

第一篇 概 况

第一章 自然地理环境

一、地理位置和面积

上虞县位于浙江东北部，地理位置介于东经 $120^{\circ}36'23''$ 至 $121^{\circ}6'9''$ ，北纬 $29^{\circ}43'33''$ 至 $30^{\circ}16'17''$ 之间。东邻余姚，南接嵊县，西连绍兴，北濒杭州湾。行政区域间距，东西宽46公里，南北长60公里，地域总面积1427.5平方公里，其中土地面积1215.2平方公里，海域面积212.3平方公里，海岸线长40.6公里，地域面积中，平原占65.1%，丘陵占33.5%，低山占1.4%，大致为“五山一水四分田。”

二、地形、地貌和植被

上虞县地貌受“华夏”构造控制，属东南沿海低山丘陵地区，呈南北狭长形。东南部的四明山和西南部的会稽山余脉伸入境内，形成南高北低，向北部杭州湾缓倾延伸的地势。东南部属低山丘陵，西南丘陵势缓，属丘陵河谷盘地，中北部为水网平原，北部滨海为潮汐滩涂。

山丘以天然植被为主，较为常见的有松、杉、柏、棕、栋、榆、木荷以及毛竹、淡竹、刚竹等54科500余种；河谷、水网、滨海等地以人工植被为主，粮食作物为谷、豆、薯三大类，经

济作物有棉、麻、油、瓜、蔗、菜、药等八大类。受地貌和植被的影响，构成各区域畜牧业的特点是：南部低山丘陵以猪、牛饲养为主；中部河谷、水网平原以猪、禽饲养为主；北部滨海以山羊、长毛兔饲养为主。

三、气候、水文和自然灾害

本县属亚热带季风气候区，全年平均气温 16.5°C ，平均积温 5247.7°C ，无霜期238天，终霜期平均在3月29日，年降雨量1395.4毫米，雨日156天，年日照时数1963.2小时，年总辐射量 107.2 千卡/平方厘米。气候特点是：1、2月份是隆冬季节，极端最低气温 -10.5°C ，3月份气候开始呈波状回升，但有“倒春寒”和晚霜的威胁，同时出现春雨，平均雨量227.9毫米，占全年总雨量的16.3%。5月份为春夏交替，5月底进入夏季，5、6月属梅雨季节，雨量358.2毫米，占全年总雨量的25.6%。7、8月份为盛夏季节，气温为全年最高，最高气温 39.0°C 。晴热少雨。9月份气温开始下降，是我县第二个雨期，月雨量占全年的12%。10月份一般为秋高气爽，多晴天。11月冷空气势力逐渐加强，侵袭频繁，气温下降，11月下旬进入冬季至次年2月。综上所述，我县气候温和润湿，四季分明，光热同步，雨量充沛，有利于自然生物资源的繁衍发展。但自然灾害也较频繁，影响较大的有台风、干旱、洪涝、春秋季节低温阴雨、冰雹、大风和寒潮、霜冻等。历年台风影响平均每年3次，最多达7次，影响月份以7~9月为最多，占影响台风总数的85.2%。干旱年频率在60~80%，即十年6~8遇，特大干旱频