

锈蚀舰“坐滩”环保毒瘤 氰化钠毒鱼“伤十获一” 毁灭性捕捞“敲珊震鱼”

菲律宾如何破坏南海生态环境

蔚蓝的海水涌向珊瑚礁浅滩，富有层次地变为浅蓝或青绿色，最后却撞到一片与海天风光极不和谐的铁锈上。新华社记者日前在中国南海仁爱礁目击的这一幕大煞风景：一艘建于二战时期的菲律宾军舰已在这里非法“坐滩”25年，船身锈迹斑斑，铁壳多处剥落。

“菲律宾‘坐滩’舰是这里的一个环保毒瘤。”中国三沙市生态环境局局长胡国林说。而这只是菲方破坏南海环境的一端，还有氰化钠毒鱼、炸鱼等行为，持续荼毒这片海域。



北京发布现场播放的仁爱礁生态调查纪实短片《仁爱礁：南沙之泪》。

新华社发

【相关】

外交部：中方要求菲方撤走非法“坐滩”军舰

据新华社电 外交部发言人林剑10日说，中方要求菲方撤走非法“坐滩”军舰，避免持续破坏仁爱礁生态环境。

林剑指出，仁爱礁是中国南沙群岛的一部分。中方一贯高度重视并采取切实措施保护南沙群岛珊瑚礁系统和岛礁周边海洋环境。

“中方发布的报告清楚表明，导致仁爱礁珊瑚礁生态系统遭到破坏的主要因素是菲律宾军舰非法‘坐滩’及其相关联的活动。这是基于客观事实和科学调查得出的结论。”他说，“中方要求菲方撤走在仁爱礁非法‘坐滩’的军舰，避免持续破坏仁爱礁生态环境。”

有记者追问：菲律宾政府否认了这些指控，并表示实际上中国挖掘泥沙和珊瑚破坏了海洋环境。中方对此有何回应？

“刚才我已经阐明，中方一贯高度重视并采取切实措施保护南沙群岛珊瑚礁系统和岛礁周边海洋环境。”林剑表示，中方有关部门刚刚发布了《黄岩岛海域生态环境状况调查评估报告》，这也表明中方一贯高度重视黄岩岛海域生态环境保护工作。

“此次发布的调查评估报告显示，黄岩岛海域生态环境良好，这充分体现了中方在保护海洋生态环境方面取得的积极成效。”林剑说。

国防部：敦促菲方立即撤走非法滞留仙宾礁船只

据新华社电 国防部新闻发言人张晓刚12日就菲方非法滞留仙宾礁船只等相关问题答记者问。

有记者问，前不久，中国海警船跟监管菲方非法滞留仙宾礁的海警舰过驳人员物资。事后菲方声称，其可以在专属经济区内做任何想做的事情。请问发言人有何评论？

张晓刚表示，中方对包括仙宾礁在内的南沙群岛拥有无可争辩的主权，中方维权执法行动正当合理。菲方有关行径严重侵犯中方主权，公然违反《南海各方行为宣言》特别是第五条规定，在南海制造新的紧张因素，进一步破坏地区和平稳定。我们敦促菲方立即撤走人员船只，不要在错误的道路上越走越远。



在礁区水下散布的渔网。

新华社发



非法“坐滩”军舰海底固定处死亡的珊瑚。

新华社发

锈蚀舰“坐滩”环保毒瘤

很高。

“在仁爱礁‘坐滩’军舰的船龄已有80年，固定在一个地方不动25年，船上还一直有人产生垃圾，这在全球类似舰船污染中是几乎集齐所有元素的典型案例，可以说是极端恶劣的毒瘤。”杨霄说。

氰化钠毒鱼“伤十获一”

剧毒的氰化钠，不到一克就能致人死亡。但很少有人想到，菲方渔民居然会用包括氰化钠在内的氰化物毒鱼，对南海生态环境造成严重危害。

菲《马尼拉公报》去年就此刊发的一篇深度报道说，这项“技术”从美国传来，1958年在美国伊利诺伊州有人用氰化钠将鱼毒晕并捕捞，一个菲律宾人学会后回国如法炮制，这个方法很快就在菲律宾渔民中传开了。

“从开始使用算起，超过100万公斤有毒的氰化钠被使用……”菲律宾棉兰老岛国立大学塔威塔威技术和海洋学学院的阿尔巴里斯·塔希勒丁等人2022年在土耳其学术期刊《自然科学杂志》上发表的论文中指出其骇人规模。

这篇题为《菲律宾破坏性捕鱼综述》的论文说，有些鱼类因藏身珊瑚等处而难以捕捉，向其喷射氰化钠溶液，可以让一些鱼晕厥后容易被捕捞。但这种方法对鱼群的伤害性极大，暴露于毒液的鱼约有50%会死于急性中毒。

论文指出，一些非渔民用氰化钠毒鱼后，最终捕捞的只占暴露于毒液鱼群的约10%，因为他们看中的只是那些色彩鲜艳且能从晕厥中醒来的鱼，能卖给水族馆。

根据《马尼拉公报》的报道，这些观赏鱼的去向是美国等地的水族馆，但它们通常在几个星期至几个月后也会死亡，因为内脏器官已经受损。要补充这些死亡的鱼，又会开始新一轮“伤十获一”的毒鱼行

动。

还有一些被毒的鱼甚至流向餐桌，成为菲律宾出口的海鲜。上述报道援引海洋保护人士文斯·辛切斯的话说，与水族馆和食品贸易有联系的毒鱼行为在菲律宾多地“仍然在发生”。报道说，如果你喜欢某些生活在珊瑚礁中的鱼，“那你最好小心”。

毁灭性捕捞“敲珊震鱼”

菲律宾渔民在海中使用氰化物伤害的不止是鱼。“氰化物毒鱼会伤害目标物种和非目标物种，它会破坏为珊瑚提供营养的虫黄藻，引发珊瑚白化。”环保公益组织马来西亚地球之友名誉秘书长玛吉斯瓦里·桑加拉林加姆接受新华社记者采访时说：“珊瑚礁的物理结构仍然完整，但实际上珊瑚虫已经被杀死。”

桑加拉林加姆提到因拥有丰富珊瑚资源而全球闻名的“珊瑚三角区”，这是一片涉及菲律宾等多国的海域。她说：“我们需要查明氰化物毒鱼在‘珊瑚三角区’的普遍程度，终止这种非法行为。”

其实，塔希勒丁等人在论文《菲律宾破坏性捕鱼综述》中列出菲渔民广泛使用的三种毁灭性捕捞方式都会损害珊瑚。在毒鱼之外还有炸鱼，曾有海洋保护项目研究估计，大约有7万名菲律宾渔民涉嫌从事爆破捕鱼。菲律宾通讯社2022年报道，一名菲律宾渔民在西萨马省使用炸药捕鱼时当场死亡，另有两人受伤。水下使用炸药爆破对珊瑚礁的破坏性自不用说。

还有一种方式是“敲珊震鱼”，即用重物敲击珊瑚礁，把鱼赶进渔网，这常常会直接导致大量珊瑚礁碎裂。

“世界上没有其他哪个地方的珊瑚礁受到如此严重的损害。”由于菲律宾从各个方面对珊瑚礁的伤害行为，公益组织“珊瑚礁检查”曾在一篇报道中援引海洋研究人员唐·麦卡利斯特斯的感慨。

杨霄表示，菲律宾作为一个群岛国家，又处于“珊瑚三角区”的关键位置，其种种不良行为严重损害海洋生态。

新华社北京7月13日电

声明公告 遗失声明 杨涛遗失武汉市洪山区楚天雅苑1栋1单元1102... 13164692093 号购房收据,号码:232364,金额:152000元,特此声明。
遗失声明 武汉鑫源贸易有限公司 声明 王定传(420702199409027... 0910)遗失武汉鑫源贸易有限公司开... 具的购房发票,代码:4200164350,号码:11700032,声明作废。
遗失声明 武汉东和悦达电子商务有限公司 声明 王定传(420702199409027... 0910)遗失武汉东和悦达电子商务有限公司开... 具的购房发票,代码:4200164350,号码:11700031,声明作废。
遗失声明 杨航于2024年7月10日不慎遗失身份证,证号:420105198407073618,现声明作废。
遗失声明 武汉徐氏天艺家具装饰有限公司(91420116574905589X) 遗失公章,特此声明作废。

声明 王定传(420702199409027... 090)遗失武汉聚益置业有限公司开... 具的购房发票,代码:4200164350,号码:11700032,声明作废。
遗失声明 武汉凯意体育发展有限公司(代码:91420104MAC130AU51) 遗失公章、财务专用章,声明作废。
遗失声明 汪波遗失身份证,身份证号码:42011119781219503X,特此声明。
遗失声明 湖北康好科技有限公司 遗失公章一枚,声明作废。

遗失声明 武汉飞思达科交通设施有限公司(统一社会信用代码:91420107MA4K3W209N) 遗失财务专用章,声明作废。
遗失声明 武汉凯意体育发展有限公司(代码:91420104MAC130AU51) 遗失公章、财务专用章,声明作废。
遗失声明 湖北康好科技有限公司 遗失公章一枚,声明作废。