

关于明阳智慧能源集团股份公司 非经营性资金占用及其他关联资金往来的 专项说明

目 录

- 1、关于明阳智慧能源集团股份公司非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明
- 2、附表-明阳智慧能源集团股份公司 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

委托单位：明阳智慧能源集团股份公司

审计单位：致同会计师事务所（特殊普通合伙）

联系电话：+86（10）8566 5588

**关于明阳智慧能源集团股份有限公司
非经营性资金占用及其他关联资金往来的
专项说明**

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目 录

关于明阳智慧能源集团股份公司非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明

明阳智慧能源集团股份公司 **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 1-4

关于明阳智慧能源集团股份有限公司 非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明

致同专字（2024）第 110A009490 号

明阳智慧能源集团股份有限公司全体股东：

我们接受明阳智慧能源集团股份有限公司（以下简称“明阳智能公司”）委托，根据中国注册会计师执业准则审计了明阳智能公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表和财务报表附注，并出具了致同审字（2024）第 110A014578 号无保留意见审计报告。

根据《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》等有关规定，明阳智能公司编制了本专项说明所附的明阳智慧能源集团股份有限公司 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（以下简称“汇总表”）。

编制和对外披露汇总表，并确保其真实性、合法性及完整性是明阳智能公司管理层的责任。我们对汇总表所载资料与我们审计明阳智能公司 2023 年度财务报表时所复核的会计资料和经审计的财务报表的相关内容进行了核对，在所有重大方面没有发现不一致。除了对明阳智能公司实施于 2023 年度财务报表审计中所执行的对关联方往来的相关审计程序外，我们并未对汇总表所载资料执行额外的审计程序。为了更好地理解 2023 年度明阳智能公司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的财务报表一并阅读。

本专项说明仅供明阳智能公司披露年度报告时使用，不得用作任何其他用途。



中国注册会计师



中国注册会计师



中国·北京

二〇二四年四月二十五日

明阳智慧能源集团股份有限公司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

编制单位：明阳智慧能源集团股份有限公司		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	
现大股东及其附属企业		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
小计		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
前大股东及其附属企业		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
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	
上市公司的子公司及其附属企业		包头市石拐区明阳智能新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	0.51	-	-	0.51	往来款	非经营性往来	
		北京清源新能投资有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	49,224.89	547,643.91	-	551,286.47	45,582.33	募集资金、借款、 往来款	非经营性往来	
		北京明阳新能科技有限公司	控股子公司	其他应收款	9.05	-	-	-	-	9.05	往来款	非经营性往来
		湖州明阳智慧新能投资有限公司	控股子公司	其他应收款	0.30	-	-	-	-	0.30	往来款	非经营性往来
		大庆明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	9,500.00	20,759.65	-	-	-	30,259.65	借款	非经营性往来
		东方明阳科技新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	19,964.93	29,438.84	-	-	24,547.45	24,856.32	借款、往来款	非经营性往来
		东方明阳新材料科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	250.57	-	-	157.61	92.96	往来款	非经营性往来
		东方明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	910.81	364.68	-	-	110.81	1,164.68	往来款	非经营性往来
		丰顺县明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	4.20	-	-	-	-	4.20	往来款	非经营性往来
		福建明阳海上风电开发有限公司	控股子公司	其他应收款	-	0.50	-	-	-	0.50	往来款	非经营性往来
		福建明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	7,184.09	210.77	-	-	248.18	7,146.68	借款、往来款	非经营性往来
		甘肃明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	17,289.25	101,777.16	-	-	75,435.56	43,630.85	借款、往来款	非经营性往来
		固始县明武新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	1,000.00	-	-	-	1,000.00	借款	非经营性往来
		广东明阳光伏产业有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	3,304.94	105,293.83	-	-	46,007.23	62,591.54	借款、往来款	非经营性往来
		广东明阳能源系统有限公司	控股子公司	其他应收款	2,957.06	-	-	-	-	2,957.06	往来款	非经营性往来
		广东明阳新能源材料科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	84,786.95	-	-	83,365.11	1,421.84	往来款	非经营性往来
		广东明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	46,962.01	28,885.74	-	-	11,947.39	63,904.36	往来款	非经营性往来
		广东明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	15,318.11	18,993.26	-	-	1,128.44	33,182.93	借款、往来款	非经营性往来
		广西明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	25.55	-	-	9.04	16.51	往来款	非经营性往来
		广西明阳智慧新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	28.18	-	-	13.40	14.78	往来款	非经营性往来
		湖南明阳德风新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	6.84	-	-	-	-	6.84	往来款	非经营性往来
		海南明阳智慧海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	3,369.77	13,414.54	-	-	6,995.52	9,788.79	借款、往来款	非经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业		海南明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	10,929.47	-	-	10,929.47	借款	非经营性往来	
		海西德新阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	51.99	-	-	-	51.99	借款	非经营性往来
		海兴明阳风电设备销售有限公司	控股子公司	其他应收款	170.68	-	-	-	-	170.68	往来款	非经营性往来
		河南明阳新材料技术有限公司	控股子公司	其他应收款	47.74	20,200.31	-	-	20,248.05	-	往来款	非经营性往来
		河南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	121,265.16	-	-	98,195.71	23,069.45	往来款	非经营性往来
		河套明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	110,395.27	-	-	54,730.41	55,664.86	往来款	非经营性往来
		衡山县明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	131.37	284.69	-	-	157.00	259.06	借款、往来款	非经营性往来
		宏润（黄骅）新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	241.87	-	-	-	-	241.87	往来款	非经营性往来
		惠民县中电建新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	35.39	-	-	-	0.50	34.89	往来款	非经营性往来
		吉林明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	4,065.00	6,932.77	-	-	5,010.16	5,987.61	借款、往来款	非经营性往来



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年年初占 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
非经营性资金占用	吉林睿阳诚创新能源设备有限公司	控股子公司	其他应收款	35.98	-	-	-	35.98	往来款	非经营性往来
	祁县节阳风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	732.67	2,968.96	-	1,235.32	2,466.31	借款、往来款	非经营性往来
	江苏瑞昇光能科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	40,280.00	-	-	-	40,280.00	借款、往来款	非经营性往来
	揭阳市明阳海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	2,527.64	99.92	4.18	96.83	2,534.91	借款、往来款	非经营性往来
	揭阳市明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	33,900.73	17,051.37	-	35,178.68	15,773.42	募集资金、往来款	非经营性往来
	揭阳市明阳智慧海上风电开发有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1.91	-	-	1.91	往来款	非经营性往来
	开鲁县明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	29,000.00	-	-	-	29,000.00	借款	非经营性往来
	克什克腾旗明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	761.12	33.00	-	-	794.12	往来款	非经营性往来
	拉萨瑞德兴阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	672.79	352.45	11.66	932.41	104.49	借款、往来款	非经营性往来
	乐昌市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	3.35	-	-	-	3.35	往来款	非经营性往来
	乐昌市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	4.00	3.36	-	-	7.36	往来款	非经营性往来
	礼泉明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	-	910.56	-	394.74	515.82	借款、往来款	非经营性往来
	灵宝智慧新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	7,690.59	8,044.81	293.16	7,885.25	8,143.31	借款、往来款	非经营性往来
	灵川县瑞阳风电设备有限公司	控股子公司	其他应收款	1,486.23	4,792.88	-	4,792.00	1,527.11	往来款	非经营性往来
	明阳北方智慧能源(内蒙古)有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	22,714.37	6,964.15	-	14,878.34	14,800.18	借款、往来款	非经营性往来
	明阳风电(国际)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	7,558.56	-	6,730.38	828.18	往来款	非经营性往来
	明阳风电欧洲(丹麦)研发中心	控股子公司	其他应收款	-	56.61	-	-	56.61	往来款	非经营性往来
	明阳海洋渔业(广东)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	31.62	-	-	31.62	往来款	非经营性往来
	明阳华南智慧能源(韶关)有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	-	9,945.68	-	89.23	9,856.45	借款、往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料(大庆)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1,950.58	-	-	1,950.58	往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料科技(信阳)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1,282.52	-	312.31	970.21	往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料科技(包头)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	4,443.94	-	3.40	4,440.54	往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料科技(张家口)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,877.17	-	20.88	3,856.29	往来款	非经营性往来
	明阳智慧(临高)新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	-	12,921.65	-	4,526.29	8,395.36	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧(宁夏)风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	10,025.66	6,464.26	-	3,487.02	13,002.90	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧能源集团北京科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	17,557.50	44,203.80	-	50,453.56	11,307.74	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧能源集团上海有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,670.20	-	3,263.95	406.25	往来款	非经营性往来
	明阳智慧能源越南有限公司	控股子公司	其他应收款	-	40.45	-	-	40.45	往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳北方智慧能源研发中心有限公司	控股子公司	其他应收款	-	44.69	-	-	44.69	往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他应收款	-	423.51	-	11.84	411.67	往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳新能源开发有限责任公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	328,251.62	31,044.68	-	182,365.35	176,930.95	借款、往来款	非经营性往来
	宁夏明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	8,168.79	2,443.98	-	-	10,612.77	借款、往来款	非经营性往来
	青海明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	4,724.51	4,555.41	-	2,629.16	6,650.76	借款、往来款	非经营性往来
	乳山明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	3,067.11	15,578.35	1.37	6,221.06	12,425.77	借款、往来款	非经营性往来
	乳源瑶族自治县明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	2.92	-	-	-	2.92	往来款	非经营性往来

上市公司的子公司及其附属企业



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年末未占 用资金余额	占用形成原因	占用性质
非经营性资金占用	瑞锦兴阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	27,270.32	27,212.01	211.56	27,199.32	27,494.57	借款、往来款	非经营性往来
	润阳能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产	3,732.67	-	143.07	3,343.22	532.52	借款	非经营性往来
	汕头明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	25.50	-	-	25.50	往来款	非经营性往来
	汕尾明阳瑞锦风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	21.74	59.34	-	9.41	71.67	借款、往来款	非经营性往来
	汕尾明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	90,948.37	155,220.62	-	90,699.58	155,469.41	募集资金、往来款	非经营性往来
	汕尾明阳瑞锦风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	0.50	-	-	0.50	借款	非经营性往来
	深圳壹云能源网络科技有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	500.00	-	-	500.00	借款	非经营性往来
	石阡明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	-	4,846.86	-	1,176.90	3,669.96	借款、往来款	非经营性往来
	天津明阳风电设备有限公司	控股子公司	其他应收款	-	2,858.99	-	515.37	2,343.62	往来款	非经营性往来
	天津明阳风能叶片技术有限公司	控股子公司	其他应收款	-	10,499.75	-	32.25	10,467.50	往来款	非经营性往来
	天津明阳瑞锦风电技术有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	2,000.00	-	-	2,000.00	借款	非经营性往来
	天津瑞锦风电技术有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,556.76	-	-	3,556.76	往来款	非经营性往来
	天津瑞锦风电技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	19,981.52	-	-	2.65	19,978.87	借款、往来款	非经营性往来
	吐鲁番明阳国盛新能源发电有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	11,567.43	332.91	-	11,900.34	借款	非经营性往来
	吐鲁番新阳新能源产业有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1,424.09	-	1,124.87	299.22	往来款	非经营性往来
	文山明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,477.82	-	306.66	3,171.16	往来款	非经营性往来
	望林郭锦阳明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	8,208.87	-	663.72	7,545.15	往来款	非经营性往来
	新疆华冉新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	5.50	1.70	-	-	7.20	借款、往来款	非经营性往来
	新疆万邦能源发展有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	16,456.97	4,651.45	-	11,552.00	9,556.42	借款、往来款	非经营性往来
	信阳潢明新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	1,134.74	38,764.53	-	32,545.55	7,363.72	往来款	非经营性往来
	信阳明商新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	32.05	-	-	32.05	往来款	非经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业	信阳明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	587.34	59.95	-	100.00	547.29	借款、往来款	非经营性往来
	信阳明商新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	2,051.76	1,273.11	-	3,324.87	-	往来款	非经营性往来
	信阳市明商新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	35.91	-	-	35.91	往来款	非经营性往来
	阳江明阳海洋渔业有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	285.60	726.89	12.45	323.17	701.77	借款、往来款	非经营性往来
	阳江明阳瑞锦海上风电有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	29.32	30.28	1.32	29.73	31.19	借款、往来款	非经营性往来
	阳江明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	469.83	1.83	-	-	471.66	借款、往来款	非经营性往来
	阳江明阳瑞锦海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	3,497.91	17,578.60	173.61	3,407.63	17,842.49	借款、往来款	非经营性往来
	阳西县明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	151.78	-	-	-	151.78	往来款	非经营性往来
	云南明阳风电技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	5,368.12	14,143.74	-	7,039.53	12,472.33	借款、往来款	非经营性往来
	云南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	-	5,868.43	-	17.59	5,850.84	往来款	非经营性往来
	湛江明阳巴斯夫新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	964.85	-	-	964.85	往来款	非经营性往来
	湛江明阳海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	429.76	447.43	19.08	438.68	457.59	借款、往来款	非经营性往来
	张家口明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	18,780.00	-	-	10,023.41	8,756.59	借款	非经营性往来
	中山明阳瑞锦新能源投资有限公司	控股子公司	其他流动资产	0.10	0.10	-	-	0.20	往来款	非经营性往来
	中山明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款	1,551.93	75.00	14.14	609.60	1,031.47	借款、往来款	非经营性往来
	中山明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	0.22	0.20	-	-	0.42	往来款	非经营性往来



非经营性资金占用	资金占用方名称	占用方与上市公司关系	上市公司核算的会计科目	2023年年初占用资金余额	2023年度占用资金总额(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
上市公司的子公司及其附属企业	中山明阳耀华新能源投资有限公司	控股子公司	其他应收款	0.10	0.10	-	-	0.20	往来款	非经营性往来
	中山瑞科新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	5,379.92	5,646.11	264.87	5,259.14	6,031.76	借款、往来款	非经营性往来
	珠海明阳新能源开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	2,512.19	4,047.46	-	2,355.07	4,204.58	借款、往来款	非经营性往来
	MingYangWindPowerEuropeanR&DCenterAps	控股子公司	其他应收款	56.61	-	-	56.61	-	往来款	非经营性往来
	A1 Development EOOD	合营企业子公司	其他应收款	1,754.26	-	103.58	211.80	1,646.04	往来款	非经营性往来
关联自然人	河南中投盈科风力发电有限公司	联营企业子公司	其他非流动资产、应收利息	1,002.17	-	51.58	1,053.75	-	借款	非经营性往来
其他关联方及其附属企业				895,766.63	1,740,507.59	1,638.54	1,508,484.12	1,129,428.64		
总计										

本表已于2024年4月25日获第三届董事会第八次会议批准。

公司法定代表人:

张卫平



主管会计工作的公司负责人:

梁发才



公司会计机构负责人:

张峰





姓 名 郑建鹏
Full name
性 别 男
Sex
出生日期 1964-04-20
Date of birth
工作单位 首都天华会计师事务所有限公司
Working unit
身份证号 110105640420110111
Identity card No.

证书编号: 110000150154
No. of Certificate
北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 一九九四年六月
Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration



本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2011年 月 日



2012年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名: 郑建鹏
证书编号: 110000150154

2013年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2014年 6 月 29 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2014年 6 月 29 日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2014年 7 月 29 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2014年 12 月 16 日

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2014年 7 月 24 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2014年 7 月 24 日

注 意 事 项

- 一、注册会计师执业, 必要时应向委托人出示本证书。
- 二、本证书只限本人使用, 不得转让、涂改。
- 三、注册会计师停止执业或注销时, 应将本证书缴回主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失, 应立即向主管注册会计师协会报告, 登报声明作废, 办理补办手续。

NOTES

1. When practicing, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of revocation after making an announcement of loss on the newspaper.



姓名
Full name 熊西通
性别
Sex 男
出生日期
Date of birth 1978-07-25
工作单位
Working unit: 同新会计师事务所有限公司
身份证号码
Identity card No. 230705197807250030

年度检验登记
Annual Renewal Registration



证书编号:
No. of Certificate 110001930008

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs, Beijing

发证日期:
Date of Issuance 二 八 月 日



4

5

年度检验登记
Annual Renewal Registration



本证书经检验合格。
This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名: 熊西通
证书编号: 110001930008

年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格。继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年 月 日

6

7

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



事务所
CPAs

同意调入
Agree the holder to be transferred to



事务所
CPAs

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

16

17



此件仅用于业务报告使用，复印无效

证书序号：0014469

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所

执业证书



名称：致同会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：李惠琦

主任会计师：

经营场所：北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010156

批准执业文号：京财会许可[2011]0130号

批准执业日期：2011年12月13日

发证机关：



二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制



此件仅供业务报告使用，复印无效

营业执照

(副本) (20-1)

统一社会信用代码

9111010592343655N



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称 致同会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 李惠琦

出资额 5340 万元

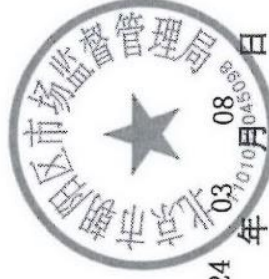
成立日期 2011 年 12 月 22 日

主要经营场所 北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广
场五层

经营范围

审计企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资
报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具
审计报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、
税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。
（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经
批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；
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。）

登记机关



2024 年 03 月 08 日

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过

国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

<http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址：

国家市场监督管理总局监制

附表 2

关于明阳智慧能源集团股份有限公司

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										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 方及其附 属企业										非经营性 占用
										非经营性 占用
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										经营性往来
										经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业	包头市石拐区明阳智能新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	0.51	-	-	0.51	往来款	非经营性往来
	北京洁源新能投资有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	49,224.89	547,643.91	-	551,286.47	45,582.33	募集资金、借款、往来款	非经营性往来
	北京明阳新能科技有限公司	控股子公司	其他应收款	9.05	-	-	-	9.05	往来款	非经营性往来
	潮州明阳智景新能源投资有限公司	控股子公司	其他应收款	0.30	-	-	-	0.30	往来款	非经营性往来
	大庆明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	9,500.00	20,759.65	-	-	30,259.65	借款	非经营性往来
	东方明阳科技新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	19,964.93	29,438.84	-	24,547.45	24,856.32	借款、往来款	非经营性往来
	东方明阳新材科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	250.57	-	157.61	92.96	往来款	非经营性往来
	东方明阳蕴阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	910.81	364.68	-	110.81	1,164.68	往来款	非经营性往来
	丰顺县明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	4.20	-	-	-	4.20	往来款	非经营性往来
	福建明阳海上风电开发有限公司	控股子公司	其他应收款	-	0.50	-	-	0.50	往来款	非经营性往来
	福建明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	7,184.09	210.77	-	248.18	7,146.68	借款、往来款	非经营性往来
	甘肃明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	17,289.25	101,777.16	-	75,435.56	43,630.85	借款、往来款	非经营性往来
	固始县明武新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	1,000.00	-	-	1,000.00	借款	非经营性往来
	广东明阳光伏产业有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	3,304.94	105,293.83	-	46,007.23	62,591.54	借款、往来款	非经营性往来
	广东明阳能源系统有限公司	控股子公司	其他应收款	2,957.06	-	-	-	2,957.06	往来款	非经营性往来
	广东明阳新能源材料科	控股子公司	其他应收款	-	84,786.95	-	83,365.11	1,421.84	往来款	非经营性

	技有限公司									往来
	广东明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	46,962.01	28,889.74	-	11,947.39	63,904.36	往来款	非经营性往来
	广东明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	15,318.11	18,993.26	-	1,128.44	33,182.93	借款、往来款	非经营性往来
	广西明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	25.55	-	9.04	16.51	往来款	非经营性往来
	广西明阳智慧新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	28.18	-	13.40	14.78	往来款	非经营性往来
	海南明阳德风新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	6.84	-	-	-	6.84	往来款	非经营性往来
	海南明阳智慧海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	3,369.77	13,414.54	-	6,995.52	9,788.79	借款、往来款	非经营性往来
	海南明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	10,929.47	-	-	10,929.47	借款	非经营性往来
	海西德新阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	51.99	-	-	51.99	借款	非经营性往来
	海兴明阳风电设备销售有限公司	控股子公司	其他应收款	170.68	-	-	-	170.68	往来款	非经营性往来
	河南明阳新材料技术工程有限公司	控股子公司	其他应收款	47.74	20,200.31	-	20,248.05	-	往来款	非经营性往来
	河南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	121,265.16	-	98,195.71	23,069.45	往来款	非经营性往来
	河南明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	110,395.27	-	54,730.41	55,664.86	往来款	非经营性往来
	衡山县明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	131.37	284.69	-	157.00	259.06	借款、往来款	非经营性往来
	宏润（黄骅）新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	241.87	-	-	-	241.87	往来款	非经营性往来
	惠民县中电建新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	35.39	-	-	0.50	34.89	往来款	非经营性往来
	吉林明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	4,065.00	6,932.77	-	5,010.16	5,987.61	借款、往来款	非经营性往来
	吉林睿阳诚创新能源设备有限公司	控股子公司	其他应收款	35.98	-	-	-	35.98	往来款	非经营性往来
	邳县节阳风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	732.67	2,968.96	-	1,235.32	2,466.31	借款、往来款	非经营性往来

	江苏瑞昇光能科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	40,280.00	-	-	-	40,280.00	借款、往来款	非经营性往来
	揭阳明阳海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	2,527.64	99.92	4.18	96.83	2,534.91	借款、往来款	非经营性往来
	揭阳明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	33,900.73	17,051.37	-	35,178.68	15,773.42	募集资金、往来款	非经营性往来
	揭阳明阳蕴华海上风电开发有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1.91	-	-	1.91	往来款	非经营性往来
	开鲁县明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	29,000.00	-	-	-	29,000.00	借款	非经营性往来
	克什克腾旗明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	761.12	33.00	-	-	794.12	往来款	非经营性往来
	拉萨瑞德兴阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	672.79	352.45	11.66	932.41	104.49	借款、往来款	非经营性往来
	乐昌市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	3.35	-	-	-	3.35	往来款	非经营性往来
	乐昌耀阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	4.00	3.36	-	-	7.36	往来款	非经营性往来
	礼泉明智新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	-	910.56	-	394.74	515.82	借款、往来款	非经营性往来
	灵宝巽能新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	7,690.59	8,044.81	293.16	7,885.25	8,143.31	借款、往来款	非经营性往来
	灵川县瑞风风电设备有限责任公司	控股子公司	其他应收款	1,486.23	4,792.88	-	4,752.00	1,527.11	往来款	非经营性往来
	明阳北方智慧能源（内蒙古）有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	22,714.37	6,964.15	-	14,878.34	14,800.18	借款、往来款	非经营性往来
	明阳风电（国际）有限公司	控股子公司	其他应收款	-	7,558.56	-	6,730.38	828.18	往来款	非经营性往来
	明阳风电欧洲（丹麦）研发中心	控股子公司	其他应收款	-	56.61	-	-	56.61	往来款	非经营性往来
	明阳海洋渔业（广东）有限公司	控股子公司	其他应收款	-	31.62	-	-	31.62	往来款	非经营性往来
	明阳华南智慧能源（韶关）有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	-	9,945.68	-	89.23	9,856.45	借款、往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料(大庆)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1,950.58	-	-	1,950.58	往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料技术	控股子公司	其他应收款	-	1,282.52	-	312.31	970.21	往来款	非经营性

	(信阳)有限公司									往来
	明阳新能源材料科技(包头)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	4,443.94	-	3.40	4,440.54	往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料科技(张家口)有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,877.17	-	20.88	3,856.29	往来款	非经营性往来
	明阳智慧(临高)新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	-	12,921.65	-	4,526.29	8,395.36	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧(宁夏)风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	10,025.66	6,464.26	-	3,487.02	13,002.90	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧能源集团北京科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	17,557.50	44,203.80	-	50,453.56	11,307.74	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧能源集团上海有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,670.20	-	3,263.95	406.25	往来款	非经营性往来
	明阳智慧能源越南有限公司	控股子公司	其他应收款	-	40.45	-	-	40.45	往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳北方智慧能源研发中心有限公司	控股子公司	其他应收款	-	44.69	-	-	44.69	往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他应收款	-	423.51	-	11.84	411.67	往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳新能源开发有限责任公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	328,251.62	31,044.68	-	182,365.35	176,930.95	借款、往来款	非经营性往来
	宁夏明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	8,168.79	2,443.98	-	-	10,612.77	借款、往来款	非经营性往来
	青海明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	4,724.51	4,555.41	-	2,629.16	6,650.76	借款、往来款	非经营性往来
	乳山明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	3,067.11	15,578.35	1.37	6,221.06	12,425.77	借款、往来款	非经营性往来
	乳源瑶族自治县明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	2.92	-	-	-	2.92	往来款	非经营性往来
	瑞德兴阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	27,270.32	27,212.01	211.56	27,199.32	27,494.57	借款、往来款	非经营性往来
	润阳能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产	3,732.67	-	143.07	3,343.22	532.52	借款	非经营性往来
	汕头明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	25.50	-	-	25.50	往来款	非经营性往来
	汕尾明阳瑞善风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	21.74	59.34	-	9.41	71.67	借款、往来款	非经营性往来

	汕尾明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	90,948.37	155,220.62	-	90,699.58	155,469.41	募集资金、往来款	非经营性往来
	汕尾明阳蕴华风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	0.50	-	-	0.50	借款	非经营性往来
	深圳量云能源网络科技有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	500.00	-	-	500.00	借款	非经营性往来
	石阡明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	-	4,846.86	-	1,176.90	3,669.96	借款、往来款	非经营性往来
	天津明阳风电设备有限公司	控股子公司	其他应收款	-	2,858.99	-	515.37	2,343.62	往来款	非经营性往来
	天津明阳风能叶片技术有限公司	控股子公司	其他应收款	-	10,499.75	-	32.25	10,467.50	往来款	非经营性往来
	天津明智润阳技术有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	2,000.00	-	-	2,000.00	借款	非经营性往来
	天津瑞能电气有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,556.76	-	-	3,556.76	往来款	非经营性往来
	天津瑞源电气有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	19,981.52	-	-	2.65	19,978.87	借款、往来款	非经营性往来
	吐鲁番明阳国盛新能源发电有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	11,567.43	332.91	-	11,900.34	借款	非经营性往来
	吐鲁番新阳新能源产业有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1,424.09	-	1,124.87	299.22	往来款	非经营性往来
	文山明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3,477.82	-	306.66	3,171.16	往来款	非经营性往来
	锡林郭勒盟明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	8,208.87	-	663.72	7,545.15	往来款	非经营性往来
	新疆华冉新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	5.50	1.70	-	-	7.20	借款、往来款	非经营性往来
	新疆万邦能源发展有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	16,456.97	4,651.45	-	11,552.00	9,556.42	借款、往来款	非经营性往来
	信阳潢明新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	1,134.74	38,764.53	-	32,545.55	7,353.72	往来款	非经营性往来
	信阳市商新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	32.05	-	-	32.05	往来款	非经营性往来
	信阳市明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	587.34	59.95	-	100.00	547.29	借款、往来款	非经营性往来
	信阳明翼新能源有限公	控股子公司	其他应收款	2,051.76	1,273.11	-	3,324.87	-	往来款	非经营性

	司									往来
	信阳市明息新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	35.91	-	-	35.91	往来款	非经营性往来
	阳江明阳海洋渔业有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	285.60	726.89	12.45	323.17	701.77	借款、往来款	非经营性往来
	阳江明阳瑞祥海上风电有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	29.32	30.28	1.32	29.73	31.19	借款、往来款	非经营性往来
	阳江明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	469.83	1.83	-	-	471.66	借款、往来款	非经营性往来
	阳江明阳蕴华海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	3,497.91	17,578.60	173.61	3,407.63	17,842.49	借款、往来款	非经营性往来
	阳西县明阳新能源电力有限公司	控股子公司	其他应收款	151.78	-	-	-	151.78	往来款	非经营性往来
	云南明阳风电技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	5,368.12	14,143.74	-	7,039.53	12,472.33	借款、往来款	非经营性往来
	云南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	5,868.43	-	17.59	5,850.84	往来款	非经营性往来
	湛江明阳巴斯夫新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	964.85	-	-	964.85	往来款	非经营性往来
	湛江明阳海上风力发电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	429.76	447.43	19.08	438.68	457.59	借款、往来款	非经营性往来
	张家口明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	18,780.00	-	-	10,023.41	8,756.59	借款	非经营性往来
	中山明阳瑞善新能源投资有限公司	控股子公司	其他应收款	0.10	0.10	-	-	0.20	往来款	非经营性往来
	中山明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	1,551.93	75.00	14.14	609.60	1,031.47	借款、往来款	非经营性往来
	中山明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	0.22	0.20	-	-	0.42	往来款	非经营性往来
	中山明阳蕴华新能源投资有限公司	控股子公司	其他应收款	0.10	0.10	-	-	0.20	往来款	非经营性往来
	中山瑞科新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	5,379.92	5,646.11	264.87	5,259.14	6,031.76	借款、往来款	非经营性往来
	珠海明阳新能源开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	2,512.19	4,047.46	-	2,355.07	4,204.58	借款、往来款	非经营性往来
	Ming Yang Wind Power European R&D Center	控股子公司	其他应收款	56.61	-	-	56.61	-	往来款	非经营性往来

	Aps									
关联自然人										非经营性往来
										非经营性往来
其他关联方及其附属企业	A1 Development EOOD	合营企业子公司	其他应收款	1,754.26	-	103.58	211.80	1,646.04	往来款	非经营性往来
	河南中投盈科风力发电有限公司	联营企业子公司	其他非流动资产、应收利息	1,002.17	-	51.58	1,053.75	-	借款	非经营性往来
总计	/	/	/	895,766.63	1,740,507.59	1,638.54	1,508,484.12	1,129,428.64	/	/

