

全降解手机套材料 全降解 荣晟可按需定制

产品名称	全降解手机套材料 全降解 荣晟可按需定制
公司名称	东莞市荣晟颜料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市谢岗镇曹乐吓角工业区
联系电话	13509803227 13509803227

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市荣晟颜料有限公司

全降解材料PLA的原料够吗

全降解PLA的原料主要以食物淀粉提取，储备粮的性质可以分为的中央储备和地方储备两大类。主要用途是应付紧急情况所需，比如水灾，等灾害。至于足够多少人吃，这个牵扯到数量问题，一直以来都属于。一般储备都以原粮如小麦，玉米为主，当然也有一些会储备成品粮。

在北方，粮食更新与轮换以小麦为例。一般小麦储备5~10年其食用品质将会下降，这个与储备条件有关系。

所以储备的小麦会储藏3~4年后进行轮换，相关部门会在那一年的三月左右下达轮换通知，粮库在接到通知后的规定时间内将原来储备粮出库完毕。并在6月份新小麦收获季节收取同样数量，然后申请验收。粮油食品在贮存的过程中极易发霉，尤其是被污染而导致超过。人食用含超标的食品，会导致损伤甚至发生癌变。

因此，采取有效措施防止粮油食品黄曲的超标，是保证食品安全和减少经济损失的关键环节。同时，国家规定，陈化粮只能通过拍卖的方式向特定的饲料加工和酿造企业定向销售。

禁塑3周，海南为什么还缺货

2019年3月，海南省生态环境厅相关负责人介绍，海南岛内每年一次性不可降解的塑料制品消耗量约为11-12万吨，目前岛内生产能力约6.5万吨，占55%，剩下的45%靠岛外。因此，亟需通过提升一次性不可降解塑料制品代替产品的产能、使用性能，塑料制品的管理机制，降低全降解制品的生产成本。

2020年11月30日，央视新闻，海南省生态环境厅相关负责人称，目前海南省内的(产)量可以满足一部分需求，从(塑料)膜袋来讲的话，目前有3万吨左右的产量规模，餐具的话在1万吨左右，但是我们也调查省外也有这样的厂家，总共这个生产能力是完全能够满足我们海南省内的这个禁塑需求的。

从以上两个数据来了，在禁塑实施一年前就有心理准备，需求12万吨，岛内生产能力仅为6.5万吨，剩下的45%靠岛外供应。

只是有时候报道的数据也会出现偏差，2020年3月报道的年消耗量仅为6.5万吨——据海南省生态环境厅相关数据统计，目前海南省一次性塑料袋年消耗量约4万吨，一次性塑料餐具年消耗量约2.5万吨——让人误解为海南市场已经接近饱和。

PLA的两难境地关于能源，可查的报道称，目前石油探明储量为1.69亿桶，只可满足53.3年的生产需要。PLA属于完全生物降解塑料，是用可再生的生物基（例如玉米、木薯）作为原料制备而成，从而延缓目前石油资源困境，因此，发展原料可再生的全降解看起来前景十分美妙。

关于粮食，今年新冠疫情对粮食市场造成严重冲击，在10月16日的第40个世界粮食日前后，预计今年饥饿人口数或将超过欧洲总人口数（约7.4亿人）。联合国今年7月发布的《世界粮食安全和营养状况》报告预测，如果新冠疫情趋势持续，世界饥饿人口数量到2030年将超过8.4亿，占总人口的9.8%。

因为PLA可能消耗大量粮食，常常招致人道主义者批评，世界还有7亿多人忍饥挨饿，你们怎么就忍心糟蹋粮食去制造塑料袋呢？这种站在道德制高点去批判PLA的观点，当下似乎也颇有市场。

但现实的情况是，PLA颇受资本和的青睐，目前国内已有产能将近30万吨，还有大量企业上马PLA产能，一些企业的PLA产能去到5年1000万吨，10年2500万吨的宏大目标。1吨PLA消耗2.5吨玉米据业内人士透露，2.5吨玉米可以制造1吨PLA，6吨秸秆可以制造1吨PLA，不过，目前第三代秸秆工艺尚不成熟，算下来成本比玉米高。

照此测算，目前国内30万吨PLA产能，需要消耗75万吨玉米，未来10年如果真有企业上马1000万吨PLA项目，则需要消耗2500万吨玉米。中国粮食安全问题无需担心我国2019年粮食产量6.64亿吨，创历史纪录，现有1.5亿-2亿吨的储备粮，中储粮集团公司近年来每年粮食购销总量均超过2亿吨，库存水平比世界平均水平多一倍。

中国国家粮食和物资储备局粮食储备司司长秦玉云11月6日表示，今年中国秋粮丰收已成定局，预计全年粮食产量将再创历史新高，连续六年保持在1.3万亿斤以上。

。