

大全网站哔哩哔哩免费观看V.5.2.7.4.6.9知识库网

哔哩哔哩网站大全免费观看 | 2026-04-11

哔哩哔哩网站大全免费观看是当前备受关注的热门话题。本文将围绕哔哩哔哩网站大全免费观看展开详细介绍，帮助读者全面了解相关内容。

哔哩哔哩网站大全免费观看概述

塞索斯特利斯號巡防艦 (H.C. steam-frigate Sesostris ; I.N.S. Sesostris)，又譯西索斯梯斯號，是英國東印度公司為打擊亞洲海盜而購買的一艘木殼明輪巡防艦。它於1839年下水，曾參與第一次鴉片戰爭與第二次英緬戰爭。

第一次鴉片戰爭期間，英方全權代表璞鼎查與英軍艦隊司令威廉·巴加從倫敦出發，在孟買停留10天，搭乘本艦於1841年8月9日抵達澳門，艦長是印度海軍的亨利·奧姆斯比 (Henry Ormsby) 中校，全程僅花了67天。8月21日，本艦隨艦隊離開香港，於8月25日抵達廈門。26日下午1點半，廈門戰役開始，本艦和皇后號從廈門港的右邊駛向架設了76門炮的石壁炮台 (長度超過半英里)，非常接近炮台時炮台發了12炮，本艦沿著炮台航行，以三門炮猛烈還擊，直到來到白色的半圓形炮台 (後面是廈門郊區) 對面。本艦單獨留在這裡半個多小時，向該炮台與廈門開火，直到「威爾斯利」號和「布倫海姆」號戰艦前來支援。本艦然後加入「金髮人」號、「莫德斯特」號和「德魯伊」號，一起向鼓浪嶼上的炮台開火，並向廈門郊區前面的炮台開火，直到戰役結束。「復仇女神」號和「冥界火河」號 (H.C. Phlegethon，音譯「弗萊吉森」號) 則運兵登陸。英軍於27日清晨順利占領廈門城。此役本艦艦艏右舷舷窗的6磅彈炮損壞，前桅中彈。

9月5日，本艦隨艦隊離開廈門，21日到達舟山群島，準備進行第二次定海之戰。26日，英軍對定海進行了偵察。29日，本艦與「金髮人」號、「莫德斯特」號、「木星」號、「皇后」號駛往大小五奎山島南側，在大五奎山島上設置野戰炮兵陣地，包括68磅彈炮1門，24磅彈炮2門。「威爾斯利」號盡可能靠近預定登陸地點，「巡航者」號和「哥倫拜恩」號前進到離海灘200碼，本艦與友艦的砲火使清軍無法干預。次日所有運輸船抵達。10月1日上午部隊開始登陸，本艦駛入內港，其砲火對登陸部隊提供了極大的幫助。當天定海易手。1841年12月，本艦從寧波溯長江而上，運兵驅逐餘姚、慈溪的清軍。1842年3月10日浙東之戰中，清軍凌晨3時施放四只火船，衝向本艦，被本艦與「莫德斯特」號的小船拖到泥中。與此同時，兩岸的清軍向英艦開火，並大舉進攻寧波城的南門和西門。兩艦派出小船往上游阻擊清軍，天亮後本艦與「冥界火河」號到位支援，「皇后」號也加入「哥倫拜恩」號砲轟進攻寧波北門的清軍。8時許戰鬥結束，清軍傷亡慘重。本艦與「莫德斯特」號沿河向西南的方向搜索，不見火船或清軍蹤影後返回。3月13日，英陸軍司令郭富聽說駐在余姚的清軍余步雲部將進攻寧波，便率兵600名，在本艦的支援下，向奉化進軍。但英軍僅前進了約7英里，便發現余步雲部在前晚便已潰逃。3月15日，英艦隊司令威廉·巴加、陸軍司令郭富得悉慈谿是清軍的前進基地，便率領海軍410人搭乘本艦和「金髮人」號、陸軍850人搭乘輪船「皇后」號、「復仇女神」號和「冥界火河」號，於上午8時向慈谿進軍，下午2時前抵達，占領無人防守的縣城，並向城外大寶山清軍營地進攻，攻佔大寶山。5月18日乍浦之戰時，本艦與「汗華麗」號、「金髮人」號、「莫德斯特」號、「阿爾吉利亞人」號向乍浦前沿炮台開火，壓制清軍設置在各山寨陣地的炮台火力。接著，在「復仇女神」號、「棕鳥」號、「皇后」號、「哥倫拜恩」號、「鴉」號和「冥界火河」號的掩護下，英軍登陸部隊乘坐舢板，分成三路出擊，占領了乍浦城。本艦參與此役的長官包括艦長亨利·奧姆斯比中校、J. Rennie上尉與無軍階的大副、見習官和外科醫生助理。

哔哩哔哩网站大全免费观看的背景与发展

1842年6月16日，本艦在吳淞戰役中將旗艦「汗華囉」號拖到吳淞炮台前，以免擱淺。「汗華囉」號在兩小時內對西炮台發射了776發32磅彈，之後英軍登陸，攻陷吳淞炮台。本艦由於接近炮台，艦體中彈11發，艦上3人負傷。次日英軍分兩路，一路由吳淞南下，另一路由水上溯黃浦江上行往上海縣城，本艦在拖帶運兵船往上海時擱淺損壞了舵。8月29日，中英簽訂《南京條約》，9月1日，本艦離開南京，9月10日將《南京條約》的新聞帶到香港。

1852年4月10日，英軍艦隊抵達仰光。次日英艦開始進攻，10點10分時本艦艦艙的68磅彈炮擊中緬軍的彈倉爆炸，摧毀了該炮台的9門18磅彈炮。14日英軍攻陷仰光。5月19日攻陷伊洛瓦底省首府勃生時，本艦官兵168人，裝備了6門炮：2門8英寸炮、2門32磅彈炮、2門12磅彈炮。10月9日，本艦隨英軍對卑謬發動攻擊，次日英軍攻陷卑謬。11月11日，本艦搭載42名登陸士兵，由艦長坎貝爾（C. D. Campbell）中校指揮，在掩護兩艘運兵輪船前進時擱淺，本艦脫困後砲擊支援，英軍攻佔了上卑謬的兩座堡壘。

硒（xī）（英語：Selenium），是一種化學元素，化學符號為Se，原子序數為34，原子量為78.971 u。硒是一種非金屬（偶爾被認為是類金屬），具有的性質介於元素週期表中上下兩元素硫和碲之間，且與砷也有相似性。它罕以元素狀態存在，亦甚少在地殼中以純化合物的礦石存在。Selenium（來自古希臘語σελήνη（selḗnē）“月神名”）於1817年由永斯·貝吉里斯發現，他注意到此新元素與先前發現的碲（以地球命名）具有相似性質。硒存在於金屬硫化物礦物中，礦石中金屬應與硫原子鍵結的位置，部分由硒原子取代。在商業上，硒經常是得自這些礦石的精煉過程中所產生的副產物。純的硒化物或硒酸鹽化合物礦物是已知的，但很少見。現今硒的主要商業用途是在玻璃製造和色素。硒是一種半導體，用於光電池，曾經是很重要的電子學應用，現已大部分被矽半導體的裝置取代，但硒仍用於少數幾種類型的直流電源突波保護器和一種螢光量子點。服用大量硒鹽可能引起中毒，但微量的硒是許多生物（包括所有動物）細胞功能所必需的。硒是許多多種維生素和其他膳食補充劑中的一個成分，包括嬰兒配方奶粉。它是抗氧化酶谷胱甘肽過氧化酶和硫氧還蛋白還原酶的組成成分（間接還原動物和一些植物中的某些氧化分子）。它也存在於三種脫碘酶中，它們將一種甲狀腺激素轉化為另一種。植物中硒的需求因物種而異，某些植物需要相對較大的量，而另一些則顯然不需要。

深入分析

硒有七種天然存在的同位素。其中五個：⁷⁴Se、⁷⁶Se、⁷⁷Se、⁷⁸Se和⁸⁰Se是穩定的，而⁸⁰Se是其中含量最豐富的（天然豐度為49.6%）。其他天然存在的同位素還包括長壽命的原始放射性核種 ⁸²Se，其半衰期為9.2×10¹⁹年。具放射性的非原始核種⁷⁹Se也以微量存在於鈾礦石中，是核分裂的產物。硒還有許多不穩定的放射性人造同位素，質量數介乎⁶⁴Se到⁹⁵Se；其中最穩定的兩種是⁷⁵Se，半衰期為119.78天，和⁷²Se，半衰期為8.4天。硒的同位素中，比穩定同位素更輕的放射性同位素主要透過正電子發射生成碲的同位素，而比穩定同位素更重的放射性同位素則進行β衰變生成溴的同位素，在已知最重的硒同位素中，會有少數進行中子發射的支線。

$3 \text{ Se} + 4 \text{ HNO}_3 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow 3 \text{ H}_2\text{SeO}_3 + 4 \text{ NO}$ 不像形成穩定三氧化物的硫，三氧化硒在熱力學上不穩定，超過185 °C時分解成二氧化硒：

$2 \text{ SeO}_3 \rightarrow 2 \text{ SeO}_2 + \text{O}_2$ ($\Delta H = -54 \text{ kJ/mol}$) 在實驗室里，三氧化硒可以由無水硒酸鉀 (K_2SeO_4) 和三氧化硫 (SO_3) 反應而成。亞硒酸的鹽叫做亞硒酸鹽，例子包括亞硒酸銀 (Ag_2SeO_3) 和亞硒酸鈉 (Na_2SeO_3)。硫化氫會和亞硒酸反應，生成二硫化硒：

相关内容介绍

$\text{H}_2\text{SeO}_3 + 2 \text{ H}_2\text{S} \rightarrow \text{SeS}_2 + 3 \text{ H}_2\text{O}$ 二硫化硒由八元環組成，組成約為 SeS_2 ，其中的八元環的成分可變，例如 Se_4S_4 和 Se_2S_6 。二硫化硒已在洗髮水中用作抗頭皮屑劑、聚合抑制劑、玻璃染料和烟花中的還原劑。三氧化硒可以由硒酸 H_2SeO_4 脫水而成，而後者可以由二氧化硒和过氧化氢反應而成：

$\text{Se}_8 + 24 \text{ F}_2 \rightarrow 8 \text{ SeF}_6$ 相對於對應的硫化合物六氟化硫，六氟化硒 (SeF_6) 更活潑，有毒，會刺激肺部。一些硒的鹵氧化物如：二氟氧化硒 (SeOF_2) 和二氯氧化硒 (SeOCl_2) 都用於特殊溶劑。

硒，特别是II氧化态的硒能与碳形成稳定的键，其结构类似于相应的有机硫化合物。硒和硫有类似的性质，因此，许多有机硫化合物都有对应的有机硒化合物。其中，最常见的是硒醚（ R_2Se ，硫醚的类似物）、二硒化物（ R_2Se_2 ，二硫化物的类似物）和硒醇（ $RSeH$ ，硫醇的类似物）。有机硫化学中的亚砷在有机硒化学中对应的化合物是硒代亚砷（ $RSe(O)R$ ），是有机合成的中间体，例如硒代亚砷消除反应。由于双键规则，硒酮 $R(C=Se)R$ 和硒醛 $R(C=Se)H$ 都很罕见。

以上就是关于哔哩哔哩网站大全免费观看的详细介绍。哔哩哔哩网站大全免费观看等相关话题也值得进一步了解。