

竹制品食品级检测-

FDA,LFGB,KFDA , 法国DGCCRF , 欧盟食品级测试机构

产品名称	竹制品食品级检测-FDA,LFGB,KFDA , 法国DGC CRF , 欧盟食品级测试机构
公司名称	东莞市通标科技服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇乌沙社区振安东路249号恒邦智创云谷11楼1125 (注册地址)
联系电话	15999863527

产品详情

竹制木制产品食品接触材料测试

竹制木制的食品餐具、食品容器运用越来越广泛，它们可以是一次性的餐具或容器，

也可以是家庭或者餐饮常用的餐具和容器。例如：餐具类的有筷子、勺、铲、牙签、扦、

夹子、砧板、软木塞、寿司卷等;容器类的有桶、罐、箱、碗、盘、篮、蒸笼等;还有包装类的盒子等。

对于与食品接触的竹木制品，食品级认证属于安全认证，竹木制品食品级监控主要包括了感官(使食品的味道、气味、颜色等改变)、酚(PCP)、甲醛溶出量、有机涂层的全迁移、砷含量、铅含量、二氧化硫含量、邻苯基苯酚、噻苯咪唑、联苯以及抑霉唑的含量等。

与食品接触竹木制品中主要有毒有害物质：

1、酚(PCP)：也称为，熔点187-189 ，沸点310 ，相对密度1.978，溶解度0.008，具高挥发性。常用作木材防腐剂，由于残留在木制品内的酚在存放过程中有可能转变为对人体有害的二噁英。

2、甲醛：是一种由碳氢氧元素组成的带刺激性气味的无色气体，广泛用于各种家用产品，主要来源于家具产品和建筑材料中。在木材工业上，甲醛用于各类人造板、尿醛树脂、胶粘剂、皮革鞣剂、木材防腐剂等。据研究分析，长期处于甲醛量高于16ppb的环境中，将会引起咳嗽和过敏反应;高于50ppb的环境将有可能引起哮喘。

3、砷含量：砷不仅具有遗传性，还是一种致癌物质，而致癌物质的影响是没有界限的。砷的化合物均有剧毒。目前，很多木质设施和木质家具都会用到木材防腐技术。在各种木材防腐剂中，铜铬砷(CCA)是一种含有铜、铬、砷的混合物，一直被用作长效防腐剂处理木材，防腐效果比较持久。但研究发现，经CCA处理过的木材会释放出对人致癌的有害重金属砷和铬，而医学已经证实六价铬是一种致癌物质，砷也是能够危及人类健康的慢性但毒性剧烈的毒素。

4、铅含量：铅是一种具有毒性的金属，用于多种产品与材料中，包括油漆、聚乙烯百叶窗、管子、含铅水晶、餐具及陶瓷的。

5、邻苯基苯酚：可用于水果蔬菜的防霉保鲜。邻苯基苯酚及其钠盐作为防腐杀菌剂还可用于化妆品、木材、皮革、纤维和纸张等。

6、噻苯咪唑：在竹木制品中作为防腐剂使用。

7、联苯：于竹木制品的防腐作用。高浓度接触，对呼吸道和眼睛有明显刺激作用。长期接触可引起头痛、乏力、失眠以及呼吸道刺激症状。可致过敏性或接触性皮炎。

8、抑霉唑：抑霉唑是一种内吸性杀菌剂，对侵袭水果、蔬菜和观赏植物的许多真菌病害都有防效。对皮肤、眼睛有刺激症状。

多国食品接触材料及制品测试:

中国GB食品级检测

德国LFGB检测

法国DGCCRF检测

意大利食品接触材料检测

美国FDA检测

欧盟1935/2004/EC检测