

# 牛轧糖流水线视频 宝刚机械 吕梁牛轧糖流水线

产品名称	牛轧糖流水线视频 宝刚机械 吕梁牛轧糖流水线
公司名称	台州市宝刚机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省台州市滨海工业区海丰路355号
联系电话	13867661819

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：台州市宝刚机械有限公司

## 巧克力制品的成型

### 浇模成型

浇模成形要能顺利进行，必须有各种条件的配合，这些条件是：

处于良好状态下的巧克力酱料应已达到调温工艺要求，并具有良好的粘度和流散性。

性能正常的浇注器，在浇注过程中能保持物料应有的温度要求和物料分配的准确性。

有符合浇注要求的模型盒并保持洁净。

有使物料冷却、凝结、固化成形得以进行的低温区，并能满足温度变化的工艺要求。

巧克力物料浇注入模后，牛轧糖流水线技术，放置于8~10℃的冷却室内，巧克力从开始温度降到21℃，约需5min；然后再降至12℃，又约需21min。总的时间约需25~30min。冷却速度主要取决于三个基本因素，吕梁牛轧糖流水线，即冷却温度、冷却方式和模块的形状。

### 连续浇模成型

巧克力连续浇模成形生产线是把原来间歇的操作程序放在完整的循环的装置系统上进行，包括定量浇模、模盘振动、预冷、冷却硬化、脱模、模具再热等工序，组成整体连续机械装置。

近年来又发展了巧克力夹心连续浇模成形生产线，这类设备有更高的工艺技术要求：

- (1) 外衣和心子的物料应有较低粘度和良好的流散性，以适应物料输送、浇注和分配的要求；
- (2) 心子物料要求在较低温度和较短时间内凝结，并且不影响夹心巧克力的收缩特性。

## 涂衣成型

涂衣成形，又称吊排或挂皮成形。就是在各种心子外面涂布一层巧克力外衣，产品被称为夹心巧克力。

夹心巧克力涂衣成形工艺一般有四个主要程序：

- (1) 可供涂衣用的涂衣巧克力；
- (2) 制成具有一定形态的糖食心子；
- (3) 心子外面均匀涂上一层融化的涂衣巧克力；
- (4) 经冷却凝固成一种光亮而可口的巧克力制品。

## 可可豆处理

### 焙炒的作用

- (1) 增强与完善可可豆应有的独特香味。
- (2) 使物料产生明亮的色泽。
- (3) 使细胞内淀粉变为可溶性微粒。
- (4) 使壳皮变脆，便于脱除。
- (5) 去除豆中多余水分。
- (6) 改变豆中的某些化学组成。
- (7) 使物料具有可塑性。

### 焙炒的工艺技术条件

焙炒可可豆的加工条件主要有三点：即温度、时间和焙炒方式。新的焙炒方式以间接加热的热空

气直接加热豆子，传动方式既有间歇进行，也有连续进行，均能取得满意的结果。以下的实例就是在热空气焙炒的连续焙炒机上进行的，牛轧糖流水线视频，可可豆采用加纳品种，结果如下：

深色巧克力 85 ~ 110 11 ~ 14min

牛奶巧克力 110 ~ 125 15 ~ 20min

可可粉 125 ~ 130 25 ~ 30min

## 簸筛的作用和变化

焙炒后的可可豆裂碎为片粒，同时又把裂碎的壳皮、胚芽和豆肉分开，这一加工过程称为簸筛，在簸筛机中进行。

簸筛的作用原理是利用物质的相对密度的不同，利用气流在物体运动过程中将它们分离。

## 可可磨酱

可可豆磨细一般分阶段进行，阶段可先将可可豆肉单独磨成酱体，称为初磨。第二阶段，可可酱和其他物料一起再经研磨至巧克力所需的精细程度，称为精磨。分阶段进行有利于缩短精磨的周期，并且容易取得精细的物质微粒。

实践表明，较大颗粒的豆肉先经初磨，其干固物质粒可磨细至50 ~ 120  $\mu\text{m}$ ，再经细磨可缩短精磨时间，并能获得较大比例的微粒。

在百度上搜索糖果机械就会发现不少关于糖果机械“伤人”事件，虽说其中有操作不当的原因，但难免也有在糖果机械生产设计上出现差错的问题。糖果机械安全与糖果安全紧密相连，这就要求糖果机械产品不允许存在BUG，对糖果机械生产提出了更高要求。

糖果质量安全问题关系到人民群众zui迫切、zui亟待解决的实际利益，关系到人民群众生活质量和健康水平，牛轧糖流水线品牌，关系到民族的延续和国家未来的发展，更关系到党和国家、政府的形象。

尤其是糖果行业。很难说，当下突出的“糖果安全”问题跟糖果机械生产及包装阶段的失误无关。多环节的人工接触，和不合格机械材料接触必是糖果安全的隐患之一。

糖果和糖果机械关乎糖果安全，关乎人身健康，对经济发展和社会稳定具有重要影响。在安全问题上，将机械安全引入糖果和糖果机械设计制造中，可有效规避安全风险对工作人员的伤害，防止各类伤亡事故的发生，推进糖果加工企业的安全生产。在卫生问题上，将机械设计的卫生要求引入糖果和糖果机械的设计制造中，可有效防止糖果和糖果机械材料有害成分向糖果迁移，防止糖果加工过程中微生物超标，推进糖果加工的糖果安全。

牛轧糖流水线视频-宝刚机械-吕梁牛轧糖流水线由台州市宝刚机械有限公司提供。台州市宝刚机械有限

公司（[www.bgjx.com.cn](http://www.bgjx.com.cn)）有实力，信誉好，在浙江台州的休闲食品加工设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进宝刚机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（[www.tzbaogang.cn](http://www.tzbaogang.cn)）还是从事糖果生产线，士力架设备公司，营养棒流水线的厂家，欢迎来电咨询。