

## 索尔维携先进轻量化解决方案、增材制造和可持续技术亮相 2016 K 展

比利时，布鲁塞尔，2016 年 8 月 25 日- 索尔维将携其最新推出的尖端轻量化材料、增材制造技术和可持续解决方案亮相 2016 年 K 展。索尔维将通过位于 6 号馆 C61 展台，以“更多保护、更多自由、更多未来”为主题，向来自全球不同地区的观众展现其丰富多样的新产品、创新型客户应用和最新制造技术，并分享对于行业趋势的看法及观点。公司还将和大家分享继最近收购氰特复合材料、助剂稳定化解决方案和特种化学业务后，对于未来战略转型的观点。

高分子化学和复合材料制造业的加速发展，再次为从汽车到航空航天工业在内的轻量化开创了令人难以置信的机会。索尔维的专家将在展位上向观众就这一重要的发展趋势展示公司广阔的战略视野。它涵盖索尔维为当今小型化涡轮增压汽车发动机开发的金属替代高性能聚合物材料，以及适应航天工业减少能耗、提高效能、加快发展高成本效益、轻量化解决方案、且需求不断增长的 TegraLite™ 材料技术。索尔维同时还将和大家分享由行业先驱人物 Matti Holzberg 设计及开发的 Polimotor 2 全塑型赛车发动机的最新进展。

另外，索尔维的 Technyl® 系列将推出一款新型耐高温聚酰胺 6.6(PA6.6)产品，专门用于汽车行业的热管理应用。

此外，观众在 2016 K 展期间还将有机会听取索尔维特种聚合物全球事业部运输业务经理 Sandra McClelland 的演讲，从中感受到索尔维对于轻量化的承诺。该演讲将于 10 月 21 日 K 展的轻量化主题日上，在欧洲塑料 (Plastic Europe) 展位 (6 号馆 C40 展台) 举行。演讲者 McClelland 同时也是美国化学理事会塑料分会汽车组的主席。他将重点讲解如何通过先进聚合物降低汽车重量，实现 CO<sub>2</sub> 减排。

索尔维在 2016 K 展上的另一个重要展示内容是增材制造解决方案（即 3D 打印）。除了不断充分发挥特种聚合物在增材制造中的优势外，公司还进一步丰富了 Technyl® Sinterline® 聚酰胺（PA）粉末产品线。这些新产品专门针对 3D 打印应用设计，可用于小批量、有预测性能仿真和功能性测试要求的样件开发。

可持续发展是 2016 K 展，也是索尔维的另一个热门话题。基于其 Move 4earth®项目的成功运作，索尔维将推出 Technyl4earth® 高级再生材料解决方案，适用于各种生态设计应用。Move 4earth®是一种具有突破性的再生工艺，可以将生产安全气囊过程中产生的废余材料加工成性能可与初料媲美的高品质聚酰胺 PA6.6，赋予了工业用纺织品废弃物新的价值。

在展会期间，公司还计划展示锂离子电池粘结剂和用于电池隔膜的高性能材料。索尔维将带来紫外光稳定型 Cyasorb Cynergy Solutions®，它可以帮助聚合物提高耐受阳光和其它光源如荧光照明造成的降解的能力。

®Technyl, , Sinterline, Move4earth, Technyl 4earth 和 Cyasorb Cynergy Solutions 是索尔维的注册商标  
™TegraLite 是索尔维的商标。

 [请在 TWITTER 关注@SOLVAYGROUP](#)

## 索尔维简介

索尔维是一家国际性化学品和高新材料公司，致力于帮助客户创新、开发并实现高价值、可持续的产品与解决方案。这些产品与解决方案降低能耗，减少二氧化碳的排放，优化利用资源并改善生活水平。索尔维服务于全球各终端市场，包括汽车与航空航天、日用消费品与医疗保健、能源与环境、电气与电子、建筑与施工、以及工业应用。索尔维总部位于布鲁塞尔，在全球 53 个国家和地区拥有近 30,900 名员工。2015 年预估净销售收入 124 亿欧元，其中 90%来自其全球排名前三的业务。索尔维股份有限公司（[SOLB.BE](#)）已在布鲁塞尔和巴黎的纽约泛欧证交所上市（彭博社：[SOLB:BB](#) - 路透社：[SOLB.BR](#)）

## 媒体联络人：

### [Marla Witbrod](#)

索尔维特种聚合物  
+1 770 772 8451  
[marla.witbrod@solvay.com](mailto:marla.witbrod@solvay.com)

### [Umberto Bianchi](#)

索尔维特种聚合物  
+39 02 2909 2127  
[umberto.bianchi@solvay.com](mailto:umberto.bianchi@solvay.com)

### [吴隽](#)

索尔维特种聚合物  
+86 (21) 2350 1326  
[jun.wu@solvay.com](mailto:jun.wu@solvay.com)

**Jérôme Pisani**

索尔维工程塑料

+33 4 2619 7087

[jerome.pisani@solvay.com](mailto:jerome.pisani@solvay.com)

**Alan Flower**

工业媒体关系

+32 474 117 091

[alan.flower@indmr.com](mailto:alan.flower@indmr.com)

**Lia Li**

传声网

+86 (21) 6046 0611

[lia.li@commnow.cn](mailto:lia.li@commnow.cn)