

北京三联虹普新合纤技术服务股份有限公司 关于控股子公司签订重大合同的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

北京三联虹普新合纤技术服务股份有限公司（以下简称“三联虹普”或“公司”）控股子公司 Polymetrix AG（以下简称“Polymetrix”）与 PT Veolia Services Indonesia（以下简称“Veolia”）签署了《食品级再生 PET 项目合同》，合同金额为 1,446.2 万欧元，约合 10,922 万元人民币，占公司 2017 年度经审计营业收入的 37.25%。现根据相关规定将合同情况公告如下：

一、合同风险提示

- 1、由于项目执行周期较长，存在因宏观经济形势或市场物价水平大幅上升以及国际形势巨大变化等因素造成预期收益降低及其它不可预见的风险。
- 2、如发生逾期交货、产品质量达不到合同要求等，将面临赔偿违约金的风险。
- 3、合同的履行存在受不可抗力影响造成的风险。

敬请广大投资者注意投资风险。

二、合同对方情况介绍

公司名称：PT Veolia Services Indonesia

地址：Ventura Building, 6th Floor, Suite 605, Jalan R.A. Kartini, Kav 26 Cilandak, Jakarta Selatan 12430 DKI Jakarta, Indonesia

公司主要情况：PT Veolia Services Indonesia 隶属于总部位于法国的 Veolia Environment S.A.。该集团目前在五大洲拥有超过 168,800 名员工，主要业务是设计并开展水、废物和能源管理解决方案。Veolia 通过收购瑞士和德国的现有 PET 回收工厂介入 PET 回收业务，这些工厂目前均采用旧的 URRC 技术。由于此次投资建设的回收工厂的最终用户 Danone 的推介，Veolia 决定采用 Polymetrix 的回收技术，该技术以最高的食品安全性和最优质的 PET 回收工艺而闻名。

过去 3 年内 Veolia 与 Polymetrix 没有业务往来。公司及 Polymetrix 与 Veolia 不存在关联关系。

三、合同的主要内容

合同名称：食品级再生 PET 项目合同

合同主要内容：将使用过的废旧瓶子经必要工艺步骤加工后，生产出经批准的清洁再生 PET 颗粒，并应用于食品级 PET 瓶生产中。产品最终用户为印度尼西亚 Danone 公司的瓶装水和其他饮料。

合同价格：1,446.2 万欧元，约合 10,922 万元人民币

合同签订时间：2018 年 6 月

结算方式：按工程进度支付

合同生效：双方签字生效

合同履行期限：预计合同完成日期为 2020 年 1 月

违约责任：如卖方逾期交货，每逾期一周卖方应向买方支付合同总价 1%的违约金，最高不超过 5%；如产品质量达不到合同要求，卖方应向买方支付不超过合同总额 5%的违约金；如买方延迟付款，应根据实际延迟天数按照年利率 2%向卖方支付违约金。

其他违约条款：若项目终止，买方应支付卖方实际发生的费用，同时过错方应赔偿无过错方不超过合同总额 5%的违约金。

四、合同对公司的影响

（一）作为水体、土壤和海洋的主要污染源，难以降解的废旧塑料依然是全球“老大难”。联合国环境署相关数据显示，全球塑料垃圾已高达 49 亿吨，仅 9%得到回收利用。2018 年 6 月召开的第 47 个“世界环境日”大会，塑料成为了今年的主题，世界环境署呼吁解决塑料污染问题。对塑料宣战并不是不用塑料，它也是资源，而是需要科技创新和新的解决方案，实现有效回收，满足社会发展需要。我国今年也提出了“美丽中国 我是行动者”的中国主题，与之相辅相成。

长期以来，全球对废旧塑料的处理方法主要有三种，填埋、焚烧和再生造粒方法。填埋法被大量采用，但隐患和危害比较大，增加土地资源的使用压力，难降解的塑料严重妨碍地下水渗透，塑料中的添加剂造成土地的二次污染。同样被广泛使用的焚烧法，产生的有毒物质处理起来困难。而塑料回收再造粒是未来的发展方向。

欧美发达国家的废塑料回收比例逐年上升，但其中很大部分出口到中国等发展中国家。我国在今年提出了禁止令，将在 2018 年年底生效。这将迫使欧美等发达国家不得不为大量的回收废塑料寻找新的出路，势必催动这些国家自身再生塑料生产工厂建设。另一个出路是出口到亚洲其他国家，也将带动这些国家建设再生塑料加工工厂建设。

由此可见，未来再生塑料生产加工业务发展需求及增长都是显著的。目前该业务领域的主要问题是缺乏一站式集成解决方案提供商，这就为 Polymetrix 提供了成为该领域领导者的机会。

Polymetrix 在 PET 回收领域优势主要体现在：

1、公司传统业务 SSP 技术获得了如可口可乐、雀巢、达能等世界食品饮料企业食品级包装材料资质认证；

2、公司拥有先进的再生 PET 生产技术，以最高的食品安全性和最优质的 PET 回收工艺而闻名。公司的摩擦清洗技术及废水过滤技术等，可大幅节水、节能，并使用更少的化学品。

3、公司可提供“一站式”再生 PET 集成解决方案，即“从脏瓶子到干净食品级瓶子原料”，包括清洗、挤压、SSP、设备采购、管理、安装到交付使用。

Veolia 印尼项目的签署对公司发展具有重大的战略意义，是公司发展的一个里程碑。该项目是 Polymetrix 首次获得覆盖 PET 回收工厂全工艺范围的“一站式”技术服务项目，包括脏瓶子/薄片的清洗和分类过程、从 PET 薄片到颗粒的挤压以及达到食品级质量的净化/ SSP 工艺流程。供货范围还包括所有处理、混合和储存设施。成为集成式再生 PET 整体解决方案的领导者是 Polymetrix 未来发展战略的一个主要目标。这个细分市场尚未被其他公司占领，这为 Polymetrix 提供了将自己定位为该领域市场领导者的机会。Veolia 将成为 Polymetrix 开发该领域业务的战略客户和合作伙伴。

本项目的投资及运营方 Veolia 集团是国际知名的提供水、废物和能源管理解决方案的大型企业集团，业务遍布五大洲。此外，本项目的最终品牌拥有及产品使用方是法国达能集团。达能是世界著名的食品集团，欧洲第三大食品集团，并列全球同类行业前六名。本项目是 Veolia 集团与达能集团合作的首个食品级再生 PET 项目，项目的成功实施必将推动两大集团业务合作的发展及领域的扩张，并在食品包装行业起到良好的示范效应。

此外，该项目建设在印度尼西亚，具有着重要的区域代表性。亚洲国家是人口密集

的地区，饮料瓶的人均需求潜力巨大。在印度尼西亚建设样板工厂，将对亚洲区的其他项目产生非常积极的影响。

（二）、本合同金额 1,446.2 万欧元，约合 10,922 万元人民币，占 Polymetrix 2017 年度营业收入的 133.7%，是该公司近年来单个项目金额较大的合同，对 Polymetrix 未来发展至关重要。公司持有 Polymetrix 80% 股权，本合同成功实施将对公司未来 2-3 年的业绩产生积极影响。

（三）、本合同的签订和履行对公司业务独立性没有重大影响，公司主要业务不会因履行合同而对当事人形成依赖。

五、合同的审议程序

本合同属于控股子公司的日常经营合同，控股子公司依据内部管理制度和相关规则的规定履行了相应的审批程序，无须提交董事会或股东大会审议。

六、其他相关说明

- 1、公司将在定期报告中披露重大合同的履行情况。
- 2、备查文件：相关合同文本。

特此公告。

北京三联虹普新合纤技术服务股份有限公司

董事会

2018 年 6 月 18 日