



穿越宋朝
感受繁华

宋朝文化是中国古代文化的顶峰，宋朝也是中国科学发展的鼎盛期，那个时代如果有诺贝尔奖，中国人获奖必如探囊取物。

物理学奖 曾是大宋“社科院院士”（馆阁校勘、集贤校理）的北宋科学家苏颂，最有资格问鼎11世纪的诺贝尔物理学奖。这位大学者在1092年组装出一个集观测天象、计算时间、报告时刻于一体的自动化天文机械，即水运

11 假如宋朝有诺贝尔奖

仪象台。水运仪象台率先使用了擒纵装置，由水力驱动，一昼夜浑象自转一圈；每到一定时刻，就有木人自行出来敲钟击鼓、报告时刻、指示时辰，是世界上最早的天文钟。今人根据苏颂的记载可以复制出水运仪象台。

颁奖词：人类对于自动化技术的渴望无疑是推动历史的动力之一，苏颂的贡献使人们运用精密的仪器完成自动化划分时间刻度成为可能。他还将时间的流动与天体的运行紧密联系在一起，启示了未来人们对宇宙奥秘的探索。

化学奖 比苏颂年轻11岁的沈括，担任过北宋“社科院院士”“天文学学院院长”（钦天监）及宋政府的“外交官”，在天文、历法、地质、光学、医学、数学等领域都有过人的研究。他发现，磁针在指南时，“常微偏东，不全南也”，这是世界上最早的对地磁偏角的记录。他发现，日月星体为球形，月球并不发光，其光亮来自太阳光的反射。他还发现，硫酸钙晶体解理之后的“最小单元”，都具有相同的晶体，为六角形，规整如同龟甲。

颁奖词：沈括在其著作《梦溪笔谈》中首次提出晶体具有解理性的特点，大约700年后，法国科学家阿羽依才有相同的发现。一个化学奖不足以说明沈括的全部成就，我们授予沈括此奖，是为了

表彰他对世界万物都有的那种积极钻研的精神，那是人类社会的科学技术每一点一滴进步的永恒源泉。

生物学或医学奖 如果要给13世纪的宋人颁发生物学或医学奖，那么这个人非南宋的宋慈莫属。这位著名的法医、大法官，于1235年开创法医鉴定学，被尊为世界法医学鼻祖。他完成的《洗冤集录》，是世界上最早的法医学专著，其中记述的许多技术至今还在应用。

颁奖词：在世界其他地方还匍匐在神判的阴影下时，宋朝的法官宋慈已创立一套完善的刑事检验方法，他能准确分析出死者的致死原因，并能重建刑事案件的案发现场。这一技术的应用让无数人洗雪了不白之冤。

文学奖 李清照，这位才情与豪气均不让须眉的女词人，前半生过着优裕、幸福的小日子，后半生过着颠沛流离、孤苦的生活。家国的变故，人生的转折，使李清照的作品中多了一种人生苍凉的况味。

颁奖词：宋代有资格获得文学奖的作家绝不止一个，之所以将桂冠授予李清照，主要考虑到她是一位女性。李女士的文学成就，挑战了“女子无才便是德”的古训，也让我们体会到一种只有女性笔触才有的难以排遣的忧伤。

和平奖 签订“澶渊之盟”的大宋皇帝赵恒与辽国太后萧绰，可以当之无愧

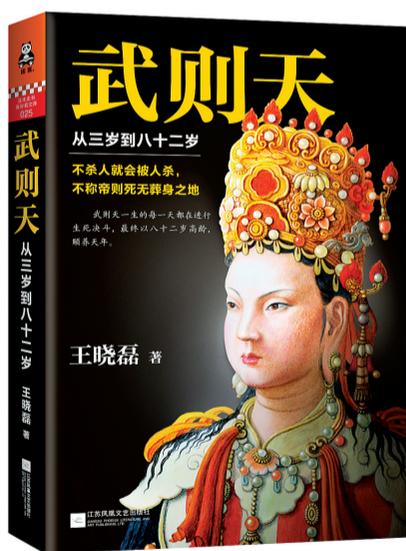
地获得11世纪初叶的诺贝尔和平奖。根据盟书，宋辽约为“兄弟之国”，地位平等；约定两国互不增加边防设施；约定司法上的合作，订立罪犯引渡协定；双方在边境开展贸易。“澶渊之盟”的订立，给宋辽两国带来了百年和平。

颁奖词：“澶渊之盟”开创了一种全新的国际关系，即和平相处、平等交往、双边贸易，并以缔约的形式确立双方的权利、义务。19世纪西方国家主导建立起来的国际关系，其文明含量也没有超出“澶渊之盟”的框架。

经济学奖 11世纪20年代的诺贝尔经济学奖应该授予发行世界上第一张纸币的益州交子务。宋政府设立官营的益州交子务发行“官交子”，并赋予“官交子”的法偿地位。显然，这时候的交子，已经从银行券演变成以国家信用支持的法定货币了，这也是世界史上最早的纸币。

颁奖词：交子务的设立，使宋王朝成为最早使用纸币的国家，而且在这个过程中，中国的经济学者对通货膨胀的控制、准备金的比例、货币调控的技术都有了深刻的认识，而当时，欧洲人对纸币的运行机制还觉得不可思议，曾游历中国的马可·波罗将纸币形容为“大汗专有方士之点金术”。

（摘自《生活在宋朝》吴钩 著 长江文艺出版社出版）



武皇一生
生死决斗

武媚一阵不悦，却来不及多想，见姜尚宫当先而去，忙快步跟在后面，其他宫人也紧随其后。过了嘉猷(yóu)门，豁然开朗，虽说已天寒地冻、海池结冰，也看得出景色怡人，不及洛阳别致精巧，多了几分宏大之气。武媚盼着能见皇上一面，可宫苑广阔，哪有李世民的身影？她看见北面远处的山坡上有一大片修建了一半的宫殿，围墙都圈好了，规模似乎比整个掖庭都大，就去问王公公。

“那是龙首山，是咱大唐皇家命脉

47 拜见贵妃

所系之地，原本自宫苑以北要给太上皇修大安宫的，哪知他老人家无福消受，开建不久就寤天了。”

“太上皇驾崩快三年了，怎么还没建完？”别的武媚不知，但李渊驾崩的年月她记得清楚，正因为太上皇死了，她父亲才随之而去，对她来说，这三年真是沧海桑田，一座皇城还修不起来吗？

王公公知道她的直脾气，索性告诉她：“天下的事拉拉杂杂一大堆，怎顾得上？再说前朝有那么多大臣，建个小小的飞山宫魏徵都再三谏言，何况修这么大的宫殿，简直是另起一座皇城，群臣岂会不问？”这两句话的声音大些，姜尚宫在前头听见，重重咳了两声；王公公赶紧闭嘴，武媚再问什么，他都不答复了。

就这么默默行了好一阵，路过延嘉殿、鹤羽殿，一行人终于到了韦贵妃的住处——凝香阁。

一进院，大家就觉得香气扑鼻，也不知里面种了什么四季长青之草，寒冬腊月竟也绿油油的，在这金碧辉煌的皇宫中显得格外雅致。有宫女迎出来，说贵妃一早就候着呢！

贵淑贤德四妃，唯有这位韦贵妃武媚还没见过，却听朱儿说过：韦妃乃前朝名将韦孝宽的曾孙女，与韦昭容是堂姐妹，她早年有过一段婚姻，还生了个女儿，守寡后再嫁秦王，又生皇十子纪

王李慎和临川公主。或许因为是再嫁女，韦妃虽才貌出众位列四妃，却为人谦和，不问世事，极少陪驾出宫。

果然，当武媚等人行礼时，韦贵妃起身半礼相还，还给她们赐座，对她们讲了几句话，无非是恪守礼法、侍奉好皇上之类的话，连一炷香的工夫都不到，就打发她们出来了。武媚其实一句话都没听进去，只是不住地揣测——淑妃多涉后宫之事就罢了，似韦贵妃、阴德妃还有自己的表姐燕贤妃，一个个年纪也不算轻了，恐怕已不大受宠了。

出了凝香阁，姜尚宫又领她们原路折回，拜会其他嫔妃——本来挺近的，顺路便可过来，却因贵妃位高要先去拜见，所以要兜个大圈子，这便是皇家礼法。

见过贵妃之后是见韦昭容以外的几位嫔，嫔之后是婕妤，婕妤之后是美人……刚开始，武媚还有些兴致，后来便搞不清谁是谁了，她们都很漂亮，穿得都很华丽，说的话也都大同小异，从东走到西，从南绕到北，武媚烦了累了，也有些怕了——难道这些女人都是跟她分享一个丈夫的？

好不容易拜过所有该拜的人，姜尚宫立刻催她回住处用饭，因为再过一会儿，拜她的人就该上门啦！

转了半日，武媚早已迷路，若非有王公公领着，她连自己的住处都找不到。进门后，范云仙早准备好了吃的，稀

里糊涂吃完饭，刚抹了抹嘴，来拜见她的宝林们就进门了。

宝林是正六品，满额27名，当今天子后宫不满，却也有十几位，武媚现学现卖，学着上午她拜的那帮人的口气讲了几句话。宝林们转身刚去，七品御女接踵而至，也有十几位，之后又来了十几位采女……最后，武媚已懒得说什么话，扬扬手便叫她们去了。老天偏不饶她，该拜的人拜完了，拜她的人也走了，可还有几位与她平起平坐的才人。

才人们可不是行个礼就告辞的，坐下来聊这聊那，虽说都是一副嘘寒问暖的模样，却没几句实在话。大家住在左邻右舍，以后低头不见抬头见，武媚也不能失了礼数，只好强颜欢笑……将所有人都打发走已是掌灯时分，草草用过晚饭，淑妃又来了——她倒不是特意来探望武媚的，而是摄宫中之事，她隔三岔五就要来掖庭看看。

“第一天在宫里住，还习惯吗？”杨妃依旧那么和蔼。

“还好吧。”武媚答得很含糊，“承蒙姐姐关心。”她对杨妃的印象实在不坏，在洛阳时，是杨妃让她很快见到了皇上，而且给她送了那么多东西，虽说都散给了百姓，但这份人情她总要念着，杨妃至少比自己的表姐们贴心多了。

（摘自《武则天：从三岁到八十二岁》王晓磊 著 江苏凤凰文艺出版社出版）