

KATZEN建成全球最大的干磨乙醇工厂



位于巴西马托格罗索州Sinop的INPASA Sinop生物精炼厂目前是世界上最大的干磨玉米乙醇工厂（图片由KATZEN International提供）

美国领先的生物乙醇工艺技术、设计和工程公司KATZEN International, Inc.宣布完成并启动INPASA Agroindustrial S/A生物乙醇工厂扩建项目，该项目位于巴西马托格罗索州Sinop。此次扩建将工厂的年产能提高到21亿升，使其成为世界上最大的以谷物为基础的“干磨”生物乙醇工厂。

INPASA del Paraguay（INPASA）成立于2007年，现已发展成为南美洲最大的谷物生物乙醇生产商，在巴拉圭有两家工厂，在巴西有四家工厂，另外还有两家工厂正在巴西设计和建设中。

由KATZEN设计的巴西Sinop工厂由INPASA于2019年建造，每年生产4.9亿升汽车燃料级乙醇。

INPASA委托KATZEN从2021年开始分四个阶段扩建该工厂。新的工厂配置将处理460万吨当地种植的玉米，每年生产21亿升乙醇，100万吨DDGS（高附加值蛋白质），10.5万吨玉米油和804.1KWh的生物电力。

据该公司称，INPASA Sinop工厂“进一步证明了KATZEN在生物乙醇生产技术方面的领导地位。”

KATZEN设计的工厂目前占巴西谷物乙醇产量的60%，还有17亿升的产能正在设计和建设中。

KATZEN International总裁兼首席执行官David Lococo表示：“KATZEN很荣幸能够支持INPASA取得这一巨大成就。Sinop的扩建标志着KATZEN的使命，即开发和实施最先进的生物处理技术，以支持世界对可再生燃料日益增长的需求。”

（素材来自：KATZEN International 全球绿色燃料网、全球生物质能源网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/217204.html>