

<<纪念国博百年考古文集>>

图书基本信息

书名：<<纪念国博百年考古文集>>

13位ISBN编号：9787030338983

10位ISBN编号：7030338987

出版时间：2012-6-1

出版时间：科学出版社

作者：吕章申 编

页数：163

字数：210750

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<纪念国博百年考古文集>>

内容概要

《纪念国博百年考古文集》集基础性、综合性和研究性于一体，实验内容按照基础性实验 综合性实验 研究性实验，循序渐进，并从个体水平、细胞水平和群体水平分列出针对植物、动物和微生物及人类等不同材料开设的实验。

全书共有28个实验，这些实验中有经典的遗传学实验，也有紧跟学科发展前沿的综合性实验，还有精心设计的研究性实验，以满足不同层次的教学和科研的需要。

《纪念国博百年考古文集》适用于高等师范院校、农林院校和综合性大学本科生的遗传学实验教学，也可以作为相关专业研究人员和中学生物教师的参考用书。

<<纪念国博百年考古文集>>

作者简介

吴若菁、罗向东

<<纪念国博百年考古文集>>

书籍目录

前言第1部分 基础性实验实验1 果蝇的生活史及变异性状的观察实验2 分离规律的验证与观察实验3 自由组合定律的验证与观察实验4 细胞减数分裂的制片与观察实验5 细胞有丝分裂的制片与观察实验6 大肠杆菌的中断杂交实验7 耳垂的群体遗传分析实验8 眼睑性状的群体遗传分析实验9 ABO血型的群体遗传分析实验10 苯硫脲尝味能力的群体遗传分析实验11 果蝇性状的群体遗传分析第2部分 综合性实验实验12 染色体制片技术与结构观察实验13 生物染色体组型的分析实验14 生物杂交与遗传分析第3部分 开放研究性实验实验15 遗传毒理学实验16 细菌的诱变与遗传分析实验实验17 转基因烟草参考文献附录附录1 实验室常用试剂的配制附录2 常用染色液的配制附录3 常用缓冲液的配制附录4 常见动植物染色体数目附录5 减数分裂不同时期与链孢霉不同类型图谱附录6 2检验表

章节摘录

20世纪70年代后期到80年代，夏文化的探索一直是中国考古学中的一个热门课题，其中涉及夏文化的内涵、时空界限、夏文化的起源、夏商分界等诸多方面的问题。尤其围绕夏文化的前因后果等问题，在学术界引起了广泛而热烈的讨论，其波及面之广、持续时间之长、争论之激烈，为中国考古学史上所罕见，甚至到现在仍余波未平。

据史书所载和今人考证，晋南（泛指临汾和运城两个地区）属“夏墟”之地，因此这里在夏文化探索中始终受到史学界和考古学界的关注，东下冯遗址的发掘无疑与这一大的背景相关。

东下冯位居夏县北部，地处中条山与鸣条岗之间，狭窄的青龙河贯穿遗址中部，两岸地势开阔平缓。按发掘报告，遗址面积约25万平方米；经我们近年调查确认，东下冯遗址实与青龙河北岸的埝掌遗址相连，总面积约130余万平方米，包含有仰韶中期、仰韶晚期、庙底沟二期、龙山时期、二里头期和二里冈期等多个时期的遗存。

除《夏县东下冯》报告所报道的二里头和二里冈期遗存外，20世纪70年代后期的发掘还揭露出一部分仰韶晚期（原报告认为属龙山早期）和龙山时期的遗存，并另有单独报道。

发掘者当时将遗址分为四个工作区，其中庙底沟二期和龙山期的遗存主要分布在西区，而东、中、北三区主要为二里头和二里冈期遗存。

根据公布的资料和发掘者的认识，东下冯龙山期遗存的文化面貌显示出与豫西“三里桥类型”基本一致的特征，说明此时“晋南（主要指运城地区）豫西”作为一个整体仍属同一文化区系。

东下冯发掘的重点和主要收获还是二里头和二里冈时期的遗存。

其中最重要的是通过本遗址的发掘，确认了在晋南地区分布着与中原相对应的二里头文化的另一个地方类型——“东下冯类型”，当时和其后有关东下冯类型的文化性质与属性、谱系关系及与二里头类型关系的讨论一直是主要的研究内容。

东下冯发掘的另一重要收获是认识到在早商时期晋南地区存在着典型的二里冈文化，而且在这里发现了一处属于二里冈时期的城址。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>