

复合碳源多少钱一吨

产品名称	复合碳源多少钱一吨
公司名称	苏州湛清环保科技有限公司
价格	600.00/吨
规格参数	品牌:湛清环保 型号:IDN-N 产地:江苏淮安
公司地址	苏州市昆山市高新区乐邦产业园
联系电话	13301540120 18994468326

产品详情

复合碳源多少钱一吨？

污水处理过程中，为解决反硝化工艺段因碳源不足导致的系统运行脱氮效率受限，往往通过外加碳源来解决，由于乙酸钠反硝化速度响应时间快，易被微生物降解等优点，广泛应用于污水处理厂作为外补碳源，从而稳定系统，提升脱氮效率。

但是，使用了解过乙酸钠的环保人一定都知道，乙酸钠多为20%、25%、30%液体，由于COD当量低，运输成本高，长距离运输难度大：且乙酸钠使用，污泥产量大，使用后增加污泥处理成本，重要的是，乙酸钠的价格较高，企业成本负担大。

出于为企业降本增效的目的，可以考虑使用市面上IDN-N新型复合碳源作为外补碳源，新型复合碳源的组成部分有小分子酸，短链醇，糖类，可按需适配COD当量产品，使用污泥量少，使用成本低，采购价格低。这里可以分享一个使用案例，山东一日进水量80000m³/d的污水处理厂，运行情况：排放标准为一级A，出水COD存在波动，使用25%乙酸钠作为碳源，但是企业使用成本高，后续替换使

用IDN-N1-30完全替代25%乙酸钠，一周内切换成功，IDN-N1-30的碳氮比约12.7，相比25%乙酸钠节省30%。

复合碳源多少钱一吨？