



2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表

编制单位：协鑫能源科技股份有限公司

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	2024年期初占 用资金余额	2024年度占用 累计发生金额 (不含利息)	2024年度占用 资金的利息	2024年度偿还 累计发生金额	2024年期末占 用资金余额	占用形成原因	占用性质
控股股东、实际控制人及 其附属企业	协鑫集团有限公司及其关联方	实际控制人直接控制的其 他附属企业	预付款项	420.00	27,500.00		27,920.00		注1	非经营性占用
			其他应收款			1,317.77	185.60	1,132.17	注2	
小计				420.00	27,500.00	1,317.77	28,105.60	1,132.17		
前控股股东、实际控制人 及其附属企业										
小计										
其他关联方及其附属企业										
小计										
总计				420.00	27,500.00	1,317.77	28,105.60	1,132.17		

注1：协鑫集团有限公司及其关联方通过上市公司供应商占用上市公司资金，其中2023年度占用资金本金22420万元，于2023年度偿还资金本金22000万元，2024年度占用资金本金27500万元，于2024年度偿还资金本金27920万元。截止2024年10月15日，累计占用资金本金49920万元已全部偿还。

注2：截止2025年4月14日，资金占用期间利息1,317.77万元已全部偿还。



2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表（续）

编制单位：协鑫能源科技股份有限公司

单位：万元

关联方名称	资金往来名称	往来方与上市公司的 关联关系	上市公司核算的会计科目	2024年期初往来资金 余额	2024年度往来累计发生 金额（不含利息）	2024年度往来资金的 利息	2024年度偿还累计发生 金额	2024年度往来资金 余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、 非经营性往来）
控股股东、实际控制人及其附属企业	苏州协鑫光伏科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	39.19	273.29	-	153.43	119.05	提供服务	经营性往来
	协鑫储能系统科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	2,980.00	-	200.00	2,780.00	提供服务	经营性往来
	协鑫储能系统（苏州）有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	298.76	-	-	298.76	销售设备	经营性往来
	协鑫储能系统（苏州）有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	5.90	148.20	-	5.90	148.20	销售设备及提供服务	经营性往来
	协鑫储能系统（苏州）有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他非流动资产	-	31.40	-	-	31.40	采购设备	经营性往来
	河南协鑫光伏科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	190.38	90.62	-	214.79	66.21	提供服务	经营性往来
	河南协鑫光伏科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	135.21	185.40	-	320.61	-	提供服务	经营性往来
	芜湖协鑫集成新能源科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	758.10	-	700.61	57.49	提供服务	经营性往来
	苏州协鑫新能源投资有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	25.00	-	-	25.00	提供服务	经营性往来
	宁夏协鑫光伏科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	19.06	113.84	-	110.69	22.21	提供服务	经营性往来
	江苏嘉利置业有限公司协鑫香格里拉酒店	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	16.39	-	-	16.39	热力销售	经营性往来
	江苏嘉利置业有限公司协鑫香格里拉酒店	实际控制人直接控制的其他附属企业	预付账款	0.32	23.90	-	23.90	0.32	接受劳务	经营性往来
	阜宁协鑫集成科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	79.87	-	74.35	5.52	提供服务	经营性往来
	合肥鑫星光伏发电有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	10.61	-	8.48	2.13	提供服务	经营性往来
	宁夏协鑫晶体科技发展有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	18.66	44.45	-	62.65	0.46	提供服务	经营性往来
	宁夏协鑫光伏科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收款项融资及应收票据	-	16.44	-	-	16.44	提供服务	经营性往来
	江苏协鑫建设管理有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	0.11	-	-	0.11	提供服务	经营性往来
	徐州协鑫光伏电力有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	83.43	-	-	83.43	-	提供服务	经营性往来
	汇晟鑫国际供应链管理（徐州）有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	应收账款	-	650.88	-	650.88	-	煤炭销售	经营性往来
	汇晟鑫国际供应链管理（徐州）有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	预付账款	-	13,911.21	-	13,339.59	571.62	采购煤炭	经营性往来
	张家港协鑫集成科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	预付账款	-	42.31	-	29.09	13.22	采购商品	经营性往来
	苏州纬承供应链管理有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	预付账款	-	5.00	-	-	5.00	预付保证金	经营性往来
	江苏中能硅业科技发展有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	预付账款	-	0.29	-	-	0.29	采购商品	经营性往来
	协鑫集成科技股份有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	预付账款	8.62	-	-	8.62	-	采购商品	经营性往来
	协鑫集成科技股份有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他非流动资产	952.08	102,422.54	-	97,378.13	5,996.49	采购设备	经营性往来
	协鑫绿能系统科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他非流动资产	-	126.12	-	44.12	82.00	采购设备	经营性往来
	苏州协鑫新能源运营科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	预付款项	23.11	-	-	23.11	-	预付服务费	经营性往来
	江苏协鑫电力有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	-	84.14	-	-	84.14	应收服务费用	非经营性往来
	苏州协鑫新能源运营科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	214.82	15.59	-	163.65	66.76	同控合并协鑫新能源控股有限公司的子公司形成的往来款	非经营性往来
	协鑫绿能系统科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	-	11.71	-	-	11.71	借款	经营性往来
	四川协鑫锂电科技有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	-	8.60	-	-	8.60	资产处置	经营性往来
	江苏协鑫能源发展有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	-	6.93	-	-	6.93	资产处置	经营性往来
	湖州协鑫新能源有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	-	4.40	-	-	4.40	资产处置	经营性往来
	苏州纬承招标服务有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	2.50	-	-	2.50	-	收回保证金	经营性往来
	协鑫（苏州）能源检测技术有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	-	3.37	-	1.95	1.42	检测费	经营性往来
	南京协鑫新能源发展有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他应收款	3,288.85	-	-	3,288.85	-	同控合并协鑫新能源控股有限公司的子公司形成的往来款	非经营性往来
	新疆国信煤电能源有限公司	实际控制人直接控制的其他附属企业	其他非流动资产	-	24,000.00	-	-	24,000.00	股权投资意向金	经营性往来
其他关联方	北京协鑫能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	859.91	1,578.62	-	2,438.53	-	提供资金支持	非经营性往来
	苏州协鑫能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	107,871.20	32,909.28	273.93	91,308.20	49,746.21	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫能源锂电新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	27,659.40	220.00	-	-	27,879.40	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫电池云科技（海南）有限公司	控股子公司	其他应收款	1,127.00	51.20	-	1,178.20	-	提供资金支持	非经营性往来
	诸暨协鑫科技发展有限公司	控股子公司	其他应收款	955.00	-	-	955.00	-	提供资金支持	非经营性往来
	石河子市德润协鑫绿能能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	67.70	-	-	67.70	-	提供资金支持	非经营性往来
	朔州协鑫电池能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	445.49	-	-	445.49	-	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫智慧能源（苏州）有限公司	控股子公司	其他应收款	-	8,617.77	-	2,006.00	6,611.77	提供资金支持	非经营性往来
	徐州协鑫成能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	109.87	1.25	-	109.87	1.25	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫智慧（苏州）能源电力投资有限公司	控股子公司	其他应收款	89.22	-	-	-	89.22	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫能科（上海）投资管理有限公司	控股子公司	其他应收款	823.50	18,955.00	-	-	19,778.50	提供资金支持	非经营性往来
	偏关科环新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	49.17	-	-	-	49.17	提供资金支持	非经营性往来
	睢宁众鑫新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	35.93	-	-	-	35.93	提供资金支持	非经营性往来



2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表（续）

编制单位：协鑫能源科技股份有限公司

单位：万元

	往来方名称	往来方与上市公司的 关联关系	上市公司核算的会计科目	2024年年初往来资金 余额	2024年度往来累计发生 金额（不含利息）	2024年度往来资金的 利息	2024年度偿还累计发生 金额	2024年往来资金 余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、 非经营性往来）
上市公司的子公司及其附属企业	协鑫（邢台）新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	114.00	-	-	114.00	-	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫（无锡）新材料有限公司	控股子公司	其他应收款	1.11	-	-	-	1.11	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫（无锡）新材料有限公司	控股子公司	其他应收款	17,678.22	865.00	-	-	18,543.22	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫（无锡）新材料有限公司	控股子公司	其他应收款	15,000.00	10,000.00	-	20,000.00	5,000.00	提供资金支持	非经营性往来
	张家港协鑫氢能云动力有限公司	控股子公司	其他应收款	12,380.00	16,159.42	-	18,367.15	10,172.27	提供资金支持	非经营性往来
	江苏协鑫慧动能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	3,701.00	8,000.00	-	-	11,701.00	提供资金支持	非经营性往来
	福建协鑫科技建设工程有限公司	控股子公司	其他应收款	1,500.00	198.60	48.54	1,500.00	247.14	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫智算科技（苏州）有限公司	控股子公司	其他应收款	1,213.23	9,434.30	13.23	5,866.49	4,794.28	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫（包头）能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	401.08	143.43	-	401.08	143.43	提供资金支持	非经营性往来
	甬能（杭州）能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	201.23	0.99	-	201.23	0.99	提供资金支持	非经营性往来
	徐州鑫润能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	186.24	108.40	-	186.24	108.40	提供资金支持	非经营性往来
	协成欣（长治）能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	162.09	-	-	162.09	-	提供资金支持	非经营性往来
	广州白云协鑫能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	146.19	66.62	-	146.19	66.62	提供资金支持	非经营性往来
	南京协鑫甬能能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	107.98	15.32	-	107.98	15.32	提供资金支持	非经营性往来
	苏州焕动能源科技服务有限公司	控股子公司	其他应收款	102.45	0.23	-	102.68	-	提供资金支持	非经营性往来
	衡阳协鑫新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	96.88	-	-	96.88	-	提供资金支持	非经营性往来
	乌海协鑫能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	90.83	149.42	-	240.25	-	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫能源科技（武安）有限公司	控股子公司	其他应收款	79.45	-	-	79.45	-	提供资金支持	非经营性往来
	甬能（宁波）能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	70.14	-	-	70.14	-	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫能源技术（辽宁）有限公司	控股子公司	其他应收款	40.00	39.75	-	-	79.75	提供资金支持	非经营性往来
	新疆协鑫丰锦能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	36.15	-	-	36.15	-	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫能源科技服务（无锡）有限公司	控股子公司	其他应收款	30.83	-	-	30.83	-	提供资金支持	非经营性往来
	常州协鑫能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	17.80	-	-	17.80	-	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫（贵阳）能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	12.86	-	-	12.86	-	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫（呼和浩特）能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	3.42	-	-	3.42	-	提供资金支持	非经营性往来
	徐州鑫和能源开发有限公司	控股子公司	其他应收款	-	11,385.25	143.69	-	11,528.94	提供资金支持	非经营性往来
	江苏协鑫鑫浦充能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,500.00	-	-	3,500.00	提供资金支持	非经营性往来
	苏州协鑫鑫光智慧能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1,500.00	25.63	-	1,525.63	提供资金支持	非经营性往来
	苏州协鑫鑫能储能科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	450.00	-	-	450.00	提供资金支持	非经营性往来
	南京鑫能智储科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	-	203.29	-	203.29	提供资金支持	非经营性往来
	鑫储充（杭州）新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	16.36	-	-	16.36	提供资金支持	非经营性往来
	鑫储充（宁波）能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	2.07	-	-	2.07	提供资金支持	非经营性往来
	协鑫（深圳）新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1.15	-	-	1.15	提供资金支持	非经营性往来
其他关联方及其附属企业										
总计				198,448.70	270,718.89	708.32	263,141.22	206,734.69		