

普莱柯生物工程股份有限公司 关于投资建设兽用灭活疫苗生产项目、生物制品车间 及配套设施项目的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 投资项目名称

项目一：兽用灭活疫苗生产项目

项目二：生物制品车间及配套设施改扩建项目

- 投资金额

项目一：预计投资总额 40,000 万元

项目二：预计投资总额 26,000 万元

- 特别风险提示

本次投资项目的实施存在动物疫病、行业监管政策、市场竞争、产品研发、生物安全等方面的风险。公司将合理配置各类资源，努力通过技术创新、产品优化、营销及服务升级、管理提升等措施应对上述风险。

一、投资项目概述

1、项目投资的背景

高致病性禽流感是农业农村部规定的一类动物疫病，是国家动物疫病强制免疫计划规定的免疫病种之一。普莱柯生物工程股份有限公司（以下简称“公司”或“普莱柯”）全资子公司普莱柯（南京）生物技术有限公司系国家高致病性禽流感疫苗定点生产企业，为解决现有产能瓶颈问题，拟由其全资子公司普莱柯（南京）生物工程有限公司（以下简称“普莱柯南京”）投资 40,000 万元建设年产能 20 亿毫升兽用灭活疫苗生产基地，用于生产高致病性禽流感疫苗产品。

根据《兽药生产质量管理规范（2020 年修订）》（以下简称“新版兽药 GMP”）规定，所有兽药生产企业均应在 2022 年 6 月 1 日前达到新版兽药 GMP 要求，

因此，子公司洛阳惠中生物技术有限公司（以下简称“惠中生物”）拟按照新版兽药 GMP 要求对现有生产线进行升级改造，并提升现有生产线产能和自动化水平；同时新建细菌灭活疫苗生产线，以满足日益增加的市场需求。

随着公司宠物用产品陆续研发成功，为满足未来生产需求，惠中生物将新建部分宠物疫苗产品生产线，以实现狂犬病灭活疫苗及犬瘟热、犬细小二联活疫苗等产品的规模化生产，保证宠物疫苗的供给。

2、需要履行的审批手续

上述事项已经公司第四届董事会第十九次会议审议通过，尚需提交公司股东大会审议批准。

3、本次投资不属于关联交易和重大资产重组事项

本次投资不涉及关联交易，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。

二、投资主体的基本情况

1、项目一投资主体情况

（1）基本情况

公司名称：普莱柯（南京）生物工程有限公司

统一社会信用代码：91320115MA251YN85E

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

注册资本：10,000 万元

法定代表人：秦德超

成立时间：2021 年 1 月 15 日

住所：南京市江宁区空港经济开发区飞天大道 69 号 1158 室（江宁开发区）

实际控制人：张许科

经营范围：许可项目：兽药生产；兽药经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：生物基材料技术研发；生物化工产品技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动自

主开展经营活动)

(2) 主要财务指标

普莱柯南京成立于 2021 年 1 月 15 日，系公司全资子公司，成立时间不足一年，其控股股东普莱柯最近一年又一期主要财务指标如下：

单位：万元

	2020 年 12 月 31 日 (经审计)	2021 年 6 月 30 日 (未经审计)
总资产	176,952.51	179,885.13
净资产	155,585.20	158,164.85
营业收入	50,284.56	29,948.41
净利润	13,223.73	18,311.73

2、项目二投资主体情况

(1) 基本情况

公司名称：洛阳惠中生物技术有限公司

统一社会信用代码：91410300580308617M

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

注册资本：21,000 万元

法定代表人：赵晓东

成立时间：2011 年 7 月 27 日

住所：洛阳市洛龙区宇文恺街 25 号

实际控制人：张许科

经营范围：胚毒灭活疫苗、胚毒活疫苗、细菌灭活疫苗、细胞毒灭活疫苗、细胞毒活疫苗、细胞毒悬浮培养灭活疫苗的生产；兽药销售；兽药相关技术咨询与服务、技术与产品开发及转让；从事货物或技术进出口业务；房屋租赁业务；代收水电费服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

(2) 主要财务指标

惠中生物系公司全资子公司，自成立以来专注于兽用生物制品的研发、生产及销售，最近一年又一期主要财务指标如下：

单位：万元

	2020 年 12 月 31 日 (经审计)	2021 年 6 月 30 日 (未经审计)
--	---------------------------	---------------------------

总资产	32,225.94	39,281.36
净资产	26,734.71	31,905.49
营业收入	21,475.65	14,219.30
净利润	7,238.42	5,170.78

三、投资项目的的基本情况

项目一：兽用灭活疫苗生产项目

该项目主要建设 4.8 万平方米厂房及其附属设施并购置安装相关设备，建成年产 20 亿毫升高致病性禽流感疫苗生产线；项目预计建设期为 24 个月；项目实施所需资金来源为公司自有资金或对外融资。

项目二：生物制品车间及配套设施改扩建项目

对惠中生物现有灭活疫苗和活疫苗车间内的胚毒、细胞毒、细菌等疫苗生产线按照新版兽药 GMP 的标准进行升级改造，提升产能和智能化水平，其中所涉及的细菌灭活疫苗生产线包含细菌表达亚单位疫苗类型，细胞悬浮培养病毒灭活疫苗生产线包含病毒表达和细胞表达亚单位疫苗类型。新建细菌灭活疫苗、细菌活疫苗产品线；新建细胞悬浮培养病毒灭活疫苗、细胞毒活疫苗等宠物产品生产线及其配套设施；项目预计建设期为 36 个月；项目实施所需资金来源为公司自有资金或对外融资。

四、投资目的及对上市公司的影响

本次投资项目涉及高致病性禽流感、宠物相关疫苗产品线建设，系落实公司发展战略、促进公司长期可持续发展的重要投资；对现有疫苗生产线按照新版兽药 GMP 标准进行提升改造，是顺应行业发展趋势，全面优化提升产品质量的必要投资行为。短期而言，可能会对公司现金流造成一定压力，但长期来看，上述投资项目实施可进一步增强公司核心竞争力，符合公司的发展战略和长期规划，将会为公司未来业绩产生积极的影响。

五、风险分析

1、动物疫病风险

突发或新发畜禽动物疫病，短期内若难以预防或治疗，会给公司产品销售、业绩增长造成不利影响。公司产品种类丰富，可预防或治疗猪、禽、宠物等动物的多种疫病，可一定程度降低动物疫病暴发带来的风险。

2、政策变动的风险

我国畜牧业目前处于快速发展阶段，为促进我国畜牧业的高质量发展，兽药行业相关监管政策也在持续优化、完善或修订。如果国家与高致病性禽流感相关监管政策或行政审批程序发生变化，可能会导致高致病性禽流感产品无法按照计划投产，给公司投资项目实施带来一定的不确定性。

3、市场竞争的风险

随着下游养殖业规模化、集约化程度的提高，动保企业为抢占更大的市场份额，相互间竞争日趋加剧。本次项目实施新增或扩建的产能若未来无法及时或充分消化，可能对公司的经营业绩产生不利影响。公司将努力通过技术创新、产品创新、营销创新、服务创新等措施，提升产品质量，增强产品销售服务能力，打造产品核心竞争力，力促产能转化为公司业绩。

4、产品研发的风险

本次项目投资涉及宠物疫苗产品生产线建设，对应的犬瘟热、犬细小二联活疫苗等宠物疫苗在研项目尚处于研究开发过程中。由于新兽药产品研发周期长、难度大，若相关产品研发不达预期，则可能会对项目实施产生一定程度的不利影响。公司将加强项目研发人力、物力、财力等资源配备，细化流程执行管理，以降低产品研发相关风险。

5、生物安全的风险

兽用生物制品生产涉及相关病毒或细菌分离、培养、保存等操作环节，若相关生产安全制度不够健全、操作培训不够充分、员工防范意识缺乏等因素存在，则会带来生物安全方面的风险。公司将高度重视生物安全风险防范，健全、落实安全生产管理制度、规范安全生产操作流程，加强宣传与培训，严格落实安全生产责任制，以降低生物安全风险发生的概率。

敬请广大投资者关注上述风险，谨慎投资。

特此公告

普莱柯生物工程股份有限公司

董 事 会

2021年9月23日