

城市环境保护规划09城市规划师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E7_8E_AF_E5_c61_646012.htm 一、城市环境质量概

况长白县空气总悬浮颗粒物（TSP）年均浓度为0.239mg/m³。鸭绿江断面高锰酸盐指数年均值年均值为4.46mg/l，挥发酚年均值为0.03mg/m³。县城饮用水源水质达标率为98%。县城环境噪声平均值低于51.13db(A)，交通干线噪声平均值低于69.50db(A)。（资料来源：长白朝鲜族自治县环境监测站）

二、工业企业污染源调查长白县县城及马鹿沟镇排放污染物的企事业单位主要有铁合金厂、水泥厂、印刷厂、药厂、医院、集中供热站、木制品加工厂等。天昱水泥厂，位于长白县马鹿沟镇两江村，年排放烟尘6000千克，二氧化硫11200千克，年耗煤量达2000吨左右。双星药业位于长白县绿江街23号，年排放烟尘8147千克，二氧化硫4480千克，年用水量3000吨。来源：考试大的美女编辑们鑫阳印刷厂位于长白镇白山街18号，年排放烟尘1629千克，二氧化硫896千克，氮氧化物1082千克，一氧化氮5243千克。长白县城集中供热站位于长白镇中兴路4号，供热面积62万平方米，年耗煤量4.2万吨。马鹿沟集中供热站位于马鹿沟镇，供热面积1万平方米，年耗煤量0.65万吨。长白天成木业有限公司、长白英达木业有限公司、金坤边贸有限公司三家企业年排放污水1000吨左右。长白县医院位于长白大街，排水量600吨。三、环境保护工作概况长白县实行污染防治与生态保护并重方针，实施《主要污染物排放总量控制计划》，全面推进工业污染企业排放达标和重点治理污染源，加强了城市环保基础设施建设。1、环

境污染加剧的趋势得到基本控制结合国家经济结构调整，取缔、关停污染严重又没有治理前景的“十五小”企业，淘汰技术落后、浪费资源、质量低劣、污染环境和不符合安全生产条件的小企业。2.生态环境保护和建设得到加强实施污染防治与生态保护并重、生态保护与生态建设并举的方针，加快了生态环境保护和建设步伐。在鸭绿江上游建立了自然保护区。3.环境法制建设取得重大进展环境执法不断加强。人大和政协分别对各级人民政府环境执法进行监督检查和视察。县政府颁布了《长白朝鲜族自治县居民居住环境保护管理办法》。结合全国“环保专项整治行动”，严厉打击环境违法行为。推动了环保工作法治化进程。4.环境保护投入有所增加全县环境保护累计投资5000万元，实施集中供热工程，使供热面积达到50万平方米，吉林天力泰和长白双星药业公司完成了污水处理站，长白赛力特硅藻土有限公司修建了6000立方米污水处理池，第二实验小学等6个单位完成了锅炉改造和治理，长白农家饭庄安装了油烟净化装置。环保投入的增加，对改善环境质量、促进生态县建设起到了积极作用5.环境宣传教育日益深入认真贯彻《全国环境宣传教育行动纲要（1996 - 2010年）》，环境保护教育已纳入9年义务教育，在中、小学开展了创建绿色学校活动；已有三所中小学进入省级绿色学校，党校和行政学院开设了环保教学内容；结合“三五”普法，开展了环境法制教育。举办了“保护生态环境、倡导文明新风”等大型宣传活动，环境宣传日益贴近群众；配合环保重点工作，新闻媒体集中进行采访报道；揭露和批评了违法行为，促进了一批“老大难”问题的解决。

四、存在的环境问题（一）没有城市污水处理厂，水环境

污染相当严重。县城生活污水对鸭绿江的污染有所增加，鸭绿江支流受参业发展的影响，一些河流呈富营养化状态。（二）随着经济的发展，机动车逐渐增多，带来一定程度的尾气污染。（三）没有城市垃圾处理场（厂），仍存在垃圾难于处理问题。来源：考试大（四）近年来餐饮娱乐业噪声日益严重，影响居民生活。

五、环境保护目标

（一）水环境质量目标2010年，二十三道沟地表水水质达到国家《地表水环境质量标准》（GB 38382002）Ⅲ类水质标准。两江村地表水水质达到国家《地表水环境质量标准》（GB 38382002）Ⅲ类水质标准。饮用水源水质达标率100%。2020年，二十三道沟地表水水质达到国家《地表水环境质量标准》（GB 38382002）Ⅲ类水质标准。两江村地表水水质达到国家《地表水环境质量标准》（GB 38382002）Ⅲ类水质标准。饮用水源水质达标率100%。

（二）空气环境质量目标2010年，城镇空气环境质量达到国家《环境空气质量标准》（GB3095-1996）二级标准。2020年，城镇空气环境质量达到国家《环境空气质量标准》（GB3095-1996）二级标准。

（三）声环境质量控制目标来源：考试大2010年，声环境质量达到《城市区域环境噪声标准》（GB3096-93）中相应的区域环境噪声标准。2020年，声环境质量达到《城市区域环境噪声标准》（GB3096-93）中相应的区域环境噪声标准。

（四）污染防治主要指标长白县

年份	工业废气处理率（%）	工业废水处理率（%）	城市生活污水处理率（%）	工业污染源排放达标率（%）	主要城镇环境空气质量	城镇固体废物处理率（%）	城镇噪声状况
2005年	100	100	100	80	二级	100	80
2010年	100	100	100	84	二级	100	80
2020年	100	100	100	86	二级	100	86

城镇噪声状况达到相应的区域环境噪声

标准达到相应的区域环境噪声标准达到相应的区域环境噪声标准六、环境保护措施百考试题 - 全国最大教育类网站(www.Examda.com) (一) 大气污染防治措施与综合整治规划合理布局和组织工业生产在工业区内推广清洁生产和物质的多重利用, 尽量减少废弃物的产出, 对污染重、耗能高的工业项目严禁投资建设。加速企业的污染治理。对有废水、废气、废渣排放的企业, 如赛力特硅藻土有限公司、智达木业有限公司等实施污染物达标排放制度。强化依法监督管理力度, 促进企业加大对污染防治的项目建设, 严厉打击环保违法行为。长白县县城完全实行统一供热。加快实施管道供热工程, 逐步禁止县城区域散煤使用, 改造、更新现有其他锅炉, 使所有的锅炉、窑炉、食堂大灶烟尘达标排放, 并大力推广清洁能源和型煤。提高城市清洁能源比例, 改善能源结构, 大力发展公共交通, 鼓励开发和使用清洁燃料车辆, 逐步提高并严格执行机动车污染物排放标准。按照生态要求进行绿化、美化、硬化, 加强建筑施工及道路运输环境管理, 有效控制城市扬尘。功能区大气环境质量标准规划期2010年2020年功能区 指标居住区商业居民混合区工业区居住区商业居民混合区工业区一般生态一般生态一般生态一般生态SO₂日平均浓度0.150.100.150.150.100.100.080.120.120.08氮氧化物日平均值0.100.080.100.100.080.100.080.100.100.08 (二) 废水污染防治措施与综合整治规划鼓励企业推行清洁生产技术, 对工业废水污染实行源头控制和全过程控制。来源: www.examda.com采用先进的生产工艺和技术, 做到节能、降耗、减污, 降低生产成本, 提高经济效益, 最大限度地把“三废”消除在生产过程中。到2010年, 建立1-2个清洁生产

示范厂，把工业废水污染的源头控制放在首位。实行污染物排放总量控制排污许可证制。逐步削减污染物的排放量，使其达到预期的质量标准。实施工业废水排放总量目标控制标准，将其落实到企业，实行排放许可证制度。提倡水的循环利用。加强宣传教育，提高人们的节水意识，利用经济杠杆即水价进行约束。制定人均、产品单位用水标准，根据标准制定不同等级的用水价格，以达到控制用水和促使人们节约用水的目标。根据城镇用水类型，实施水的多级循环利用。在城市西部建县城污水处理厂，日处理能力为2万立方米。解决工业废水污染环境的后顾之忧，促进工业的发展。改善县城环境和鸭绿江水质环境及人民群众生活卫生条件。（三）固体废物污染防治措施与规划加快城市生活垃圾处理及综合利用、危险废物安全处置等城市环保基础设施建设。在聚宝沟建县城垃圾无害化处理厂，垃圾处理量为2万吨/月，年处理量为24万吨。建立垃圾分类收集、储运和处理系统，在优先进行垃圾、固体废物的减量化和资源化的基础上，推行垃圾无害化与危险废弃物集中安全处置。鼓励医疗废物集中处置。对工业废渣与固体废物，贯彻减量化与资源化、无害化、稳定化的原则，进行回收利用与综合利用，环境管理部门负责管理与提供技术上的指导与支持。对固体废物严加管理，防止有毒有害废物和医院废物混入工业废物，防止工业废物混入生活垃圾。对易燃、有腐蚀性、有毒、有害固体废物、有害污泥及医疗垃圾，由作为产生者的企业或单位通过焚烧或其它方式，实现安全处理，同时要防止二次污染。建筑垃圾用来填方，或用来制砖瓦和骨料。锅炉渣用作建筑材料或砖厂原料。功能区期固体废弃物处理标准规划期2010年2020

年功能区指标居住区商业居民混合区工业区居住区商业居民混合区工业区一般生态一般生态一般生态一般生态
固体污染物处理率(%) 901009090100951009595100
固体废弃物分类处理率(%) 5080509010070907095100
固体废弃综合利用率(%) 8090509095

(四) 噪声污染防治措施与规划
1、施工噪声防治
www.Examda.CoM考试就到百考试题对施工工地噪声，要严格建设审批，要求其申报项目名称、施工场所、占地面积、施工总期限、各噪声期环境噪声的污染范围和污染程度以及采取的防治措施，并要求其交纳保证金。环境保护部门要加强监督管理，执行“公众参与”的监督制度，采用突击抽查或检查方式监督其噪声，限制其施工机械与施工时间，并根据污染范围、强度、时间及建设规模向建筑单位征收建筑噪声排污费，以此对环境、社会和周围居民补偿。要求建筑单位开工前修建隔声墙，采用低噪声新技术和低噪声施工机械，采用吸声、隔声、隔振降噪技术。
2、交通噪声防治
敏感区域附近设禁鸣区和限速区，对路过的车辆吨位加以限制以改善附近的声环境。加强交通管理，制定噪声违章收费标准，强化违反交通规则罚款制度。加强机动车管理，合理分配各交通干道的车流量、车吨位和规定限速要求。来源

: www.100test.com
加强道路建设，完善道路系统，改善路况，对破损的道路路面及时修补，必要时交叉口设置立体通道。实行单车噪声控制，规定单车噪声容许限值，控制机动车辆出厂的噪声指标，对噪声超标的旧车，要求其安装降噪装置，必要时淘汰、更新噪声排放超标旧车。
3、社会生活噪声防治
文化娱乐场所，选择场所前必须到环保部门办理审批手续，居民区内的娱乐场所，要求其采取有效的隔声减振措施

，并达到所在功能区的排放标准。不符合标准的娱乐场所，文化部门不得发文化经营许可证，工商部门不得发营业执照。通过宣传教育和管理工作对家庭娱乐活动和室内装修进行控制，规定限制音量和作业时间。

4、厂界噪声防治噪声污染严重的企业，要远离学校、居民区、公建设施区等声敏感区，并要达标排放。因特殊原因距离声敏感区较近的，妥善布置噪声辐射方向，合理布置建筑结构，加强厂区界的立体绿化，必要时修筑隔声墙，尽可能减小噪声。研制和采用低噪声设备和机械以及加工工艺，对高噪声的设备和机械要加强维护维修，采用隔声、阻尼、吸声、隔振技术加以控制(如设置隔声室、隔声机罩)。

(五)工业污染防治措施工业企业要在2010年前完成清洁生产规划的审核并逐步实施。加大固体废弃物的监管力度，做好停产、破产企业、转制企业的危险废弃物的全过程管理，确保危险分妥善处理。工业区内污水排放如有国家行业水污染物排放标准的行业，按其适用范围执行相应的国家水污染物行业标准，其他水污染物排放均执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中规定的三级标准排入城镇二级污水处理厂。区内大气污染物排放如有行业性国家大气污染物排放标准，执行行业性国家大气污染物排放标准，其他大气污染物排放均执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中规定的二级标准。

(六)辐射环境管理措施2010年前成立辐射管理试点站，配置专职管理人员和监测设备，适应辐射环境管理工作的需要。

100Test 下载
频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com