,这是中国人形容**某些蠢人的行为的一句俗语。**”任何妄图以种种借口敢于侵犯我国领土主权的帝修反,必将遭到彻底失败的可耻下场!

解放以来,我国海洋科学工作者曾多次和渔民一道,对南海诸岛进行生物资源调查。1955年,广东省西沙、南沙渔业调查队开始进行工作。1956—1959年,中国科学院动物研究所、中国科学院海洋研究所、上海水产学院曾联合或单独进行过多次调查。1965年,北京自然博物馆也曾作过调查。1973年,海南行政区水产局、南海水产公司、海南水产研究所等单位组成联合调查组进行了不少工作;同年,中国科学院北京动物研究所,以及1973—1974年,中国科学院南海海洋研究所也分别进行了大规模的调查研究。

中国科学院海洋研究所在1956—1958年连续三年对西沙群岛海洋动植物的调查中,采集了大量标本,调查采集结果进一步证明了我国南海诸岛的海产生物种类繁多,资源丰富。经过批林批孔运动,我所科研人员提高了阶级斗争和路线斗争觉悟,深刻地感到有必要尽快地对过去十几年来在南海诸岛调查采集所获得的丰富资料,继续整理发表,使它们能够在我国社会主义革命和社会主义建设事业中发挥一定的作用。在海洋研究所党组织的领导下,海洋动植物分类学工作者整理了我国西沙群岛生物资源的调查资料,在本专辑内发表部分绿藻类、多毛类、软体动物、甲壳动物和棘皮动物的分类研究报告八篇;中国科

学院南海海洋研究所也在本刊发表了西沙群岛造礁珊瑚的分类研究报告一篇。《西沙群岛海洋生物调查报告专辑之一》是我们对我国南海诸岛海洋生物调查研究结果的第一部分,关于这方面工作的研究成果,今后我们准备在适当时间陆续发表。

海洋科学集刊编辑委员会

1974年8月25日