

# 2020

绵洁（保定）医疗器械有限公司

# 目录

## CONTENTS

01

我们

02

生产

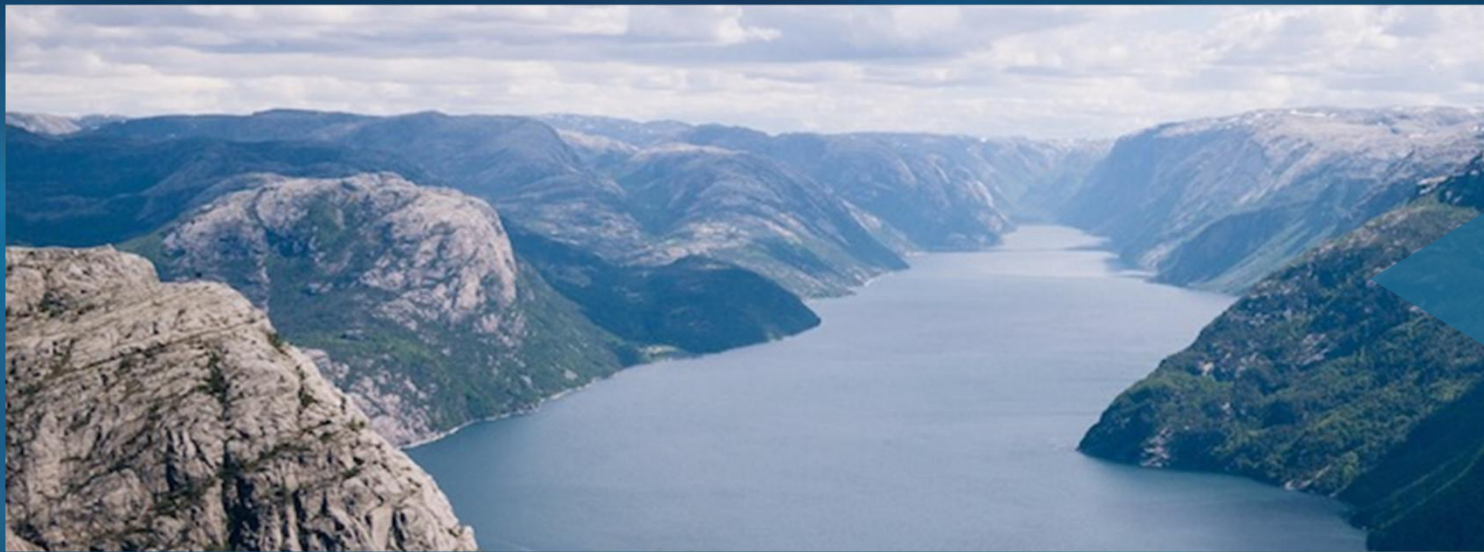
03

产品

04

代理





## 公司简介

绵洁（保定）医疗器械有限公司成立于**2020年4月**是致力于研发生产高新技术纳米材料及制作防护、医用口罩、防尘网等新型制品的公司。公司独有的纳米防护材料在韩国拥有权威认证机构的认可与专利证书，为了更加满足于未来市场，现研发的纳米口罩也在紧锣密鼓的完成最后试样阶段。本公司拥有高质量专家级研发团队为将来的纳米口罩市场做足充分的改良优化准备

# 目录

CONTENTS

02

生产

Your life can be enhanced, and your happiness enriched, when you choose to change your perspective.

快速门缓冲区



风淋设施



生产车间无尘、无菌化



进入内外包车间消毒传递窗







### 生产工艺

- 挑选优质原料、制片生产、焊合成型、内包车间、外包出货

### 生产车间

- 生产车间无尘、无菌化、打造10万级无菌车间，且布局合理、工艺流程顺畅、上下工序衔接畅通，运输距离短值、避免迂回和往返运输

### 包装

- 制品完成后，使用14天解析期，通过解析的方式使得口罩上残留的环氧乙烷释放，达到安全含量标准并检测合格出货

# 目录

CONTENTS

03

产品

Your life can be enhanced, and your happiness enriched, when you choose to change your perspective.





公司核心技术材料  
纳米网



- 主网（PVC、聚酯和不锈钢等）和面网间涂层纳米纤维。
- 过滤效率 – PM 1以下



- 微尘：>85% (ASHRAE 52.1 Mass Method 1m/s)
- 昆虫：>99%
- 花粉：>97%
- 雨水：>95%
- 空气通过率



性能评价基准：ASHARE 52.1重量法  
 粉尘组成：0.97~22 $\mu$ m 76% + 44~176 $\mu$ m 24%的混合气体72%，约1 $\mu$ m粉尘23%，微小纤维粉尘5%  
 试验风速：1m/sec  
 终端压力损失：76mmaq



使用纳米纤维制作出的过滤片、独家涂层工艺制作医用防护用品与防尘网等产品





公司主营产品：一次性外科医用口罩、KF80口罩、KF94口罩、纳米口罩  
(从左图依次顺序排列)

## 由三层结构组成的纳米防尘网

基本网状+纳米纤维+特殊涂层  
为提升耐用性，  
保护纳米纤维的特殊涂层

阻断80%以上的微尘  
阻断90%以上的花粉  
阻断98%的昆虫  
纳米防尘网比起防虫网更小  
能够筛选微尘和超细微处的纳米防尘网

PART ONE

01

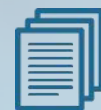


PART TWO

02



## 纳米材质特性



03

PART THREE



04

PART FOUR

### 阻断95%以上的雨水

纳米防尘网可阻断雨水浸入室内，雨水  
沿着外部涂层直接流到地面

### 阻断90%紫外线

优越的透射比率、紫外线和热屏蔽

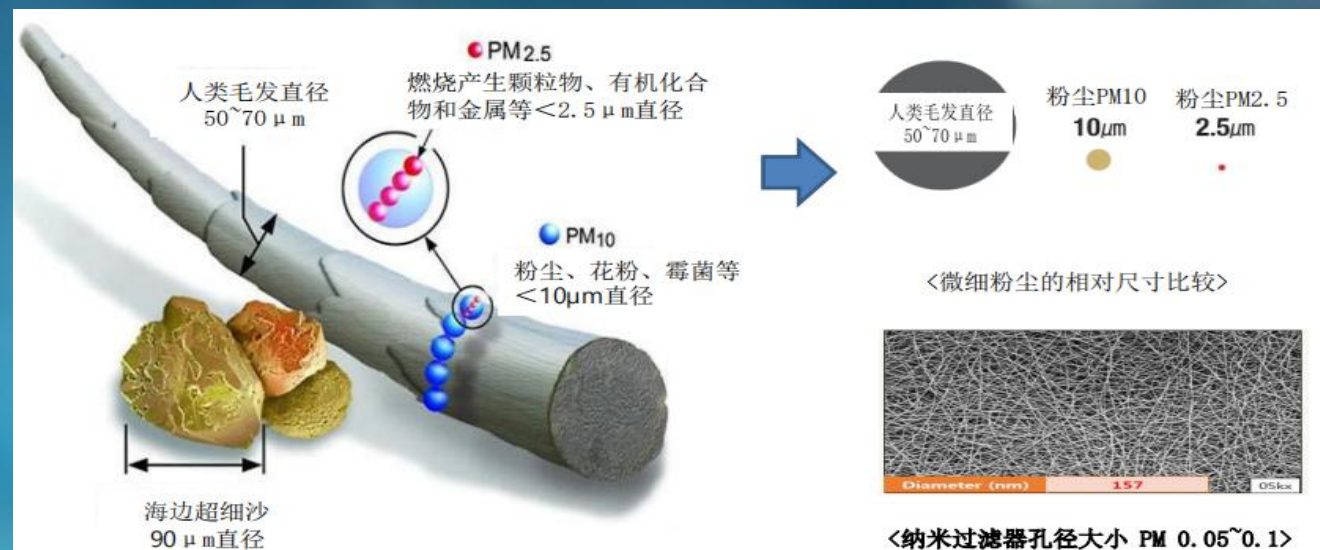
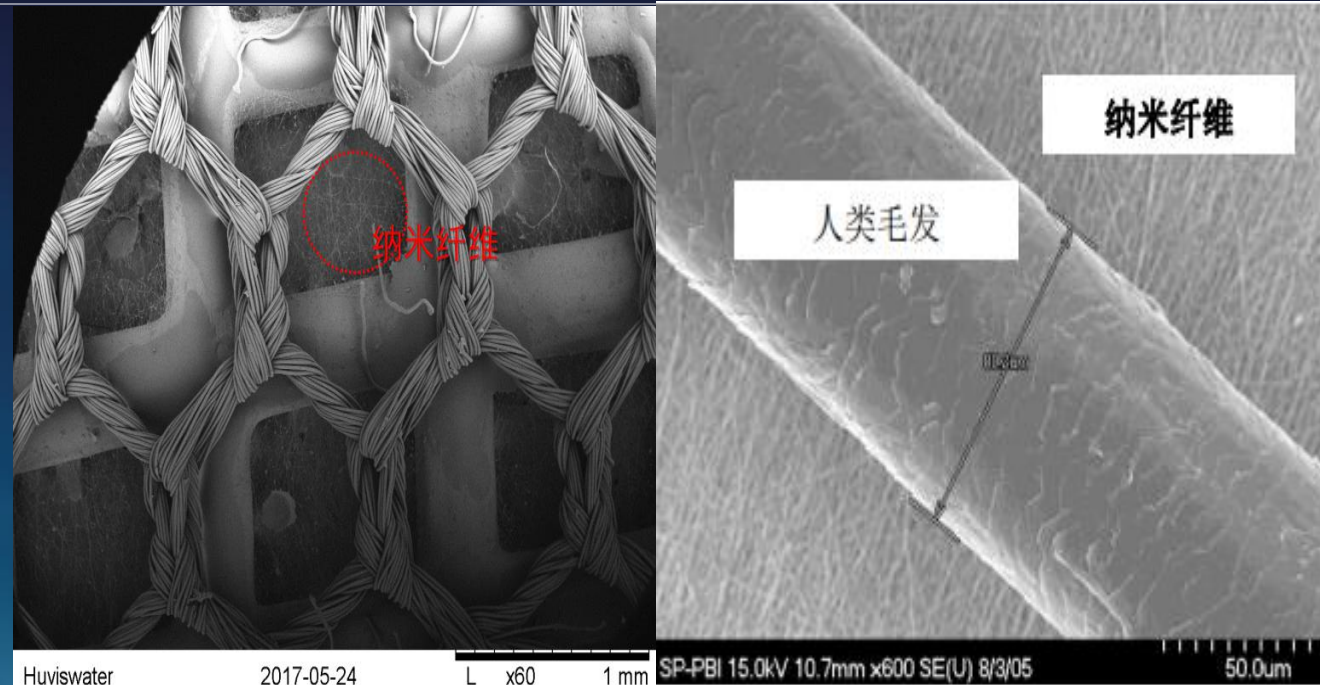
### 半永久的耐用性

与市面上的防虫网不同可抵抗海雾与海  
风，不容易腐蚀，能够半永久使用  
致密的纳米纤维，不必担心不通风





- 超高过滤效率 (流量95%以上)
- 超大表面接触面积 (Large Surface Area)
- 非常窄的孔径分布 (Narrow Distribution)
- 高孔隙率, 可达80~85% (High Porosity)
- 三维开孔结构 (Through Pore Structure)
- 良好的均匀性 (Uniformity)
- 卓越的防水、防气雾和防细菌能力  
(Excellent Water Tightness and Vapor/  
Bacteria Resistance)
- 超轻性 (Ultra-light:一般滤网的 25%左右)
- 超薄性 (Thinner:一般滤网的 50%左右)



## 风险投资企业认证 NET认证（纳米防尘网） 成立企业附属研究所

微尘收集率

### 空气透过性

破裂强度

## 染色牢度

光色牢度

防花粉



# 目录

## CONTENTS

04

代理产品

Your life can be enhanced, and your happiness enriched, when you choose to change your perspective.



本公司代理产品

·红外额温计 【비접촉체온계】  
·Infrared Thermometer







本公司代理产品

·二氧化氯消毒卡 [이산화 염소 공기소독카드]  
Chlorine dioxide disinfection card





## 本公司代理产品

·车载除菌宝 [자동차 휴대용 이산화 염소 공기저균제]  
Chlorine dioxide disinfection with Car







# 2020

**THANK YOU  
FOR WATCHING**

---