

江苏亨通光电股份有限公司

专项报告

2023 年度

## 关于江苏亨通光电股份有限公司 非经营性资金占用及其他关联资金往来情况 的专项报告

信会师报字[2024]第 ZA12121 号

**江苏亨通光电股份有限公司全体股东：**

我们审计了江苏亨通光电股份有限公司(以下简称“贵公司”)2023 年度的财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表、2023 年度合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表和相关财务报表附注,并于 2024 年 4 月 24 日出具了报告号为信会师报字[2024]第 12119 号的无保留意见审计报告。

贵公司管理层根据中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》(证监会公告(2022)26 号)和《上海证券交易所上市公司自律监管指南第 2 号——业务办理》的相关规定编制了后附的 2023 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表(以下简称“汇总表”)。

编制汇总表并确保其真实、准确、完整是贵公司管理层的责任。我们将汇总表所载信息与我们审计贵公司 2023 年度财务报表时所审核的会计资料及已审计财务报表中披露的相关内容进行了核对,没有发现在重大方面存在不一致的情况。



立信会计师事务所(特殊普通合伙)  
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

为了更好地理解贵公司 2023 年度非经营性资金占用及其他关联  
资金往来情况，汇总表应当与已审计财务报表一并阅读。

本报告仅供贵公司为披露 2023 年年度报告的目的使用，不得用  
作任何其他目的。



中国注册会计师：

朱晶



中国注册会计师：

周慧



中国·上海

二〇二四年四月二十四日

江苏亨通光电股份有限公司 2023 年度  
非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表

单位：万元

非经营性资金占用	资金占用方名称	占用方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2023 年期初占用资金余额	2023 年度占用累计发生金额（不含利息）	2023 年度占用资金的利息(如有)	2023 年度偿还累计发生金额	2023 年期末占用资金余额	占用形成原因	占用性质
现控股股东、实际控制人及其附属企业	不适用									
小计										
前控股股东、实际控制人及其附属企业	不适用									
小计										
其他关联方及其附属企业	不适用									
小计										
总计										

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023 年期初往来资金余额	2023 年度往来累计发生金额(不含利息)	2023 年度往来资金的利息(如有)	2023 年度偿还累计发生金额	2023 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
控股股东、实际控制人及其附属企业	北京盟固利新材料科技有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	0.18	0.98		0.92	0.24	出售商品/提供劳务	经营性往来
	鼎充能源科技南京有限责任公司	受同一控股股东控制公司的子公司	合同资产	22.53			22.53		出售商品/提供劳务	经营性往来
	国充充电科技江苏股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	272.81	158.40		382.99	48.22	出售商品/提供劳务	经营性往来
	国充充电科技江苏股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	其他应收款	25.48			6.89	18.59	出售商品/提供劳务	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年度往来累计发生金额(不含利息)	2023年度往来资金的利息(如有)	2023年度偿还累计发生金额	2023年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	国充电科技江苏股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	合同资产	10.61			10.61		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通财务有限公司	受同一控股股东控制/联营企业	应收账款	4.67	303.02		307.69		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通财务有限公司	受同一控股股东控制/联营企业	货币资金	316,176.97	36,391,741.26		36,397,969.89	309,948.34	存款	经营性往来
	亨通地产(吴江)有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	4.41			2.00	2.41	出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通地产股份有限公司	受同一控股股东控制	应收账款		3.42		2.50	0.92	出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通光载无限信息技术(江苏)有限公司	受同一控股股东控制	应收账款	2.39			2.39		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通慧充众联科技有限公司(原名:江苏亨通龙韵新能源科技有限公司)	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	13.53	256.27		269.80		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通慧充众联科技有限公司(原名:江苏亨通龙韵新能源科技有限公司)	受同一控股股东控制公司的子公司	合同资产	104.64			104.64		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通慧充众联科技有限公司(原名:江苏亨通龙韵新能源科技有限公司)	受同一控股股东控制公司的子公司	预付款项		1.46			1.46	采购商品/接受劳务	经营性往来
	亨通集团上海贸易有限公司	受同一控股股东控制	应收账款		11.36		11.36		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通集团上海贸易有限公司	受同一控股股东控制	预付款项	7.50			7.50		采购商品/接受劳务	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年度往来累计发生金额(不含利息)	2023年度往来资金的利息(如有)	2023年度偿还累计发生金额	2023年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	亨通集团有限公司	控股股东	应收账款	33.26	544.49		507.63	70.12	出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通精密铜箔科技(德阳)有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	4.98	4,225.43		4,230.41		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通温泉乐园管理(苏州)有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	0.26	4.16		4.16	0.26	出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通文旅发展有限公司	受同一控股股东控制的子公司	应收账款	1.66	290.33		289.7	2.29	出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通文旅发展有限公司	受同一控股股东控制的子公司	其他应收款	10.00			10.00		出售商品/提供劳务	经营性往来
	亨通文旅发展有限公司	受同一控股股东控制的子公司	合同资产	0.45			0.45		出售商品/提供劳务	经营性往来
	湖州东源置业有限公司	受同一控股股东控制公司的联营企业	应收账款	3.99	224.38		198.37	30.00	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通储能科技有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	257.69	467.72		722.01	3.40	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通储能科技有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	合同资产	8.17			8.17		出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通工控安全研究院有限公司(注1)	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款		833.25		827.71	5.54	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通国际物流有限公司	受同一控股股东控制	应收账款	0.59	10.60		10.73	0.46	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通金服数字科技有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款		4.64		4.39	0.25	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通精密铜业有限公司	受同一控股股东控制	应收账款	103.94	8,848.79		8,082.49	870.24	出售商品/提供劳务	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年度往来累计发生金额(不含利息)	2023年度往来资金的利息(如有)	2023年度偿还累计发生金额	2023年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	江苏亨通精密铜业有限公司	受同一控股股东控制	其他应收款	10.00			10.00		出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通精密铜业有限公司	受同一控股股东控制	合同资产	368.62			368.62		出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通数字智能科技有限公司	受同一控股股东控制	预付款项		125.53		118.38	7.15	采购商品/接受劳务	经营性往来
	江苏亨通智能装备有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	226.08	706.97		917.37	15.68	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通智能装备有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	其他应收款	16.33			16.33		出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通智能装备有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	合同资产	38.53			38.53		出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通智能装备有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	预付款项	1,107.64			994.09	113.55	采购商品/接受劳务	经营性往来
	江苏亨芯石英科技有限公司	受同一控股股东控制	应收账款	191.53	2,496.16		878.86	1,808.83	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨芯石英科技有限公司	受同一控股股东控制	预付款项		280.98			280.98	采购商品/接受劳务	经营性往来
	江苏科大亨芯半导体技术有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	1.02			1.02		出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏宇钛新材料有限公司	受同一控股股东控制	应收账款	0.26	14.32		7.36	7.22	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏宇钛新材料有限公司	受同一控股股东控制	合同资产	40.92			40.92		出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏宇钛新材料有限公司	受同一控股股东控制	应收票据	22.00			22.00		出售商品/提供劳务	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年度往来累计发生金额(不含利息)	2023年度往来资金的利息(如有)	2023年度偿还累计发生金额	2023年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	金汇通(天津)电工材料交易市场有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	其他应收款	1.01				1.01	出售商品/提供劳务	经营性往来
	内蒙古亨芯石英有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款		7.79		0.53	7.26	出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏商融资租赁有限公司	受同一控股股东控制公司的联营企业	应收账款	6.96	10.06		17.02		出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏州亨通朗铭置业有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	105.74			105.74		出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏州亨通融资担保有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	预付款项		9.67			9.67	采购商品/接受劳务	经营性往来
	苏州亨通物业有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	9.23	86.81		86.73	9.31	出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏州市博融商业保理有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	0.17	0.16		0.33		出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏州市亨信资产管理有限 公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	0.34	0.95		1.29		出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏州吴中亨通新能源科技 有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	0.30			0.30		出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏州易昇光学材料股份有 限公司	受同一控股股东控制公司的参 股公司	应收账款	267.23	1,327.76		1,537.01	57.98	出售商品/提供劳务	经营性往来
	苏州易昇光学材料股份有 限公司	受同一控股股东控制公司的参 股公司	应收票据	388.52			164.26	224.26	出售商品/提供劳务	经营性往来
	天津国安盟固利新材料科 技股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子 公司	应收账款	327.24	55.91		362.87	20.28	出售商品/提供劳务	经营性往来



其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023 年期初往来资金余额	2023 年度往来累计发生金额(不含利息)	2023 年度往来资金的利息(如有)	2023 年度偿还累计发生金额	2023 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	天津国安盟固利新材料科技股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	其他应收款	9.96			6.22	3.74	出售商品/提供劳务	经营性往来
	天津国安盟固利新材料科技股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	合同资产	552.42			552.42		出售商品/提供劳务	经营性往来
	天津国安盟固利新材料科技股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收票据		70.00			70.00	出售商品/提供劳务	经营性往来
	天津盛通新能源科技有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款		29.48		29.48		出售商品/提供劳务	经营性往来
	吴江市苏商农村小额贷款股份有限公司	受同一控股股东控制公司的子公司	应收账款	1.43	0.26		1.09	0.60	出售商品/提供劳务	经营性往来
	小计			320,764.19	36,413,152.77		36,420,276.70	313,640.26		
上市公司的子公司及其附属企业	HT CABOS E TECHNOLOGIA LTDA	上市公司的子公司	其他应收款	4.23				4.23	往来款	非经营性往来
	北京华厚能源科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	1,201.99	1,303.65		1,503.99	1,001.65	往来款	非经营性往来
	成都亨通光通信有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	2,450.70			1,560.85	889.85	往来款	非经营性往来
	广德亨通铜业有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	15,012.38	46,931.68		49,931.78	12,012.28	往来款	非经营性往来
	广东亨通光电科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	1,298.01			1,222.86	75.15	往来款	非经营性往来
	亨通国际工程建设有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	0.07			0.07		往来款	非经营性往来
	亨通海洋工程有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	46,748.02	176,791.99		166,976.35	56,563.66	往来款	非经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023 年期初往来资金余额	2023 年度往来累计发生金额(不含利息)	2023 年度往来资金的利息(如有)	2023 年度偿还累计发生金额	2023 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	江苏亨通电力电缆有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	28,842.64	1,569,805.04		1,587,372.70	11,274.98	往来款	非经营性往来
	江苏亨通电力特种导线有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	12,709.99	98,996.38		111,706.37		往来款	非经营性往来
	江苏亨通电力智网科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		17,470.29		17,394.21	76.08	往来款	非经营性往来
	江苏亨通电子线缆科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	4,508.37	3,515.94		8,024.31		往来款	非经营性往来
	江苏亨通感智科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	5,007.64	10,472.73		10,375.56	5,104.81	往来款	非经营性往来
	江苏亨通高压海缆有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	40,823.43	67,326.12		108,149.55		往来款	非经营性往来
	江苏亨通光导新材料有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	57,645.91			57,645.91		往来款	非经营性往来
	江苏亨通光网科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	2,782.14	1,074.20			3,856.34	往来款	非经营性往来
	江苏亨通光纤科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	20,700.93	292,595.93		313,296.86		往来款	非经营性往来
	江苏亨通海能科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		1,300.00		1,300.00		往来款	非经营性往来
	江苏亨通河海科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		8.17			8.17	往来款	非经营性往来
	江苏亨通华海科技股份有限公司(原:江苏亨通海洋	上市公司的子公司	其他应收款	799.70	10,158.95		10,899.36	59.29	往来款	非经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年度往来累计发生金额(不含利息)	2023年度往来资金的利息(如有)	2023年度偿还累计发生金额	2023年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	光网系统有限公司)									
	江苏亨通精工金属材料有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	7,615.62	259,421.68		249,037.30	18,000.00	往来款	非经营性往来
	江苏亨通蓝德海洋工程有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		242.89		242.89		往来款	非经营性往来
	江苏亨通太赫兹技术有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	7,026.82	26,374.50		25,934.92	7,466.40	往来款	非经营性往来
	江苏亨通问天量子信息研究院有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	2,032.57	8,337.06		9,657.42	712.21	往来款	非经营性往来
	江苏亨通线缆科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	17,845.52	68,134.38		37,318.34	48,661.56	往来款	非经营性往来
	江苏亨通信息安全技术有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	16.60			16.60		往来款	非经营性往来
	上海亨通海洋装备有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		4,823.20		4,800.00	23.20	往来款	非经营性往来
	上海亨通通信设备有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	3,726.44				3,726.44	往来款	非经营性往来
	上海三原电缆附件有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	2,002.89	5,147.10		7,149.99		往来款	非经营性往来
	沈阳亨通光通信有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	306.45			80.33	226.12	往来款	非经营性往来
	苏州亨利通信材料有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	2.06	4,000.00		4,002.06		往来款	非经营性往来
	苏州亨通环网信息服务有	上市公司的子公司	其他应收款	6,506.95	6,742.85		13,249.80		往来款	非经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年度往来累计发生金额(不含利息)	2023年度往来资金的利息(如有)	2023年度偿还累计发生金额	2023年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	限公司									
	苏州亨通永元创业投资合伙企业(有限合伙)	上市公司的子公司	其他应收款		13,959.20		13,959.20		往来款	非经营性往来
	苏州卓昱光子科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	1,130.33	1,990.50		2,915.78	205.05	往来款	非经营性往来
	云南大理誉联网络科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	1,087.11	87.25		69.14	1,105.22	往来款	非经营性往来
	云南迪庆誉联网络科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	351.07	119.83		120.17	350.73	往来款	非经营性往来
	云南红河誉联网络科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	547.59	79.93		79.49	548.03	往来款	非经营性往来
	云南丽江誉联网络科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	1,075.28	99.81		99.42	1,075.67	往来款	非经营性往来
	云南临沧誉联网络科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	200.00				200.00	往来款	非经营性往来
	云南怒江誉联网络科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	489.98	43.58		43.46	490.10	往来款	非经营性往来
	云南文山誉联网络科技有限公司	上市公司的子公司	其他应收款	742.32	294.32		294.92	741.72	往来款	非经营性往来
	江苏亨通数云网智科创园有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		27,523.96		20,511.14	7,012.82	往来款	非经营性往来
	黑龙江电信国脉工程股份有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		9,990.00			9,990.00	往来款	非经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年度往来累计发生金额(不含利息)	2023年度往来资金的利息(如有)	2023年度偿还累计发生金额	2023年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	亨通环境科技(苏州)有限公司	上市公司的子公司	其他应收款		50.06			50.06	往来款	非经营性往来
	J-fiber Hengtong GmbH(注2)	上市公司的子公司	长期应收款	5,863.81			5,863.81		借款	非经营性往来
			其他应收款							
	西安西古光通信有限公司	联营企业	其他应收款		7.49			7.49	往来款	非经营性往来
	福建亿山电力工程有限公司(注3)	联营企业	其他应收款	4,005.22	12,222.98		16,228.20		往来款	非经营性往来
	福州万山电力咨询有限公司(注4)	联营企业	其他应收款	2,002.87	7,145.98		9,148.85		往来款	非经营性往来
	西安景兆信息科技有限公司	联营企业	其他应收款	3,765.17				3,765.17	往来款	非经营性往来
	西安景兆信息科技有限公司	联营企业	其他流动资产	12,433.88				12,433.88	委托贷款	非经营性往来
	浙江东通光网物联科技有限公司	联营企业	其他应收款		2,800.00			2,800.00	往来款	非经营性往来
	小计			321,312.70	2,757,389.62		2,868,183.96	210,518.36		
关联自然人	不适用									
其他关联方及其附属企业	江苏亨鑫科技有限公司	关联自然人控制	应收账款	121.62	2,995.49		2,689.23	427.88	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨鑫无线技术有限公司	关联自然人控制	应收账款		597.21		465.80	131.41	出售商品/提供劳务	经营性往来
	江苏亨通智能物联系统有	关联自然人担任董事、高级管理	应收账款	193.42	146.33		339.75		出售商品/提供劳务	经营性往来

其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2023 年期初往来资金余额	2023 年度往来累计发生金额(不含利息)	2023 年度往来资金的利息(如有)	2023 年度偿还累计发生金额	2023 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
	限公司(注 5)	人员								
	江苏亨通智能物联系统有限公司(注 5)	关联自然人担任董事、高级管理人员	其他应收款	59.82			59.82		出售商品/提供劳务	经营性往来
	上海电气集团股份有限公司(注 6)	关联自然人担任董事、高级管理人员	应收账款	2.82			2.82		出售商品/提供劳务	经营性往来
	小计			377.68	3,739.03		3,557.42	559.29		
总计	-	-	-	642,454.57	39,174,281.42		39,292,018.08	524,717.91	-	-

注 1: 因江苏亨通工控安全研究院有限公司本期不纳入合并财务报表范围而增加。

注 2: 因 J-fiber Hengtong GmbH 本期纳入合并财务报表范围而变化。

注 3: 因福建亿山电力工程有限公司本期不纳入合并财务报表范围而增加。

注 4: 因福州万山电力咨询有限公司本期不纳入合并财务报表范围而增加。

注 5: 因江苏亨通智能物联系统有限公司本期变为关联自然人担任董事、高级管理人员而在其他关联方及其附属企业披露。

注 6: 因上海电气集团股份有限公司关联自然人离任, 不属于关联方, 本期减少。

本汇总表已于 2024 年 4 月 24 日获董事会批准。

公司负责人(法定代表人): \_\_\_\_\_

主管会计工作负责人: \_\_\_\_\_

会计机构负责人: \_\_\_\_\_