

日照以东海域赤潮开始消退

赤潮分布面积较发生初几日明显减少

新华社青岛5月8日电 8日从国家海洋局北海分局了解到,国家海洋局北海分局3日至7日持续对黄海海域赤潮进行卫星遥感、航空监测、船舶监测和漂移预报,目前赤潮已经进入消退期。

国家海洋局北海分局综合卫星、飞机和船舶赤潮监视监测结果,6日至7日,山东日照以东黄海海域仍存在赤潮区,但已经进入消退期。两日监测到的赤潮区离岸最近距离分别为19公里、31公里左右;所发现的赤潮块呈红

色,条带状分布,最小和最大分布面积分别是42.7平方公里和106.3平方公里。赤潮海域夹杂部分白色、灰白色条带,属赤潮消退残留。赤潮分布面积较发生初几日明显减少。

经国家海洋局北海监测中

心工作人员采样分析鉴定,这次赤潮均为夜光藻,无毒。“夜光藻类无毒,即使在海里游泳身体沾上赤潮藻类,冲洗干净即可,不会对人体造成伤害。”国家海洋局北海监测中心教授李钦亮说。

○赤潮释疑

赤潮又称“有害藻华”

“赤潮”,被称为“红色幽灵”,国际上也称其为“有害藻华”。赤潮又称红潮,是海洋生态系统中的一种异常现象。它是由海藻家族中的赤潮藻在特定环境条件下爆发性地增殖造成的。海藻是一个庞大的家族,除了一些大型海藻外,很多都是非常微小的植物,有的是单细胞植物。根据引发赤潮的生物种类和数量的不同,海水有时也呈现黄、绿、褐色等不同颜色。(宗禾)

海水富营养化易诱发赤潮

关于赤潮发生的机理虽然至今尚无定论,但是赤潮发生的首要条件是赤潮生物增殖要达到一定的密度,否则,尽管其他因子都适宜,也不会发生赤潮。在正常的理化环境条件下,赤潮生物在浮游生物中所占的比重并不大,有些鞭毛虫类(或者甲藻类)还是鱼虾的食物。但是由于特殊的环境条件,使某些赤潮生物过量繁殖,便形成赤潮。大多数学者认为,赤潮发生与海水富营养化、水文气象和海水理化因子的变化、海水养殖的自身污染密切相关。(宗禾)

五四广场海域现红色漂浮物

青岛市海洋与渔业局:红色海水区域面积不大,未形成赤潮

本报青岛5月8日讯(记者 张晓鹏)8日下午,青岛五四广场东侧海域的海面上出现大量红色漂浮物,面积近百平方米。经中国科学院海洋研究所专家检测,红色漂浮物是赤潮生物夜光藻的聚集带。目前夜光藻分布面积较小、密度较低,暂时不能算作赤潮。

8日下午1时许,记者来到五四广场看到,在建筑物“五月的风”东侧约100米处的海面上有大量红色的漂浮物。当时海边雾气很大,但海面上的红色海水依然清晰可见,靠近岸边近百平方米的海水都成了红色。“上午还没见海水变红,下午随着雾越来越大,海水也越来越红。”在海边经营拍照生意的小贩王军华向记者介绍。

“这大概是赤潮吧?每年5月—8月应该是赤潮的高发期。”黄岛边防检查站的一名战士猜测,他们今天本来打算来浮山湾这边查看浒苔生长情况,没想到看到的是海水变红。

为了弄清真相,记者用一个矿

泉水瓶将海水取样,里面红色的漂浮物略带黏性,颜色呈粉红,闻起来没有什么异味,装在瓶子内会慢慢沉淀。

下午3时许,记者将取样的海水带到中国科学院海洋研究所。海洋生态与环境科学重点实验室副研究员韩笑天经显微镜观察后表示,红色的漂浮物确定为赤潮生物夜光藻。韩笑天在调研海水变红现场后表示,依照目前情况来看,夜光藻繁殖面积较小、密度较低,暂时不能算作赤潮。

那海水变红是否跟日照赤潮有关?韩笑天推测不排除这种可能,“但是夜光藻是常发赤潮种类里的一种赤潮生物,也有可能是青岛近海自发的。”

青岛市海洋与渔业局的工作人员告诉记者,目前红色海水区域面积并不大。在往年这个季节,青岛已经有零星赤潮出现,但由于今年气温较去年整体低,海水温度还未达到发生赤潮的临界值,所以还未形成赤潮。



8日下午,五四广场海域近百平方米海水变红。本报记者 张晓鹏 摄

http://vico.vw.com.cn 大众汽车(中国)销售有限公司销售咨询热线 4001-880-888



首付20%起, 12期0利率



即日起至2012年6月30日,以大众进口汽车金融贷款方案购辉腾,首付20%起,即可尊享12期0利率;通过二手车置换方案购车则可获得最高3万元补贴。二者尊享其一。

品味慧者人生,尊享奢华之道。辉腾3.0L 辉耀而至!即日起至2012年6月30日,大众进口汽车辉腾豪华礼遇方案启动!首付20%起,即可尊享12期0利率,就能坐拥卓越豪华座驾。还有二手车置换方案购车业务,即可获赠丰厚补贴。任选其一,感悟尊崇无限。

车之道,唯大众。



详情请垂询大众汽车(中国)销售有限公司授权经销商
青岛德辉汽车销售服务有限公司
烟台德辉汽车销售服务有限公司
济南德辉汽车销售服务有限公司
淄博润之坤销售有限公司

销售热线: 0532-88600000
销售热线: 0535-2842500
销售热线: 0531-83156000
销售热线: 0533-7989111

青岛市崂山区龙岗路8号
烟台市芝罘区机场路189-2号
济南市无影山中路西端新匡山汽车大世界南区西一号
山东省淄博市张店区山泉路89号(第四人民医院对过)