SK Chemicals引领价值76亿美元的再生PET市场

与中国企业树业环保签署约1亿美元资产购买协议，由此获得全球首个再生原材料和PET批量生产系统

充足地供应再生塑料原材料，让SK Chemicals能够在价格竞争力上面达到最高水平，并能促进颠覆性回收技术的发展

以工业纤维等高附加值特种材料市场为目标，将要满足众多客户需求，例如气候中和与价格

韩国城南市2023年3月16日 /美通社/ -- SK Chemicals凭借全球首个化学再生BHET (r-BHET)和化学再生PET (CR-PET)生产系统（产能分别为70,000公吨与50,000公吨），加快其进入全球市场和进行业务扩展的速度。

SK Chemicals在6日宣布，该公司举行了董事会会议，并且签署了有关树业环保下属化学再生BHET和化学再生PET业务部门的资产转让协议，树业环保是一家专门开发绿色材料的中国公司。此次交易的收购价约为9840万美元。

SK Chemicals所收购的树业环保资产包括，一个解聚装置——该装置能够以化学方式分解废塑料，从而生产再生BHET，以及一座CR-PET生产设施——这座设施能够利用以上解聚装置所生产的r-BHET，来再次制造PET，由此所得的产品能够分开出售。因此，SK Chemicals获得了全球首个商业性聚酯化学再生原材料和生产设施，并能分开出售所得的产品。

通过此次收购树业环保的资产，SK Chemicals获得了关于化学再生BHET和产品的商业生产系统，该系统所利用的解聚技术，要比其他国内企业领先大约一两年。借助于在中国利用像废弃PET这样的再生塑料原材料（中国在这方面供应充足），SK Chemicals预计能够获得很高的价格竞争力。

凭借此次投资，SK Chemicals获得了完整的再生塑料价值链，这条价值链可以延伸到化学再生BHET、化学再生PET、化学再生共聚酯(CR-Copolyester)，能够保障共聚酯的持续供应（共聚酯乃是该公司的核心业务），并能为实现新增长奠定基础。

伍德麦肯兹(Wood Mackenzie)报告指出，2022年全球再生PET市场容量约为970万吨，而市场中的大部分产品，现在都是机械再生PET (MR-PET)。由于像"r-BHET"这样的原材料短缺，化学再生PET市场还有待于形成，但是这个市场预计会快速发展，到2030年，460万吨（价值约为76亿美元）的化学再生PET市场将会形成，而这要归功于众多因素，例如碳排放、关于塑料使用和回收利用的规章制度、关于循环经济的消费者偏好变化。有鉴于此，SK Chemicals预计能够凭借以上资产收购，实现发展。

除了扩展共聚酯业务以外，SK Chemicals还计划让具有很大增长潜力的化学再生BHET和化学再生PET业务，成为新的发展驱动力，并且以市场形成的早期阶段为起点，对这两项业务予以关注。

SK Chemicals的战略是，为国内外食品和饮料瓶市场，以及食品包装薄膜市场，供应化学再生PET，重点突出化学再生PET的优良特性，例如透明度、外观和稳定性。此外，该公司还计划进入像工业特种纤维这样的高附加值市场——在这些市场中，使用物理再生PET比较困难，引领价值76亿美元的全球市场的发展。SK Chemicals另外计划将作为独立产品的化学再生BHET，出售给想要生产再生产品的聚酯制造商。

通过在所获得的生产和试点设施中，迅速为运营验证自有的技术，SK Chemicals计划加速国内解聚装置投资，并且继续发现业务合作伙伴，从而在欧洲、北美和其他地区，建立全球生产基础设施。

此外，SK Chemicals还计划加速"r-TPA"解聚技术的开发，而这可以改写再生塑料行业的游戏规则。"r-TPA"是一种化学再生原材料，支持在无需额外生产设备的条件下，轻松地从废弃PET中消除杂质和生产高品质再生塑料。

SK Chemicals首席执行官Ahn Jae-hyun表示："及早获得化学再生BHET，将会作为我们财务故事扩展的一部分，加速通过再生业务提升我们的企业价值。"他补充说："我们将会努力通过追求全球扩展和先进的再生商业模式，成为全球再生塑料市场中的领先企业。"

SK Chemicals简介

SK Chemicals是全球领先的化学和生命科学产品制造商。这家韩国公司的绿色化工业务，尤其是关注生物共聚酯、共聚酯和PET（聚对苯二甲酸乙二醇酯）以及工程塑料的开发与生产。SK Chemicals的生命科学业务单元则主要是关注药品的生产和营销。借助于达到全球最高技术标准的持续创新，SK Chemicals作为市场领先的环境友好型材料和整体医疗产品供应商而闻名。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/192918.html