

美最新研制的"朱姆沃尔特"级驱逐舰

隐形·性能"太好"吓坏渔民

据美国媒体4月13日报道,美国最新研制的"朱姆沃尔特"级驱逐舰以"隐身能力强"著称,由于隐形性能"太好",不得不加装反射材料,以便其他船只能够识别、及时避让。

这一研发进展令不少人大跌眼镜。此前,这款驱逐舰为提升隐身性能,曾牺牲了部分稳定性。

难识别 吓坏渔民

"朱姆沃尔特"级驱逐舰有不少外号,如"科幻战舰"和"未来战舰"及"隐形的银色子弹"等,虽然是庞然大物,但斜角式船舷设计使它的雷达截面积只有传统驱逐舰的50分之一,从雷达上看不比一艘渔船大多少。

此外,这款驱逐舰在航行过程 中几乎没有尾迹,因而更难以被监 测到。

最近,美国渔夫劳伦斯·派伊就经历了一次"惊魂"事件。他告诉美联社记者,他从捕虾船雷达上注意到一艘"12米至15米长的小渔船"靠近,就没当回事儿,不料随后看见一艘约180米长的驱逐舰逼近,"距离如此之近,看上去就像一个庞然大物"。

该驱逐舰项目负责人詹姆斯· 唐尼介绍,"朱姆沃尔特"级驱逐 舰眼下处于测试阶段,如果把驱逐 舰上的测试装置移除,其隐形性能 将更好。

据了解,这艘"朱姆沃尔特"级驱逐舰从2009年开始建造,排水量接近1.5万吨,造价高达43亿美元,是美国有史以来建造的最大驱



逐舰,目前计划建造3艘。

换方向 调整设计

美国《华盛顿邮报》日前报道,美国海军已经注意到"朱姆沃尔特"级驱逐舰的这个"缺点",着手研制反射装置,以便在必要情况下降低这艘驱逐舰的"隐形性能"。

自上个月以来,美国海军开始 测试这款驱逐舰加装反射材料后的 隐形性能,希望既能保持隐身优势,又不至于"太隐形"而令其他 船只避让不及。

按照唐尼的说法,一旦遇上大 雾或海上交通繁忙,"朱姆沃尔 特"级驱逐舰将利用反射材料,提 升自己在雷达上的可见度。 美国研究人员表示,"朱姆沃尔特"级驱逐舰与其他船只相撞的可能性非常低,因它配备了复杂的雷达系统,可以提前识别出数公里以外的船只。加装反射材料,主要是为了不会突然冒出来而吓坏"民用船只"。

不少人对这一研发进展直呼 "讽刺"。此前,曾有专业人士质疑 "朱姆沃尔特"级驱逐舰太烧钱, 且为了提升隐身性能,牺牲了部分 稳定性,其内倾船体设计可能导致 军舰难以承受大风浪。

编预算 或驻日本

美国研究人员将对这款驱逐舰 展开更多测试,然后才会正式交付 给海军。美国海军计划今年10月让 "朱姆沃尔特"级驱逐舰开始服役,随后继续进行测试,直到2018年全面投入使用。

日本《世界日报》今年2月曾报道,美国海军打算改造驻日美军佐世保基地的栈桥配电设备,使其具备维修"朱姆沃尔特"级驱逐舰的能力。美军此举目的显然是为了在佐世保基地部署这款新型驱逐舰。

据了解,美国海军在2016年10月至2017年9月预算案中明确写道,佐世保基地"将是新舰船的母港,需要更新配电网,以进行维修等作业",改造工期为2017年5月至2018年10月。不过,"朱姆沃尔特"级驱逐舰抵达日本的时间尚不明确。

据新华网

《新华字典》获两项吉尼斯世界纪录

被确认为世界上"最受欢迎的字典"和"最畅销的书"

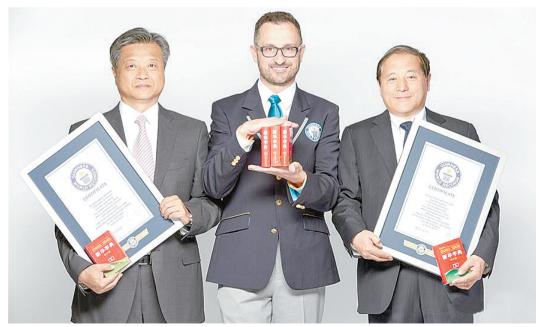
吉尼斯世界纪录机构当地时间 4月12日在伦敦宣布,《新华字 典》获得"最受欢迎的字典"和 "最畅销的书(定期修订)"两项 吉尼斯世界纪录。

中国出版集团公司旗下商务印书馆出版的《新华字典》是新中国第一部现代汉语字典,目前已成为中国人乃至全球许多国家和地区汉语学习者的必备工具书。截至两项纪录统计的计算时间2015年7月28日,《新华字典》全球发行量共达5.67亿本。

当地时间4月12日,吉尼斯世界纪录机构高级副总裁马尔科·弗里加迪在正式确认仪式上说:"在过去一年时间里,吉尼斯世界纪录 机构就这两项世界纪录完成了大量的数据调查、收集和审核,在此我们很高兴地确认《新华字典》是世界上'最受欢迎的字典'和'最畅销的书(定期修订)'。"

中国出版集团公司总裁谭跃在仪式上说:"中国出版集团旗下有诸多历史悠久的知名出版机构和著名出版品牌,商务印书馆和《新华字典》就是其中的代表。《新华字典》获评世界上'最受欢迎的字典'和'最畅销的书(定期修订)',本身就是中外文化交流的一个缩影,从微观层面反映了汉语国际影响力的提升。"

商务印书馆总经理于殿利表示,《新华字典》获得两项吉尼斯



当地时间4月12日,在英国伦敦,吉尼斯世界纪录机构高级副总裁马尔科・弗里加迪(中)向中国出版集团公司总裁谭跃(左)和商务印书馆总经理干殿利颁发两个纪录证书。

世界纪录,印证了《新华字典》品牌的国际影响力,也将为商务印书馆和吉尼斯以及更多国际一流文化机构的合作带来新的契机。

《新华字典》凝聚着几代学人 的心血和智慧,伴随着几代人的成 长,也影响了亿万民众的语言生 活,为中华民族的文化普及和教育 事业发展做出了巨大贡献,已成为 中华文化的标志性符号。

出版 60 多年来,《新华字典》 曾荣获国家图书奖荣誉奖、国家辞 书奖特别奖等多个大奖。自 2012年 起,《新华字典》被教育部和财政 部纳人国家免费提供教科书范畴,超过一亿农村义务教育阶段的学生 用上了免费的《新华字典》。因其 篇幅小、便于携带、内容丰富和语 言平易,《新华字典》还成为各国 人民学习汉语和中华文化的得力工 具。 据新华社

🦳 域外传真

日本福岛 野猪遭核污染变异



据外媒 4 月 13 日报道, 2011 年日本福岛核灾后,受放射性污染的野猪开始在日本北部肆虐, 这种野猪体型巨大,体长2米,体 重200公斤(如图)。野猪不仅会破坏附近的田地和高尔夫球场, 而且造成了巨大的经济损失。

日本福岛在爆发核灾后成了 无人地带,动物们在这无人区看 似自由,事实上早已受到严重的 辐射污染,野猪数量近年来增加 了逾330%。

据报道,许多高尔夫球场被 四处流窜的巨型野猪破坏。目前,许多高尔夫球场会在通电栅 栏上加上铁丝网进行补强,或是 加装能发出野猪所厌恶的超音波 声音装置等措施。

因为这些野猪生活在放射性 沾染区且吃着带有放射性的食 物,所以它们自身也开始带有放 射性,而这意味着它们的肉无法 拿来食用。于是,这些野猪的处 理也成了一个问题,随着猎杀放 射性野猪数量的不断增长,它万 加起来的重量已经达到上百万 碗。因此,相关部门选择掩埋的 方式进行处理。截至目前,日本 已经为这些野猪挖了3个巨坑,每 个坑可容纳600头野猪。

据悉,前苏联切尔诺贝利核 事故过去30年后,受到放射性污染的野猪仍在森林里流窜,造成 的问题令民众担忧。 据中新网

英国土豪葬礼 镀金棺材加豪华灵车



据外媒 4月13日报道,日前,英国电视合做了一个纪录片《走进英国土豪们的葬礼》。总的来说,那场面,只能用一个大字形容!奢华棺材?镀金的!灵车?清一色的劳斯莱斯!葬礼的现场还要铺上红地毯(这些都是客户要求的),还有各种创意摆花……

纪录片的主角是几个英国顶级葬礼公司的老板,他们表示,只要客户有任何要求,哪怕是再不切合实际,也会尽力帮他们去实现。有一次,客户要求在他的葬礼上最外围站一圈农场里的动物,他们做到了。"进入这行后才发现,有些人为了葬礼疯狂撒钱简直到了令人咋舌的地步"。

棺材是一场葬礼最关键和炫富的部分,人们觉得这是财富的象征。前面的那个镀金棺材,9999英镑。想要其他的?也可以定制。车当然都是超豪华阵容,宾利、劳斯莱斯,任选…… 运送棺材的车也是特制的,内部定做极其奢华。总之,没有办不到,只有想不到。 据中新网