

第三方充气橡胶制品检测项目详情介绍

产品名称	第三方充气橡胶制品检测项目详情介绍
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

产品详情

充气橡胶制品成型时，要面对大压力压制，需要消除其因弹性体所具备之内聚力，还需要具备稳定的收缩性能（橡胶的收缩率，回弹性能、多次压缩性能）所以从充气橡胶制品设计之初到成品除此，不论原料或配方，都需要进行检测分析，以此全面的掌握充气橡胶制品的性能情况，指导生产、销售、研发等工作的进行。

检测范围：

橡胶气囊、橡胶充气球、橡胶救生圈、箱梁内模、橡胶充气浮桥、橡胶充气床垫、橡胶内模、橡胶气囊、橡胶鞋、桥梁橡胶充气芯模、橡胶芯模、管道封堵器、橡胶水袋、桥梁承压水袋、充气芯模、橡胶芯模、橡胶充气筏桥梁充气芯模、气囊内模、衡水桥梁充气芯模

检测项目：

- 1.充气橡胶物理性能检测项目：耐吸扁、尺寸和公差、灰分、聚合物的鉴定、应变性能、弯曲强度、压缩变形、撕裂强度、回弹性、多次压缩性能、短时间静压缩、压缩应力、耐压扁、环刚度、压碎强度
- 2.充气橡胶化学性能检测项目：蒸发残渣、纵向回缩率、硫化特征、脆性温度、高锰酸钾消耗量、门尼粘度、相容性、门尼焦烧
- 3.充气橡胶使用性能检测项目：紫外老化、疲劳试验、耐臭氧龟裂、伸张疲劳、屈挠龟裂、耐磨性能、耐热性、湿热老化、热空气加速老化、
- 4.充气橡胶有害物质检测项目：铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚
- 5.充气橡胶主成分分析：是把几个综合变量来代替原来众多的变量，使这些综合变量能尽可能地代表原来变量的信息量，而且彼此之间互不相关的一种数学降维的方法。
- 6.充气橡胶全成分分析：是将送检样品中的原材料、填料、助剂等进行定性定量分析。塑料原材料种类

，填料种类、粒径，助剂种类都能影响对产品的性能、寿命，通常是同一种原材料、同一种填料，因为助剂种类的不同，造成产品性能大不相同。

7.充气橡胶比例分析：就是检测出样品配方的成分和比例，可以综合分析样品中的有机物和无机物的组成和含量，对所有化工行业的高分子产品进行定性定量剖析，为样品的性能的改性、优化提供必要的解决方案。

8.充气橡胶成分配比：通过实验、鉴定、分析，而取得各种原料成分的较佳配比。由于配方的专利性，反向剖析是配方设计中较重要的环节。配方分析是化工行业中影响大、可变因素多、经济效益显著的技术。

部分检测标准：

GB/T21482-2008船舶与海上技术充气橡胶靠球

GB/T37210-2018耐核辐射充气 and 充水橡胶密封制品

BSISO17357-2-2014船舶与海洋技术.漂浮式充气橡胶护舷.低压

ISO17357-1-2014船舶与海洋技术.漂浮式充气橡胶护舷.第1部分:高压

KSMISO10499-2-2007工业用轮胎和轮辋.充气胎轮辋用橡胶实心轮胎(米制系列).第2部分:荷载额定值

GOST29007-1991橡胶.充气轮胎的内胎元件结合强度测定法

MSZ3048/9-1988可充气橡胶软管

STAS6387-1986橡胶轮胎的充气内胎，一般质量技术要求