

证券代码:300142

证券简称:沃森生物

公告编号:2012-041

云南沃森生物技术股份有限公司

关于投资设立上海沃森生物技术有限公司的公告

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。

一、对外投资概述

1、投资基本情况

为加快云南沃森生物技术股份有限（以下简称“公司”）单抗药物研发和产业化进程，并考虑到国内单抗研发及产业化技术人员主要聚集在上海的特点，根据公司与上海丰茂及其原股东签署的增资协议的承诺，公司拟使用超募资金23600万元和自有资金1000万元全资设立上海沃森生物技术有限公司（暂定名，以工商登记为准，以下简称“上海沃森”）。上海沃森注册资本24600万元，进行单抗药物产业园建设和实施单抗药物产业化。

2、董事会审议情况

2012年7月26日，公司第一届董事会第二十五次会议审议并一致通过了《关于使用超募资金设立上海沃森生物技术有限公司的议案》。

3、投资行为生效所必需的审批程序

本次投资不涉及关联交易，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。

本次投资事项尚需经股东大会批准。

二、投资标的的基本情况

由公司全资在上海市金山区注册成立上海沃森生物技术有限公司（暂定名，以最终工商批准为准）。

拟定名称：上海沃森生物技术有限公司

注册资本：24600 万元人民币。公司占其 100%股权。

其中 1000 万元由公司自有资金投入，用于上海沃森的日常运营资金；23600 万元由公司超募资金投入，用于上海沃森单抗产业园一期工程项目建设，公司将根据资金需求以分步增资方式投入募集资金。

经营范围：生物制品的研究与开发、生产、销售，生物技术咨询服务

三、对外投资的主要内容

1、项目内容

公司投资设立上海沃森，上海沃森将从事单抗产业园一期工程项目，进行单抗药物产业园区建设并实施 6 个单抗药物的研发、临床研究及产业化生产。

项目建设地点：上海市金山工业区 B 区 B-7 地块，计划用地规模 69726.10 平方米，建筑面积 52981 平方米，建设 2 条 3000L 细胞罐的蛋白药物生产线。进行利妥昔单抗（rituximab）、贝伐珠单抗（bevacizumab）、阿达木单抗（adalimumab）、帕尼（panitumumab）、地诺（denosumab）和长效 EPO（aranesp）6 个仿制药物的产业化生产，生产规模年产 120kg 蛋白。

2、项目实施计划及进度

上海沃森计划 2012 年完成公司注册，完成单抗产业园一期工程厂房设计及工程报批手续，2013-2014 年完成厂房建设、设备安装调试及验证，2014 年 7 月开始试生产（可用于 III 期临床用药生产），2015-2016 年完成第一个单抗药物临床研究及药品注册，2017 年正式批量试生产，年产 12Kg 蛋白，2018 年计划生产 30kg 蛋白；2019 年计划生产 60kg 蛋白，2020 年实现达产，年产 120Kg 蛋白

3、项目效益分析

上海沃森单抗产业园一期工程项目按总投资 23600 万元计算，在计算期内年均实现净利润 17239.7 万元，年均投资回报率为 73.05%。项目投资风险小，经济效益显著。本项目实施，将为我国恶性肿瘤患者、自身免疫疾病患者（如类风湿性关节炎）等提供质量可靠，价格可接受的生物医药产品，改善人民群众的健康，同时本项目预计可增加劳动就业机会，也具有良好的社会效益。

四、对外投资的目的、存在的风险和对公司的影响

1、投资目的

单克隆抗体药物 2010 年在全世界的销售已达 480 亿美元，成为销售额最高的生物制剂，至今，共有 29 个单抗药物被 FDA 批准上市，单克隆抗体销售额占整个生物药物市场的 35%。中国已经上市的抗体只有 9 个，绝大多数在临床研究或已经上市的品种为完全仿制国外上市的产品，生产水平低、规模小，制约了单抗药物在中国的发展。预计未来 10 年-20 年是我国单抗药物市场快速增长时期，单抗仿制药物在我国面临巨大的发展机遇。单克隆抗体药物开发也是目前国家产业政策重点支持的领域。

为迅速切入单抗仿制药领域、提高公司赢利能力和抗风险能力，公司拟增资上海丰茂生物技术有限公司。同时为加快公司单抗药物研发和产业化的进程，并考虑到国内单抗研发及产业化技术人员主要聚集在上海的特点，根据公司与上海丰茂及其原股东签署的增资协议的承诺，公司拟使用超募资金 23600 万元和自有资金 1000 万元全资设立上海沃森，进行单抗药物产业园建设和实施单抗药物产业化。

对于单抗仿制药物的研发和产业化来说，速度和产业化能力很重要，设立全资子公司上海沃森进行单抗药物产业园建设并实施 6 个药品产业化，有利于充分发挥公司大规模生物制品产业化的经验，在厂房设计、施工、设备安装、调试、验证等方面的丰富经验，缩短建设周期，降低投资成本。确保募集资金安全、完整、有效使用，并切实提高上海丰茂仿制药开发和产业化的速度，在竞争中取得优势。

2、项目风险分析

（1）行业风险

单抗领域投入高、周期长，从研发到产业化，要面临很大的风险。公司已对本项目可能存在的风险进行了全面的分析，并对风险系数相对较高的方面，制定了相应的防范和规避措施。

（2）产业化实施的技术风险

本项目产品从研发、中试到产业化，期间每个环节均存在技术风险。上海丰茂在药品研发、注册、产业化工艺技术研究方面具有优势，而公司拥有多年丰富的生物制品大规模产业化车间设计、建设、验证、运营管理经验。充分利用各方优势，可极大降低产业化的技术风险。

（3）市场竞争风险

目前国内单抗市场以国际医药巨头为主，国内单抗生产厂家较少，但随着不少国内医药企业相继进入单抗药物研发和生产领域，未来市场竞争将不断加剧。面对激烈的市场竞争，上海沃森将从生产、技术、市场营销等方面做好充分的准备。加快产品研发进度，建立良好的生产及质量管理体系，提升产品质量，提高产品的市场竞争优势。

（4）人力资源不足的风险

上海沃森设立之后面临着人力资源不足的问题，不仅需要充实现有的技术团队，同时还要组建管理团队及工程建设团队。而人才的选拔和培养需要一定的时间，如果上海沃森在发展过程中不能有效地做好人力资源的管理和储备工作，则会直接影响上海沃森的发展。上海沃森将充分利用上海的人力资源优势，通过引进人才和内部培养相结合的方式，构建人才团队。加强人才队伍的管理与建设工作，建立合理的薪酬体系和激励机制，通过多种方式来吸引人才、培养人才、留住人才。

3、对公司的影响

单抗药物和疫苗同属生物制药领域，在技术背景上共性很多，进入治疗性单抗药物领域，符合公司的发展战略。公司通过此次合作，利用和发挥各方的资源和优势，可以快速切入治疗性单抗药物领域，形成公司除疫苗产业外的另一个增长点。

设立全资子公司上海沃森进行单抗药物产业园建设并实施 6 个药品产业化，有利于充分发挥公司大规模生物制品产业化的经验，缩短建设周期，降低投资成本，并切实提高上海丰茂仿制药开发和产业化的速度，在竞争中取得优势。

五、风险提示

本项目尚需经公司股东大会审议通过后方可实施。项目实施进程和时间，以及本项目所涉及的 5 个单抗药物及长效促红细胞生成素研发及产业化进程具有一定不确定性。

公司将根据项目后续进展情况履行相应程序和信息披露义务。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

特此公告。

云南沃森生物技术股份有限公司

董事会

二〇一二年七月二十六日