

<<法医人类学>>

图书基本信息

书名：<<法医人类学>>

13位ISBN编号：9787117119603

10位ISBN编号：7117119608

出版时间：2009-7

出版时间：人民卫生出版社

作者：张继宗 编

页数：294

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>

<<法医人类学>>

内容概要

法医人类学是随着考古学及体质人类学的进步而发展起来的。

约100多年前，法庭审判人员对骨骼残渣鉴定时，开始求助于人类学家。

随着社会发展，需要进行骨骼鉴定的案件增多，单纯靠医学或人类学的知识，不能满足法庭科学的需求。

因此，人类学家开始骨骼鉴定的专门研究，产生了新的分支学科——法医人类学。

法医人类学是运用体质人类学的理论与方法，研究解决法庭科学审判所涉及的骨骼鉴定问题。

法医人类学的工作内容包括：骨骼的种属、种族鉴定；个体的性别、年龄、身高推断；面貌特征的重建及鉴定等。

中国的法医人类学应用始于20世纪70年代末，随着中国经济的发展，人口流动增加，碎尸案、白骨案增多，法医迫切需要掌握法医人类学知识。

国内学者便将国外的有关资料编辑成书，并开始在办案中应用。

同时，公安部在全国范围内组织大规模的研究工作，收集了一批珍贵的骨骼标本，为中国的法医人类学的发展奠定了基础。

随着法医人类学知识的普及，医科院校、法庭科学研究鉴定单位开展了有关国人骨骼个体识别方面的研究，取得了大量的科研成果。

同时，医科院校的法医学专业也开设了法医人类学课程，并在1998年出版了全国统编的教材。

本教材按照全国统编教材编写规划的要求，以1998年出版的《法医人类学》教材为基础，增加院校专家为编委，调整了部分章节的顺序及内容。

全书共分13章约30万字。

本书作者以多年法医人类学研究、教学、办案的实践经验为基础，从理论、实践两个方面，介绍了法医人类学的学科内容及进展。

<<法医人类学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 一、法医人类学的概念 二、法医人类学研究方法 第二节 法医人类学的相关学科 一、人类骨骼生长发育的研究 二、骨骼发掘、收集、修复方法的研究 三、基础医学的研究 第三节 法医人类学的鉴定工作程序 一、骨骼的现场检验 二、骨骼的实验室检验

第二章 骨骼的测量仪器及方法 第一节 骨骼测量仪器 第二节 颅骨测量方法 一、颅骨的主要测点 二、颅骨的测量 三、下颌骨的测量 第三节 体骨的测量方法 一、胸骨的测量方法 二、锁骨的测量方法 三、肩胛骨的测量方法 四、肱骨的测量方法 五、桡骨的测量方法 六、尺骨的测量方法 七、髌骨的测量方法 八、股骨的测量方法 九、胫骨的测量方法 十、腓骨的测量方法

第三章 骨骼白骨化时间的推断 第一节 动物尸体白骨化的时间判定 一、动物尸体白骨化的一般规律 二、动物尸体白骨化过程的分级 第二节 人类尸体白骨化的时间判定 一、人类尸体白骨化时间判定的野外实验研究 二、人类尸体白骨化时间判定的文献研究 三、人类尸体白骨化时间判定的实验室研究

第四章 动物骨骼与人类骨骼的区别 第一节 物种的起源及动物骨骼的特征 一、人类在自然界中的位置 二、人类与动物骨骼的比较解剖学研究 第二节 人类骨骼与动物骨骼的区别 一、动物骨骼与人类骨骼的大体形态区别 二、动物骨骼与人类骨骼的组织学区别

第五章 骨骼的种族鉴定 第一节 世界人种的划分 一、蒙古人种 二、欧罗巴人种 三、澳大利亚-尼格罗人种 四、过渡人种 第二节 不同人种的骨骼鉴定 一、颅骨的种族差异 二、椎骨及长骨的种族差异

第六章 骨骼的性别鉴定 第一节 颅骨的性别判定 一、颅骨表面特征的性别差异 二、颅骨的性别判别分析 三、下颌骨的性别判定 第二节 骨盆的性别鉴定 一、骶骨的性别判定 二、髌骨的性别判定 第三节 躯干骨的性别判定 一、椎骨的性别判定 二、胸骨的性别判定 三、肋骨的性别判定 第四节 四肢骨的性别判定 一、上肢骨的性别判定 二、下肢骨的性别判定

第七章 根据骨骼推断年龄 第八章 骨骼推断身高 第九章 颅骨面貌复原 第十章 颅相重合技术 第十一章 牙齿的鉴定 第十二章 医学影像技术在法医人类学的应用 第十三章 毛发检验 主要参考文献

章节摘录

插图：人类尸骨白骨化的时间判定是人类学领域中的难点问题。

在实际工作中，对骨骼表面特征的观察，要注意排除人为因素的影响，例如骨骼是否被煮过，是否经过酸碱液体处理等。

人为因素会严重影响尸骨白骨化的时间判定结果。

即使骨骼的表面特征没有看到人为作用的因素，进行尸骨白骨化的时间推断，也要对案情进行综合分析，慎重下结论。

动物尸骨白骨化的情况，动物学家及人类学家做了很多艰苦、细致的研究工作。

但动物尸体白骨的情况与人类有没有差别，动物尸体研究中得到的结论能否用于人类，尚没有系统的研究报道。

国外学者用猪来模拟尸体白骨化的过程。

他们处死一头成年猪和一只猪仔，给两个猪的尸体都穿上衣服，然后将猪的尸体放在自然环境中，观察其白骨化过程。

该项研究与在肯尼亚安波里斯国家公园对动物死亡尸体白骨化的调查情况相比，在动物尸体上增加了衣物，在某种程度上尸体腐败的过程与人类接近。

尽管该试验在尸体白骨化的过程方面，得出了一些有意义的结论，但从猪身上得出的结论能不能用到人类的身上，有待于做进一步的研究。

为了弄清人类尸体白骨化过程，美国的人类学家做了杰出的实验研究。

1980年，美国东田纳西州大学人类学研究所，支持了一个重大的研究课题。

研究题目是三个种族成年男女尸体自然腐败过程的实验研究。

课题的具体实施由美国田纳西大学学生工作部组织工作人员完成。

研究人员对很多地区进行了考察，在田纳西州选择了一片与社会隔离的隐蔽地区，作为本项目研究的试验基地。

在试验基地中，有包括森林、草地等多种类型的生态环境。

研究人员在试验基地中，共观察了150具人类尸体的自然腐败过程。

实验过程极为复杂。

在实验设计中，尽可能考虑人类死亡后，尸体可能出现的各种情况，以及环境因素对尸体腐败过程影响的情况。

实验过程中，参加人员根据实验条件进行了持续多年的详细记录。

最后，课题的参研人员写出了详细的研究报道。

这一研究成果，在多个领域中，引起了广泛的关注。

因为尸体的自然腐败现象，是一个极为复杂的过程，环境中众多的因素会影响这一过程。

同时，尸体腐败过程又是一个非常常见的尸体现象，很多专业人员对此现象并不陌生，每个人对此问题的认知程度也有所不同。

理解整个课题的研究过程，整理出来，对全面理解人体的自然腐败过程是十分有益的。

人体的自然腐败过程研究的具体实验过程如下。

<<法医人类学>>

编辑推荐

《法医人类学(第2版)》由人民卫生出版社出版。

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>