

# 零星浒苔抵达海阳近海

对海域暂时没有影响，“大军”已到千里岩岛附近

本报6月17日讯(记者 姜宁 通讯员 修大维) 零星浒苔已经抵达海阳附近海面，17日早晨，海阳市大田家镇的渔民在海面上发现了零星的绿色浒苔。目前，“浒苔大军”已到达海阳市离陆地最远的岛屿——千里岩岛附近海域，大面积浒苔抵达海阳仍需一周左右的时间。

17日早晨，海阳市大田家镇的几户渔民无意间在海面上看到了零星的浒苔。“从规模来看，应该是顺着风漂来的，看来，过不了几天，‘浒苔大军’就要来了。”浒苔来了，海阳市龙山街道边防派出所也忙坏了。“开着车直奔现场，查看情况，虽然只漂来零星浒苔，但这也说明‘浒苔大军’马上就要来了，我们要做好准备治理浒苔。”龙山街道边防派出所的夏永峰说。

近海的渔民非常害怕浒苔，是因为这种因为海水富营养化而造成的污染物能够遮蔽阳光，导致海水中的水生物因缺氧死亡，

但是又缺乏好的治理方式。“特别是对蛤这些贝壳类海生物有影响，不过还好，浒苔不抗晒，见了阳光就枯萎。”从渔民口中，记者了解到，今年浒苔比去年来得稍晚，在去年这个时候，很多渔民都开着船到海边捞浒苔去了。

“每年都会有一整套的浒苔应急预案，今年应对浒苔应该还是使用分片治理的方式。”海阳市委宣传部新闻科科长吕连兴说，不过据他预测，这次浒苔大规模来袭，还需要一周左右的时间。目前，漂到海阳近海的零星浒苔面积不大，并且会随着风向移动，对海阳海域暂不构成影响，“浒苔大军”还在千里岩岛附近海域，该岛距离海阳还有40多公里。

烟台市海洋与渔业局环保科的工作人员杜娜告诉记者，最近几天，部门非常重视浒苔的走势，由于此次浒苔是从南向北吹来，所以烟台市只有海阳地区会受到浒苔的侵害，预计会在一周



海阳市龙山街道办事处潮外村南海滩发现零星浒苔。通讯员供图

左右登陆海阳地区。

据国家海洋局北海分局16日的浒苔预警信息表明，“浒苔大军”所在的位置主要在青岛和日照两地，预计最近两天“浒苔

大军”会向偏北方向漂移，浒苔最北端将到达丁字湾以东附近海域。此次浒苔总覆盖面积为182平方公里，总分布面积约为19435平方公里。

## ○应对

### 浒苔主要源自江苏，海阳将分片治理

“此次浒苔主要来源于江苏省地区的污染物排放，然后顺风漂移到了青岛地区，然后向北到了烟台。”中国科学院海洋研究所的逄少军告诉记者，虽然身为浒苔方面的专家，但是

在治理浒苔方面，逄少军直言，除了在源头把控污染物以外，没有什么好的方式。但是，当浒苔顺海漂流后，最好的防治方法就只有派船打捞了。

而吕连兴也提到，海阳在

应对浒苔方面将主要采取分片治理方式，让片区内的渔民和有关部门共同治理，然后在一些公共地段由政府出资进行治理，以达到政府、机构、渔民三者合力，同防浒苔的目的。

虽然在治理方面，逄少军也没有什么太好的方法，但他介绍，现在可以使用浒苔制成一些相关产品，供农业、工业方面使用，也算是海上漂来了一点财富。

本报记者 姜宁

本报记者 姜宁

## ○延伸

### 浒苔可做有机肥料

### 目前烟台正在研究

“虽然有过此类的想法，但是成本较大，还不能付诸实施。”当谈到综合利用浒苔资源，变废为宝做成有机肥料等时，烟台市海洋与渔业局的工作人员也是直摇头。“正在研究，毕竟浒苔是最近几年多起来的，青岛地区受浒苔影响很大，他们的研究已经有了一定的成果。”

在海阳市大田家镇附近的海滩上，几位正在补网的渔民告诉记者，浒苔可以制作成草鞋，但是做成有机肥料是最好的，不过，他们做不了。

据悉，青岛地区从2008年开始就深受浒苔的影响，所以在青岛，综合利用浒苔的经验比较成熟。今年年初，中国海洋大学生物工程开发有限公司与青岛世博园执委会签署协议，海大生物将成为青岛世博园艺肥料类独家供应商，而青岛海大生物所利用的有机肥料，便是从浒苔中开发出来的。

“研究了好长时间，2009年还与青岛市政府共建了浒苔无公害化处理与资源化利用基地，从使用效果来看，浒苔肥料对树木和花卉的生长促进效果明显，能改善土壤环境，平衡植物营养，还能快速生根。”青岛海大生物一位姓赵的经理说。

本报记者 姜宁

# 大乐透单期送5注巨奖 山东彩友抢得2注705万

体彩超级大乐透自开展亿元大派奖活动以来，可以说是期期有惊喜，巨奖出不停。在连续4期实现了“2元中得1500万巨奖”之后，体彩大乐透又遍地开花，多注大奖喷涌让彩友们喜不自禁。我省彩友在此次派奖活动中，又有惊艳表现，在刚刚中得了1500万巨奖之后，又在第13068期单期抢得2注巨奖。

6月15日晚，体彩超级大乐透第13068期中奖号码为前区“10,17,27,34,35”，后区为“05,07”。在连续6期开出12注头奖后，当期超级大乐透延续了强劲的出奖势头，一举送出了5注头奖，单注奖金达705万元。我省彩友表现抢眼，中得了其中的2注巨奖，成为当期最大赢家。

据悉，2注705万巨奖分别在临沂和菏泽市中出。另外3注一等奖落户北京、江苏、河南。可惜的是，5位巨奖得主都没有采用追加投注

，少得了几百万元的奖金。

除了5注头奖外，本期大乐透二等奖也毫不吝啬，井喷73注，单注奖金41475元，其中20注进行了追加，每注多得奖金24885元。当期还开出三等奖134注。我省彩友中得了其中的8注二等奖，5注三等奖。

据统计，自超级大乐透亿元大派奖活动启动以来，前7期共开出17注头奖，我省彩友在两期中拔得头筹，中得了3注大奖，包括本期的2注705万，还有在日照中出的1注1500万巨奖。

本期开奖结束后，超级大乐透池内依然有高达1.51亿元的奖金，下期仍有500万元的派送奖金等待彩友，如果在2元投注的基础上多花1元采用追加投注，下期最高可中得高达2400万元的大奖。在这里要再次提醒彩友们，千万不要忘记追加投注，以期获得更大惊喜，更多奖金！



## 90后小伙好运气，端午节邂逅顶呱刮25万大奖



端午送好运，来自淄博的小伙子小张在端午节当天体验了一把惊喜临门的感觉，他购买的顶呱刮“中国奥运军团”有幸中得头奖，奖金高达25万元！近日，幸运的小张拿着中奖票来到山东省体彩中心，将奖金收入囊中。

兑奖厅里，90后的小张脸上洋溢着年轻人的兴奋与激动。据了解，小张开始接触顶呱刮是个偶然，“那天我在外面逛街，有点

累的时候，看到有一家顶呱刮销售点，就进去歇脚，顺便刮了几张，没想到就这样迷上了顶呱刮。”在小张看来，顶呱刮的品种多，趣味性强，并且“每一次刮奖都有不同的惊喜”。端午节当晚，小张约朋友在体彩店见面，等待时他先刮了20多张“中国奥运军团”刮起来。“记不清那是第几张了，就感觉这个25万是突然蹦出来的，一开始我以为看错了，再仔细一看，发现真的是25万大

奖！我和朋友当场都看呆了，半天没缓过劲来。别提我朋友有多羡慕了！哈哈！”性格开朗的小张乐得合不拢嘴。

至于奖金怎么花，小张心里早已有了打算：“父母辛苦了一辈子，我准备存起来给他们养老，让他们高兴高兴，尽一份孝心！”临别时，小张又笑嘻嘻地说：“明显感觉到最近手气旺，回去还得继续刮，不能错过这个好运势！”

## 烟台彩友连续斩获14场胜负彩奖金

都说烟台的足球迷多，懂足球的彩迷更多，这话一点也不错。中国体育彩票14场足球胜负彩游戏第13078期和第13080期两期，烟台彩友都有所斩获，凭借着一张10元的单式票和一张256元的复式票，分别收获了当期41744元和88823元奖金，其高超的竞猜水平可见一斑。

进入6月，欧洲各大联赛相继结束，世界杯预选赛正在各大洲如火如荼地进行。这也成为了第13078期和第13080期胜负彩比赛的主旋律，而经过一个赛季的鏖战，各个国家的主力球员都尽显疲态，此时国家队的比赛也蕴藏了诸多冷门。胜负彩第13078期中，克罗地亚主场意外负于苏格兰成为第一大冷门，猜中率仅为1.4%，这也直接造成当期一等奖空开。烟台莱阳彩友虽也未能躲过这第一冷门，但幸运成为第13078期胜负彩山东唯一注二等奖获得者，揽获奖金41744元。接下来的第13080期胜负彩，烟台芝罘区彩友又表现不俗，凭借256元的小复式成功守住当期丹麦主场大胜于亚美尼亚这一大冷门，中得当期胜负彩一等奖1注二等奖7注，共获奖金88823元。

短短4天时间，两期的14场足球胜负彩游戏让烟台彩友接连收获大奖，我们在佩服烟台球迷足彩水平的同时，也相信烟台各地的球迷彩友会带给我们更多惊喜！

李强