

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 682—2003

畜禽场场区设计技术规范

Technical code for
overall plane design of livestock farms

2003-07-30 发布

2003-10-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

本规范由中华人民共和国农业部提出并归口。

本标准起草单位：农业部规划设计研究院。

本标准主要起草人：廉亚平、赵书广、陈清明、王新谋、田立亚、董红敏、耿如林。

畜禽场场区设计技术规范

1 范围

本标准规定了畜禽场的场址选择、总平面布置、场区道路、竖向设计和场区绿化的设计技术要求。

本标准适用于新建、改建、扩建的舍饲牛、猪、羊、鸡的畜禽场场区总体设计,不适用于以放牧为主的畜禽场场区总体设计。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 18596 畜禽养殖业污染物排放标准

NY 5027 无公害食品 畜禽饮用水水质

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

畜禽场 **aniamial production**

具有一定规模采用先进的科学技术和生产工艺,实行高密度舍饲,从事畜禽繁殖、品种改良或商品生产的专业化生产企业。

4 要求

4.1 场址选择

4.1.1 选择场址应符合本地区农牧业生产发展总体规划、土地利用发展规划、城乡建设发展规划 and 环境保护规划的要求。

4.1.2 新建场址周围应具备就地无害化处理粪尿、污水的足够场地和排污条件,并通过畜禽场建设环境影响评价。

4.1.3 选择场址应遵守十分珍惜和合理利用土地的原则,不应占用基本农田,尽量利用荒地建场。分期建设时,选址应按总体规划需要一次完成,土地随用随征,预留远期工程建设用地。

4.1.4 新建场址应满足卫生防疫要求,场区距铁路、高速公路、交通干线不小于 1 000 m;距一般道路不小于 500 m;距其他畜牧场、兽医机构、畜禽屠宰厂不小于 2 000 m;距居民区不小于 3 000 m,并且应位于居民区及公共建筑群常年主导风向的下风向处。

4.1.5 场址应水源充足,水质应符合 NY 5027 要求,排水畅通,供电可靠,交通便利,地质条件能满足工程建设要求。

4.1.6 选址时可按表 1 的推荐值估算所需占地面积,征用土地时应按正式设计图计算实际占地面积。

4.1.7 以下地区或地段不应建场

4.1.7.1 规定的自然保护区、水源保护区、风景旅游区。

4.1.7.2 受洪水或山洪威胁及泥石流、滑坡等自然灾害多发地带。

4.1.7.3 自然环境污染严重的地区。