

在线91免费视频在线V.9.5.5应用中心网

91在线免费视频在线 | 2026-04-12

91在线免费视频在线是当前备受关注的热门话题。本文将围绕91在线免费视频在线展开详细介绍，帮助读者全面了解相关内容。

91在线免费视频在线概述

化学是一门在微观层面洞悉物质奥秘的自然科学，聚焦原子、分子尺度，研究物质组成、结构、性质与变化规律，是推动人类社会进步的关键力量。研究核心：探索物质组成，明确世间万物由100多种元素以不同方式组合而成。

剖析结构，了解原子间的连接方式与空间排列，像金刚石和石墨都由碳元素组成，却因原子排列不同，硬度等性质天差地别。研究物质性质，涵盖无需化学变化就能体现的熔点、密度等物理性质，以及燃烧、氧化等化学性质。

掌握变化规律，如化学反应中旧键断裂、新键形成，以及反应的能量变化、反应速率和平衡移动。研究手段：实验是化学的基石，科学家们在实验室调配试剂、加热、混合，观察沉淀、气泡、颜色变化，获取一手数据。

91在线免费视频在线的背景与发展

理论研究同样重要，量子化学等理论解释原子、分子行为，计算化学借助计算机模拟预测反应，为实验指明方向。应用范畴：生活中，从衣物的纤维、清洁用品成分，到食品保鲜、调味，化学无处不在。

蒙越戰爭（越南語：Chiến tranh Nguyên Mông-Đại Việt／戰爭元蒙-大越，蒙古語：Монголчуудын Вьетнам руу хийсэн довтолгоо），或元越戰爭、蒙古越南戰爭、蒙古越越戰爭、越南抗蒙戰爭，是指歷史上蒙古帝國（及之后的元朝）對越南陳朝的侵略戰爭。越南對抗蒙元的戰爭共有三次，分別發生在1257年至1258年，1284年至1285年，以及1287年至1288年。在每次戰爭前後，雙方均進行過外交活動。越南視抗蒙戰爭為其歷史上對外抗戰最為光輝的一頁。越南陳朝共有三代皇帝經歷了此次戰爭，分別是陳太宗、陳聖宗和陳仁宗。

1257年（丁巳年）8月，歸化（Quy Hóa）寨主何屈（Hà Khuất）傳報稱蒙古派使者前來。9月，陳太宗下戰令，命令左右將帥水陸並進日夜兼程前往邊界集結，并由興道王陳國峻統領。11月，陳太宗扣留兀良哈台的使者，並將戰令傳達到全國，軍民備戰。12月12日（陰曆），蒙古軍將領兀良哈台從雲南率領三萬大軍侵占大越國的平原（Bình Lê Nguyên）地區。陳太宗親行督戰。而陳軍起初較為弱勢，太宗回視親信，只有黎秦勇敢前行，單騎出入敵陣，神情自若。安南軍隊擺出了步象騎兵的混合陣勢，仍被兀良哈台擊潰。當時有人諫言陳太宗駐驛視戰，黎秦建議先退避為好。陳太宗退避瀘江，但後來仍不敵強大的蒙古軍，退守天幕江（在今越南興安省），國都昇龍（今河內市）失陷。元軍發現被扣留的蒙古使者遭受酷刑，因而大怒屠城，宮城殘破。在這危急關頭，太宗乘船向太尉欽天王陳日皎商討對策，陳日皎卻態度沮喪，在船邊用手指點水，然後在船舷寫「入宋」二字，表示不如前去投靠南宋。陳哭再問太師陳守度，陳守度的答案則是「臣首未至地，陛下無煩他慮」，表示仍願意抵抗，使陳哭重拾戰意。元軍只得到一座空城，僅待了九天，以暑熱難耐兼之糧食已盡，被迫撤軍。農曆12月24日，陳哭及太子陳晃乘坐樓船，在東步頭擊敗蒙古軍隊。蒙古軍撤退路上又遭到安南地方豪族武裝的襲擊而損失慘重。撤退到歸化寨時，又遭寨主何俸（Hà Bồng）召集蠻人襲擊，最終撤出大越。當其時蒙古軍新取雲南，進攻越南並沒有徹底攻佔之意，於是蒙古兵倉猝撤退之際，並未劫掠民物，被當地人稱為「佛賊」。敵軍退去後，陳太宗嘉獎了何俸等有功之臣；賜黎秦名“輔陳”，授他為御史大夫，還將昭聖公主（前陳太宗皇后）嫁給他。戰爭結束後，越南陳朝一方面遣使向南宋報告情況，另一方面決定向蒙古同時入貢，並於1258年派遣黎輔陳與周博覽到蒙古帝國，與蒙古帝國政府訂下協議，規定越南每三年向蒙古（元朝）進貢一次，並定為常例。

深入分析

從至元二年（1265年）開始，元朝不斷地要求越南陳朝的國君親自前往大都朝謹，派遣王子作為人質，並接受元朝派遣達魯花赤統治其地，但都被陳太宗所拒絕。至元十六年（1279年），元朝攻滅宋朝统一中国大陆之后後，元世祖便决心征服安南。至元十八年（1281年），元世祖把越南使者陳遺愛封為安南國王，派兵千人護送其回國即位，結果被越南陳朝出兵消滅。

元軍兵分六路進攻安南。主帥鎮南王脫歡（忽必烈第九子）。元軍人數據《大越史記全書》載為五十萬人。1284年農曆十二月二十六日，蒙古軍隊侵犯到永州、內旁（Nội Bằng）、鐵略（Thiết Lộc）、支梭等關卡，越南陳軍退至萬劫津（Vạn Kiếp）。陳興道奉命調遣海東、雲茶、巴點等地軍民，選擇勇者為前鋒，過海來到南部。興武王陳巘、明憲王陳蔚、興讓王陳國顙、興智王陳峴率旁河、那岑、茶鄉、安生、龍眼等地的20萬軍隊來到萬劫，由陳興道調遣，以對抗蒙元。陳興道屯兵于北江地區。1285年陰曆正月六日，元朝將領烏馬兒帶兵進攻萬劫、普賴山等地，與安南軍隊正面決戰。越軍敗退。十二日，元朝軍隊攻打嘉林、武寧、東岸，抓獲一批大越士兵，因見臂膀上皆墨刺“殺韃”二字，於是大肆殺戮越兵，並追兵到東步頭。二十八日，陳興道安排上相太師陳光啟駐守乂安，以禦蒙元將領唆都的進攻。除了大越國朝廷作出抵抗外，地方民眾亦為保家園而對抗元軍。據碑銘資料的記述，當唆都部隊取道安緣鄉古溪（在今清化省廣昌縣）時，土豪黎公孟率領鄉人抵禦，雙方於古筆渡（亦在廣昌縣）交戰，元軍一時無法取勝。後來元軍利用該地降人為嚮道，焚毀鄉中廬舍而去。時在1284年年底至1285年年初。此時，部份越方貴族產生消極情緒。二月一日，靖國大王陳國康的兒子上位彰憲侯陳鍵（Trần Kiên）帶僚屬黎崩等投降元朝，唆都將他們送往元朝國都燕京。但行至麻六寨時，元軍遭到諒江（在今越南北江省）土豪阮世祿、阮領等的襲擊，陳鍵被陳興道家奴阮地爐射殺。其後，黎崩帶著陳鍵的屍體連夜騎馬奔馳，將其葬在數十里外的丘溫（Khâu Ôn）。上皇陳昞為爭取御敵的時間，便將安姿公主（聖宗最小的妹妹）送予元皇子脫歡。但戰事仍持續不斷。保義王陳平仲與元軍對戰于拖模洲（？，Đà Mạc）（今慢樹洲 [？，Mạn Trù]）。陳平仲被擒後，敵人問他：“為北王乎？”（想去北方做王嗎？），陳平仲答：“寧為南鬼、不為北王。”後被殺。此時元軍的攻勢咄咄逼人，陳聖宗和陳仁宗駕小舟退避到三峙源（Tam Trĩ Nguyên）。陰曆三月一日，陳聖宗和陳仁宗徒步來到水注（Thuỷ Chú），並乘船從南趙江（即水棠縣），過大旁（Đại Bằng）海到達清化。上位文昭侯陳弄（Trần Lộng）向脫歡投降，既而，昭國王陳益稷、以及范巨地、黎演、鄭隆等人也向元朝投降。唆都率軍50萬至占城，在烏里州（今廣治省）與其他蒙元軍會師，並占据了驩州、爰州（清化—乂安），進駐于西結（約在今興安省文江县東平社東結村）。

以上就是关于91在线免费视频在线的详细介绍。91在线免费视频在线等相关话题也值得进一步了解。