

2024日本高性能複合材.金属.能素材展览会

产品名称	2024日本高性能複合材.金属.能素材展览会
公司名称	上海福贸展览服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	福贸展会大鹏zpexpo:国际展会组展组团 shzpexpo:福贸国际展览 展览会摊位:展位安排-搭建-布展
公司地址	上海市-福贸展会大鹏zpexpo
联系电话	021-61200956 15821106898

产品详情

2024日本国际高性能素材周展

HIGHLU-FUNCTIONAL MATERIAL WEEK

关西展期：2024年5月8-10日

关西展馆：大阪国际展览中心

东京展期：2024年10月29-31日

东京展馆：东京有明国际展览中心

主办单位：RX Japan 株式会社 [原名Reed Exhibitions Japan Ltd]

展会资讯：福贸展会大鹏zpexpo

[高機能素材Week]高性能素材展是世界领-先的先进材料行业的專業商务洽谈展，专注于高性能薄膜、塑料、金属、陶瓷、胶粘、涂料等原材料、加工及制造技术。参加高性能素材展，可以有效扩大您在日本及亚洲市场份额，引领-先进材料行业。

海藻

近些年，气候的变化迫使设计师对自己生产的产品进行了反思，一部分人将海藻等藻类视为塑料和其他材料的可持续替代品。这种纺织品富含抗菌和抗氧化剂，对婴儿的皮肤有益，因此被应用于婴幼儿产品设计。

蜘蛛丝

同样在生态友好型的创新道路上，素食蜘蛛丝制成的服装脱颖而出。生物技术公司 Spiber 为 The North Face 的日本分销商 Goldwin 制作了件可用于商业的合成蜘蛛丝夹克。Spiber 从头开始重建材料分子，着眼于微生物发酵作为生产蜘蛛丝蛋白的方法，在生产蜘蛛丝的 DNA 的基础上创建自己的 DNA，将其与微生物结合，在容器中喂养它们，以便它们能够生产所需的蛋白质，然后将这些纱线织成纺织品。

Adidas 和 Stella McCartney 与生物技术公司 Bolt Threads 合作，在实验室中重新创造出蜘蛛丝中的蛋白质，从而制成了“完全可生物降解”的生物纤维网球裙。

生物塑料

历年生物塑料和石油塑料的开发，都是设计师眼中的热点。设计师们还利用食物废料来制造生物塑料，例如由橙色皮制成的卡罗拉蒂果汁杯，以及 Shellworks 纸，他们看起来就像由废弃龙虾壳制成的材料。Reykjavík 设计工作室 At10 则用动物本身的皮肤制作了生物塑料肉类包装。这款包装由动物皮在水中煮沸制成，这个过程释放出胶原蛋白和凝胶，在硬化前可以塑造成任何想要的形状。

日本でのビジネス展開に適蕞な方法-さらに規模を拡大して開催予定です