

热词 | 刘翔 银牌 日本新首相

头条推荐



张柏芝离婚后大笑豪饮



黄奕疑似新恋情曝光

- 盘点西路军将士结局：哪些成为国家领导人
- 二战生死瞬间：日军空袭母亲撕心裂肺表达丧子
- 畸形水果是得了植物癌？啥样水果坚决不能吃
- 揭秘：中国古代房术养生秘诀 四季性爱都不同
- 英国豪车品牌Eterniti 首款车2012年量产
- 三种人群三类需求 20万买车明智之选
- 小米2代概念机大曝光 十大纯爷们专用手机推荐
- 十大纯爷们专用手机 自主交易应用麦芒发布了！



超火爆性感的美臀大赛



世界各地的“裸”生活

环球博客

- 乐云：中国古代青楼中的多情女子
- 庄严绚丽的故宫 还有多少丑事没揭开？
- 意识形态暗战助长英伦社会的暴乱情结
- 中国绝不能让美对台军售成为惯例！
- 台湾同胞，亦应为我航母试航欣慰！

汽车频道推荐



# 图：郑成功军队两用石砣砣首次在福建被发现

2011-09-07 15:10 中国新闻网 我要评论 (0) 字号： T | T

- 郑成功收复台湾：身边有支“黑人雇佣军”
- 郑成功：天地会的祖师爷？
- 郑成功后代隐居“大宅门” 建筑藏周易玄机
- 画解郑成功：民族英雄？日本人？东方恶魔？



林财平正在用铁尺丈量石砣砣高

### 科技频道推荐



小女子请绕行 十大纯



从内到外的实惠 小米

### 精彩专题

- 性生活完全手册
- 丰田丰宁植树十周年
- 第68届威尼斯电影节
- 张咪辉煌经历坎坷星路
- 小米手机：趋势还是胡闹？

### 历史频道推荐



美拍46年沈阳妇女



美拍41年国民党要

### 健康频道推荐



怎样更快性高潮



常被滥用的中成药

### 环球论坛

- 本是悲怆的矿难为何有人喝彩？
- 美插手南海阻击中国的野心不会改变
- 杀人犯成协警 还有啥假不能造？
- 钓鱼岛问题：日本人有上中下三策
- 爱国有很多方式 不只是示威游行。



风挡玻璃后面的那些事



有一种暴力叫做示众！



中新网  
ChinaNews.com

石砣砣四周凿有4对8个直径各为4厘米的小洞，洞里铁条已腐烂

中新网东山9月7日电（谢汉杰）在福建东山农民收藏家林财平创办的“东山岛闽台民俗馆”，记者7日见到了一个用黑青石制成的石砣砣：看起来跟称砣一样，最上面有一个洞穿着绳子，令人称奇的是砣身四周凿有4对8个直径各为4厘米的小洞，小洞里尚有腐烂断节的铁条；高45厘米，直径35厘米，胸围112厘米，重达112.5公斤。

东山县博物馆有关专家分析认为，根据有关史料记载，这是郑成功军队当年发明使用的石砣砣，主要有两种用途：一是用来当做称军粮的称砣。由于大澳港附近的龙潭山是当年郑成功军队的粮埠遗址，供给每艘战船的军粮都要称重量，当时流行使用这种石称砣。

二是用来当战船停泊抛锚的船砣。石砣砣上的9个洞证实了这一点，如果当称砣用，8个洞空着，若当船砣用就插上8根铁棍，最上面那个洞用来穿缆绳。这种8爪石砣(锚)由于自身重，抓力强，其停泊能力及操作运用在明代较木锚优越。

这个石砣砣原为东山县铜陵镇码头街一位78岁老渔民林阿海家中所拥有。林阿海介绍，听老辈人说，这颗石砣砣是他的曾祖父在大澳港修船时在泥土中发现的，放在家中已约有150多年之久。

今年8月，从事文物收藏30多年的林财平经过4次登门拜访林阿海老人，终于“精诚所至，金石为开”，收藏了林阿海家的祖传之物、镇宅之宝。

有关专家认为，这颗石砣砣，对于研究明末清初时期的军事、航海等历史以及当年郑成功收复台湾等活动，都具有重要的价值。

据史载，东山(当时称铜山)是郑成功的主要军事基地之一，郑成功曾在此招兵、措饷、筹粮、操练水师、督造战船，筹划收复台湾。而林阿海家旁边的九仙山(俗称水操大山)，是当年郑成功的水操台，水操台下的大澳港是郑成功屯兵操练的主要地点。如今，九仙山上留有一块重要碑记《仙峤记言》，记载了郑成功43位部将的名字和当年在东山的一些活动事迹，还有大澳湾的郑军“万军井”、龙潭山郑军的营房和粮埠遗址，以及国家水下考古队

2004年进驻东山发掘的郑成功古战船遗址和大量文物，都是郑成功在东山活动的重要证据。

(完)

 手机看新闻  打印  收藏  纠错

▶ [关于 郑成功 考古 的新闻](#)

- [铁血将军张苍水：树抗清旗与郑成功联手作战](#)