

# 羟基磷灰石检测机构，外科植入物羟基磷灰石成分分析

产品名称	羟基磷灰石检测机构，外科植入物羟基磷灰石成分分析
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

## 产品详情

羟基磷灰石（HAP），又称羟基磷灰石，碱式磷酸钙，是钙磷灰石的自然矿物化，是人体和动物骨骼的主要无机成分。它能与机体组织在界面上实现化学键性结合，其在体内有一定的溶解度，能释放对机体无害的离子，能参与体内代谢，对骨质增生有刺激或诱导作用，能促进缺损组织的修复，显示出生物活性。

### 羟基磷灰石检测项目

成分检测、含量检测、外观与性状、密度、熔点、水溶性、刺激性、稳定性、相对分子质量、钙磷原子比、五氧化二磷含量、氧化钙含量、细度、白度、pH值、微生物检测、溶解性、机械强度、溶血试验、细胞毒性试验、皮肤刺激试验、常规检测、第三方检测、现场检测等。（具体以客户实际情况为准）

### 羟基磷灰石检测标准（部分）

- 1、KS P ISO 13779-1:2008 外科植入物.羟基磷灰石.第1部分:陶瓷羟基磷灰石
- 2、KS P ISO 13779-1:2014 外科植入物 羟基磷灰石 第1部分：陶瓷羟基磷灰石
- 3、BS ISO 13779-2:2009 外科植入物 羟基磷灰石 羟基磷灰石涂层
- 4、BS ISO 13779-2:2008 外科植入物.羟基磷灰石.羟基磷灰石涂层

5、 BS ISO 13779-1:2008 外科植入物.羟基磷灰石.陶瓷羟基磷灰石

6、 BS ISO 13779-2:2018 用于手术的植入物 羟基磷灰石 羟基磷灰石热喷涂涂层

7、 GB 23101.1-2008 外科植入物.羟基磷灰石.第1部分:羟基磷灰石陶瓷

## 羟基磷灰石的用途

羟基磷灰石是一种无机化合物，具有抗炎、抗菌、止血、促进组织修复的作用。临床上主要用于治疗骨质疏松症、骨折、烧伤、创伤等疾病。

## 什么是第三方检测报告？

第三方检测报告是由立的第三方检测机构或实验室基于特定的标准、规范或要求进行测试和评估，所提供的有关评估和测试结果的正式文件。

这些机构与被测试实体（如生产商、供应商或组织等）没有利益关系，具有相对的独立性和公正性，有资格向社会出具公正数据(检验报告)，可以提供客观、公正的评估。旨在确保产品、材料或系统的质量、安全性、合规性等方面的要求得到满足。

上海复达检测是法定的第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，专注分析、检测、测试、鉴定、研发五大服务领域。服务面向全国，上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区均设有分部。