

青岛市聚丙烯材料重金属迁移量检测2022已更新

产品名称	青岛市聚丙烯材料重金属迁移量检测2022已更新
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

PP材料是聚丙烯的简称，是有丙烯聚合制成的一种热塑性树脂。在我们生活中，随处可见，比如PP塑料碗，PP塑料叉勺，PP塑胶凳，密封盒，塑料袋等等的产品都属于聚丙烯树脂制成的材料。而我们现在说的是食品级的PP材料，根据中国食品接触材料检测的标准，食品级的PP材料属于GB4806.7-2016标准的范畴。

PP材质制品

GB 4806.7-2016《食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品》的标准，主要针对的是食品接触用塑胶

材料及制品，还有包括未经硫化的热塑性弹性体材料及制品。

而我们说的食品级PP材料，也就属于GB4806.7-2016的要求中，除了需要满足GB 4806.7-2016的要求外，还要符合GB 4806.1-2016的规定。

从2016年4月19日起实施的新国标GB4806.7-2016《食品安全国家标准

食品接触用塑料材料及制品》，是PP材料进行中国食品接触材料检测新的标准。

此标准相较于旧国标GB《食品包装用聚丙烯成型品卫生标准》，去掉了蒸发残渣的检测项目，新增加了总迁移量的要求，并且增加了对不同的食品模拟物的要求：水类、酒类、酸类、油类食品模拟，这一重大变革是参考欧盟食品接触材料检测EC和EN10/2011标准。变革后的食品接触材料检测项目，更加贴近我们生活中使用的情况。

现在，我们来看看PP材料按照GB4806.7-2016《食品安全国家标准

食品接触用塑料材料及制品》具体需要做什么项目：

聚丙烯成型品 PP

GB 4806.7-2016 食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品

感官分析

高锰酸钾消耗量

重金属（以pb计）

总迁移量-4%乙酸

总迁移量-20%乙醇

总迁移量-95%乙醇

总迁移量-异辛烷

脱色试验

在此，我们PP成品除了要满足GB4806.7-2016《食品安全国家标准

食品接触用塑料材料及制品》外，PP原材料也是需要满足GB 4806.6-2016《食品安全国家标准

食品接触用塑料树脂》的要求。

GB 4806.1-2016 食品安全国家标准食品接触材料及制品通用安全要求

GB 4806.2-2015 食品安全国家标准奶嘴

GB 4806.3-2016 食品安全国家标准搪瓷制品

GB 4806.4-2016 食品安全国家标准陶瓷制品

GB 4806.5-2016 食品安全国家标准玻璃制品

GB 4806.6-2016 食品安全国家标准食品接触用塑料树脂

GB 4806.8-2016 食品安全国家标准食品接触用纸和纸板材料及制品

GB 4806.9-2016 食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品

GB 4806.10-2016 食品安全国家标准食品接触用涂料及涂层

GB 4806.11-2016 食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品

GB 食品安全国家标准食品接触材料及制品用添加剂使用标准