

# 坤禾生物 枯草芽孢杆菌经销商 山东枯草芽孢杆菌

产品名称	坤禾生物 枯草芽孢杆菌经销商 山东枯草芽孢杆菌
公司名称	天津开发区坤禾生物技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津开发区汉沽现代产业区衡山路66号
联系电话	022-65157666 13116179179

## 产品详情

### 枯草芽孢简介

枯草芽孢 (Bacillaceae) 编号为Strain Number ACCC 11060, 是芽孢属的一种。单个细胞 $0.7 \sim 0.8 \times 2 \sim 3$ 微米, 山东枯草芽孢杆菌, 着色均匀。无荚膜, 周生鞭毛, 能运动。革兰氏阳性菌, 枯草芽孢杆菌供应商, 芽孢 $0.6 \sim 0.9 \times 1.0 \sim 1.5$ 微米, 椭圆到柱状, 位于菌体中央或稍偏, 芽孢形成后菌体不膨大。菌落表面粗糙不透明, 污白色或微黄色, 在液体培养基中生长时, 常形成皱褶, 需氧菌。可利用蛋白质、多种糖及淀粉, 分解色氨酸形成[1]。

### 枯草芽孢是微生物学与分子生物学研究的良好试验材料

枯草芽孢作为基因工程受体菌, 可表达出近200种原核和真核生物来源的蛋白基因, 并且无论是在生产上还是对基因组及物理图谱的研究上都处于中心位置, 枯草芽孢杆菌经销商, 对它的研究涉及各个方面。

### 枯草芽孢在微生物添加剂领域中的应用

枯草芽孢是我国允许使用的饲料微生物, 因其无毒、无害, 经常被制成微生物添加剂, 用于改善动物肠道功能、促进动物生长和预防疾病。枯草芽孢在制剂中以内生孢子形式存在, 孢子进入动物肠道后, 在肠道上部能迅速复活并分泌高活性的蛋白酶、脂肪酶、淀粉酶

，枯草芽孢杆菌多少钱，有助于降解植物性饲料中复杂的碳水化合物，产生具有拮抗肠道致病菌的多肽类物质等，起到抑菌和预防作用。另外，枯草芽孢是好氧菌，可通过消耗肠道内的氧气造成厌氧环境，促进肠道内优势菌的繁殖，维持肠道生态平衡

## 枯草芽孢对土壤微生物的呼吸强度的影响

土壤呼吸强度作为土壤生物活性指标之一，能够在一定程度上反应土壤营养物的转化和供应能力，其呼吸速率变化及变化方向也反应了生态系统对胁迫的敏感程度和响应模式，是环境安全评价的一项重要指标，当土壤受到外来污染物污染时，微生物为了维持生存可能需要更多的能量，而使土壤微生物的代谢活性发生不同程度的响应。研究表明各质量分数处理的枯草芽孢均表现为对土壤呼吸作用的刺激效应，并且土壤中枯草芽孢质量分数越大，对土壤呼吸强度的刺激作用越大，即刺激强度和施药质量分数呈正相关。

坤禾生物(图)-枯草芽孢杆菌经销商-山东枯草芽孢杆菌由天津开发区坤禾生物技术有限公司提供。天津开发区坤禾生物技术有限公司(www.kaifaqukunhe.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！