

新闻稿

2018年7月6日

巴斯夫收购两家 3D 打印材料生产商

- **Advanc3D Materials** 公司销售用于选择性激光烧结（SLS）的高性能塑料粉末和配方
- **Setup Performance** 公司开发并生产用于激光烧结的创新产品
- 巴斯夫 3D 打印解决方案公司将继续负责 SLS 材料的研发与分销

德国路德维希港/中国上海 — 2018年7月6日 — 巴斯夫新业责任有限公司（BNB）日前收购了位于德国汉堡的 Advanc3D Materials 公司以及位于法国里昂的 Setup Performance SAS 公司的全部股权。Advanc3D Materials 公司拥有用于选择性激光烧结（SLS）技术的先进定制塑料粉末、配方以及工艺专业知识。生产基地位于法国里昂的 Setup Performance 公司是 Advanc3D Materials 公司在 SLS 材料开发和生产方面最重要的合作伙伴。巴斯夫正将两家公司并入其子公司巴斯夫 3D 打印解决方案公司（B3DPS）。本次收购是巴斯夫在 3D 打印领域扩大布局的重要一步。

巴斯夫新业责任有限公司生产与技术副总裁 Dietmar Bender 博士表示：“继巴斯夫去年收购了 Innofil3D 公司后，我们在分层挤出用塑料线材领域的市场地位随之增强，我们现在正以同样的方式进入粉床熔融成型领域的市场。这一产品组合完美适用于聚酰胺 11、聚酰胺 12 以及聚丙烯等产品，补充了我们现有的产品组合。”今年 4 月，巴斯夫 3D 打印解决方案公司推出一种用于选择性激光烧结的新型聚酰胺 PA6 材料，当前市面上的大多数 SLS 机器都可使用该材料进行轻松加工。

Advanc3D Materials 公司已经拥有了一定的市场地位，具有丰富的产品系列，在市场和应用方面拥有综合性专业知识。品质稳定的精细研磨粉末、光稳定剂添加剂以

媒体关系

田丽君
电话: +86 21 2039 2268
tanya.tian@basf.com

张兆莱
电话: +86 21 2039 3383
zhaolai.zhang@basf.com

巴斯夫(中国)有限公司
上海江心沙路 300 号
www.basf.com

及良好的流动性，都是保障材料适用于 3D 打印的重要因素。Setup Performance 公司是 Advanc3D 公司的签约制造商和开发伙伴，该公司的产品和生产工艺开发以及位于法国里昂的生产基地，以效率高和新产品开发周期短而为业界认可。

Advanc3D 执行董事 François Minec 表示：“我们期待成为巴斯夫的一份子。加入巴斯夫有助于我们为世界各地的客户扩大工业增材生产活动，同时进一步开发新配方。”

Dietmar Bender 博士表示：“这些专业知识、基础设施和先进材料是对我们现有业务的完美补充。”现有和新客户都能够从巴斯夫 3D 打印解决方案公司的产品组合扩充当中获益，尤其是汽车与消费品行业的客户。“通过这次收购，我们距离成为工业用 3D 打印粉体材料及配方领先供应商的目标又近了一步。”

3D 打印技术日渐重要

利用 3D 打印工艺叠层制造对单个成型的塑料零部件进行生产，在行业中变得益发重要。生产方法之一便是选择性激光烧结（SLS）。借助三维结构设计，激光在聚酰胺之类的粉末中绘制出物体的形状。激光使材料熔化，逐层制造出所需的 3D 物体。到目前为止，许多结构复杂的塑料零部件还必须通过注射成型的方式进行生产。3D 打印的明显优势包括小批量低成本以及更快的生产速度，因为它无需使用模具。零部件制造商因而能够对客户要求做出更快应对，同时更容易满足客户个性化需求。

关于巴斯夫新业责任有限公司

巴斯夫新业责任有限公司（BNB）致力于研究行业和社会的长期趋势及创新课题，发掘未来市场，分析增长潜力，并判断新业务领域是否适合巴斯夫。公司聚焦于交通、建筑建材、消费品、健康和营养、电子、农业、能源和资源等客户领域，不断探索巴斯夫现有业务之外的新机遇。最具前景的课题将作为新业务领域交由巴斯夫子公司进行培育。巴斯夫新业主要专注于新的化学材料、技术和系统解决方案，同时通过新产品开发推动技术发展。为了评估技术和市场，巴斯夫新业不仅与巴斯夫全球研究平台和业务部密切协作，更与世界各地的科研机构、高校、创业公司和行业伙伴保持着良好的合作关系。子公司巴斯夫风险投资负责直接投资战略技术领域的创业公司。更多信息请见 www.basf-new-business.com。

关于巴斯夫

在巴斯夫，我们创造化学新作用，追求可持续发展的未来。我们将经济上的成功、社会责任和环境保护相结合。巴斯夫集团全球员工约 115,000 人，致力于帮助世界各国和各行各业的客户取得更大

成功。公司的产品范围可分为五大类：化学品、特性产品、功能性材料与解决方案、农业解决方案以及石油与天然气。2017 年，巴斯夫销售额约 645 亿欧元。巴斯夫的股票在法兰克福（BAS）、伦敦（BFA）和苏黎世（AN）证券交易所上市。如欲了解更多信息，请访问 www.basf.com。