

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 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

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 **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 1-3

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（2025）第 110A010192 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 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 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（2025）第 110A016971 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 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（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 2024 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 2024 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 2024 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

二〇二五年四月二十四日

明阳智慧能源集团股份有限公司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

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	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(如有)	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	
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	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(如有)	2024年度偿还累计发生金额	2024年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质	
		阿拉山口博阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	37.68	-	-	37.68	往来款	非经营性往来	
		包头市石拐区明阳智慧新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	0.51	4.59	-	-	-	5.10	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	45,582.33	-	-	-	45,582.33	借款	非经营性往来	
		潮州明阳智慧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
		大庆明阳智慧新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	30,259.65	834.61	-	-	11,981.35	19,112.91	借款	非经营性往来
		东方明阳新材料科技有限公司	控股子公司	其他流动资产	24,856.32	-	-	-	22,472.68	2,383.64	借款	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	92.96	5,399.90	-	-	2,083.26	3,409.60	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	其他流动资产	0.50	-	-	-	-	0.50	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	43,630.85	1,274.53	-	-	3,900.00	41,005.38	借款	非经营性往来
		固始县明式新能源有限公司	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
		广东明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	1,421.84	107,217.50	-	-	102,433.23	6,206.11	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	16.51	8.00	-	-	0.01	24.50	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	14.78	913.20	-	-	0.94	927.04	往来款	非经营性往来
		赣州明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	1,208.26	-	-	-	1,208.26	往来款	非经营性往来
		海南东方明阳海洋渔业有限公司	控股子公司	其他应收款	-	0.10	-	-	-	0.10	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
		海西德新阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	51.99	53.40	-	-	105.39	-	借款	非经营性往来
		河南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	23,069.45	14,634.00	-	-	37,703.45	-	借款	非经营性往来
		河南明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	55,664.86	126,065.40	-	-	155,272.26	26,458.00	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
		吉林清源源创新能设备有限公司	控股子公司	其他应收款	35.98	-	-	-	35.98	往来款	非经营性往来	
		开鲁县明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	15,773.42	85.35	-	-	4,952.42	10,906.35	借款	非经营性往来
		拉萨明阳新能源有限公司	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
		乐昌市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	15.99	-	-	-	15.99	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	7.36	0.95	-	-	-	8.31	往来款	非经营性往来
		礼泉明阳智慧新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	115.39	-	-	23.10	92.29	往来款	非经营性往来
		及川县阳风电设备有限公司	控股子公司	其他流动资产	1,527.11	51.36	-	-	-	1,578.47	往来款	非经营性往来
		龙塘源新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	48.45	-	-	-	48.45	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	14,800.18	3,838.14	-	-	9,714.94	8,923.38	借款	非经营性往来
		明阳风电欧洲（丹麦）研发中心	控股子公司	其他流动资产	56.61	1.18	-	-	1.18	56.61	往来款	非经营性往来
		明阳新能源材料（天津）有限公司	控股子公司	其他应收款	1,950.58	6,143.17	-	-	-	8,093.75	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	其他流动资产	970.21	16,517.70	-	-	4.71	17,483.20	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	其他流动资产	4,440.54	17,867.15	-	-	1,159.36	21,168.33	往来款	非经营性往来
		明阳新能源材料科技（铜林郭勒）有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	238.16	-	-	-	238.16	借款	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	其他流动资产	3,856.29	8,761.00	-	-	28.35	12,588.94	往来款	非经营性往来
		明阳云梯（宁夏）新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	163.84	-	-	-	163.84	往来款	非经营性往来
		明阳新能源陆上装备总部集团有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	2,832.00	-	-	-	2,832.00	借款	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	其他流动资产	406.25	758.17	-	-	389.41	775.01	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	其他流动资产	-	468.78	-	-	260.40	208.36	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	其他流动资产	40.45	40.46	-	-	41.85	39.06	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	其他流动资产	44.69	319.03	-	-	92.20	271.52	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系	上市公司核算的会计科目	2024年年初占用资金余额	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（如有）	2024年度偿还累计金额	2024年期末占用资金余额	占用形成原因	占用性质
上市公司及其附属企业	内蒙古明阳新能源技术有限公司	控股子公司	其他应收款	411.67	326.61		5.04	733.24	往来款	非经营性往来
	黔东南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	56.00		-	56.00	往来款	非经营性往来
	黔东南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	0.05		-	0.05	借款	非经营性往来
	乳源盛源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
	湖南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	532.52	-		0.32	532.20	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	25.00		-	50.50	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	-	8.00		-	8.00	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	其他流动资产	155,469.41	108,124.08		1,234.48	262,359.01	往来款	非经营性往来
	深圳明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产	500.00	-		-	0.50	借款	非经营性往来
	石井明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	3,669.96	9,933.20		11,326.12	2,277.04	借款	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	2,343.62	3,702.04		380.45	5,665.21	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	10,467.50	8,590.49		5,102.53	13,945.46	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	-	17.09		16.45	0.64	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	其他流动资产	2,000.00	-		-	2,000.00	借款	非经营性往来
	天津明阳风电设备有限公司	控股子公司	其他流动资产	19,978.87	-		-	19,978.87	借款	非经营性往来
	吐鲁番明阳新能源发电有限公司	控股子公司	其他流动资产	11,900.34	-		11,900.34	-	借款	非经营性往来
	吐鲁番明阳新能源发电有限公司	控股子公司	其他应收款	-	115.61		-	115.61	往来款	非经营性往来
	吐鲁番明阳新能源发电有限公司	控股子公司	其他流动资产	299.22	31,276.01		169.00	31,406.23	借款、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	3,171.16	1,346.75		7.05	4,510.86	往来款	非经营性往来
	西藏明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	2,787.00		-	2,787.00	往来款	非经营性往来
	信阳市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	7,353.72	38,345.55		45,699.27	-	借款、往来款	非经营性往来
	信阳市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	32.05	59.47		26.98	64.54	往来款	非经营性往来
	信阳市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	700.00		700.00	-	借款	非经营性往来
	信阳市明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	35.91	3,464.09		-	-	借款	非经营性往来
	阳西县明阳新能源发电有限公司	控股子公司	其他应收款	151.78	-		-	151.78	往来款	非经营性往来
	云南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	157.37		-	157.37	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	5,850.84	3,838.86		39.49	9,650.21	往来款	非经营性往来
	张家口明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	457.59	26.52	13.53	497.64	-	借款	非经营性往来
	中山明阳风电设备有限公司	控股子公司	其他应收款	-	25,658.10		-	25,658.10	往来款	非经营性往来
	中山明阳风电设备有限公司	控股子公司	其他应收款	-	410.78		237.09	173.69	往来款	非经营性往来
	中山明阳新能源投资有限公司	控股子公司	其他流动资产	0.20	0.10		-	0.30	往来款	非经营性往来
	承德明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	0.20	0.10		-	0.30	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	其他流动资产	1,164.68	4,903.24		2,900.00	2,003.24	借款、往来款	非经营性往来
	福建明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	7,146.68	10,286.72		10,001.32	1,450.08	借款、往来款	非经营性往来
	广东明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	62,591.54	443.87		-	7,590.55	借款、往来款	非经营性往来
	广东明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	33,182.93	25,172.72		8,445.47	79,318.79	借款、往来款	非经营性往来
	海南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	9,788.79	1,166.02		20,320.41	14,178.54	借款、往来款	非经营性往来
	海南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	9,788.79	1,199.34		-	10,988.13	借款、往来款	非经营性往来
	吉林明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	10,929.47	9,060.52		142.50	19,847.49	借款、往来款	非经营性往来
	湖南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	5,987.61	4,501.11		6.49	10,482.23	借款、往来款	非经营性往来
	湖南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	259.06	902.76		1,058.75	103.07	借款、往来款	非经营性往来
	湖南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	2,466.31	158.72		119.29	2,505.74	借款、往来款	非经营性往来
	江苏明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	-	713.17		-	713.17	借款、往来款	非经营性往来
	江苏明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	40,280.00	2,247.96		23,721.00	18,806.96	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	2,534.91	1.43	5.96	-	2,542.30	借款、往来款	非经营性往来
	拉萨明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	104.49	0.01		-	104.50	借款、往来款	非经营性往来
	灵宝明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	515.82	721.03		92.29	1,144.56	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	其他流动资产	8,143.31	372.16	356.45	356.45	8,515.47	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	其他流动资产	828.18	20,098.89	98.89	98.89	20,327.07	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧（越南）有限公司	控股子公司	其他流动资产	9,856.45	23,923.10		10.47	33,769.08	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧（越南）有限公司	控股子公司	其他流动资产	8,395.36	398.95		8,433.78	360.53	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧（越南）有限公司	控股子公司	其他流动资产	13,002.90	29,988.53		33,896.76	9,094.67	借款、往来款	非经营性往来
	明阳智慧（越南）有限公司	控股子公司	其他流动资产	11,307.74	13,299.31		11,426.57	13,180.48	借款、往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳新能源开发有限公司	控股子公司	其他流动资产	176,930.95	248,685.58		358,087.64	67,508.89	借款、往来款	非经营性往来
	宁夏明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	10,612.77	36.19		4,360.00	6,286.96	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	2024年年初占用资金余额	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(如有)	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
是	上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	6,650.76	10,900.04		3,963.93	13,586.87	借款、往来款	非经营性往来
	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	12,425.77	6,381.35	0.94	11,397.04	7,411.02	借款、往来款	非经营性往来
	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	27,494.57	224.87	224.87	224.87	27,719.44	借款、往来款	非经营性往来
	三德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	-	483.22		-	483.22	借款、往来款	非经营性往来
	汕头明阳瑞泰风力发电有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	71.67	2,496.18		0.33	2,567.52	借款、往来款	非经营性往来
	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	7,545.15	11,884.87		518.84	18,911.18	借款、往来款	非经营性往来
	新耀华新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	7.20	-		-	7.20	借款、往来款	非经营性往来
	信阳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	9,556.42	309.99		1,491.47	8,066.07	借款、往来款	非经营性往来
	信阳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	547.29	-		-	857.28	借款、往来款	非经营性往来
	信阳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	701.77	303.38	17.35	53.09	969.41	借款、往来款	非经营性往来
	阳江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	31.19	1.99	1.88	-	33.18	借款、往来款	非经营性往来
	阳江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	471.66	-		-	471.66	借款、往来款	非经营性往来
	阳江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	17,842.49	5,348.93	257.95	21,523.36	1,926.01	借款、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	其他流动资产、其他应收款	12,472.33	7,003.75		510.58	18,965.50	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	964.85	6,446.45	46.54	7,301.47	156.37	借款、往来款	非经营性往来
	中山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	8,756.59	7,705.49		5,413.39	11,048.69	借款、往来款	非经营性往来
	中山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	1,031.47	49.91	22.02	190.67	912.73	借款、往来款	非经营性往来
	中山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	0.42	650.98		63.69	587.71	借款、往来款	非经营性往来
	珠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	6,031.76	769.05	316.71	657.05	6,480.47	借款、往来款	非经营性往来
	北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	4,204.58	-		-	4,204.58	借款、往来款	非经营性往来
否	北京明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	9.05	-		9.05	-	往来款	非经营性往来
	广东明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	63,904.36	-		63,904.36	-	往来款	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
	惠民县中电建新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	34.89	-		-	-	往来款	非经营性往来
	揭阳明阳瑞泰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
	克什克腾旗明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	794.12	-		794.12	-	往来款	非经营性往来
	明阳泰洋渔业(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
	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
	AT Development EOOD	合营企业子公司	其他应收款	1,646.04	-	61.19	115.61	1,591.62	往来款	非经营性往来
	总计	-	-	1,129,428.64	1,019,824.87	1,424.28	1,067,871.48	1,082,806.31	-	-

本表已于2025年4月24日获第...次董事会第十九次会议批准。

公司法定代表人:

主管会计工作的公司负责人:

公司会计机构负责人:

张峰

张峰

张猛

张猛





姓名 Full name 孟庆卓
性别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1973-01-10
工作单位 Working unit 京都天华会计师事务所
身份证号码 Identity card No. 152104197301310617



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
/ /

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.



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.



年 月 日
/ /



姓名：孟庆卓
证书编号：110000302701



年 月 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



同意调入
Agree the holder to be transferred to



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
年 月 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
年 月 日
/ /



登记
Registration

孟庆卓
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
/ /

证书编号：
No. of Certificate

110000302701

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs

北京注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance

二〇〇二年 八月 十日
/ /


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

年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 证书编号: 110001930008
 No. of Certificate 110001930008
 发证日期: 2016年 月 日
 Date of Issuance 2016 年 月 日
 11000000072741

年度检验登记
 Annual Renewal Registration
 佟西海
 佟西海
 证书编号: 110001930008
 No. of Certificate 110001930008
 2017

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
 同意调入
 Agree the holder to be transferred to
 2016年 6 月 7 日

证书序号: 0014469

此件仅用于业务报告使用, 复印无效



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

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》。



发证机关:

北京市财政局
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

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。

(副本)(20-18)



名称 致同会计师事务所(特殊普通合伙)

出资额 5250 万元

类型 特殊普通合伙企业

成立日期 2011 年 12 月 22 日

执行事务合伙人 李惠琦

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
相关报告；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

2025 年 02 月 07 日

国家企业信用信息公示系统网址：
<http://www.gsxt.gov.cn>

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。

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公司

2024 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	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 (如有)	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
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	上市公 司核算	2024 年期初 往来资金余额	2024 年度往 来累计发生金	2024 年 度往来资	2024 年度偿 还累计发生金	2024 年期末 往来资金余额	往来形 成原因	往来性 质

		的关系	的会计科目		额（不含利息）	金的利息（如有）	额			
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	阿拉山口粤阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	—	37.68		—	37.68	往来款	非经营性往来
	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	4.59		—	5.10	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	45,582.33	—		—	45,582.33	借款	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	30,259.65	834.61		11,981.35	19,112.91	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	24,856.32	—		22,472.68	2,383.64	借款	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	92.96	5,399.90		2,083.26	3,409.60	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
	甘肃明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	43,630.85	1,274.53		3,900.00	41,005.38	借款	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	1,421.84	107,217.50		102,433.23	6,206.11	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	16.51	8.00		0.01	24.50	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	14.78	913.20		0.94	927.04	往来款	非经营性往来
	贵州明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	—	1,208.26		—	1,208.26	往来款	非经营性往来
	海南东方明阳海洋渔业有限公司	控股子公司	其他应收款	—	0.10		—	0.10	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
	海西德新阳	控股子公	其他流	51.99	53.40		105.39	—	借款	非经营

	新能源有限公司	司	动资产							性往来
	河南明阳新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	23,069.45	14,634.00		37,703.45	—	借款	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	55,664.86	126,065.40		155,272.26	26,458.00	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
	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
	揭阳明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产	15,773.42	85.35		4,952.42	10,906.35	借款	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
	拉萨明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	—	15.99		—	15.99	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	7.36	0.95		—	8.31	往来款	非经营性往来
	礼泉明阳智慧新能源有	控股子公司	其他应收款	—	115.39		23.10	92.29	往来款	非经营性往来

	限公司									
	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	1,527.11	51.36		—	1,578.47	往来款	非经营性往来
	龙胜洁源新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	—	48.45		—	48.45	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	14,800.18	3,838.14		9,714.94	8,923.38	借款	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	1.18		1.18	56.61	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	6,143.17		—	8,093.75	往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料技术（信阳）有限公司	控股子公司	其他应收款	970.21	16,517.70		4.71	17,483.20	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	4,440.54	17,887.15		1,159.36	21,168.33	往来款	非经营性往来
	明阳新能源材料科技（锡林郭勒）有限公司	控股子公司	其他流动资产	—	238.16		—	238.16	借款	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	3,856.29	8,761.00		28.35	12,588.94	往来款	非经营性往来
	明阳新能源陆上装备总部集团有限公司	控股子公司	其他应收款	—	163.84		—	163.84	往来款	非经营性往来
	明阳云桦（宁夏）新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产	—	2,832.00		—	2,832.00	借款	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	406.25	758.17		389.41	775.01	往来款	非经营性往来
	明阳智慧能源科技（上海）有限公司	控股子公司	其他应收款	—	468.78		260.40	208.38	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	40.46		41.85	39.06	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	319.03		92.20	271.52	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	411.67	326.61		5.04	733.24	往来款	非经营性往来
	黔东南明阳新能源有限	控股子公司	其他应收款	—	56.00		—	56.00	往来款	非经营性往来

	公司									
	青海明智新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	—	0.05		—	0.05	借款	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
	润阳能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产	532.52	—		0.32	532.20	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	25.00		—	50.50	往来款	非经营性往来
	汕尾明阳海洋装备工程技术有限公司	控股子公司	其他应收款	—	8.00		—	8.00	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	155,469.41	108,124.08		1,234.48	262,359.01	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	3,669.96	9,933.20		11,326.12	2,277.04	借款	非经营性往来
	天津明阳风电设备有限	控股子公司	其他应收款	2,343.62	3,702.04		380.45	5,665.21	往来款	非经营性往来

	公司									
	天津明阳风能叶片技术有限公司	控股子公司	其他应收款	10,467.50	8,580.49		5,102.53	13,945.46	往来款	非经营性往来
	天津明阳瑞源储能科技有限公司	控股子公司	其他应收款	—	17.09		16.45	0.64	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
	天津瑞源电气有限公司	控股子公司	其他流动资产	19,978.87	—		—	19,978.87	借款	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	11,900.34	—		11,900.34	—	借款	非经营性往来
	吐鲁番新阳能源发电有限公司	控股子公司	其他应收款	—	115.61		—	115.61	往来款	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	其他流动资产、其他应收款	299.22	31,276.01		169.00	31,406.23	借款、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	3,171.16	1,346.75		7.05	4,510.86	往来款	非经营性往来
	西藏明智新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	—	2,787.00		—	2,787.00	往来款	非经营性往来
	信阳潢明新	控股子公	其他流	7,353.72	38,345.55		45,699.27	—	借款、	非经营

	能源有限公司	司	动资产、其他应收款						往来款	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	59.47		26.98	64.54	往来款	非经营性往来
	信阳明翼新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	—	700.00		700.00	—	借款	非经营性往来
	信阳市明息新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产	35.91	3,464.09		3,500.00	—	借款	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
	玉门市明智风力发电有限公司	控股子公司	其他应收款	—	157.37		—	157.37	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	5,850.84	3,838.86		39.49	9,650.21	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	457.59	26.52	13.53	497.64	—	借款	非经营性往来
	张家口察北区洁源新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	—	25,658.10		—	25,658.10	往来款	非经营性往来
	中山明阳风电设备有限	控股子公司	其他应收款	—	410.78		237.09	173.69	往来款	非经营性往来

	公司									
	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	0.20	0.10		—	0.30	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	0.20	0.10		—	0.30	往来款	非经营性往来
	承德明阳瑞源电气有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	—	4,903.24		2,900.00	2,003.24	借款、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	其他流动资产、其他应收款	1,164.68	10,286.72		10,001.32	1,450.08	借款、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	7,146.68	443.87		—	7,590.55	借款、往来款	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	62,591.54	25,172.72		8,445.47	79,318.79	借款、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	33,182.93	1,316.02		20,320.41	14,178.54	借款、往来款	非经营性往来

			款							
	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	9,788.79	1,199.34		—	10,988.13	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、其他应收款	10,929.47	9,060.52		142.50	19,847.49	借款、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	5,987.61	4,501.11		6.49	10,482.23	借款、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	259.06	902.76		1,058.75	103.07	借款、往来款	非经营性往来
	郑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	2,466.31	158.72		119.29	2,505.74	借款、往来款	非经营性往来
	江苏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	—	713.17		—	713.17	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	2,247.96		23,721.00	18,806.96	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	2,534.91	1.43	5.96	—	2,542.30	借款、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	104.49	0.01		—	104.50	借款、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	515.82	721.03		92.29	1,144.56	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	8,143.31	372.16	356.45	356.45	8,515.47	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	其他流动资产、其他应收款	828.18	20,098.89	98.89	98.89	20,927.07	借款、往来款	非经营性往来
	明阳华南智	控股子公	其他流	9,856.45	23,923.10		10.47	33,769.08	借款、	非经营

	慧能源（韶关）有限公司	司	动资产、其他应收款						往来款	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	8,395.36	398.95		8,433.78	360.53	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	13,002.90	29,988.53		33,896.76	9,094.67	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	11,307.74	13,299.31		11,426.57	13,180.48	借款、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	176,930.95	248,665.58		358,087.64	67,508.89	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	10,612.77	36.19		4,360.00	6,288.96	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	6,650.76	10,900.04		3,963.93	13,586.87	借款、往来款	非经营性往来

	司		产、其他应收款							
	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	12,425.77	6,381.35	0.94	11,397.04	7,411.02	借款、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	27,494.57	224.87	224.87	224.87	27,719.44	借款、往来款	非经营性往来
	三穗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	—	483.22		—	483.22	借款、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	71.67	2,496.18		0.33	2,567.52	借款、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	其他流动资产、其他应收款	7,545.15	11,884.87		518.84	18,911.18	借款、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	7.20	—		—	7.20	借款、往来款	非经营性往来

			他应收款							
	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	9,556.42	1.12		1,491.47	8,066.07	借款、往来款	非经营性往来
	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	547.29	309.99		—	857.28	借款、往来款	非经营性往来
	信阳明豫新能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、其他应收款	—	5,555.66		—	5,555.66	借款、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	701.77	303.38	17.35	53.09	969.41	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	31.19	1.99	1.88	1.88	33.18	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	471.66	—		—	471.66	借款、往来款	非经营性往来

			款							
	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	17,842.49	5,348.93	257.95	21,523.36	1,926.01	借款、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	12,472.33	7,003.75		510.58	18,965.50	借款、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	其他流动资产、其他应收款	964.85	6,446.45	46.54	7,301.47	156.37	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	8,756.59	7,705.49		5,413.39	11,048.69	借款、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	1,031.47	49.91	22.02	190.67	912.73	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	其他流动资产、其他应收款	0.42	650.98		63.69	587.71	借款、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	6,031.76	769.05	316.71	657.05	6,460.47	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	4,204.58	—		—	4,204.58	借款、往来款	非经营性往来
	北京明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	9.05			9.05	—	往来款	非经营性往来
	广东明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	63,904.36			63,904.36	—	往来款	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
	惠民县中电建新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	34.89			34.89	—	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
	克什克腾旗明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	794.12			794.12	—	往来款	非经营性往来
	明阳海洋渔业（广东）	控股子公司	其他应收款	31.62			31.62	—	往来款	非经营性往来

	有限公司									
	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
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	1,646.04		61.19	115.61	1,591.62	往来款	非经营性往来
总计	/	/	/	1,129,428.64	1,019,824.87	1,424.28	1,067,871.48	1,082,806.31	/	/

