

2022 年半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	2022 年期初占用资金余额	2022 年度占用累计发生金额（不含利息）	2022 年度占用资金的利息（如有）	2022 年度偿还累计发生金额	2022 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										非经营性占用
										非经营性占用
小计	-	-	-							-
前控股股东、实际控制人及其附属企业										非经营性占用
										非经营性占用
小计	-	-	-							-
其他关联方及附属企业										非经营性占用
小计										
总计	-	-	-							-

其它关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2022 年期初占用资金余额	2022 年度占用累计发生金额（不含利息）	2022 年度占用资金的利息（如有）	2022 年度偿还累计发生金额	2022 年期末占用资金余额	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										
上市公司的子公司及其附属企业	国电科技环保集团股份有限公司	母公司	其他应收款	26.77				26.77	押金	经营性往来
	国电科技环保集团股份有限公司	母公司	预付账款	9.50				9.50	工会经费	经营性往来
	小计			36.27				36.27		
其他关联方及其附属	国能铜陵发电有限公司		应收账款	177.65				177.65	销售	经营性往来

烟台龙源电力技术股份有限公司

企业	国能龙源电力技术工程 有限责任公司	应收账款	813.74			0.93	812.81	销售	经营性往来
	国能龙源环保有限公司	应收账款	943.59			40.52	903.07	销售	经营性往来
	三河发电有限责任公司	应收账款	1,606.15				1,606.15	销售	经营性往来
	国电科技环保集团股份 有限公司	应收账款	-	70.00			70.00	销售	经营性往来
	国电物流有限公司	应收账款	13.83	-			13.83	销售	经营性往来
	国能（北京）配送中心 有限公司	应收账款	-	285.77			285.77	销售	经营性往来
	国能（福州）热电有限 公司	应收账款	975.79			890.52	85.27	销售	经营性往来
	国家能源集团乐东发电 有限公司	应收账款	-	562.82			562.82	销售	经营性往来
	国能河北衡水丰发电有限 责任公司	应收账款	338.73	182.84			521.57	销售	经营性往来
	国能河北龙山发电有限 责任公司	应收账款	306.34			21.90	284.44	销售	经营性往来
	国家能源集团华北电力 有限公司廊坊热电厂	应收账款	5.38	-			5.38	销售	经营性往来
	国能河北邯郸热电股份 有限公司	应收账款	269.76	-			269.76	销售	经营性往来
	秦皇岛发电有限责任公 司	应收账款	50.50	-			50.50	销售	经营性往来
	国家能源集团宝庆发电 有限公司	应收账款	559.65			420.12	139.53	销售	经营性往来
	国能莱阳热电有限公司	应收账款	36.38				36.38	销售	经营性往来
国能长源武汉青山热电 有限公司	应收账款	183.77	-			183.77	销售	经营性往来	

烟台龙源电力技术股份有限公司

国电长源第一发电有 限公司	应收账款	112.97	-			112.97	销售	经营性往来
国能吉林江南热有限 公司	应收账款	476.06			326.25	149.81	销售	经营性往来
国能丰城发电有限公司	应收账款	720.35			453.82	266.53	销售	经营性往来
国能黄金埠发电有限公 司	应收账款	709.59			32.28	677.31	销售	经营性往来
北京国电电力有限公司 大连开发区热电厂	应收账款	397.70				397.70	销售	经营性往来
国家能源集团东北电力 有限公司沈西热电厂	应收账款	3.48				3.48	销售	经营性往来
国能康平发电有限公司	应收账款	338.20			0.20	338.00	销售	经营性往来
国家能源集团吉林电力 有限公司双辽发电厂	应收账款	30.57	-			30.57	销售	经营性往来
国能双辽发电有限公司	应收账款	343.89	-			343.89	销售	经营性往来
国电内蒙古东胜热电有 限公司	应收账款	24.40				24.40	销售	经营性往来
国电建投内蒙古能源有 限公司	应收账款	4.68				4.68	销售	经营性往来
锡林郭勒蒙东铝业科技 有限公司	应收账款	22.88	-			22.88	销售	经营性往来
内蒙古国华准格尔发电 有限责任公司	应收账款	28.34				28.34	销售	经营性往来
国能包头煤化工有限责 任公司	应收账款	56.31	-			56.31	销售	经营性往来
国家能源蓬莱发电有限 公司	应收账款	66.11	25.00			91.11	销售	经营性往来
国家能源费县发电有限 公司	应收账款	168.04			56.09	111.95	销售	经营性往来

烟台龙源电力技术股份有限公司

	国家能源菏泽发电有限公司		应收账款	634.14			583.77	50.37	销售	经营性往来
	国家能源集团物资有限公司山东物资配送中心		应收账款	1.21	-			1.21	销售	经营性往来
	国家能源聊城发电有限公司		应收账款	302.80			178.60	124.20	销售	经营性往来
	国家能源泰安热电有限公司		应收账款	2.65	241.50			244.15	销售	经营性往来
	国电电力大同发电有限责任公司		应收账款	6.68				6.68	销售	经营性往来
	国家能源集团山西神头第二发电厂有限公司		应收账款	348.00				348.00	销售	经营性往来
	陕西德源府谷能源有限公司		应收账款	24.25				24.25	销售	经营性往来
	国家能源集团陕西神木发电有限责任公司		应收账款	218.80				218.80	销售	经营性往来
	江阴苏龙热电有限公司		应收账款	23.13	-			23.13	销售	经营性往来
	天津国能津能热电有限公司		应收账款	404.73	-			404.73	销售	经营性往来
	天津国能津能滨海热电有限公司		应收账款	329.64	34.99			364.63	销售	经营性往来
	国网能源新疆准东煤电有限公司		应收账款	33.90	-			33.90	销售	经营性往来
	国网能源和丰煤电有限公司		应收账款	311.44			224.30	87.14	销售	经营性往来
	国网能源哈密煤电有限公司		应收账款	3.56	-			3.56	销售	经营性往来
	国能浙江宁海发电有限公司		应收账款	4.11	-			4.11	销售	经营性往来

烟台龙源电力技术股份有限公司

国家能源集团重庆恒泰发电有限公司	应收账款	2.00				2.00	销售	经营性往来
国能福泉发电有限公司	应收账款	9.22	-			9.22	销售	经营性往来
国能安顺第二发电有限公司	应收账款	6.89	-			6.89	销售	经营性往来
国能太仓发电有限公司	应收账款	9.78	-			9.78	销售	经营性往来
国电长源汉川第一发电有限公司	应收账款	-	4,571.93			4,571.93	销售	经营性往来
国电电力邯郸东郊热电有限责任公司	应收账款	217.43			137.03	80.40	销售	经营性往来
国能吉林龙华热电股份有限公司长春热电一厂	应收账款	5.95	-			5.95	销售	经营性往来
国能龙华延吉热电有限公司	应收账款	24.70			20.00	4.70	销售	经营性往来
国能神福（石狮）发电有限公司	应收账款	-	1,745.28			1,745.28	销售	经营性往来
国能浙江舟山发电有限责任公司	应收账款	336.51				336.51	销售	经营性往来
国能织金发电有限公司	应收账款	19.74				19.74	销售	经营性往来
国能智深控制技术有限公司	应收账款	216.00			168.00	48.00	销售	经营性往来
国能河北定州发电有限责任公司	应收账款	228.29			221.45	6.84	销售	经营性往来
神华神东电力山西河曲发电有限公司	应收账款	-	41.57			41.57	销售	经营性往来
国家能源集团国源电力有限公司北京物资分公司	应收账款	99.90			99.90	-	销售	经营性往来

烟台龙源电力技术股份有限公司

	国能（泉州）热电有限公司		应收账款	28.20			28.20	-	销售	经营性往来
	国能粤电台山发电有限公司		应收账款	33.00			33.00	-	销售	经营性往来
	国电电力发展股份有限公司邯郸热电厂		应收账款	198.14			198.14	-	销售	经营性往来
	国能九江发电有限公司		应收账款	74.44			74.44	-	销售	经营性往来
	神华国华寿光发电有限责任公司		应收账款	92.60			92.60	-	销售	经营性往来
	国能宁东第一发电有限公司		应收账款	29.95			29.95	-	销售	经营性往来
	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司		应收账款	49.24			49.24	-	销售	经营性往来
	神华准格尔能源有限责任公司		应收账款	17.45			17.45	-	销售	经营性往来
	东营龙源清洁能源科技有限公司		应收账款	1,407.46	819.21			2,226.67	销售	经营性往来
	东营龙源清洁能源科技有限公司		长期应收款	4,800.11		26.97		4,773.14	销售	经营性往来
	国能龙源环保有限公司		应收票据	1,550.00			900.00	650.00	销售	经营性往来
	国电长源汉川第一发电有限公司		应收票据	1,500.00			1,000.00	500.00	销售	经营性往来
	国电电力邯郸东郊热电有限责任公司		应收票据	-	225.00			225.00	销售	经营性往来
	国能河北龙山发电有限责任公司		应收票据	1,391.32			1,321.32	70.00	销售	经营性往来
	国能吉林江南热电有限公司		应收票据	300.00			180.00	120.00	销售	经营性往来
	国能九江发电有限公司		应收票据	-	256.70			256.70	销售	经营性往来

烟台龙源电力技术股份有限公司

国能龙源电力技术工程 有限责任公司	应收票据	740.66			550.00	190.66	销售	经营性往来
国能龙源蓝天节能技术 有限公司	应收票据	789.86			500.00	289.86	销售	经营性往来
国能长源武汉青山热电 有限公司	应收票据	130.00			70.00	60.00	销售	经营性往来
国能双辽发电有限公司	应收票据	270.00			220.00	50.00	销售	经营性往来
国家能源集团重庆恒泰 发电有限公司	应收票据	30.00			20.00	10.00	销售	经营性往来
国能河北衡水发电有限 责任公司	应收票据	-	153.26			153.26	销售	经营性往来
天津国能津能热电有限 公司	应收票据	600.00			493.00	107.00	销售	经营性往来
国能智深控制技术有限 公司	应收票据	-	161.04			161.04	销售	经营性往来
国电电力发展股份有限 公司邯郸热电厂	应收票据	-	198.00			198.00	销售	经营性往来
国能吉林龙华热电股份 有限公司长春热电一厂	应收票据	192.26				192.26	销售	经营性往来
国电电力大同发电有限 责任公司	应收票据	12.00			12.00	-	销售	经营性往来
国家能源集团宁夏煤业 有限责任公司	应收票据	10.00			10.00	-	销售	经营性往来
国家能源蓬莱发电有限 公司	应收票据	201.17			201.17	-	销售	经营性往来
国家能源泰安热电有限 公司	应收票据	335.86			335.86	-	销售	经营性往来
国能（福州）热电有限 公司	应收票据	127.61			127.61	-	销售	经营性往来

烟台龙源电力技术股份有限公司

	国能丰城发电有限公司		应收票据	100.00			100.00	-	销售	经营性往来
	国能织金发电有限公司		应收票据	300.00			300.00	-	销售	经营性往来
	天津国能津能滨海热电有限公司		应收票据	1,357.00			1,357.00	-	销售	经营性往来
	国能长源武汉实业有限公司	同一实际控制人	其他应收款	1.42				1.42	采购	经营性往来
	国电置业有限公司山东分公司	同一实际控制人	其他应收款	0.14				0.14	采购	经营性往来
	神华神东电力山西河曲发电有限公司	同一实际控制人	其他应收款	20.80	20.80			41.60	采购	经营性往来
	中国神华国际工程有限公司	同一实际控制人	其他应收款	186.27	267.83		295.12	158.98	采购	经营性往来
	国能诚信招标有限公司	同一实际控制人	其他应收款	11.45				11.45	采购	经营性往来
	国能智深控制技术有限公司	同一母公司	预付账款		61.60			61.60	采购	经营性往来
	国网能源和丰煤电有限公司	同一实际控制人	其他应收款		27.40			27.40	采购	经营性往来
	国能（北京）国际经贸有限公司	同一实际控制人	其他应收款		26.58			26.58	采购	经营性往来
	国家能源集团物资有限公司山东物资配送中心	同一实际控制人	其他应收款		14.83			14.83	采购	经营性往来
	陕西德源府谷能源有限公司	同一实际控制人	其他应收款		6.86			6.86	采购	经营性往来
	国家能源集团共享服务中心有限公司	同一实际控制人	其他应收款		119.00			119.00	采购	经营性往来
	国能（北京）配送中心有限公司	同一实际控制人	预付账款	117.64	210.00		146.56	181.08	采购	经营性往来
	国家能源集团新疆能源有限责任公司	同一实际控制人	预付账款		15.19			15.19	采购	经营性往来

烟台龙源电力技术股份有限公司

	国家能源集团东北电力有限公司双辽发电厂	同一实际控制人	预付账款	2.00				2.00	采购	经营性往来
	国能英力特能源化工集团股份有限公司	同一实际控制人	预付账款		0.70			0.70	采购	经营性往来
	国家能源集团置业有限公司北京昌平中心	同一实际控制人	预付账款	0.51				0.51	采购	经营性往来
	国能龙源催化剂江苏有限公司	同一实际控制人	预付账款	68.60	167.16		235.76	-	采购	经营性往来
	中国神华国际工程有限公司	同一实际控制人	预付账款	60.57			57.17	3.40	采购	经营性往来
	国网能源和丰煤电有限公司	同一实际控制人	预付账款	13.70			13.70	-	采购	经营性往来
	国家能源集团科学技术研究院有限公司太原分公司	同一实际控制人	预付账款	8.00			8.00	-	采购	经营性往来
	小计			30,769.71	10,512.86	26.97	12,852.97	28,402.63		
总计	-	-	-	30,805.98	10,512.86	26.97	12,852.97	28,438.90		-

法定代表人：杨怀亮

主管会计工作负责人：刘克冷

会计机构负责人：李宁

注：①表中非经营性占用部分，关联方范围依照《创业板上市规则》确定。②无控股股东、实际控制人的公司，存在第一大股东或第一大股东关联人非经营性占用资金的，也应填写本表非经营性占用部分。

控股股东及其他关联方非经营性资金占用及清偿情况表

控股股东或其他关联方名称	占用时间	发生原因	期初余额 (20XX年1月1日) (万元)	报告期 新增占用金额 (20XX年度) (万元)	报告期 偿还总金额 (20XX年度) (万元)	期末余额 (20XX年12月31日) (万元)	截至年报披露日余额 (万元)	预计 偿还方式	预计 偿还金额 (万元)	预计 偿还时间 (月份)
无										
当年新增非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明										
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任人追究情况及董事会拟定采取的措施说明										

注：①清欠方式可从“现金清偿”“红利抵债清偿”“股权转让收入清偿”“以股抵债清偿”“以资抵债清偿”和“其他”中选择，可多选。②无控股股东、实际控制人的公司，存在第一大股东或第一大股东关联人占用资金的，也应填写本表。