公司代码:603658 公司简称:安图生物

郑州安图生物工程股份有限公司

2020 年度报告摘要

一 重要提示

1 本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。

2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

3 公司全体董事出席董事会会议。

4 中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司第三届董事会第二十二次会议审议通过的2020年度利润分配预案:经中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)审计,依据《公司法》《公司章程》的有关规定提取法定盈余公积金后,公司拟向全体股东每10股派发现金红利8.5元(含税),截止2020 年12 月31 日公司总股本为450,978,659股,合计拟派发现金红利383,331,860.15元(含税),占合并报表中归属于上市公司股东净利润的比例为51.26%,剩余未分配利润转入下一年;同时以资本公积转增股本方式向全体股东每10股转增3股,合计转增135,293,597股,转增后公司总股本变更为586,272,256股。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	安图生物	603658	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	房瑞宽	王 娜
办公地址	郑州经济技术开发区经开第十五大街199号	郑州经济技术开发区经开第十五大街199号
电话	0371-86506868	0371-86506868
电子信箱	autobio@autobio.com.cn	autobio@autobio.com.cn

2 报告期公司主要业务简介

(一)主要业务情况

公司所处行业为医药制造业,具体属于医疗器械行业体外诊断产品制造业。公司专业从事体外诊断试剂及仪器的研发、制造、整合及服务,产品涵盖免疫、微生物、生化等检测领域,同时也在分子检测等领域积极布局,能够为医学实验室提供全面的产品解决方案和整体服务。

公司的主要产品按照检测方法或应用领域分类,体外诊断试剂以及仪器主要分为以下几类:

分类	按照检测方法或应用领域细分	
体外诊断试剂	免疫类诊断试剂	酶联免疫诊断试剂
		微孔板化学发光诊断试剂
		磁微粒化学发光法检测试剂
	微生物检测试剂	培养类检测试剂
		药敏类检测试剂
		鉴定类检测试剂
		快速检测类试剂
	生化检测试剂	酶类试剂、底物类试剂、离子类试剂和特种蛋白试剂等
仪器	化学发光免疫分析仪	
	酶标仪	
	联检分析仪	
	洗板机	
	全自动化学发光测定仪	
	全自动化学发光免疫分析仪	
	自动化血培养系统	
	全自动微生物质谱检测系统	
	全自动微生物鉴定药敏分析仪	
	全自动酶标分析仪	
	全自动加样系统	

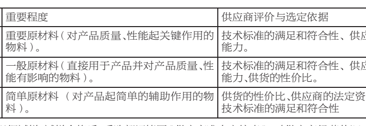
(二)经营模式情况

1. 采购模式

为确保生产供应顺畅,库存不积压,资金流转安全无风险。依据质量管理体系的要求,公司制定了一系列的采购制度,主要包括:《采购合同、协议管理制度》《供应商审核管理制度》《生产物料采购管理制度》《生产物料采购周期管理制度》《物料采购溯源性管理制度》《申请单的撤消和变更管理制度》《变更物料采购管理制度》《非生产性物料采购周期管理制度》《非生产性常规物料采购管理制度》,实际工作中严格按照规程中规定内容执行。

(1)试剂及仪器生产原料采购模式

试剂生产原料和仪器生产原料的采购模式基本相同。主要包括制定采购计划、供应商评价与选择(含比价)、合同管理、验收、付款几个环节。具体流程如下:



①供应商评价与选定

根据对产品质量影响的重要程度、技术含量等因素,公司将采购原材料分为三类,原材料的分类基础以及相应的供应商评价与选定依据如下:

原材料分类	重要程度	供应商评价与选定依据
A类	重要原材料(对产品质量、性能起关键作用的物料)。	技术标准的满足和符合性、供应商的法定资质和供货能力。
B类	一般原材料(直接用于产品并对产品质量、性能有影响的物料)。	技术标准的满足和符合性、供应商的法定资质和供货能力、供货的性价比。
C类	简单原材料 (对产品起简单的辅助作用的物料)。	供货的性价比、供应商的法定资质、供货能力充足性及技术标准的满足和符合性

新增/变更供应商时组织试样,试样合格后,采购部门填写《供应商准入审核表》,对供应商经营状况、生产能力、质量管理体系、产品质量、供货期等方面进行审核,综合评估供应商,并将评估结果逐级上报审批,最终形成供应商选择/备选意见。公司每年对物料供应商进行业绩评价,根据评价结论淘汰不合格供应商。除年度评审外,公司还会对供应商实行动态管理,不定期进行现场审核,随时淘汰不合格供应商。

②质量管理措施

为确保生产供应顺畅并满足产品质量要求,公司文件中对以下方面有明确要求:A.原材料质量标准;B.供应商供应能力;C.供应商质量管理状况及资质。为保证原材料可追溯性,相关的采购和使用记录按要求备案保存。物料到货后,进行验收和质量检验,合格后办理入库手续。若检验不合格,执行《不合格品控制程序》;使用过程中出现异常情况,执行《反馈信息控制程序》。

(2)代理产品的采购模式

公司代理产品采购可以分为两大类,第一类公司会就所代理产品与生产厂商签署代理或经销合同,其中按照合作的重要度和合作的紧密度又分为重要战略合作和一般性合作。重要战略合作,公司会签署长期的独家代理合同或地方总代理合同;一般性合作,公司会签署年度合同。第二类是出于业务需要,零星从第三方直接采购试剂、仪器然后提供给公司的客户,公司与第三方签署产品采购合同。

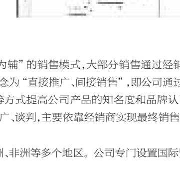
2. 生产模式

公司生产中心围绕现有的产品结构展开生产工作,目前主要有四类核心生产线,具体情况如下:

生产线分类	生产产品类别
免疫诊断试剂生产线	酶联免疫诊断试剂、微孔板化学发光诊断试剂、磁微粒化学发光法检测试剂等
微生物检测试剂生产线	培养基试剂、药敏检测试剂、鉴定检测试剂、快速检测试剂等
生化检测试剂生产线	生化检测试剂等
仪器生产线	酶标仪、洗板机、化学发光免疫分析仪、全自动化学发光测定仪、全自动化学发光免疫分析仪、自动化血培养系统、全自动微生物质谱检测系统、全自动微生物鉴定药敏分析仪、自动酶标分析仪、全自动加样系统等

公司整个生产过程以营销部门输出的产品销量预测数据为依据制定生产计划,组织生产。

生产流程的具体情况如下:



3. 销售模式

(1)境内销售

公司的境内销售主要采用"经销为主,直销为辅"的销售模式,大部分销售通过经销商来实现,少部分直接销售给各级医院、体检中心、第三方检测机构等终端客户。公司的营销理念为"直接推广、间接销售",即公司通过参加全国性的医学检验会议、地区性的医学检验会议以及在全国性权威期刊发布公司产品广告等方式提高公司产品的知名度和品牌认可度,并举办各种产品推广会、学术研讨会、品牌宣传等营销活动以协助经销商进行产品宣传、推广、谈判,主要依靠经销商实现最终销售,对于少部分医疗机构由公司直接销售。

(2)境外销售

目前,公司产品已进入中东、亚洲、欧洲、美洲、非洲等多个地区。公司专门设置国际贸易与合作中心,负责制定国际销售及市场计划,完成国际销售任务与国际合作业务。

公司境外销售模式是依托当地经销商进行产品注册和销售,在不同国家优先选择主渠道经销商,通过对其进行专业的培训和提供技术支持,不断培育和壮大经销商队伍来扩展市场。公司与国外经销商合作主要采用独家代理经销模式,并对经销商年度任务完成情况进行考核,有权甄选或变更经销商。

(三)行业情况

公司所处行业为体外诊断产品制造行业,根据中国证监会发布的最新版《上市公司行业分类指引》,体外诊断产品制造行业属于"C制造业"中的"C27医药制造业",具体属于医疗器械行业体外诊断产品制造业。

体外诊断是指在人体之外,通过对人体样本(各种体液、细胞、组织样本等)进行检测而获取临床诊断信息,进而判断疾病或机体功能的产品和服务,国际上统称IVD(In Vitro Diagnostic)。IVD按照按运用对象和场景可分为中心实验室用和即时检测产品(POCT,Point-of-CareTest),按照产品的生产技术和检测领域又可分为生化诊断、免疫诊断、分子诊断、血液学诊断、微生物诊断等几大方面。随着全球经济发展、科学技术突破、医疗保障政策完善、人类健康意识提高,体外诊断行业得到了快速发展。目前,体外诊断技术已广泛应用于临床的各个阶段,在疾病初步诊断、治疗方案选择、有效性评价、治愈确诊方面都发挥着愈来愈大的作用。

1.全球发展规模及趋势

从市场规模看,近年来全球体外诊断市场增长稳定。根据kalorama出版的《The Worldwide Market for In Vitro Diagnostic (IVD) Tests,11th Edition》报告,2018年全球体外诊断市场约为650亿美元。随着全球经济的发展,人们健康意识的提高和各个国家医疗保障政策的不断完善,全球体外诊断市场预计到2023年将以每年4%的速度增长至778亿美元。

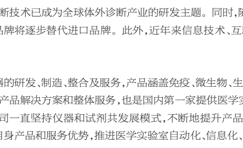
从区域市场格局看,2018年全球体外诊断需求市场还主要分布在北美、欧洲、日本等发达经济体国家,分别占IVD市场份额的44%,20%和9%。中国、印度、俄罗斯、巴西等发展中国家作为新兴市场,由于人口基数大、经济增速快及人口老龄化等原因,成为近年来拉动全球体外诊断市场增长的重要驱动力。

从竞争格局看,全球体外诊断市场产业发展成熟集中度较高,Roche(罗氏)、Abbott(雅培)、Danaher(丹纳赫)、Siemens(西门子)、BD、生物梅里埃等跨国医疗集团在体外诊断市场处于持续垄断地位,依靠其产品质量稳定、技术含量高及设备制造精密的优势,在全球高端体外诊断市场占据大部分市场份额。未来几年,垄断格局将保持稳定。

2.国内发展规模及趋势

国内体外诊断行业相对于欧美国家起步较晚,产业化发展相对滞后。跨国企业集团利用其产品、技术和服务等各方面的优势,不断加大在华投资力度,已占据约80%的国内市场份额,尤其在国内三级医院等高端市场备受青睐。近20年来,国内体外诊断产业在诊断技术迭代、分级诊疗制度推行、市场需求增长等因素驱动下在迅速崛起。根据《中国体外诊断产业发展蓝皮书》数据统计,2017年我国体外诊断市场规模已超过700亿元,年增速15.00%左右;截至2020年末,我国体外诊断市场规模已突破千亿元,市场前景可观。目前生化、免疫、分子等各诊断领域均在试剂产品上实现了一定程度国产化,仪器产品整体国产化率较低。

从细分领域看,免疫诊断市场规模最大,具有增长稳定、高端市场进口替代空间大的特点,常见应用领域有传染病、肿瘤标志物、性腺、心脏标志物、甲状腺等,其中传染病检测规模最大,肿瘤标志物检测更具增长潜力。生化诊断是国内外发展最早、最成熟的IVD 细分领域,国产品牌已开疆拓土。分子诊断作为精准医疗的技术基础,增速最快,国内外技术差异相对较小,未来将广泛用于产前诊断、肿瘤基因检测、个体化用药等场景。



数据来源:Frost & Sullivan

近年来中国体外诊断行业进入迅速发展时期,未来检测系统化、自动化、快速化、信息化,开发高度集成、自动化的体外诊断仪器制造技术以及简单、精确又便于普及的快速诊断技术已成为全球体外诊断产业的研发主题。同时,随着国产厂家自主研发创新水平的不断提高,国内外的技术差距正逐步缩小,国产品牌将逐步替代进口品牌。此外,近年来信息技术、互联网+、大数据与各个行业逐渐交互融合,IVD产业发展或将迎来重大变革。

3.公司所处行业地位

安图生物专注于体外诊断试剂和仪器的研发、制造、整合及服务,产品涵盖免疫、微生物、生化等检测领域,同时也在分子检测等领域积极布局,能够为医学实验室提供全面的产品解决方案和整体服务,也是国内第一家提供医学实验室磁悬浮全自动流水线产品和服务的企业。在技术创新与精良制造过程中,公司一直坚持仪器和试剂共发展模式,不断地提升产品质量,并向产业链上游核心原材料领域拓展。此外,公司立足实验室全流程,凭借自身产品和服务优势,推进医学实验室自动化、信息化、物联化、智能化发展;并专注医疗大数据的采集、分析,深入挖掘应用场景,推进检验更好地服务临床,助力公共卫生事业的建设。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

	2020年	2019年	本年比上年增减(%)	2018年
总资产	8,137,141,424.06	4,256,869,652.23	91.15	2,656,573,593.33
营业收入	2,978,131,605.36	2,679,435,637.43	11.15	1,929,676,026.98
归属于上市公司股东的净利润	747,793,833.41	774,163,957.63	-3.41	562,570,893.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	678,434,620.89	740,208,256.61	-8.35	535,272,750.90
归属于上市公司股东的净资产	6,477,364,992.31	2,556,920,911.58	153.33	1,928,600,037.32
经营活动产生的现金流量净额	994,713,153.79	842,886,756.83	18.01	653,726,343.83
基本每股收益(元/股)	1.74	1.84	-5.43	1.34
稀释每股收益(元/股)	1.74	1.84	-5.43	1.34
加权平均净资产收益率(%)	22.13	34.81	减少12.68个百分点	32.20

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度(1-3月份)	第二季度(4-6月份)	第三季度(7-9月份)	第四季度(10-12月份)
营业收入	550,376,711.12	655,402,756.13	841,561,608.45	930,790,529.66
归属于上市公司股东的净利润	93,119,745.83	180,843,961.40	240,337,510.13	233,492,616.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	83,359,561.64	151,480,866.71	222,414,037.11	221,180,155.43
经营活动产生的现金流量净额	63,382,159.77	115,181,198.36	142,230,507.48	673,919,288.18

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4 股本及股东情况

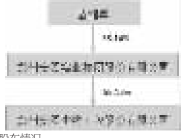
4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10 名股东持股情况表

单位: 股

截止报告期末普通股股东总数(户)							13,146
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)							18,644
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)							
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)							
前10名股东持股情况							
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况 股份状态	质押或冻结情况 数量	股东性质
郑州安图实业集团股份有限公司	-5,115,413	248,633,287	55.13	0	无	0	境内非国有法人
Z&F INTERNATIONAL TRADING LIMITED	-5,730,488	59,148,012	13.12	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司	3,686,434	15,876,091	3.52	0	无	0	其他
UBS AG	9,032,893	9,247,141	2.05	8,546,578	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司-景顺长城新兴成长混合型证券投资基金	3,999,935	3,999,935	0.89	0	无	0	其他
高盛国际-自有资金	3,720,340	3,720,340	0.82	3,638,528	无	0	其他
交通银行股份有限公司-南方成长先锋混合型证券投资基金	2,527,953	2,527,953	0.56	0	无	0	其他
J. P. Morgan Securities PLC-自有资金	899,479	2,328,479	0.52	1,928,420	无	0	其他
中国银行股份有限公司-招商国证生物医药指数分级证券投资基金	1,882,461	1,996,488	0.44	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司-银华富裕主题混合型证券投资基金	-69,813	1,780,183	0.39	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司控股股东郑州安图实业集团股份有限公司与股东Z&F INTERNATIONAL TRADING LIMITED不存在关联关系。公司未知其他前十名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		不适用					

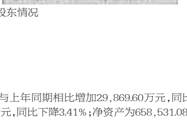
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

□适用 √不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

2020年度公司实现营业收入297,813.16万元,与上年同期相比增加29,869.60万元,同比增长11.15%;归属于母公司股东的净利润为74,779.38万元,与上年同期相比减少2,637.01万元,同比下降3.41%;净资产为658,531.08万元,基本每股收益1.74元。

2 导致暂停上市的原因

□适用 √不适用

3 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

详见附注 五、44、重要会计政策和会计估计的变更

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

6 与上年度财务报告相比,对财务报表合并范围发生变化的,公司应当作出具体说明。

√适用 □不适用

截至报告期末,本公司(本公司及各子公司统称"本公司")纳入合并财务报表范围的子公司共计9家,详见本附注八、合并范围的变更及本附注九、在其他主体中的权益。

本报告期合并财务报表范围变化情况详见本附注八、合并范围的变更。

证券代码:603658 证券简称:安图生物 公告编号:2021-013

郑州安图生物工程股份有限公司 第三届董事会第二十二次会议决议公告

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:

●全体董事均出席本次董事会。

●无董事对本次董事会议案投反对/弃权票。

●本次董事会全部议案均获通过。

一、董事会会议召开情况

郑州安图生物工程股份有限公司(以下简称"安图生物"或"公司")第三届董事会第二十二次会议的会议通知和材料于2021年4月11日以电子邮件方式发出,会议于2021年4月21日在公司会议室以现场和通讯相结合的方式召开,会议应参加董事9名,实际参加表决董事9名(其中董事张亚循、独立董事张禾以通讯方式参加会议)。会议由公司董事长苗拥军先生主持,公司监事和部分高级管理人员列席了本次会议。

会议的召集和召开程序符合《公司法》等有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的相关规定,会议形成的决议合法、有效。

二、董事会会议审议情况

经与会董事认真审议,以记名投票表决方式一致通过以下议案:

1.审议通过《2020年度总经理工作报告》

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

2.审议通过《2020年度董事会工作报告》

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

3.审议通过《2020年度独立董事述职报告》

《郑州安图生物工程股份有限公司2020年度独立董事述职报告》详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

4.审议通过《董事会审计委员会2020年度履职情况报告》

《郑州安图生物工程股份有限公司董事会审计委员会2020年度履职情况报告》详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

5.审议通过《2020年度财务决算报告》

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

6.审议通过《2021年度财务预算报告》

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

7.审议通过《2020年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

8.审议通过《关于〈2020年年度报告及摘要〉的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

9.审议通过《关于公司2020年度募集资金存放和实际使用专项报告的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

保荐机构招商证券股份有限公司对此发表了核查意见。详见《招商证券股份有限公司关于郑州安图生物工程股份有限公司2020年度募集资金的存放与使用情况之专项核查报告》

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

10.审议通过《关于聘请公司2021年度审计机构的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

11.审议通过《公司董事、监事薪酬、津贴方案》

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准

12.审议通过《关于2020年度内部控制评价报告的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《2020年度内部控制评价报告》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

13.审议通过《关于向金融机构申请贷款的议案》

为保证公司正常经营及持续发展的需要,郑州安图生物工程股份有限公司及其控股子公司拟向金融机构申请不超过人民币9亿元的贷款。本次申请不等于安图生物及其控股子公司实际贷款金额,具体贷款金额将视安图生物及其控股子公司生产经营的实际资金需求而确定。同时提请授权公司法定代表人或法定代表人书面指定的授权代理人在上述贷款额度内办理相关手续,并签署相关文件,授权期限一年。

截至2021年3月31日,公司及控股子公司向金融机构申请的贷款金额为20000万元,占最近一期经审计的净资产的3.04%。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

14.审议通过《关于对全资子公司提供担保预计的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

15.审议通过《关于向控股股东借款暨关联交易的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

本次交易构成关联交易,关联董事苗拥军、杨增利、吴学炜、付光宇、冯超姐回避表决该议案。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

表决情况:4票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

16.审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

17.审议通过《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

保荐机构招商证券股份有限公司对此发表了核查意见,详见《招商证券关于安图生物使用闲置募集资金进行现金管理的核查意见》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

18.审议通过《关于会计政策变更的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

19.审议通过《关于变更公司经营范围暨修订〈公司章程〉的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告及《安图生物章程》。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

20.审议通过《关于同意公司控股股东拟设立产业投资基金的议案》

生物医药领域近年发展迅速,中国本土企业竞争力不断加强,同时也涌现出很多有特色的初创企业,具有较好的技术前景。为保证公司及时了解IVD市场新技术,保持公司在IVD行业的技术领先性。公司计划投资设立产业投资基金,主要用于IVD项目的天使及VC投资。考虑到项目前期投资不确定性强,投资风险大,拟由公司控股股东安图实业投资设立生物医药产业投资基金,主要用于IVD项目的天使及VC投资。待项目培育成熟后根据上市公司需要会积极推进该项目以市场公允价格优先转让给上市公司。

为避免与安图生物发生同业竞争关系,公司控股股东安图实业曾出具《关于避免同业竞争的承诺函》。鉴于以上项目的开展可能会对安图生物及其控制的子公司目前及今后进行的主营业务构成或可能构成潜在竞争,该事项尚需提请公司股东大会审议。

公司独立董事对该议案发表了独立意见,详见《郑州安图生物工程股份有限公司独立董事关于第三届董事会第二十二次会议相关事项的独立意见》。

本议案涉及关联董事苗拥军、张亚循、杨增利、吴学炜、付光宇、冯超姐回避表决。

表决情况:3票同意,0票反对,0票弃权。

本项议案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准。

21.审议通过《关于召开2020年度股东大会的议案》

内容详见公司同日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告。

表决情况:9票同意,0票反对,0票弃权。

三、上网公告附件

1.《安图生物2020年度独立董事述职报告》;

2.《安图生物董事会审计委员会2020年度履职情况报告》;

3.《安图生物独立董事关于第三届董事会第二十二次会议有关事项的独立意见》;

4.《2020年度内部控制评价报告》;

5.《安图生物章程》;

6.《招商证券股份有限公司关于郑州安图生物工程股份有限公司2020年度募集资金的存放与使用情况之专项核查报告》。

7.《招商证券关于安图生物使用闲置募集资金进行现金管理的核查意见》

特此公告。

郑州安图生物工程股份有限公司董事会

2021年4月22日

证券代码:603658 证券简称:安图生物 公告编号:2021-015

郑州安图生物工程股份有限公司 2020年度利润分配及资本公积转增股本预案的公告

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:

●每股分配比例及转增比例

A股每股派发现金红利0.85元(含税),同时以资本公积转增股本每股转增0.3股。

●本次利润分配及资本公积转增股本以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数,具体日期将在权益分派实施公告中明确。

●在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的,拟维持每股分配和转增比例不变,相应调整分配和转增总额,并将另行公告具体调整情况。

一、利润分配及资本公积转增股本预案内容

经中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)审计,截至2020年12月31日,公司期末可供分配利润为人民币154,535.54万元,资本公积余额为人民币425,026.86 万元。公司2020年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润及转增股本。本次利润分配及资本公积转增股本预案如下:

依据《公司法》《公司章程》的有关规定提取法定盈余公积金后,公司拟向全体股东每10股派发现金红利8.5元(含税),截止2020年12月31日公司总股本为450,978,659股,合计拟派发现金红利383,331,860.15元(含税),占合并报表中归属于上市公司股东净利润的比例为51.26%;同时以资本公积转增股本方式向全体股东每10股转增3股,合计转增135,293,597股,转增后公司总股本变更为586,272,256股。

同时提请股东大会授权公司董事长或董事长书面指定的授权代理人具体执行上述利润分配及资本公积转增股本方案,根据实施结果适时变更公司注册资本、修订《公司章程》相关条款并办理相关工商登记变更手续。

公司在实施权益分派的股权登记日前总股本如发生变动,拟维持每股分配和转增比例不变,相应调整分配和转增总额。如后续总股本发生变化,将另行公告具体调整情况。

本次利润分配及资本公积转增股本预案尚需提交公司股东大会审议。

二、公司履行的决策程序

(一)董事会会议的召开、审议和表决情况

本公司于2021年4月21日召开了第三届董事会第二十二次会议,全体董事审议并一致通过本次利润分配及资本公积转增股本预案。

(二)独立董事意见

公司2020年度利润分配及资本公积转增股本预案系基于公司的发展阶段和财务状况等实际情况,综合考虑了股东利益与公司进一步发展的需求,兼顾了相关监管机构提出的积极回报广大投资者的要求,符合相关法律、法规和《公司章程》的规定,不存在损害公司股东,特别是中小股东的利益的情况,有利于公司的持续稳定发展和股东的长远利益。我们对该议案无异议,同意将该议案提交公司股东大会审议。

(三)监事会意见

公司于2021年4月21日召开第三届监事会第十九次会议审议通过该议案,监事会认为公司2020年度利润分配及资本公积转增股本预案综合考虑了公司发展长远利益和股东权益,同意该议案。

三、相关风险提示

本次利润分配及资本公积转增股本预案结合了公司发展阶段、未来的资金需求等因素,不会对公司经营现金流产生重大影响,不会影响公司正常经营和长期发展。

本次资本公积转增股本对公司股东享有的净资产权益及其持股比例不产生实质性影响,本次资本公积转增股本实施后,公司总股本将增加,预计每股收益、每股净资产等指标将相应摊薄。

本次利润分配及资本公积转增股本预案尚需提交公司2020年年度股东大会审议批准后方可实施。敬请广大投资者理性判断,并注意投资风险。

特此公告。

郑州安图生物工程股份有限公司董事会

2021年4月22日

证券代码:603658 证券简称:安图生物 公告编号:2021-016

郑州安图生物工程股份有限公司 2020年度募集资金存放和实际使用专项报告

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。

根据中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》(证监会公告[2012]44号)及《上海证券交易所上市公司募集资金管理规定》(上证公字[2013]13号)的规定,现将郑州安图生物工程股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")截至2020年12月31日募集资金存放及使用情况报告如下:

一、募集资金基本情况

(一)2016年首次公开发行股份募集资金

经中国证券监督管理委员会《关于核准郑州安图生物工程股份有限公司首次公开发行股票的批复》【证监许可[2016]1759号】核准,公司向社会公开发行每股面值为人民币1元的普通股股票4200万股,发行价格为每股人民币14.58元,公开发行募集资金总额为人民币612,360,000.00元,扣除承销费、保荐费等发行费用人民币37,828,120.00元(含税),募集资金净额为人民币574,531,880.00元。该募集资金已于2016年8月25日全部到位,中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)对公司本次公开发行股票的募集资金到位情况进行了审验并出具了勤信验字【2016】第1120号《验资报告》。

以前年度已使用金额及余额:

项目	金额(元)
2016年8月25日募集资金总额	612,360,000.00
减:发行费用	37,828,120.00
2016年8月25日募集资金净额	574,531,880.00
加:以前年度投资理财收益(含活期利息)	10,471,539.46
理财产品到期赎回金额	312,500,000.00
供应商打错账户金额【注1】	50,000.00
减:以前度已使用金额	897,553,419.46
其中:募投项目支出	585,003,419.46
理财金额	312,500,000.00
退供应商打错账户金额	50,000.00
截至2019年06月27日止募集资金专户余额【注2】	0.00

注1:2018年12月29日收到供应商误将应支付给郑州安图生物工程股份有限公司的履约保证金50,000.00元打到募集资金账户,公司发现后已于2019年1月3日从募集资金账户全额归还至对方账户。

注2:截至2019年6月27日止,募集资金存放专项账户余额为0.00元并销户。

(二)2019年公开发行可转换公司债券

根据公司第三届董事会第六次会议决议,并经中国证券监督管理委员会出具的《关于核准郑州安图生物工程股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2019]867号)核准,于2019年6月28日公开发行68,297.90万元可转换公司债券,每张面值为人民币100元,发行数量为682,979手(6,829,790张),债券期限为发行之日起6年,即自2019年6月28日至2025年6月27日。募集资金总额为人民币682,979,000.00元,扣除与发行有关的费用人民币8,214,108.90元,实际可使用募集资金人民币674,764,891.10元。上述募集资金到位情况已经中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并出具了勤信验字【2019】第0033号《验资报告》,公司已对募集资金采取了专户存储管理。

以前年度已使用金额、本年度使用金额及当前余额:

项目	金额(元)
2019年6月28日募集资金总额	682,979,000.00
减:发行费用	8,214,108.90
实际募集资金净额	674,764,891.10
加:2019年度理财收益(含活期利息)	4,416,250.71
减:2019年度已使用金额	628,961,594.28
其中:募投项目支出	100,961,594.28
理财金额	528,000,000.00
加:尚未支付的发行费	330,000.00
截至2019年12月31日止募集资金余额	50,549,547.53
加:2020年度理财收益(含活期利息)	25,072,523.11
本年度到期的理财产品赎回金额	528,000,000.00
减:本年度已使用金额	525,428,004.21
其中:募投项目支出	105,148,004.21
支付发行费用	280,000.00
理财金额	420,000,000.00
截至2020年12月31日止募集资金专户余额	78,194,066.43

(三)2020年非公开发行股票募集资金

经中国证券监督管理委员会出具的《关于核准郑州安图生物工程股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2020]2079号)核准,同意本公司向特定对象非公开发行不超过43,060,289股新股。根据发行结果,公司向10名特定对象非公开发行股票20,375,760股,每股面值1元,发行价格为151.16元/股,募集资金总额为3,079,999,881.60元,本公司主承销商招商证券股份有限公司已于2020年11月3日将扣除相关承销保荐费用人民币26,719,998.93元后的余额人民币3,053,279,882.67元汇入公司开立的中信银行郑州郑东新区支行监管账户内(账号:8111 1010 1380 1230 564)。募集资金总额扣除与本次发行有关的费用人民币28,264,504.42元(不含增值税),募集资金净额为3,051,735,377.18元。上述募集资金到位情况业经中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具了勤信验字【2020】第0063号验资报告。

本年度使用金额及当前余额:

项目	金额(元)
2020年11月03日募集资金总额	3,079,999,881.60
减:发行费用	28,264,504.42
募集资金净额	3,051,735,377.18
2020年11月03日募集到账金额(含尚未支付的发行费用)	3,053,279,882.67
减:置换金额	59,587,683.31
其中:募投项目置换金额	58,087,307.55
发行费用置换金额	1,500,375.76
加:本年度投资理财收益(含活期利息)	9,907,429.84
本年度理财产品到期赎回金额	0.00
减:本年度已使用金额	2,870,745,544.46
其中:募投项目支出	579,005,544.46
支付发行费用	1,740,000.00
理财金额	2,290,000,000.00
截至2020年12月31日止募集资金专户余额	132,854,084.74

二、募集资金管理情况

(一)募集资金管理制度的制定和执行情况

本公司已按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司证券发行管理办法》《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法》等法律法规的要求,制定了《郑州安图生物工程股份有限公司募集资金管理办法》。

根据本公司的募集资金管理制度,本公司开设了专门的银行账户对募集资金进行专户储存。所有募集资金项目投资的支出,在募集资金使用计划或本公司预算范围内,由项目管理部门提出申请,财务部门核实、总经理审核、董事长签批,项目实施单位执行。募集资金使用情况由本公司审计部门进行日常监督。审计部门定期对募集资金使用情况进行检查,并将检查情况报告董事会、监事会。

(二)募集资金在专项账户的存放情况

1、2016年首次公开发行股份募集资金

经本公司2016年第二届董事会第六次会议审议通过,本公司在交通银行郑州经济技术开发区支行(账号:4118 9999 1010 0035 48967)开设了募集资金存放专项账户。截至2019年6月27日止,募集资金存放专项账户余额为0.00元并销户,募集资金理财账户收益尾数1,108.40元于2019年7月份到账,7月8日用于募集资金项目支出。

2、2019年公开发行可转换公司债券

本公司在上海浦东发展银行郑州分行营业部(账号:7620 0078 8013 0000 4024)、招商银行股份有限公司郑州分行营业部(账号:3719 0254 2510 403)开设了募集资金存放专项账户。截至2020年12月31日止,募集资金存放专项账户余额为78,194,066.43元。

3、2020年非公开发行股票募集资金

本公司在中信银行郑州郑东新区支行(账号:8111 1010 1380 1230 564)、招商银行股份有限公司郑州分行营业部(账号:3719 0254 2510 200)开设了募集资金存放专项账户。截至2020年12月31日止,募集资金存放专项账户余额为132,854,084.74元。

(三)募集资金三方监管情况

1、2016年首次公开发行股份募集资金

本公司开设了专门的银行专项账户对募集资金存储,并于2016年9月5日与保荐机构招商证券股份有限公司、交通银行股份有限公司河南分行签订了《募集资金专户存储三方监管协议》,对募集资金的使用实施严格审批,以保证专款专用。三方监管协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议》不存在重大差异,三方监管协议的履行不存在问题。

2、2019年公开发行可转换公司债券

本公司及子公司安图实验仪器(郑州)有限公司(以下简称"安图仪器")开设了专门的银行专项账户用于募集资金存储,于2019年7月15日本公司与保荐机构招商证券股份有限公司、上海浦东发展银行股份有限公司郑州分行签订了《募集资金三方监管协议》,于2019年7月15日本公司及安图仪器与保荐机构招商证券股份有限公司、招商银行股份有限公司郑州分行签订了《募集资金四方监管协议》,对募集资金的使用实施严格审批,以保证专款专用。上述监管协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议》不存在重大差异,三方及四方监管协议的履行不存在问题。

3、2020年非公开发行股票募集资金

本公司及子公司安图仪器开设了专门的银行专项账户用于募集资金存储,于2020年11月16日本公司与保荐机构招商证券股份有限公司、中信银行股份有限公司郑州分行签订了《募集资金三方监管协议》,于2020年11月16日本公司及安图仪器与保荐机构招商证券股份有限公司、招商银行股份有限公司郑州分行签订了《募集资金四方监管协议》,对募集资金的使用实施严格审批,以保证专款专用。上述监管协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议》不存在重大差异,三方及四方监管协议的履行不存在问题。

三、本年度募集资金的实际使用情况

(一)募集资金投资项目(以下简称"募投项目")的资金使用情况

募投项目的资金使用情况,详见"募集资金使用情况对照表"(附表)。

(二)募投项目先期投入及置换情况

1、2019年7月4日,公司第三届董事会第七次会议和第三届监事会第六次会议分别审议通过了《关于公司使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金2,347.48万元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。公司独立董事就该事项发表了同意的独立意见。

根据《公开发行A股可转换公司债券募集说明书》,本次募集资金到位之前,公司将根据募集资金投资项目进度的实际情况以自筹资金先行投入,并在募集资金到位后按照相关规定的程序予以置换。

根据《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法(2013年修订)》的相关规定及本公司《公开发行A股可转换公司债券募集说明书》有关说明,本公司决定以募集资金置换预先投入募投项目资金。详见勤信专字【2019】第0535号《募集资金置换专项审核报告》。

2、2020年11月16日,公司第三届董事会第二十次会议和第三届监事会第十八次会议分别审议通过了《关于公司使用募集资金置换预先投入的自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金5,958.77万元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。公司独立董事就该事项发表了同意的独立意见。

根据《2020年非公开发行股票预案(修订稿)》,本次募集资金到位之前,公司将根据募集资金投资项目进度的实际情况以自筹资金先行投入,并在募集资金到位后按照相关规定的程序予以置换。

根据《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法(2013年修订)》的相关规定及本公司《2020年非公开发行股票预案修订稿》有关说明,本公司决定以募集资金置换预先投入募投项目资金。详见勤信专字【2020】第1141号《募集资金置换专项审核报告》。

(三)用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

报告期内,公司不存在使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

(四)对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况

1、郑州安图生物工程股份有限公司于2020年7月3日召开第三届董事会第十五次会议及第三届监事会第十三次会议,审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》。

本着股东利益最大化原则,为提高闲置募集资金使用效率,合理利用闲置募集资金,在确保不影响募集资金项目建设和募集资金使用的情况下,公司拟使用不超过5.5亿元的公开发行可转换公司债券闲置募集资金,选择适当的时机,阶段性购买安全性高、流动性好、有保本约定的银行理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款和协议存款。以上资金额度在决议有效期内可以滚动使用,并授权董事长在额度范围内行使该项投资决策权并签署相关合同文件,决议有效期自董事会审议通过之日起一年有效。

2、郑州安图生物工程股份有限公司于2020年11月16日召开第三届董事会第二十次会议及第三届监事会第十八次会议,审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》。

本着股东利益最大化原则,为提高闲置募集资金使用效率,合理利用闲置募集资金,在确保不影响募集资金项目建设和募集资金使用的情况下,公司拟使用不超过25亿元非公开发行股票闲置募集资金,选择适当的时机,阶段性购买安全性高,流动性好、有保本约定的银行理财产品、结构性存款、定期存款、协议存款、通知存款和可转让大额存单。本议案尚需提交公司股东大会审议,以上资金额度在决议有效期内可以滚动使用,并授权董事长在额度范围内行使该项投资决策权并签署相关合同文件,决议有效期自股东大会审议通过之日起一年有效。

报告期内,公司对闲置募集资金进行现金管理,投资相关理财产品情况,见附表。

(五)用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

不适用。

(六)超募资金用于在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况

不适用。

(七)节余募集资金使用情况

募投项目尚在投入过程中,不存在募集资金结余的情况。

(八)募集资金使用的其他情况。

无。

四、变更募投项目的资金使用情况

公司本年度未发生变更募投项目的资金使用情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金,并对募集资金使用情况及时、真实、准确及完整地进行了披露,本年度募集资金的存放、使用、管理及披露不存在违规情形。

特此公告。

郑州安图生物工程股份有限公司董事会

2021年4月22日

附件一:

2016年首次公开发行股份募集资金使用情况对照表

单位:万元

(下转B052版)

公司代码:603658 公司简称:安图生物

郑州安图生物工程股份有限公司

2021 第一季度报告

一、重要提示

1.1 公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

1.2 公司全体董事出席董事会审议季度报告。

1.3 公司负责人杨增利 主管会计工作负责人冯超姐 及会计机构负责人(会计主管人员)杨玉红保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

1.4 本公司第一季度报告未经审计。

二、公司主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	8,067,980,134.81	8,137,141,424.06	-0.85
归属于上市公司股东的净资产	6,633,377,713.78	6,477,364,992.31	2.41
	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	259,377,417.68	63,382,159.77	309.23
	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
营业收入	817,001,562.13	550,376,711.12	48.44
归属于上市公司股东的净利润	171,482,530.45	93,119,745.83	84.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	168,975,804.56	83,359,561.64	102.71
加权平均净资产收益率(%)	2.61	3.29	减少0.68个百分点
基本每股收益(元/股)	0.38	0.22	72.73
稀释每股收益(元/股)	0.38	0.22	72.73

非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益	-719,206.30	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,925,327.76	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	128,672.59	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	1,246,488.86	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-145,852.49	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	810,357.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额(税后)	-266,789.42	
所得税影响额	-472,272.11	
合计	2,506,725.89	

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

股东总数(户)						18,644
前十名股东持股情况						
股东名称(全称)	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况 股份状态	质押或冻结情况 数量	股东性质
郑州安图实业集团股份有限公司	248,553,287	55.11	0	无	0	境内非国有法人
Z&F INTERNATIONAL TRADING LIMITED	59,148,012	13.12	0	无	0	境外法人
香港中央结算有限公司	22,977,359	5.09	0	无	0	其他
UBS AG	8,592,527	1.91	8,546,578	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司-景顺长城新兴成长混合型证券投资基金	6,900,000	1.53	0	无	0	其他
高盛国际-自有资金	3,647,240	0.81	3,638,528	无	0	其他
中国银行股份有限公司-景顺长城鼎益混合型证券投资基金(LOF)	3,200,000	0.71	0	无	0	其他
J. P. Morgan Securities PLC-自有资金	1,928,561	0.43	1,928,420	无	0	其他
华融瑞通股权投资管理有限公司	1,653,876	0.37	1,653,876	无	0	其他
中国银行股份有限公司-招商国证生物医药指数分级证券投资基金	1,618,452	0.36	0	无	0	其他

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量 种类	股份种类及数量 数量
郑州安图实业集团股份有限公司	248,553,287	人民币普通股	248,553,287
Z&F INTERNATIONAL TRADING LIMITED	59,148,012	人民币普通股	59,148,012
香港中央结算有限公司	22,977,359	人民币普通股	22,977,359
中国工商银行股份有限公司-景顺长城新兴成长混合型证券投资基金	6,900,000	人民币普通股	6,900,000
中国银行股份有限公司-景顺长城鼎益混合型证券投资基金(LOF)	3,200,000	人民币普通股	3,200,000
中国银行股份有限公司-招商国证生物医药指数分级证券投资基金	1,618,452	人民币普通股	1,618,452
天津礼仁投资管理合伙企业(有限合伙)-礼仁卓越长青二期私募证券投资基金	1,449,891	人民币普通股	1,449,891
中国农业银行股份有限公司-嘉实核心成长混合型证券投资基金	1,397,013	人民币普通股	1,397,013
天津礼仁投资管理合伙企业(有限合伙)-卓越长青私募证券投资基金	1,335,971	人民币普通股	1,335,971
招商银行股份有限公司-汇添富医疗服务灵活配置混合型证券投资基金	1,285,172	人民币普通股	1,285,172
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东郑州安图实业集团股份有限公司与股东Z&F INTERNATIONAL TRADING LIMITED不存在关联关系。公司未知其他前十名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

注:公司控股股东安图实业所持有的股份中,8万股通过转融通业务借出(占公司总股本的0.02%),上述表格中安图实业的持股数量及比例未包含此部分。

2.3 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东、前十名优先股无限售条件股东持股情况表

□适用 √不适用

三、重要事项

3.1 公司主要会计报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

√适用 □不适用

合并资产负债表项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	期末余额	年初余额	本期末较年初余额变动比例(%)	情况说明
交易性金融资产	15,159,641.42	85,885,493.91	-82.35	主要系公司购买的净值型理财产品报告期内赎回
应收款项融资	3,390,904.50	1,682,325.00	101.56	系收到客户银行承兑汇票增加
预付款项	156,965,660.98	101,793,702.90	54.20	主要系预付供应商款项增加
应付票据		240,000,000.00	-100.00	系公司信用证融资于报告期内到期偿还
应付职工薪酬	25,856,709.97	89,499,609.52	-71.11	主要系上年度员工奖金于报告期内支付

合并利润表项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	本期金额	上年同期	本期较上年同期变动比例(%)	情况说明
营业收入	817,001,562.13	550,376,711.12	48.44	主要系公司磁微粒化学发光检测试剂收入持续增长
营业成本	347,544,549.56	235,138,356.57	47.80	主要系收入增长成本随之增长
税金及附加	7,674,908.01	5,415,609.26	41.72	主要系收入增长相应税金增加
销售费用	154,143,382.03	114,191,593.60	34.99	主要系销售规模扩大,人员成本、差旅展会等费用同比增加
管理费用	37,783,338.32	26,309,556.02	43.61	主要系工资、物料消耗等费用同比增加
研发费用	103,758,719.19	70,318,579.77	47.56	主要系研发人员薪酬及材料投入等增加
财务费用	2,292,218.95	5,095,399.65	-55.01	主要系本期利息支出同比减少
其他收益	2,398,610.57	10,728,900.00	-77.64	主要系本期收到政府补助同比减少
投资收益	27,393,874.07	10,704,064.51	155.92	主要系本期募集资金理财收益同比增加
营业外支出	532,554.57	10,069,970.52	-94.71	主要系上年同期捐赠仪器设备金额较大
所得税费用	17,505,985.90	10,879,925.18	60.90	主要系利润增长相应所得税增加

合并现金流量表项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	本期金额	上年同期	本期较上年同期变动比例(%)	情况说明
经营活动产生的现金流量净额	259,377,417.68	63,382,159.77	309.23	主要系收入增长以及公司加强应收款管理,相应经营性现金流入增加
投资活动产生的现金流量净额	23,432,556.91	-443,868,760.63	105.28	主要系本期购买理财产品支出同比减少
筹资活动产生的现金流量净额	-239,643,920.83	401,727,330.49	-159.65%	主要系公司信用证融资于报告期内到期偿还

3.2 重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

□适用 √不适用

3.3 报告期内超期未履行完毕的承诺事项

□适用 √不适用

3.4 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

□适用 √不适用

公司名称	郑州安图生物工程股份有限公司
法定代表人	杨增利
日期	2021年4月21日