畜禽规模养殖场无害化处理设施 建 设 参 考 标 准

适用规模 (以存栏数计)	处理模式	设备名称	基本配置和参数	成本 (万元)
200-500 头 养殖场	发酵法	小型发酵池	有效容积 20m³ 以上,带盖,钢混结构, 采取有效的防渗处理工艺。	5
	发酵法	硅泥氧化处理	反应釜 1T 以上,配备动力系统及储存设施。	10
	焚烧法	焚烧炉	有效容积 1m³ 以上,配备烟气处理装置。	20
500-1000 头 养殖场	发酵法	中型发酵池	有效容积 100m³ 以上,发酵池上方盖遮阳棚。日处理能力 200kg/ m³。钢混结构,采取有效的防渗处理工艺。	20
	掩埋法	玻璃钢化尸窑	玻璃钢化尸窑 20m³1 个,总有效容积不少于 40m³。	10
	焚烧法	碳化设备	有效容积 2m³ 以上,配备烟气处理装置。	50
1000 头以上 养殖区	发酵法	大型发酵池	长 $60-80$ m, 宽 12 m, 高 $1-1.5$ m, 配备 铲车、翻抛机等设备。钢混结构,采取有 效的防渗处理工艺。	120
	高温发酵法	发酵槽	有效容积 5m³, 批处理时间 24−48h, 电 功率 28kw, 加热温度≥100℃。	100

备注:适用规模以生猪(25kg以上)为标准,其他畜禽可按照猪单位(30只蛋鸡、鸭或鹅、60只肉鸡、30只兔、3只羊分别折算成1头猪,1头奶牛折算成10头猪,1头肉牛折算成5头猪)换算。