国科天成科技股份有限公司

关于子公司、参股公司简要情况的说明

截至本说明出具之日,国科天成科技股份有限公司(以下简称"发行人")拥有6家全资子公司、2家控股子公司和6家参股公司、1家控股孙公司和1家参股孙公司,无分公司。发行人重要子公司的认定标准为:子公司最近一年实现的营业收入、净利润、最近一年末总资产、净资产占发行人对应的最近一个会计年度/未经审计的合并财务数据的比重均在5.00%以上,并综合考虑子公司经营业务、未来发展战略、持有资质或证照等对公司的影响等因素。根据上述标准,公司将中科天盛、天桴光电、天芯昂光电和燧石光电认定为重要子公司。

(一) 重要子公司情况

1、中科天盛

(1) 基本情况

公司名称	中科天盛卫星技术服务有限公司		
一 	放於 八 加		
成立时间	2017年3月21日		
注册资本	注册资本 5,000 万元		
实收资本	实收资本 5,000 万元		
注册地址	北京市海淀区北清路 81 号一区 4 号楼 9 层 901-4 室		
主要生产经营地	北京市海淀区北清路 81 号一区 4 号楼 4 层 401 室		
经营范围	一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;组织文化艺术交流活动;会议及展览服务;企业形象策划;市场营销策划;社会经济咨询服务;翻译服务;人工智能基础软件开发;人工智能应用软件开发;计算机系统服务;地理遥感信息服务;专业设计服务;广告发布;广告设计、代理;广告制作;图文设计制作;教学用模型及教具销售;工艺美术品及收藏品零售(象牙及其制品除外);工程和技术研究和试验发展;版权代理;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;温室气体排放控制技术研发;节能管理服务;环保咨询服务;生态资源监测;环境保护监测;自然生态系统保护管理;规划设计管理;森林固碳服务;运行效能评估服务;大气污染治理;环境应急治理服务;水污染治理;固体废物治理;土壤污染治理与修复服务;土地整治服务;城市绿化管理;合同能源管理;进出口代理;货物进出口;技术进出口;文艺创作;旅游开发项目策划咨询;文具用品零售;计算机软硬件		

	及辅助设备批发;办公用品销售;通讯设备销售;计算机及通讯设备租赁;机械设备租赁;信息系统集成服务;数据处理服务;电子产品销售。(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)(不得从事国家和本市产业政策禁止 和限制类项目的经营活动。)				
主营业务及在发行人业务 板块中定位	主要从事遥感应用软件开发及数据应用业务、红外镜头购销业务,系公司遥感业务的主要实施主体					
股权结构	国科天成持有 100%股权					
最近一年主要财务数据(单位:万元)						
日期	总资产 净资产 营业收入 净利润					
2023.12.31/2023年	9,354.38	7,579.46	2,782.54	139.01		

注: 以上财务数据经致同会计师审计

(2) 对外投资情况

截至本招股意向书签署日,中科天盛持有锐谱特光电 50.00%股权,具体情况如下:

公司名称	锐谱特 (宁波)	光电技术有限么	公司		
法定代表人	滕大鹏				
成立时间	2020年9月29	日			
注册资本	32.00 万美元				
实收资本	32.00 万美元				
注册地址	浙江省宁波市奉化区江口街道四明东路 299 号宁波启迪智能装备(气动)科技园 5 幢 3 楼				
主要生产经营地	浙江省宁波市奉化区江口街道四明东路 299 号宁波启迪智能装备(气动)科技园 5 幢 3 楼				
经营范围	许可项目: 计算机信息系统安全专用产品销售; 技术进出口; 进出口代理; 货物进出口(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: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术 转让、技术推广; 计算机系统服务; 数据处理服务; 软件开发; 会议及展览服务; 工业控制计算机及系统销售; 计算机软硬件 及辅助设备批发; 软件销售; 计算器设备销售; 光学仪器制造; 光学仪器销售; 电子元器件批发; 电力电子元器件销售; 电子元器件制造; 光学玻璃制造; 工业设计服务; 光电子器件制造 (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)。				
主营业务及在发行人业务 板块中定位	主要从事制冷镜头研发与生产业务,属于公司光电业务的上游				
股权结构	中科天盛持股 50%, RP OPTICAL LAB LTD 持股 50%				
最	近一年主要财务	数据(单位:万	元)		
日期	总资产	净资产	营业收入	净利润	

	2023.12.31/2023年	447.25	-437.24	127.96	-186.24
--	------------------	--------	---------	--------	---------

注: 以上财务数据未经审计

2、天桴光电

公司名称	杭州天桴光电抗	杭州天桴光电技术有限公司				
法定代表人	吴明星					
成立时间	2021年4月15日					
注册资本	1,000 万元					
实收资本	1,000 万元					
注册地址	浙江省杭州市拱墅区康贤路 39 号 4 幢 1 层 105 室					
主要生产经营地	浙江省杭州市拱墅区康贤路 39 号 4 幢 1 层 105 室					
经营范围	一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;光电子器件制造;电子专用材料销售;新材料技术研发;电子专用材料制造;电子专用材料研发;光电子器件销售;光学仪器制造;光学仪器销售;电子元器件与机电组件设备制造;电子元器件与机电组件设备销售;微特电机及组件制造;集成电路设计(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)。许可项目:技术进出口;货物进出口(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)。					
主营业务及在发行人业务 板块中定位	主要从事光学镜片生产加工等精密光学业务,同时也是公司募投项目之"超精密光学加工中心建设项目"的实施主体					
股权结构	国科天成持有 100%股权					
最	近一年主要财务	数据(单位:万	元)			
日期	总资产	净资产	营业收入	净利润		
2023.12.31/2023年	3,581.95	449.08	3,529.59	451.69		

注: 以上财务数据经致同会计师审计

3、天芯昂光电

(1) 基本情况

公司名称	杭州天芯昂光电科技有限公司		
法定代表人 杭州天芯昂光电科技有限公司			
成立时间	2021年11月18日		
注册资本	500 万元		
实收资本	500 万元		
注册地址	浙江省杭州市西湖区石虎山路 18 号 307 室-2		
主要生产经营地	浙江省杭州市西湖区石虎山路 18 号 307 室-2		

经营范围 主营业务及在发行人业务 板块中定位	转让、技术推广 集成电路芯片设产品制造;集成 器件制造;光等 电子元器件批步 凭营业执照依然	术服务、技术开发 计,软件开发; 章 设计及服务; 章 设电路销售; 集成 设电路销制造; 集成 定; 电主开展经营注 型探测器产展经营注 型探测器片研发中	工业设计服务; 产元器件制造; 或电路芯片及产品 电子器件销售; 零售(除依法须经 舌动)。 芯片的研发及生	集成电路设计; 层成电路芯片及品销售;光电子 光学玻璃销售; 光准的项目外,			
股权结构	国科天成持有 100%股权						
最近一年主要财务数据(单位: 万元)							
日期	总资产 净资产 营业收入 净利润						
2023.12.31/2023年	3,309.96	-198.72	-	-665.02			

注: 以上财务数据经致同会计师审计

(2) 对外投资情况

公司名称	上海天成微半导体	上海天成微半导体有限公司					
法定代表人	杨杰						
成立时间	2023年10月17日	2023年10月17日					
注册资本	3,000.00 万元						
实收资本	150.00 万元						
注册地址	上海市嘉定区叶城	战路 1288 号 6 幢	J				
主要生产经营地	上海市嘉定区叶城路 1288 号 6 幢 J						
经营范围	一般项目:半导体器件专用设备销售;半导体分立器件销售;电子 元器件零售;电子元器件批发;电子产品销售:功能玻璃和新型光 学材料销售;集成电路芯片设计及服务;集成电路芯片及产品销 售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术 推广;软件开发;工业设计服务;集成电路设计;集成电路销售;光电 子器件销售;光学玻璃销售;进出口代理;货物进出口;技术进出口。 (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)						
主营业务及在发行人业 务板块中定位	从事非制冷型探测器的封装测试业务						
股权结构	天芯昂光电持股 95%, 薛建勇持股 5%						
	最近一年主要财务	数据(单位: 万	元)				
日期	总资产	净资产	营业收入	净利润			
2023.12.31/2023年	399.01	113.36	-	-36.64			

4、燧石光电

公司名称	成都燧石蓉创光电技术有限公司
法定代表人	冀东

成立时间	2023年1月11日	2023年1月11日						
注册资本	2,000.00 万元							
实收资本	1,200.00 万元							
注册地址	四川省成都市温江区永宁街道八一路南段 128 号 9 栋附 5 号 2-A							
主要生产经营地	四川省成都市温江	四川省成都市温江区永宁街道八一路南段 128 号 9 栋附 5 号 2-A						
经营范围	一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;光电子器件制造【分支机构经营】;光电子器件销售;集成电路芯片设计及服务;集成电路芯片及产品制造【分支机构经营】;集成电路芯片及产品销售;半导体分立器件制造【分支机构经营】;半导体分立器件销售;新材料技术研发;电子专用材料销售;电子专用材料制造【分支机构经营】;电子专用材料销售;电子元器件制造【分支机构经营】;电子元器件与机电组件设备制造【分支机构经营】;电子元器件与机电组件设备销售;电子专用设备制造【分支机构经营】;电子专用设备销售;半导体器件专用设备制造【分支机构经营】;半导体器件专用设备销售;新材料技术推广极经营】;金属材料销售;非金属矿及制品销售;新材料技术推广服务;工程和技术研究和试验发展;安防设备制造【分支机构经营】;安防设备销售;信息系统集成服务。(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)							
主营业务及在发行人业 务板块中定位	主要从事 T2SL 制冷型探测器的研发及产业化业务							
股权结构	国科天成持股 60%,成都西岭众志光电技术有限公司持股 40%							
	最近一年主要财务	数据(单位:万	元) 元)					
日期	总资产	净资产	营业收入	净利润				
2023.12.31/2023年	974.27	838.76	194.69	-361.24				

注: 以上财务数据经致同会计师审计

(二) 其他子公司和参股公司情况

1、其他子公司

单位:万元

公司名称	股权结构	公司认缴出 资金额	公司入股时 间	主营业务
智尚天科	公司持股50.15%,济南华大智尚信息科技有限公司持股34.85%,青岛大数创盈股权投资合伙企业(有限合伙)持股10.50%,天津通嘉企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	177 00	2021.8.3	主要从事信息系统相关软件 的开发业务,系公司信息系 统业务实施主体之一
天贯光电	公司持股100%	500.00	2021.11.22	主要从事光纤惯导业务
天虹晟大	公司持股100%	2,000.00	2018.8.28	未开展实际经营活动
天成锦创	公司持股100%	10,000.00	2023.10.18	计划为国科天成提供成都地 区生产线的资产管理服务

2、参股公司

单位: 万元

八司女物	光	沙皿次士	按肌肌大	101. 11 7.61 1.161	土井川夕	发	行人出资情	况
公司名称	成立时间	注册资本	控股股东	股权结构	主营业务	投资金额	持股比例	出资时间
兴华衡辉	2020.10.9	1,604.28	上海东睐企 业管理中心 (有限合 伙)	上海东睐企业管理中心(有限合伙)(34.28%)、上海	探测器研发与生产业务	300.00	1.00%	2021.1.4
晶名光电	2020.7.13	410.67	上海瑞博智 成信息科技 中心(有限 合伙)	上海瑞博智成信息科技中心(有限合伙)(40.18%)、 上海炫铟信息科技中心(有限合伙)(32.87%)、王琼 (14.61%)、其他股东 (12,34%)	半导体材 料研发与 生产业务	100.00	0.97%	2021.1.5
国科半导体	2019.10.21	401.43	南京应天浦 创技术管理 合伙企业 (有限合 伙)	南京应天浦创技术管理合 伙企业(有限合伙) (47.58%)、南京晶源创业 咨询合伙企业(有限合伙) (20.00%)、国科天成 (10.30%)、南京浦口开发 区高科技投资有限公司 (7.47%)、北京国科超晶 科技有限公司(4.99%)、 其他股东(9.66%)	II类超晶 格外延材 料研发与 生产业务	1,900.00	10.30%	2021.12.2 8、 2022.3.17 和 2023.5.31
国成仪器	2021.08.17	555.56	董国材	国成仪器(常州)有限公司 (54%)、刘冰(20.7%)、 南京国科半导体有限公司 (10.8%)、国科天成 (10%)、其他股东(4.5%)	MBE设备 研发与生 产业务	800.00	10.00%	2022.4.11
辰宇航康	2020.12.2 5	125.92	陈阳	陈阳(28.44%)、付钧水 (23.82%)、北京时频域企 业管理合伙企业(有限合 伙)(19.85%)、宁波求实 企业管理合伙企业(有限合 伙)(12.65%)、国科天成 (8.82%)、上海宏时睿成 企业管理合伙企业(有限合 伙)(6.41%)	飞机发动 机故障检 测业务	500.00	8.82%	2021.3.23

天成永航 2023.12.2 7	500.00	付钧水	公司持股45%,付钧水持股30%,陈卿持股13%,安玛丽持股5%,黄军持股5%, 北京梦旭长航科技有限公司持股2%	航空发动 机振动检 测业务	225.00	45.00%	2023.12.2
------------------	--------	-----	--	---------------------	--------	--------	-----------

(以下无正文)

(本页无正文,为《国科天成科技股份有限公司关于子公司、参股公司简要情况的说明》的签章页)

