

上海科华生物工程股份有限公司

关于与韩国Seegene公司签订合作框架协议的公告

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

一、合作框架事项概述

2018年10月18日，上海科华生物工程股份有限公司（以下简称“科华生物”或“公司”）控股企业西安天隆科技有限公司（以下简称“天隆科技”）同韩国Seegene公司签署了合作框架协议。双方将充分发挥各自在分子诊断领域已有的设计、研发、生产、销售的优势，研发生产销售与天隆科技PCR仪器配套的分子诊断检测试剂。双方将积极推进，建设可持续发展的长期合作伙伴关系，为合作双方创造更大的商业价值和社会价值。

二、Seegene公司简介

Seegene公司是一家在韩国证券交易所上市、主要从事分子诊断试剂开发的生物医药企业，于2000年在韩国首尔成立。经过十多年的发展，Seegene已拥有领先的多重分子技术和多重临床分子诊断产品，其核心促成技术DPOTM、TOCETM和MuDTM是可同时检测多个高敏感性、特异性和再生性靶标的M-MoDx化验的基础。Seegene的产品可实现多个病原体的可靠、高通量检测，最终为节省时间、劳力和成本提供最经济的基础。Seegene已在传染病、遗传学、药物基因和肿瘤分子诊断市场上处于领先地位，已在全球50多个国家拥有经销商，业务覆盖各大发达国家市场。

三、合作框架协议主要内容

- 1、Seegene负责开发与天隆科技PCR仪器配套的分子诊断检测试剂；
- 2、天隆科技负责对产品进行确认和验证，以获得中国食品药品监督管理局的监管批准，包括进行临床试验和所有相关活动；负责中国大陆市场的生产销售，

获得中国食品药品监督管理局的监管批准以及任何其他政府批准和许可；

3、双方将进一步商议在中国大陆以外市场，Seegene推广和销售天隆科技相关检测设备的具体合作事项；

4、协议有效期三年，经双方签署书面协议可以延期。

四、本次合作目的及对公司的影响

1、公司系一家融产品研发、生产、销售于一体，拥有体外临床诊断领域完整产业链的高新技术企业，主营业务涵盖体外诊断试剂、医疗检验仪器，自主拥有生化诊断、酶免诊断、光免诊断、即时检验（POCT）、分子诊断五大产品线，在国内体外临床诊断行业中拥有显著的全产品线竞争优势，处于行业领先地位。分子诊断是体外诊断行业中保持较快增速的细分领域，是公司重点战略布局的核心业务之一，经过多年打拼，公司已经在核酸血筛检测、临床PCR等市场取得较好市场份额和品牌影响力。

公司于今年9月完成天隆科技的控股收购纳入合并报表，进一步丰富了公司分子诊断业务产品线，合并拥有67项医疗注册产品，涵盖病毒性肝炎、妇幼健康、呼吸道疾病、胃肠道疾病、肿瘤诊断、个体化用药、遗传性疾病、药物基因组、血液筛查等各个方面的检测，以及相关检测所需的各类仪器，从而帮助客户实现从试剂到仪器全覆盖的分子诊断解决方案。通过控股收购天隆科技，进一步扩充销售渠道资源，整合后的分子诊断销售渠道涵盖国内绝大部分生命科学用户，包括科研院所、试剂生产企业、生物制品企业、采供血机构、疾控中心和中高端医院，以及部分海外市场。结合公司已有血站和临床优质客户群，显著提升公司在分子诊断领域的竞争力和市场占有率。

2、积极开展与领先企业的研发合作，提升研发实力；拓宽销售渠道，增加国际市场竞争力。研发生产销售的全球化合作，是体外诊断行业的重要发展趋势。借助本次与Seegene的战略合作，公司将积极开展与领先企业的业务合作，在合作中不断提高自主研发实力，持续引进领先的分子诊断产品，不断提升公司在分子诊断领域的竞争实力。借助Seegene已有国际市场销售渠道，积极寻找更好的合作机会，拓展海外市场，增加自主产品的国际市场竞争力。提升公司经营业绩，为股东创造更多价值。

五、风险提示

本次签订的合作框架协议是双方合作事项的框架性约定，双方将根据具体合作项目，进一步约定双方的合作内容及权利义务。公司将按照《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定，根据后续工作的进展情况及时履行信息披露义务，敬请投资者注意投资风险。

六、备查文件

经双方签署的合作框架协议文件。

特此公告。

上海科华生物工程股份有限公司董事会

二〇一八年十月十九日