

玉米淀粉 (Corn Starch) 估价标准

1. 标准定义的商品

玉米淀粉，英文名：Corn Starch，又称玉蜀黍淀粉，俗名六谷粉，是白色微带淡黄色的粉末。普通产品中含有少量脂肪和蛋白质等，吸湿性强，最高能达30%以上。

玉米淀粉用途十分广泛，主要用来制造淀粉糖、有机酸、变性淀粉，还可用于医药、啤酒、造纸、食品加工等行业。

1.1 性能标准

中华人民共和国国家标准：

食品级玉米淀粉，执行中华人民共和国行业标准：GB/T 8885-2008

项 目	指标		
	优级品	一级品	二级品
水分 (% , m/m)	≤14.0		
细度 (% , m/m)	≥99.5	≥99.0	≥98.5
斑点 (个 / 平方厘米)	≤0.4	≤0.7	≤1.0
酸度 (ml)	≤1.50	≤1.80	≤2.00
灰分(干基) (% , m/m)	≤0.10	≤0.15	≤0.18
蛋白质(干基) (% , m/m)	≤0.35	≤0.45	≤0.60
脂肪(干基) (% , m/m)	≤0.10	≤0.15	≤0.20
二氧化硫 (mg/kg)	--	30.0	--
白度 (%)	≥88.0	87.0	85.0

工业级玉米淀粉，执行中华人民共和国行业标准：GB/T 12309-1990

项 目	指标		
	优级品	一级品	二级品
水分 (% , m/m)	≤14.0		
细度 (% , m/m)	≥99.8	≥99.5	≥99.0
斑点 (个 / 平方厘米)	≤0.4	≤1.2	≤2.0

项 目	指标		
	优级品	一级品	二级品
酸度 (ml)	≤12.0	≤18.0	≤25.0
灰分(干基) (% , m/m)	≤0.10	≤0.15	≤0.20
蛋白质(干基) (% , m/m)	≤0.4	≤0.50	≤0.80
脂肪(干基) (% , m/m)	≤0.10	≤0.15	≤0.25
二氧化硫 (% , m/m)	≤0.004	--	--
铁盐 (Fe) (% , m/m)	≤0.002	--	--

药用玉米淀粉

项 目	合格品	优级品
性状	本品为白色或类白色粉末，无臭，无味	
酸度(0.1mol/L NaOH/100g) (ml)	≤25	≤20
干燥失重 (%)	≤14.0	≤14.0
灰分 (%)	≤0.2	≤0.15
铁盐 (%)	≤0.002	≤0.002
二氧化硫 (%)	≤0.008	≤0.004
蛋白质 (%)	--	≤0.5
斑点(个/平方厘米)	--	≤0.4
细度 (% , 120 目筛)	--	≥99
霉菌 (个/g)	≤100	≤80
杂菌 (个/g)	≤100	≤800
致病菌	不得检出	不得检出

1.2 税则号及增值税等

中国海关进出口税则号 11081200。

玉米淀粉增值税税率：17%。

2. 国内市场玉米淀粉估价方法

总则：

评估时间：中国市场每日价格评估以当日收盘时刻（北京时间每天16:00-16:30）前市场参与者（生产工厂、

下游用户、贸易商、第三方服务商等)提供的符合标准定义商品的信息为基础,反映活跃的买方和卖方在收盘时刻前最可能成交的现货交易价格区间。当日16:30发布。

规格:符合或高于国标或者符合行业标准的优等品玉米淀粉。

提货方式:自提。

付款条件:现款,全额支付。

标准货物数量:500-3000吨。

交货地:山东、河北、上海、广东等。

价格频度及发布:日度、周度、月度。日度:周一至周五每日发布;周度:每周五下午发布;月度:每月最后一个交易日发布。

时段市场价格定义:

日价格:是指当日16:00-16:30收盘时价格;

周价格:是指周五当日16:00-16:30收盘时价格;

周均价:是指自然周内每个交易日“日价格”的算术平均;

月价格:是指自然月内每个“周价格”的算术平均;

月均价:是指自然月内每个交易日“日价格”的算术平均;

年度价格:是指自然年内每个“月价格”的算术平均;

年度均价:是指自然年内12个月的“月均价”的算术平均。

市场价格:

玉米淀粉价格每日价格采集包括的省市和地区:

华北市场:主要取山东、河北、河南、山西的市场价格;

南方市场:主要取自上海、广东、福建、江苏、浙江等地市场价格。

以华北市场举例如下:

采集内容	样本数量	样本成交量(吨)	平均成交价格	所占权重	计算结果
厂家	X	500-3000吨	X1	A	华北市场价格
贸易商	Y	500-3000吨	X2	B	
下游工厂	Z	500吨以下	X3	C	

市场价格= $X1*A\%+X2*B\%+X3*C\%$ ，其中 $A+B+C=100\%$ 。

发布频率：日度、周度、月度。

3. 企业出厂价格

厂家的当期实际销售价格，客户自提价格，分日、周、月度。

某企业标准产品当日16:00-16:30收盘时的出厂价格作为该企业的当日出厂价格；周五出厂价格作为当周的周价格；月内每周的周出厂价格的算术平均作为当月出厂价格。送到、返佣、承兑、延期结算等价格被排除在外。

4. 估价原则补充说明

如果在规定时段内有成交发生，则估价将主要反映成交情况；如果在规定时段内无成交发生，则将参考相应市场报/还盘水平，并结合市场基本面情况（包括本产品市场供需条件、原料及下游市场情况、周边市场情况等）评估出最可能的成交价格区间。

由于人为因素或者货源供应问题导致价格偏离市场主流价格的品种，将不计入评估范围。对于国内新投产装置或者长期停产检修装置所生产的品牌，待其稳定供应后，才会纳入评估范围。

极端行情或者法定节假日估价原则：坚持估价平滑过渡的原则。

SCI价格采集以符合标准定义的货物在现货市场上成交/商谈的价格为取样基础，对于与标准定义有区别的货物的成交/商谈，SCI将根据实际情况判断是否予以考虑。