

熔喷布主要检测项目

产品名称	熔喷布主要检测项目
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

熔喷布主要检测项目

熔喷无纺布相比纺粘无纺布，拥有更细的纤维构造，因此对微小的颗粒物捕捉性更优异。熔喷无纺布由于使用易加工性能好，耐药性能优异的聚丙烯作为原料，所以空隙率更高，比表面积更多、过滤效率更好、绝缘性能也十分优异。

1外观质量检测

布面外观、孔、杂质、异味、微孔、晶点、熔块、僵丝、未加固面积、稀网、幅宽偏差、色差、接头质量。

2内在质量检测

单位面积质量偏差率、纵向断裂强力、横向断裂强力、纵横向断裂伸长率、静水压、透气性。

3微生物指标检测细菌菌落总数、真菌菌落总数、大肠菌群、致病性化脓菌。除此之外，参照以上口罩检测标准，企业还要对熔喷布进行颗粒过滤效率检测、细菌过滤效率试验、通气阻力及压力差测试、气流阻力及呼吸阻力测试。

YY 0469-2011 医用外科口罩

序号

具体测试项目

对应检测仪器

1

口罩带与口罩体连接点断裂强力

医用口罩综合拉力试验机

2

合成血液穿透

口罩合成血液穿透检测仪

3

细菌过滤效率 (BFE)

细菌过滤效率测试仪

4

颗粒过滤效率 (PFE)

颗粒过滤效率测试仪

5

压力差

压力差测试仪

6

阻燃性能

口罩阻燃性能测试仪

7

环氧乙烷残留量

YY/T 0969-2013 一次性使用医用口罩

序号

具体测试项目

对应检测仪器

1

口罩带与口罩体连接点断裂强力

医用口罩综合拉力试验机

2

细菌过滤效率 (BFE) (YY 0469)

细菌过滤效率测试仪

3

通气阻力

压力差测试仪

4

环氧乙烷残留量

气相+顶空

GB 19083-2010医用防护口罩技术要求

序号

对应检测仪器

1

口罩带与口罩体连接处断裂强力

医用口罩综合拉力试验机

2

过滤效率 (非油性颗粒过滤效率)

颗粒过滤效率测试仪

3

气流阻力

口罩呼吸阻力测试仪

4

合成血液穿透

口罩合成血液穿透检测仪

5

表面抗湿性

型织物表面沾水性测试仪

6

7

阻燃性能

口罩阻燃性能测试仪

8

密合性

密合性测试仪

9

温度预处理，5.4.2温度预处理

恒温恒湿试验箱

GB/T 32610-2016日常防护型口罩技术规范

序号

对应检测仪器

1

耐摩擦色牢度（干/湿）/级

耐摩擦色牢度试验机

2

甲醛含量

纺织品甲醛测定仪

3

PH值

PH计

4

5

呼气阻力，吸气阻力

口罩呼吸阻力测试仪

6

口罩带与口罩体连接处断裂强力

医用口罩综合拉力试验机

7

呼气阀盖牢度

8

过滤效率（口罩滤除颗粒物能力）

颗粒过率效率测试仪

9

防护效果（口罩阻隔颗粒物能力）

10

附录A,3样品及预处理（高温，低温，湿热）

恒温恒湿试验箱

GB 2626-2006呼吸防护用品 自吸过滤式防颗粒物呼吸器

具体测试项目

对应检测仪器

过滤效率N类颗粒,P类油类颗粒物

颗粒过率效率测试仪

泄露性

3

呼吸阻力

口罩呼吸阻力测试仪

呼气阀气密性

呼吸阀气密性测试仪

呼气阀盖轴向拉力

医用口罩综合拉力试验机

死腔

口罩死腔测试仪器

7

视野

口罩视野测定仪

头带应承受拉力

医用口罩综合拉力试验机

9

连接和连接部件承受轴向拉力

10

气密性

呼吸阀气密性测试仪

11

可燃性

口罩阻燃性能测试仪

12

温度湿度预处理

恒温恒湿试验箱