



# 帕柯斯

重新定义抗菌技术带来全球抗菌产业全面升级

帕柯斯 (PARX) 欧洲公司是全球抗菌技术创新方案提供商，其欧洲 3A 实验室与西方最古老的大学、欧洲四大文化中心之首——博洛尼亚大学及意大利第一所国属大学——那不勒斯费德里克二世大学密切合作，历经九年研发出领先的不析出抗菌聚合物：应用了非常安全的生物相容性技术，模仿人体免疫系统的防御机制，利用仿生学方法来抑制细菌的生长；该技术不会影响材料的任何原始特性，抗菌性能持续在产品的整个生命周期中。

PARX 因这项独特和突破性的研究两次荣获世界科技奖项：“欧洲科技之星”、“世界科学技术进步奖”。其抗菌聚合物技术通过了五个国家地区 6 个独立国际机构认证，并获 153 个国家专利保护，该技术抗菌清单“广谱”有效性已通过独立认可实验室 ISO22196 测试证明，抗菌率超过 99.9%。

同时，PARX 在全球为医疗、母婴、军用、家电、建材、食品包装、纺织品、塑料硅胶制品等诸多领域提供抗菌技术创新方案，带来全球抗菌产业的全面升级，为人类健康生活主动提供保护。



无析出

无金属形式

无纳米毒性

# 抗菌科技的重要突破

范·奥兰治·拿骚  
荷兰君士坦丁王子殿下



现在，  
在COVID(新冠病毒)  
时代这是一个难以置  
信的重要突破

We know Parx Materials from  
their antibacterial surfaces.

CREATING ANTIBACTERIAL PLASTICS  
USING NATURE'S OWN TECHNIQUES

99% KILLING RATE  
IN 24 HOURS

PATENT PENDING



— FOUNDERS  
FORUM  
—



+  
PARX  
MATERIALS

### 欧洲三大科技创新公司之一

欧盟委员会副主席尼莉·克罗斯(Neelie Kroes) 为帕柯斯总裁MICHAEL VAN DER JAGT授予“欧洲三大科技创新公司之一”荣誉。

同时，帕柯斯因领先的不析出生物相容性抗菌技术获得“世界科学技术进步奖”。

2018年5月，帕柯斯（PARX）欧洲公司在泛欧交易所上市





+

PARX  
MATERIALS

## 帕柯斯首席抗菌专家 LUIGI COSTA 教授

Luigi Costa 教授任职于意大利都灵大学，终生致力于超高分子量聚乙烯材料的研究。他是此类材料的业界权威。他的科学研究论文发表在超过300本科学出版物上。由Luigi Costa 教授带领的Parx Lab实验室，从理化的视角设计、合成一系列可以广泛应用于生物医学、环境和农业等领域的高新材料，并使其具有独特的特性。我们坚持倡导“为生活主动提供保护”这一理念！

**以实力重新定义抗菌  
为生活主动提供保护**



以其强势的创新技术，  
颠覆传统，  
实现传统方法不可及的抗菌成绩



A view of Earth from space, showing the curvature of the planet and the atmosphere. A white text box is overlaid on the image, containing the text. The text is in white and reads: "即将带来全球的消费品、纺织品、工业和医疗产品的抗菌产业升级。" The text box has a thin white border and a small white cross symbol in the top right corner.

**即将带来全球的消费品、  
纺织品、工业和医疗产品  
的抗菌产业升级。**

# 共识

帕柯斯是全球抗菌技术创新方案提供商

**我们还具备了更多的  
情怀**

**我们也有大量的应用**



发誓，  
就为了您的baby少用  
抗生素

+

PARX  
MATERIALAS

在婴童领域

因抗生素在中国的泛滥使用，我们深感焦虑

这是现实，也是事实  
帕柯斯材料的使用可以改变这一切  
为此我们不遗余力



# 信吗？

家电是您构筑洁净家居环境的防火墙

PARX  
MATERIALAS

在家电领域

冰箱内部竟然是家里最脏的地方之一  
一年未洗的洗衣机仍能检出大肠菌群  
一个月不更换水箱的加湿器就是病毒源

这是现实，也是事实  
帕柯斯材料的使用可以改变这一切  
为此我们不遗余力



期待，  
坐卧就像在家一样的舒适安心

PARX  
MATERIALS

在医疗领域

医院的椅子、病床、公共走道的扶手  
虽然一天清洁多次  
但是你放心使用吗

这是现实，也是事实  
帕柯斯材料的使用可以改变这一切  
为此我们不遗余力

我想，  
看不见的地方才是主战场



PARX  
MATERIALS

在建材领域

您是否知道饮用水管上的细菌正在威胁您家人的健康？  
您是否知道细菌和藻类的滋生是你空调不冷、地暖不热的元凶？  
看不见的地方往往是重灾区

这是现实，也是事实  
英国BioPipe公司正在应用PARX技术改变这一切  
为此我们不遗余力



哈哈，  
妈妈再也不逼我一回家  
就换衣服

PARX  
MATERIALAS

在纺织品领域

床同样也是螨虫的温柔乡，只是你不知道  
宝宝口水巾里面的微生物和宝宝一同成长，只是你不知道  
手足口病高发期间，妈妈像消防员一样的对待我

这是现实，也是事实  
帕柯斯材料的使用可以改变这一切  
为此我们不遗余力



# 知道吗？

## 你的我的他的其实一样的

PARX  
+  
MATERIALAS

### 在公共设施领域

图书馆、游乐场、电影院、购物中心共享充电宝、  
共享单车、共享雨伞、公共设施  
共享经济却也共享病菌

这是现实，也是事实  
帕柯斯材料的使用可以改变这一切  
为此我们不遗余力



你看，  
保持食物最新鲜我们有办法

PARX  
MATERIALAS

+

在包装领域

在海南，三天后喝到从蒙古大草原挤出的牛奶  
在北京，一周后吃到从浙江余姚摘取的杨梅  
在拉萨，四天后吃到舟山渔场捕捞的梭子蟹  
很好，但很难！

这是现实，也是事实  
帕柯斯材料的使用可以改变这一切  
为此我们不遗余力



有我在，  
保卫战士的身心健康

PARX  
MATERIALAS

在军用系统领域

战士受伤后的伤口感染很快  
长期在恶劣的环境训练，细菌肆无忌惮的滋生  
看不见的细菌无孔不入，保护好战士很难！

这是现实，也是事实  
帕柯斯材料的使用可以改变这一切  
为此我们不遗余力

所以



让我们把创新付诸  
行动

+

PARX  
MATERIALS

让我们把创新付诸  
行动

PARX  
MATERIALS



A person is practicing Tai Chi on a wooden dock by a lake at sunrise. The person is in a low, wide stance with arms raised. The background shows a calm lake reflecting the sun, with forested hills and mountains in the distance. A white plus sign is on the left side of the dock.

抑制细菌 达到健康 快乐生活

A scenic landscape of a village at sunrise or sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm glow over the scene. In the background, there are layers of misty mountains. The middle ground shows a valley with a river or stream, and a village with traditional buildings. The foreground is filled with dense green trees. A white text box with a plus sign on the left is overlaid on the image.

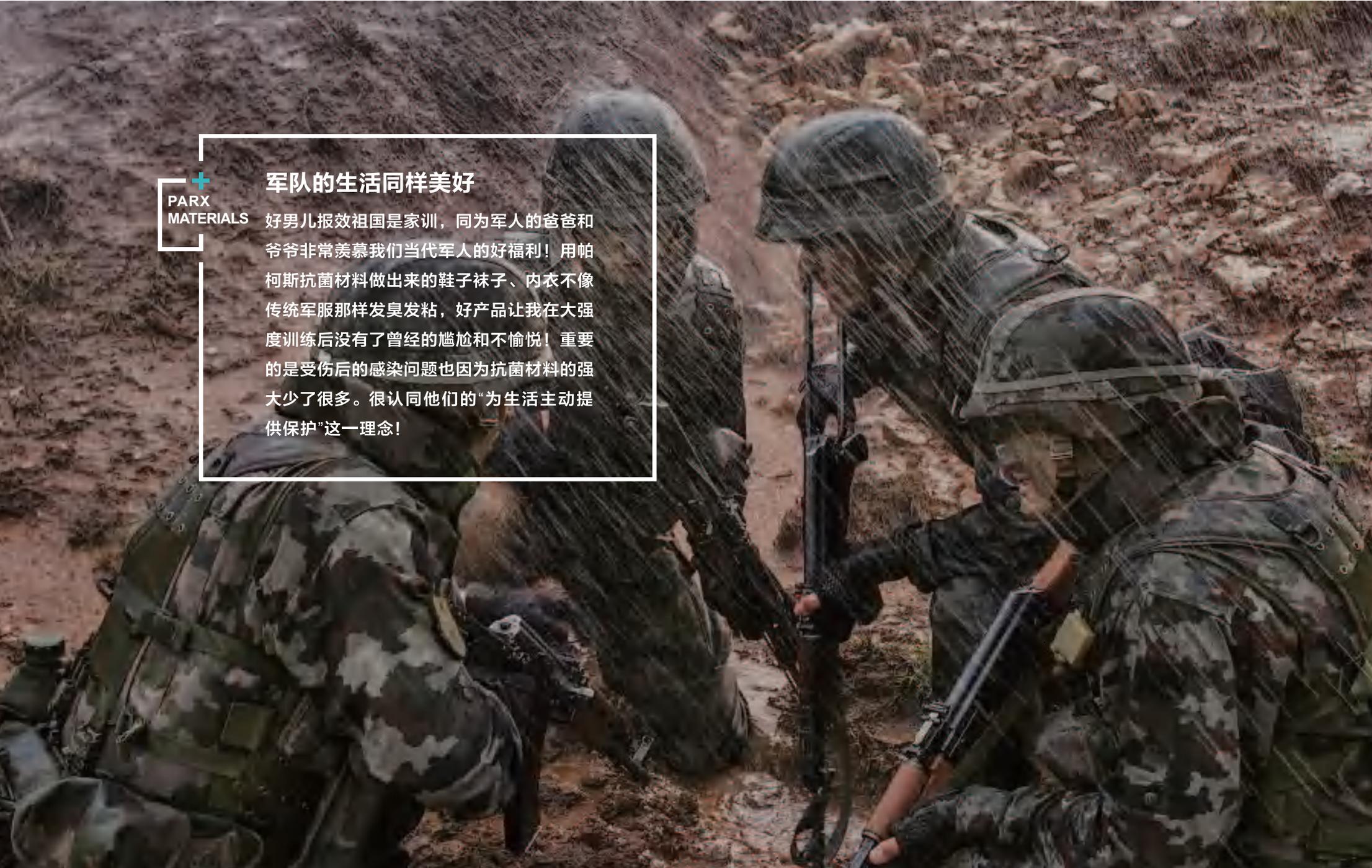
# 顾客的声音



## 开心的一家人

+  
PARX  
MATERIALS

我每年都会许下愿望，希望家人都身体健康。感谢帕柯斯，为我的家不论是家里的卫生间或是厨房，还有客厅及卧室，都设置了防火墙。在这个大环境质量不是那么可观的时候，给了我力量，让我在外也能照顾家人的健康。很认同他们的“为生活主动提供保护”这一理念！



+

PARX  
MATERIALS

## 军队的生活同样美好

好男儿报效祖国是家训，同为军人的爸爸和爷爷非常羡慕我们当代军人的好福利！用帕柯斯抗菌材料做出来的鞋子袜子、内衣不像传统军服那样发臭发粘，好产品让我在大强度训练后没有了曾经的尴尬和不愉悦！重要的是受伤后的感染问题也因为抗菌材料的强大少了很多。很认同他们的“为生活主动提供保护”这一理念！

A man in a plaid shirt and khaki pants is sitting in a train seat, looking out the window. The train interior is visible, including other seats and windows. The scene is dimly lit, suggesting it might be dusk or dawn.

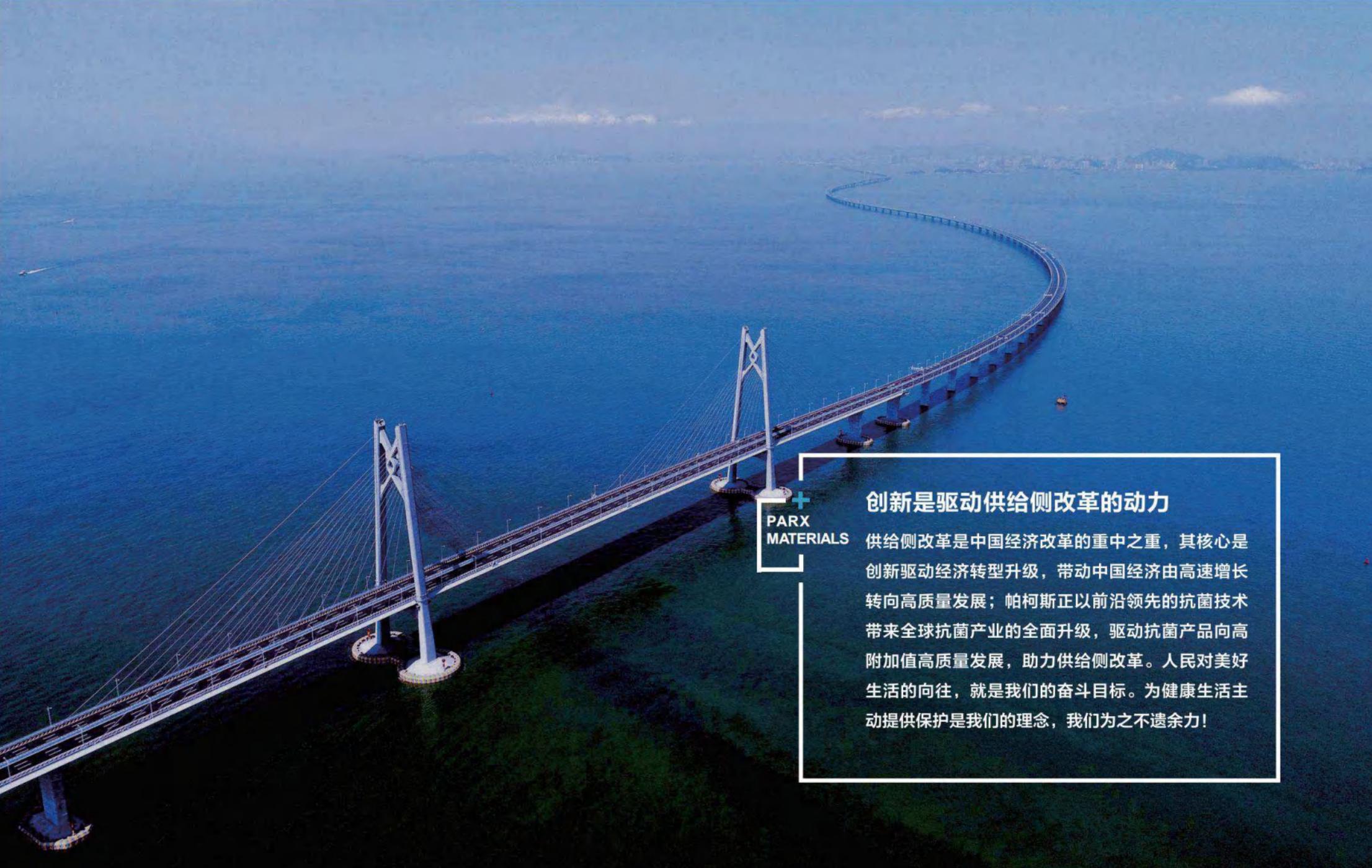
**+**  
PARX  
MATERIALS

## 要共享经济，不要共享病菌

作为商务人士，我时常出现在酒店、高铁和飞机上。随身携带的装备可真不在少数！

抵抗各种可能的威胁，不仅是对自己负责更是对家人的责任，哪怕威胁来自于看不见的病菌。

在路上，看到熟悉的帕柯斯印记，我知道我可以放心使用了！很认同他们的“为生活主动提供保护”这一理念！



**+**  
**PARX**  
**MATERIALS**

## 创新是驱动供给侧改革的动力

供给侧改革是中国经济改革的重中之重，其核心是创新驱动经济转型升级，带动中国经济由高速增长转向高质量发展；帕柯斯正以前沿领先的抗菌技术带来全球抗菌产业的全面升级，驱动抗菌产品向高附加值高质量发展，助力供给侧改革。人民对美好生活的向往，就是我们的奋斗目标。为健康生活主动提供保护是我们的理念，我们为之不遗余力！



[www.parxmaterials.com.cn](http://www.parxmaterials.com.cn)