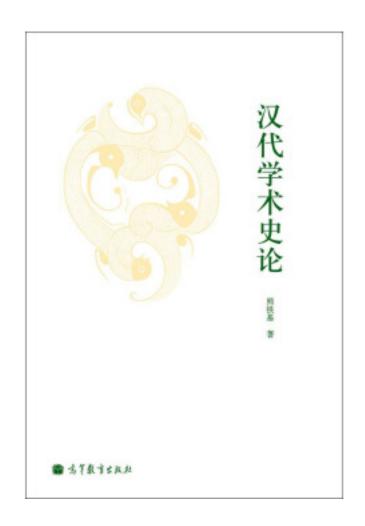
## 汉代学术史论



汉代学术史论\_下载链接1\_

著者:熊铁基著

汉代学术史论 下载链接1

## 标签

## 评论

1、战国问世、西汉编定的《黄帝内经》是我国现存较早的重要医学文献。它奠定了祖 国医学的理论基础。 2、东汉的《神农本草经》是中国第一部完整的药物学著作。 3、名医华佗擅长外科手术,被人誉为"神医"。他发明的麻沸散,是一种从植物中提 取的麻醉药,适用于外科手术。这一发明比西方早一千六百多年。

西汉时已发明植物纤维纸,但价格贵不实用,东汉时蔡伦改进之,成为物美价廉的可用的纸.数学:东汉<九章算术>

医学:<黄帝内经>编纂于战国,成书于西汉;东汉张仲景<伤寒杂病论>

农业:西汉中期,人们发明了犁壁(一种能一次完成多道耕种工序的工具)

三国:诸葛连弩,木牛流马(有人说是独轮车),马钧的指南车

古荥镇汉代炼铁炉渣的流动性良好,渣和铁完全分离,炉渣中含CaO25%左右、MgO2.5%、铁生沟汉代冶铁遗址中曾发现石灰石。由此可知,那时冶铁已采用碱性熔剂。 胆铜法

用胆水炼铜是中国古代冶金化学中的一项重要发明。这种工艺是利用金属铁将胆矾溶液中的铜离子置换出来,还原为金属铜,再熔炼成锭。早在西汉时就已有人觉察到这一化学反应,《淮南万毕术》、《神农本草经》就提到: "白青(碱式碳酸铜)得铁化为铜","石胆……能化铁为铜"。唐代已有人用这种方法小规模炼制赤铜。北宋时胆铜法发展成为大规模生产铜的重要方法之一,最高年产量曾达180余万斤。

4、张仲景的《伤寒杂病论》是后世中医的重要经典,后人称张仲景为"医圣

两汉在文学史上居于继往开来的地位。它上接先秦,下启魏晋,在创作和理论方面都有可观的成就,对后代产生了深远的影响。

式样丰富、风格多样、名作如林;以《史记》和《汉书》为代表的史传散文为后代树立了不朽的典范。因而后人有"文必西汉"、"文必秦汉"之说。汉赋作为一代文学的代表,高度成熟和繁荣起来。它的创作,丰富了古代文学的表现手法,深化了人们对文学特征的认识,对促进文学与学术的分离、迎来魏晋"文学的自觉"的时代,起了不可忽视的作用。在诗歌领域,汉乐府民歌继承并发展了《诗经》的写实传统,在诗体形式,表现技巧方面都作了重要开拓,尤其是大大发展了古代的叙事诗。自汉代以后,乐府诗就成为古代诗歌中的一种重要形式。五言诗也在汉代逐渐形成。汉末文人五言诗以浑朴自然的风格和纯熟的表现技巧抒发了当时知识分子内心的忧愤,展示了这一时期诗歌创作的新成就。它们如同在天边熠熠闪烁的长庚星,预示了一个五言诗的群星灿烂的时代即将到来

即将到来

## 汉代学术史论\_下载链接1\_

书评

汉代学术史论\_下载链接1\_