



### 我们无所不“纳”

我们将大量的有机，矿物以及人造物质改造成纳米颗粒以及强大的添加剂解决方案，使产品具备显著的性能。这种几乎能够利用一切物质获得特定期望功能的实力使我们成为全球性的，提供竞争性解决方案的公司；我们提供性能显著的产品以及高效的技术支持。

LITRAX 创造并组合纳米粒子，让其与特殊化学物质结合，从而产生独特的销售卖点，在众多应用方面为客户增加价值，如：美容美体、青春复原、户外活动、运动、时尚、交通、建材、皮肤/身体养护、电子设备，医疗药品中间体，芳香剂以及众多未来不断探索的功能。本公司技术既可以植入各种材料，如聚合物切片、薄膜、液体，泡沫或者应用在物料表面，如表面处理，整理以及喷洒。

### 我们无所不“切”

LITRAX 根据需要几乎可将任何物质制成功能切片。我们创造功能性聚酯、聚酰胺、聚氨酯、聚乙烯、聚丙烯，ABS 树脂以及其他聚合物母粒。在纺织，薄膜，泡沫以及其他制品方面，我们创造性能优异的添加剂，可与材料完美结合，很多情况下显著提高初级聚合物切片的功能和性能。

我们的业务是满足客户对独特性能的追求，无论这些需求多么不可思议。我们负责设计，提供样品，生产并向您提供个性化的解决方案。

即刻写信给我们。

### LITRAX 创新

针对诸多重要行业设计出的强大、创新、创造性的解决方案，LITRAX 提升了人们身心的舒适度。在户外服饰、流行服饰、汽车行业、电子产品、包装产业、建筑领域、医疗、生活用品等方面都渗透着 LITRAX 的技术。

LITRAX 获得多种奖项，包括著名的德国 ISPO 革新纤维前五名的荣誉。凭借在瑞士，德国以及台湾的研发设施，我们在北美、欧洲、非洲、中东和亚太地区的 20 多个国家开展业务并与当地展开合作。

我们的目标是帮助产业客户更新产品周期并强化专业技能，为现有产品创造出显著的附加价值。



发掘 LITRAX 的解决方案，充分利用我们的客户定制性技术，创造附加价值。

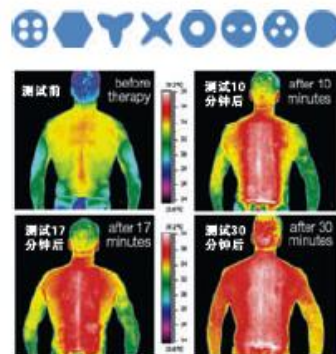
我们可将一切都变成 10 的负 9 次方。



### LITRAX 产品

LITRAX 支持并推荐以下产品的纳米解决方案：

- 长丝和短纤（类型：圆形，单孔，四孔，三叶型，多叶型以及六边形）
- 包装膜及包装材料
- 用于纺织和表面处理的整理剂
- 建材
- 3D 打印材料
- 纳米膜
- 整理解决方案，纺织用液体和表面剂



L2 强大和持续的保暖特性

### 您创造性解决方案的伙伴

我们成功塑造了 LITRAX 在行业内的地位并继续扩展其影响，是追求先进的功能性纺织和高性能生物降解织物和产品的首选供应商。

我们不断改进运营，增强合作以及提高产品质量，使 LITRAX 的产品和服务满足甚至超出客户对创新、功能、质量和灵活性的需求。

LITRAX 体验 LITRAX-您将爱上我们。

### 测试性纺纱和挤压

LITRAX 提供全套的项目管理。在全面进入市场之前，客户享有测试某一独特想法的机会。

LITRAX 通过与指定的产业合作方或者您的实验室合作协助您将想法变成现实。



### 制作原样

LITRAX 已有的解决方案将纳米粒子技术和所选的聚合物结合，通过与您或您指定的产业合作伙伴合作，实现最后的挤压和塑形。

- 纳米粒子
- 母粒
- 纤维
- 长丝
- 纺织
- 3D 塑型和挤压





### L1 天然纤维

应用：生物降解，可持续，天然纱线  
 聚合物：各种天然纤维素材料，如纤维、大麻、苧麻等  
 测试：通过了 OekoTex 100



### L2 保暖蓄热母粒

应用：保暖、隔热、身体热量存储  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶、ABS 树脂、高密度聚乙烯、腈纶  
 测试：相对常规聚酯升温+2.9℃，L2 聚酯升温可达 13.8℃。  
 测试标准：FTTS-FA-010（台湾纺织产业综合研究所 TTRI）



### L3 皮肤滋养母粒

应用：保湿、护肤、辅酶 Q10、矿物疗养  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶、乙纶  
 测试：标准 FTTS-FA-004, 005 (TTRI), 瑞士 PRIMOS, 瑞士 TEWL



### L4 紫外线防护与预警母粒

应用：紫外线保护  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶、ABS 树脂、HDPE  
 测试：50+ UPF, 标准：FTTS-FA-008(TTRI), AATCC 135 (1) (III) (A)



### L5 冰爽母粒

应用：冰爽、吸湿、导湿  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶  
 测试：Q-MAX 系数 0.09-0.19, 标准：FTTS-FA-019, FTTS-FA-004 (TTRI)



### L6 除味母粒

应用：除味、抗菌  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶、ABS 树脂、HDPE、丙烯酸树脂  
 测试：除味率 96-99%, 标准 FTTS-FA-018, 017 (TTRI)



### L7 远红外线保健母粒

应用：促进血液循环、保暖、健康添加剂、托马琳、胶原蛋白、维他命  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶、胶乳  
 测试：标准 FTTS-FA-001, 003, 008, 010, 016(TTRI)



### L8 活性炭母粒

添加剂：竹子、可可、咖啡、生物废物等  
 应用：根据国际上碳以及活性炭研究广泛应用  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶  
 测试：标准 FTTS-FA-001, 003, 008, 010, 016, 018 (TTRI)



### L9 抗菌母粒

应用：抗菌（杀菌）、防霉、除味、健康、医疗、公共场所  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶、ABS 树脂、HDPE  
 测试：FTTS-FA-001, 002, 006, 018 (TTRI)



### L10 隐身母粒

应用：躲避红外线探测，完全远红外吸收  
 聚合物：涤纶、尼龙、丙纶  
 测试：标准 FTTS-FA-010 (TTRI), 人体光谱 3-14 μM 或 2-22 μM



### L11 阻燃母粒

应用：阻燃性纺织  
 聚合物：涤纶、尼龙  
 测试：FTTS-FA-015, EN1103, ISO6941, BrbV 817.0430.1



### L12 制药—医疗母粒

添加剂：客户定制性化学品、矿物质、医药以及天然辅成份  
 应用：医药、医疗  
 聚合物：涤纶、尼龙、HDPE  
 测试：根据应用在医疗实验室测试

详情请与总部联系

LITRAX AG LIMITED

瑞士瑞科技有限公司

国际总部：瑞士梅根

Allmendweg 22, CH-6045 Meggen

电邮：litrax@litrax.com

LITRAX AG LIMITED

瑞士瑞科技有限公司(香港)

地址：Park-In Commercial Centre 56

Dundas Street Mongkok, Kowloon

电邮：litrax@litrax.com

即刻电邮我们。

Facebook.com./litrax

Linkedin.com/company/litrax-ag.limited

我们将一切都变成 10 的负 9 次方。



LITRAX 针对各行各业的高端市场，为聚合物切片，原料以及消费品提供先进，创新又具环保意识的纳米技术。我们的目标和擅长是使世界范围内的产业合作伙伴开辟新市场，提升竞争力，让经营持续盈利，思想推动梦想。

凭借强大的研发实验室和在全球延展的生产能力，我们提供惊人的解决方案，以应对关键产业的竞争以及日益变化的消费行为。LITRAX 的核心技术与您相伴，成本亲民。

LITRAX—梦想成真

SWISS+BRAND