

# 张家口市康保县袋装石灰粉 本地白灰生产厂家

产品名称	张家口市康保县袋装石灰粉 本地白灰生产厂家
公司名称	张家口宏功白灰厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省张家口市怀安县冀家庄村东南
联系电话	15297313516 13722356066

## 产品详情

张家口市康保县袋装石灰粉 本地白灰生产厂家使在催化剂表面与进行催化反应，将其转化为硫酸，从而达到减少污染排放，回收硫资源的目的。其技术优势在于催化剂原料广泛且脱硫果显著、脱硫工艺集成度。总的来说，要从工艺选择选择原则许多脱硫方法都能获得较高的脱硫率，但脱硫率的高低并不是脱硫方法优劣的标准，选择时不但要进行综合技术经济比较。生石灰：清塘安全、环保、在所有的清塘中，生石灰不仅效果，而且使用安全、环保、，是水产健康养殖推荐使用的清塘之一。但是使用生石灰清塘，仍有关键性工作不可忽视。

一、清塘原理 石灰清塘的原理是通过生石灰遇水后发生化学反应，产生氢氧化钙，并放出大量的热。氢氧化钙为强碱，其氢氧根离子在短时间能使池水的pH值提高到11以上，从而能迅速达到杀菌消毒和杀死敌害生物的目的。同时生石灰与水反应，变成碳酸钙。碳酸钙能使淤泥变的松软，改善底泥通气条件，加速底泥有机质分解，加上钙的置换作用，释放出被淤泥吸附的氮、磷、钾等营养元素，使池水变肥，能起到间接施肥的作用。

二、清塘方法 分为干法清塘和带水清塘两种。干法清塘：一般每亩用量为60-75kg。先将池水排至5-10cm深，然后在池底四周挖几个小坑，将生石灰倒入坑内，加水溶化，不待冷却即将生石灰向池水顺风向均匀泼洒，泼洒后第二天再用长柄泥耙在塘底推耙一遍，使石灰浆与塘泥充分混合，以提高清塘的效果。也可将石灰盛在木桶内，边加水边向池中泼洒直至石灰溶化完毕，池底要整个洒遍。优点：生石灰用量比较少，比带水清塘成本低。缺点：重新加注新水时，病虫害和野杂鱼类可能随水进入塘内，在加水时应采取过滤措施。带水清塘：对一些水源不足或抽排不便的池塘可能用此法。一般按照水深1m每亩150-175kg的用量，将生石灰放入木桶或小木船中化水后立即洒遍全池。优点：使用此法不必加注新水，防止了病虫害和野杂鱼类随水带入塘内的危险，防病效果比干池清塘更好。缺点：成本高，生石灰用量大。

三、清塘效果 1、能迅速而杀死野杂鱼、蛙卵、蝌蚪、螺蚬、蚂蟥、水生昆虫等动物，对防止一些水生植物、鱼类寄生虫和病原菌等敌害生物的侵袭有良好的作用。 2、可提高池水的碱度和硬度，增加缓冲能力，提高水体质量。由于碱的游离，可以中和淤泥中的各种有机酸，改变酸性环境，使池塘呈微碱性环境。 3、钙离子浓度增加，pH值升高，可使被淤泥胶粒吸附的铵、磷酸、钾等离子向水中释放，增加水的肥度。同时钙本身是各种水生生物所必需的营养元素，特别是虾、蟹、贝类等需要大量的钙，因此，用生石灰清塘能起到较好的施肥作用。 4、可加速细菌分解有机物的过程，促进池塘内有机质分解矿化，促进饵料生物的集中大量萌发，保证生物饵料的供给。一般用生石灰清塘，7-10d浮游生物可达高峰，有利于鱼类生长。 5、能澄清水质，使悬浮的胶状有机物等凝聚沉淀；同时还能加快池底有害物质的氧化分解，改善池底的通气条件，延缓池塘的老化。

四、注意事项 1、采用生石灰清塘。最短要在放养前7d，最长在放养前20d，一般在放养前10d到半个月进行。具体时间可根据放养种类决定。 2、清塘时间应选择晴天中午到下午4点以前进行。阴雨天气温低，会影响效果，不宜进行。一般水温升高10 药效可增加一倍。早春水温3-5 时要

适当增加用量20-30%。尤其是对底层鱼如泥鳅较多的鱼池，更应适当增加用量。3、生石灰的质量影响清塘效果。质量好的生石灰是块状、较轻、不含杂质、遇水后反应剧烈、体积膨大明显。不使用建筑袋装的生石灰，袋装的生石灰杂质含量高，有效成分含量低。4、清塘用的生石灰随用随买。否则，放置时间久了，生石灰会吸收空气中的水分和化碳生成碳酸钙而失效，需做好防潮工作。

5、如池水硬度大、池底淤泥多，会影响清塘效果，应适当加大用量。

6、干涸的池塘要在下药前10天左右进水。让隐藏在底泥中的生物出来以便杀灭。7、泼洒时要注意身体肌肤不要直接接触正在溶解的生石灰，避免烫伤。同时要戴手套和口罩，以保证安全。8、生石灰清塘后应待pH降至7.5左右时才可以放养鱼苗。药性消失的时间为7-10d，带水清塘比干法清塘药性消失的时间要长些。为确保安全，放养鱼苗前试水。

9、在盐碱地带，土壤碱性强，池水pH高，建议不使用生石灰清塘。起不到应有的杀菌效果。因此，每次在购买生石灰时应计算好用量，争取一次用完，实在用不完的必须装在双层塑料袋中，扎紧袋口密封保存。将其转化为熟石灰使用时，在空气中暴露过长，熟石灰同样会与空气中的化碳逐步发生反应变成碳酸钙，因此熟石灰也必须配好即用，不宜久储。生石灰遇水才会具有消毒作用。因不达标排放给环境造成了巨大压力和危害，生石灰在钢铁、电力、化工、煤炭等重点行业、推广废水循环利用。提高工业用水重复利用率。同时，生石灰工业废水处理工艺、技术不断提高，生石灰给水处理絮凝剂也提出了新的要求。石灰在黄金选厂中的作用也别大，如在浮选过程中，提高矿浆的pH值，调节化合物类捕收剂及某些的作用活性。如果存在潜在风险，根尖与下颌神经管距离较近，则应特别谨慎或选择替代技术；拍摄术后根尖片，以确认氢氧化钙或根充材料是否超充进入到下颌神经管或颞孔等重要结构中；如果患者报告术后24-72小时内出现感觉异常、感觉障碍(灼痛)或麻木症状，记录病历并转诊给口腔外科医生或牙髓专科医生；对于急性神经损伤。以免引起水质突变引起鱼类应激反应死鱼，造成不必要的损失。生石灰要选择新鲜的、含杂质少、不受潮，这样的生石灰消毒效果好。干法清塘时化浆泼洒后要深翻底泥与生石灰浆混合均匀。在养殖过程中泼洒时要化浆随配随用，趁热泼洒，要滤出渣子，以免被养殖品种误食中毒。切记避免把整块的生石灰抛入池塘中。