# 广东银禧科技股份有限公司 关于公司投资建设银禧高分子新材料产业园项目的公告

本公司及其董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整,没有虚假记载、 误导性陈述或重大遗漏。

广东银禧科技股份有限公司(以下简称"银禧科技"或"公司")是国家级 高新技术企业,中国最重要的高分子新材料生产企业之一。公司为了扩大发展, 扎根东莞,辐射大湾区乃至国内市场为目标,在东莞市着力打造"银禧高分子新 材料产业园项目"(以下简称"项目")。现公司就本次对外投资的具体情况公 告如下:

# 一、公司对外投资项目概述

根据公司中长期战略发展规划及未来市场需求,为进一步拓广公司高分子材 料产品线、巩固行业地位, 公司于 2021 年 9 月 22 日召开第五届董事会第十五次 会议,审议通过《关于公司投资建设银禧高分子新材料产业园项目的议案》,公 司及/或公司控股子公司苏州银禧科技有限公司、银禧工程塑料(东莞)有限公司 拟以自有资金及自筹资金不超过6亿元用于项目建设。

本次投资不构成关联交易,也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规 定的重大资产重组。本投资事项尚需提交股东大会审议。

## 二、投资项目相关情况

#### (一)项目投资背景

## 1、行业背景:

塑料凭借质量轻、强度高、绝缘、透光、耐磨等特性,目前广泛应用于人类 社会的各项生产活动,下游应用领域广泛。庞大的下游行业为我国塑料制品行业 的发展提供了强有力的支撑。我国塑料制品业正处于高速增长向产业成熟过渡并 迈向产业中高端的关键时期,已由高速增长转为中速平稳增长,塑料制品业迎来了新的发展机遇和经营形势。

但塑料本身存在着耐热性差,热膨胀系数大,易燃烧;耐低温性差,低温下变脆;在大气、阳光、长期的压力或某些介质作用下易发生老化等问题,上述缺点限制了塑料进一步的广泛应用。因此,在一些对材料性能要求较高的行业或使用场景中,需要对塑料进行改性处理,以达到使用性能要求。

改性高分子材料目前广泛应用于电线电缆、家电、汽车、通讯、医疗、电子电气、轨道交通、精密仪器、家居建材、安防、航天航空、军工等领域。2010-2019年,我国改性塑料也实现了快速上升,由2010年的年产705万吨,到2019年的年产1955万吨左右;改性化率由2010年的16.2%增长到2019年的20.4%。2011年我国新材料产业总产值仅仅为0.8万亿元,到2019年我国新材料产业总产值已增长至4.5万亿元,同比增长15.4%,预计到2021年有望突破7万亿元。

## 2、公司投资背景:

银禧科技经过20多年的发展,主要生产高分子类新材料改性塑料主要产品有: PVC、PVC合金、橡胶材料、热塑性弹性体材料、PC、ABS、PP、PA、PET、PBT、PPO、ASA、PMMA、PPS、PLA、PBAT等高分子改性塑料,包括阻燃料、耐侯料、增强增韧料、塑料合金料和环保耐用料等系列,公司产品被广泛应用在电线电缆、家用电器、汽车、通讯、医疗、电子电气、轨道交通、智能照明等行业。公司在产电线电缆、家用电器、电子电气、智能照明、医疗设备、动力电池、基建材料、无人机等领域内拥有一批知名企业客户群。公司及关联企业目前重点在改性塑料,智能照明,3D打印材料、5G用材料等新兴科技领域的产业布局。经过二十多年的发展,形成了较强的改性高分子材料的生产能力,成为中国最重要的高分子新材料生产企业之一。截至2020年底,银禧科技由博士、硕士为核心构成的技术人员近136人,占员工人数14.21%,公司本科以上学历占比19.75%。截至2021年6月30日,公司(包括合并报表范围子公司)一共有116项专利,其中发明专利87项,实用新型22项,外观设计7项。

在改性PVC领域,银禧科技一直处于行业龙头地位,相关产品在电线电缆市场 多年来位居全国第一。在医疗应用方面,公司开发的医用级PVC材料包括呼吸类、 泌尿类、麻醉类、输液类、血液透析类、医用电线电缆类等被越来越多的下游客 户认可。

国家和地方密集出台的支持新材料及5G产业发展的政策,5G新材料产业带来巨大的市场。而5G高分子材料包括塑料及其改性塑料、手机取代金属材料、氟塑料、改性环氧树脂、散热导热材料、屏蔽材料、相关的材料助剂与填料。公司在高分子材料改性塑料深耕20多年,在高分子改性塑料积累的丰富经验可为5G用高分子材料提供多种产品和服务。

公司研发的可降解塑料已按照EN 13432, ASTM D6400等相关标准获得国际权威认证机构TUV产品检测合格。其中淀粉类和非淀粉类已通过权威认证机构TUV生物基认证及小树苗标识产品认证。

## (二) 本次对外投资概述

公司拟在东莞市松山湖区打造银禧科技高分子新材料产业园,主要建设项目包括高分子新材料生产研发基地。具体情况如下:

## 1、主要产品:

本项目主要是为了用于生产生物降解高分子材料与 5G 用高分子材料及医疗用高分子材料。

#### 2、投资规模:

项目总计划投资估算约为 6 亿元,其中购置土地约 0.42 亿元,固定资产投资约 3.78 亿元,流动资金约 1.8 亿元。项目用地约为 60 亩,项目建设期约为 18 个月(不包设计及报建期 3 个月),预计 2024 年项目可实现投产,2025 年全部达产。

## 3、项目地点:

项目预选址东莞市松山湖东部工业园片区,项目用地使用年限为50年(最终以市土地审批委员会建设用地供应与开发利用监管会审工作小组认定的出让年限为准),总面积约为4万平方米,折合约为60亩(实际面积以国有土地使用证登记的面积为准),主要建设生产厂房、仓库及研发办公楼。

- 4、项目资金来源:本项目投资资金6亿元来源于公司自有资金或自筹资金。
- 5、投资主体:公司及/或公司控股子公司苏州银禧科技有限公司、银禧工程塑料(东莞)有限公司在东莞松山湖设立的控股公司承担该建设项目,本建设项目公司可由已在松山湖设立的控股公司或新设的控股公司承担。公司股东大会审

议通过本次投资事宜后,授权公司管理层执行新设公司或对已设的控股公司办理 与本次投资相关的工商登记事官。

6、其他:公司股东大会审议通过本次投资事宜后,授权公司管理层和相关政府部门签署与本项目投资相关的系列协议。

# 三、项目投资的目的及对公司的影响

项目的投资建设顺应了国家和地方密集出台的支持5G及医疗用高分子材料、生物降解塑料产业发展的政策,抓住了市场对5G用高分子材料及医疗用高分子材料、生物降解塑料需求旺盛的市场机遇,5G用高分子材料及医疗用高分子材料、生物降解塑料具有广阔的市场前景,公司投资该项目有利于培育利润增长点,满足市场需求,促进当地经济发展,符合政策导向。

公司经过多年的运营,在新材料制造领域积累丰富的经验,建设银禧高分子新材料产业园项目是公司实现中长期发展目标的重要举措,有利于公司快速抓住市场机遇,加快产业布局,进一步提升公司在新材料领域的竞争力。

本次投资有利于满足公司业务扩展及产能布局的扩张,增强公司的核心竞争力,符合公司的发展战略和全体股东的利益。本项目投资资金 6 亿元来源于公司自有资金与自筹资金,不会对公司财务及经营状况产生不利影响,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

# 四、存在的风险及应对方式

## 1、项目建设用地风险

银禧高分子材料产业园项目建设以获得建设用地为前提,拟设立的控股子公司计划购地 60 亩,具体购地面积以实际招拍挂成交的为准,可能存在土地竞拍不成功风险。公司将尽快选购合适的项目建设用地,如果没有选择到合适的项目建设用地,该项目建设存在无法推进的风险。该项目由公司及公司指定的控股子公司实施,项目建设用地选址及地块大小最终以招拍挂后实际取得的为准。

## 2、项目建设工期不确定风险

由于"银禧高分子材料产业园项目"项目建设用地存在不确定性等多方面的 因素,本项目建设可能存在不能按照项目建设周期及进度进行施工的风险。公司 将合理安排工期,确保该项目建设如期完成。

## 3、项目资金管理风险

本次投资涉及的投资规模相对较大,对公司的项目管理、资金管理能力提出 较高的要求,存在一定的项目资金安排及管理等风险。公司将统筹资金安排,合 理确定资金来源、支付方式、支付安排等,确保该项目顺利实施。

### 4、项目效益不达标风险

由于该建设项目周期较长,且该项目所生产产品为行业前沿领先产品,存在该项目投产后未达到规模化生产,或存在最终生产效益不达预期的风险。

## 5、原材料价格波动风险

本项目主要原材料为化工类材料,虽然原材料供应充足,但原材料采购价格与石油整体的市场价格具有一定的联动性,同时还受到下游客户需求等因素的影响。如原材料价格的波动不能通过调整市场销售价格转嫁给下游客户,则原材料采购价格波动的风险要由公司承担。

敬请广大投资者注意投资风险。

## 五、独立董事对公司投资建设银禧高分子新材料产业园项目的独立意见

经审查,我们认为:公司及/或公司控股子公司苏州银禧科技有限公司、银禧 工程塑料(东莞)有限公司投资"银禧高分子新材料产业园项目",符合国家产 业政策且为国家未来重点推动项目,投资该项目有利于公司快速抓住市场机遇, 加快产业布局,培育利润增长点,进一步提升公司在新材料领域的竞争力。投资 该项目的资金为公司自有资金及自筹资金,不会对公司财务及经营状况产生不利 影响,不存在损害公司及全体股东利益的情形。因此我们一致同意公司投资"银 禧高分子新材料产业园项目"。

## 六、备查文件

- 1、《第五届董事会第十五次会议决议》;
- 2、《第五届监事会第十二次会议决议》:

3、《独立董事关于公司第五届董事会第十五次会议相关事项的独立意见》。

特此公告。

广东银禧科技股份有限公司 董事会 2021年9月22日