



抗菌材料合格供应商名录

LIST OF QUALIFIED SUPPLIERS OF ANTIBACTERIAL MATERIALS

← 2020版 →

全国卫生产业企业管理协会抗菌产业分会
中关村汇智抗菌新材料产业技术创新联盟

目 录

福建优净星环境科技有限公司	1
上海万厚生物科技有限公司	3
苏州百益倍肯新材料科技有限公司	4
无菌时代复合新材料(苏州)有限公司	5

福建优净星环境科技有限公司

福建优净星环境科技有限公司是在石狮市星火铝制品有限公司基础上成立的, 始创于 2003 年, 是一家集全过程微生物防控和特殊功能铝合金产品研发、生产、销售、服务于一体的国家高新技术企业。公司占地 16000 余平方米, 先后获得专利 30 余项, 拥有完善的研发场地和试验设备, 以及专业的研发和生产团队。

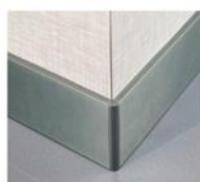
2006 年—2014 年, 星火自主研发出一种具有杀菌、抗病毒、除异味、耐腐蚀等功能的铝合金触及式灭菌新材料, 先后通过多家权威机构的检测。该技术攻克了载人航天领域变异微生物腐蚀金属材料及密闭空气微生物消杀难题, 除菌除味功能处于世界领先地位, 其产品可广泛应用于航天、交通、家电、建筑、医疗、物流等领域。



公司资质展示 (部分)

本公司主营触及式灭菌铝材, 可为全牌号的铝材做抗菌处理, 此新材料可广泛应用于医疗、物流、家电、建筑等领域。

医疗应用如下:



医院抗菌踢脚线



洁净板



把手



洗手台



医疗设备抗菌部件



医用空气净化消毒机



医用设备带



医用器械托盘



无菌柜



风口

其他应用展示:



本公司产品经第三方实验室检验认证，具有显著的抗菌作用，检测数据汇总如下：

检测机构	检测项目	检测结果
中国科学院理化技术研究所抗菌材料检测中心	铜绿假单胞菌 24H	抗菌率 >99%
	白色念珠菌 24H	抗菌率 >99%
	肺炎克雷伯氏菌 24H	抗菌率 >99%
中国家用电器检测所	荧光假单胞菌 30min	抗菌率 93%
	单核增生李斯特氏菌 1H	抗菌率 96%
广东省微生物分析检测中心	嗜肺军团菌 24H	抗菌率 >99%
	白色葡萄球菌 15min	抗菌率 >99%
	金黄色葡萄球菌 2H	抗菌率 >99%
	大肠杆菌 2H	抗菌率 >99%

检测机构	检测项目	检测结果
中国广州分析测试中心	28天抗霉性能	防霉等级 0级，显微镜下不生长
	三甲胺除味 2H	吸附率 90%
广东省微生物分析检测中心	甲硫醇除味 2H	吸附率 90%
	硫化氢除味 2H	去除率 95%
SGS 通标标准技术服务有限公司	耐磨性	合格
	盐雾 CASS 试验	综合等级 9级

联系方式

地址：福建省泉州市石狮市蚶江镇裕康工业小区 2 号
电话：0595-88680705

上海万厚生物科技有限公司

上海万厚生物科技有限公司，是一家专业从事杀菌剂、防腐剂、防霉剂、抗菌剂、防藻剂的研发、生产、销售与技术服务一体化的高科技企业，公司一直致力于提供高效环保的微生物控制产品和绿色安全的微生物控制技术。服务领域包括：涂料，乳液，胶黏剂，减水剂，农药，水处理，皮革，画材，塑料，竹木材等行业。

上海万厚的管理、研发、销售、微生物实验中心坐落于上海市北高新技术园区，上海工厂位于嘉定工业园区，宁夏生产基地位于宁东国家级化工新材料园区。





苏州百益倍肯新材料科技有限公司专注于功能高分子材料行业的创新技术企业，是CIAA会员单位。目前，公司已形成“纳米氧化锌复合抗菌材料、纳米氧化锌抗菌乳霜、室内除醛除味”三大领先技术。公司研发生产的生物相容性抗菌母粒、抗菌乳霜等产品通过美国FDA食品级认证，为实际无刺激和无毒产品。经中国科学院理化技术研究所抗菌材料检测中心和SGS测试，产品对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等菌抗菌效果大于99%。



Our 产品简介 PRODUCTS

Dr.sharky® 生物相容性抗菌氧化锌母粒



- PP
- TPE
- PA
- PA6
- PET
- PE
- ABS

生物相容性 >>>

与生物细胞有良好的容合性。

安全无毒 >>>

符合欧盟和美国FDA法规，对人体和环境安全无害。尤其适用于各类手触或经口的用品、玩具及各类食品药品包装材料。

永久抗菌 >>>

抗菌率大于99%，抗菌性能不受温度、形状、光照影响，高效、永久、广谱抗菌。

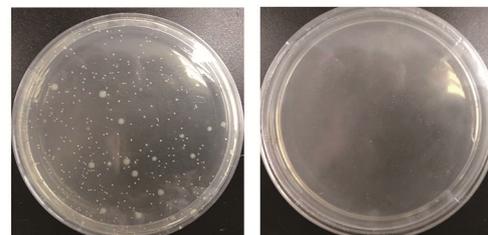
应用性强 >>>

分散性好，不改变原有生产工艺，不导致产品变色，不影响制品的加工及力学性能。

- ◇ 纳米氧化锌抗菌
- ◇ 极佳分散性
- ◇ FDA食品级认证
- ◇ SGS检测认证
- ◇ 符合国际抗菌标准
- ◇ 广谱抗菌率99%以上

使用方法：

向原料中加入经干燥后的抗菌母粒，在室温条件下用混合机混合均匀后可按原有生产工艺进行制品的生产，必要时需适当调整生产工艺。



未使用 Dr.sharky® 抗菌材料

使用 Dr.sharky® 抗菌材料



X-GERM™ 无菌时代™

无菌时代复合新材料(苏州)有限公司

公司简介 | Company profile

无菌时代复合新材料(苏州)有限公司,隶属于地平线控股集团,成立于2018年6月,坐落于苏州市相城区阳澄湖新材料科创园。

公司在无机纳米抗菌剂的制备与分散、纳米复合抗菌材料、纳米抗菌分散液、功能母粒、纳米纤维及功能纤维等领域展开深入研究、生产、测试和应用工作,我们拥有完整、科学的实验室管理体系、知识产权管理及技术秘密保护制度、安全高效的技术开发及产品生产管理制度。

无菌时代拥有一支高学历高水平的技术开发团队,博士及硕士学位人数占整个团队的50%,我们长期致力于复合新材料的研究、开发与应用,可以根据不同需求打造定制化的抗菌方案。



专业团队,可以根据不同需求打造定制化的抗菌方案。

权威认证 | Certification Authority



ZincPur™ 抗菌母粒



ZincPur™ 纺织品抗菌整理剂



XGERM™ 抗菌短纤



XGERM™ 抗菌长丝



检测报告 | Test report

广东省微生物分析检测中心
分析检测记录表

菌株名称	菌株来源	菌株特性	菌株用途	菌株编号	菌株来源
金黄色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus)	ATCC 29218	革兰氏阳性球菌	金黄色葡萄球菌	ATCC 29218	ATCC 29218
大肠杆菌 (Escherichia coli)	ATCC 8739	革兰氏阴性杆菌	大肠杆菌	ATCC 8739	ATCC 8739
枯草芽孢杆菌 (Bacillus subtilis)	ATCC 6633	革兰氏阳性杆菌	枯草芽孢杆菌	ATCC 6633	ATCC 6633

广东省微生物分析检测中心
分析检测记录表

菌株名称	菌株来源	菌株特性	菌株用途	菌株编号	菌株来源
金黄色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus)	ATCC 29218	革兰氏阳性球菌	金黄色葡萄球菌	ATCC 29218	ATCC 29218
大肠杆菌 (Escherichia coli)	ATCC 8739	革兰氏阴性杆菌	大肠杆菌	ATCC 8739	ATCC 8739
枯草芽孢杆菌 (Bacillus subtilis)	ATCC 6633	革兰氏阳性杆菌	枯草芽孢杆菌	ATCC 6633	ATCC 6633

广东省微生物分析检测中心
分析检测记录表

菌株名称	菌株来源	菌株特性	菌株用途	菌株编号	菌株来源
金黄色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus)	ATCC 29218	革兰氏阳性球菌	金黄色葡萄球菌	ATCC 29218	ATCC 29218
大肠杆菌 (Escherichia coli)	ATCC 8739	革兰氏阴性杆菌	大肠杆菌	ATCC 8739	ATCC 8739
枯草芽孢杆菌 (Bacillus subtilis)	ATCC 6633	革兰氏阳性杆菌	枯草芽孢杆菌	ATCC 6633	ATCC 6633

广东省微生物分析检测中心
分析检测记录表

菌株名称	菌株来源	菌株特性	菌株用途	菌株编号	菌株来源
金黄色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus)	ATCC 29218	革兰氏阳性球菌	金黄色葡萄球菌	ATCC 29218	ATCC 29218
大肠杆菌 (Escherichia coli)	ATCC 8739	革兰氏阴性杆菌	大肠杆菌	ATCC 8739	ATCC 8739
枯草芽孢杆菌 (Bacillus subtilis)	ATCC 6633	革兰氏阳性杆菌	枯草芽孢杆菌	ATCC 6633	ATCC 6633

广东省微生物分析检测中心
分析检测记录表

菌株名称	菌株来源	菌株特性	菌株用途	菌株编号	菌株来源
金黄色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus)	ATCC 29218	革兰氏阳性球菌	金黄色葡萄球菌	ATCC 29218	ATCC 29218
大肠杆菌 (Escherichia coli)	ATCC 8739	革兰氏阴性杆菌	大肠杆菌	ATCC 8739	ATCC 8739
枯草芽孢杆菌 (Bacillus subtilis)	ATCC 6633	革兰氏阳性杆菌	枯草芽孢杆菌	ATCC 6633	ATCC 6633

广东省微生物分析检测中心
分析检测记录表

菌株名称	菌株来源	菌株特性	菌株用途	菌株编号	菌株来源
金黄色葡萄球菌 (Staphylococcus aureus)	ATCC 29218	革兰氏阳性球菌	金黄色葡萄球菌	ATCC 29218	ATCC 29218
大肠杆菌 (Escherichia coli)	ATCC 8739	革兰氏阴性杆菌	大肠杆菌	ATCC 8739	ATCC 8739
枯草芽孢杆菌 (Bacillus subtilis)	ATCC 6633	革兰氏阳性杆菌	枯草芽孢杆菌	ATCC 6633	ATCC 6633

应用延伸 | 赋能生活——衣食住行

居家、工作、运动、休闲，无菌时代的抗菌技术融入到不同场景的服饰中，可以从360度保障人们生活的健康安全，更可为儿童、女性打造舒适健康的抗菌内衣

无菌时代的抗菌技术已通过美国食品和药物管理局认证，达到食品级的使用标准和要求，可以打造具有抗菌功能的餐盘、锅具、砧板、食品包装袋等，为人们提供健康的“抗菌厨房”

居住环境在无有害物质的同时，更需要无菌时代的抗菌保障，已经通过日本生命科学研究安全测试的无菌时代，可以与家装内的硬装和软装相结合，带来抗菌生活新体验

有调查显示，飞机和火车座位前方的小桌板比马桶脏8倍，各类交通工具的内部建造或通风系统都需要具备抗菌的性能。无菌时代可以为这类问题提供专属的解决方案，为乘客的健康出行提供额外保护

口罩、毛巾、手机、电脑、水杯、文具，儿童的玩具、爬行垫等等，所有一切我们使用的物品，都会在使用一段时间后滋生大量细菌。在实现基本功能的基础上，加入无菌时代抗菌技术更可提供额外的健康保护。对于产品本身而言，抗菌的功能还可以增强产品的耐用性能，大大延长产品

联系我们 | Contact Us

联系人: Fiona
邮箱: fiona@abstrade.com
电话: 17717431250



微信扫描二维码
即刻关注: 无菌时代官方微信公众号
了解更多资讯