

**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

明阳智慧能源集团股份有限公司 2020 年度非经营性资金占用及其他关
联资金往来情况汇总表 1-2

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（2021）第 110A004662 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 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 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（2021）第 110A007127 号无保留意见审计报告。

根据中国证券监督管理委员会、国务院国有资产监督管理委员会《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》的要求，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 2020 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 2020 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 2020 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 2020 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

二〇二一年四月六日

明阳智慧能源集团股份有限公司2020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 关联关系	上市公司核算的 会计科目	2020年期初占用 资金余额	2020年度占用 累计发生金额 (不含利息)	2020年度占用 资金的利息 (如有)	2020年度偿还累 计发生金额	2020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 关联关系	上市公司核算的 会计科目	2020年期初往来 资金余额	2020年度往来 累计发生金额 (不含利息)	2020年度往来 资金的利息 (如有)	2020年度偿还累 计发生金额	2020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	河南明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他流动资产、 应收利息、其他 应收款	43,589.63	3,455.00	363.03	43,952.66		借款、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	其他流动资产、 其他应收款		96,055.24		59,628.65	36,426.59	募集资金、借 款、往来款	非经营性往来
	北京洁源新能源投资有限公司	控股子公司	其他流动资产、 其他应收款		149,577.14		103,475.01	46,102.13	募集资金、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		165.41			165.41	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	其他应收款		37,720.65			37,720.65	募集资金、往 来款	非经营性往来
	锡林浩特市明阳风力发电有限公司	控股子公司	其他应收款	33,848.95	6.89		25,049.96	8,805.88	募集资金	非经营性往来
	渭水河县明阳新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	27,000.00			17,714.01	9,285.99	募集资金	非经营性往来
	新疆万邦新能源发展有限公司	控股子公司	其他流动资产、 应收利息、其他 应收款	14,884.17	2,491.41	3,356.96		20,732.54	借款、往来款	非经营性往来
	内蒙古明阳风力发电有限责任公司	控股子公司	其他流动资产、 应收利息、其他 应收款	13,495.37	6,600.00	251.72	5,210.00	15,137.09	借款、往来款	非经营性往来
	阳江明阳海上风电开发有限公司	控股子公司	其他流动资产、 应收利息、其他 应收款	5,486.34	123,571.11	3,681.82	1.82	132,737.45	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、 应收利息	3,851.59	725.38	270.88		4,847.85	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	2,840.10	91.44			2,931.54	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	其他应收款	1,906.78	514.37			2,421.15	往来款	非经营性往来
	灵川县瑞风电设备有限责任公司	控股子公司	其他应收款	498.06	851.27			1,349.33	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	1,010.00				1,010.00	往来款	非经营性往来
	新疆明阳新能源产业有限公司	控股子公司	其他应收款	995.92				995.92	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、 应收利息、其他 应收款	714.88	38.79	22.02		775.69	借款、往来款	非经营性往来
	江苏明阳风电技术有限公司	控股子公司	其他应收款	701.00				701.00	往来款	非经营性往来
	胶州市明阳智慧新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	44.51			44.51	-	往来款	非经营性往来
	河南天润风能发电有限公司	控股子公司	其他应收款	357.11			357.11	-	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	105.55	136.32				241.87	往来款	非经营性往来

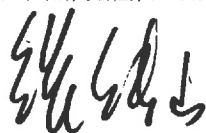
其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的 关联关系	上市公司核算的 会计科目	2020年期初往来 资金余额	2020年度往来 累计发生金额 (不含利息)	2020年度往来 资金的利息 (如有)	2020年度偿还累 计发生金额	2020年期末往来 资金余额	往来形成原因	往来性质
上市公司的子公司及其附属企业	海兴明阳风电设备销售有限公司	控股子公司	其他应收款	170.68				170.68	往来款	非经营性往来
	拉萨瑞德兴阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他流动资产、 应收利息	150.22		9.15		159.37	借款	非经营性往来
	润阳能源技术有限公司	控股子公司	其他流动资产、 应收利息、其他 应收款	135.61	3,064.39	76.24		3,276.24	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
	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				35.39	往来款	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	其他应收款	25.23				25.23	往来款	非经营性往来
	叶县将军山新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	15.55	33.40		32.26	16.69	往来款	非经营性往来
	张北明阳新能源开发有限公司	控股子公司	其他应收款	2.00				2.00	往来款	非经营性往来
	国电河南中投盈科新能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	259.44		258.89	0.55	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	-	212,233.47		34,865.18	177,368.29	募集资金、往 来款	非经营性往来
	锡林浩特市明阳智慧能源有限公司	控股子公司	其他应收款	-	63,140.20		3,819.93	59,320.27	募集资金	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、 应收利息、其他 应收款	-	2,289.53	2.45	-	2,291.98	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、 应收利息、其他 应收款	-	2,547.84	61.46	711.11	1,898.19	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、 应收利息、其他 应收款	-	750.00	5.50	-	755.50	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	-	673.19			673.19	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	其他应收款	-	5,150.00		5,000.00	150.00	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	-	51.56			51.56	往来款	非经营性往来
	湛江明阳新能源科技有限公司	控股子公司	其他应收款	-	3.16			3.16	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	其他应收款	-	20,210.00			20,210.00	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	-	1.10			1.10	往来款	非经营性往来
关联自然人										
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	2,595.30			256.73	2,338.57	往来款	非经营性往来
其他关联方及其附属企业	河南明润新能源有限公司	合营企业	其他应收款	300.00	1.00		300.00	1.00	往来款	非经营性往来
其他关联方及其附属企业	中山德华芯片技术有限公司	本公司董事亲属控制	其他应收款	1.05	4.77		5.82	-	往来款	非经营性往来(注1)
其他关联方及其附属企业	大庆市中丹瑞好风力发电有限公司	联营企业	其他流动资产、 应收利息	1,141.91	16,000.00	165.75	1,149.85	16,157.82	借款、往来款	非经营性往来
其他关联方及其附属企业	大庆市杜蒙奶牛场风力发电有限公司	联营企业	其他流动资产、 应收利息	-	17,500.00	172.62	-	17,672.62	借款	非经营性往来
其他关联方及其附属企业	大庆市杜蒙胡镇奶牛场风力发电有限公司	联营企业	其他流动资产、 应收利息	-	17,500.00	172.62	-	17,672.62	借款	非经营性往来
其他关联方及其附属企业	大庆市杜蒙胡吉吐莫风电有限公司	联营企业	其他流动资产、 应收利息	-	15,100.00	148.94	-	15,248.94	借款	非经营性往来
总计	--	--	--	155,959.51	798,513.47	8,761.15	301,833.48	657,945.66	--	--

本表已于2021年4月6日获第二届董事会第十六次会议批准。

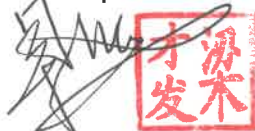
注1：本公司董事的亲属控股的公司中山德华芯片技术有限公司，因其一名员工个人原因，向公司申请在天津市代为缴纳五险一金，本集团下属子公司为其代缴了五险一金，该款已于2020年8月由中山德华芯片技术有限公司支付给公司。该代垫行为已中止，不再发生。

注2：本公司一名员工因工作变动原因，于2019年入职本公司同一控制方控制的公司华阳长青投资有限公司，考虑到五险一金在中山市不中断的问题，该员工申请本公司代为缴纳并承诺归还代缴形成的债务。该业务形成的债权于2019年12月31日确认为对华阳长青投资有限公司的关联往来，2020年12月31日本公司对这笔债权期初余额和本期发生额进行重新分类更正，调整确认为个人往来。该代垫行为已中止，不再发生。

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：





姓 名 王海
 Full name 王海
 性 别 男
 Sex 男
 出生日期 1975-12-12
 Date of birth 1975-12-12
 工作单位 京都天华会计师事务所有限公司
 Working unit 京都天华会计师事务所有限公司
 身份证号码 京0104751217201
 Identity card no. 京0104751217201

执业编号 11000132537
 No. of certificate 11000132537
 执业注册协会 北京注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会
 发证日期 2004 年 12 月 24 日
 Date of issue 2004 年 12 月 24 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书年检合格，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

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
 年 月 日

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



年 月 日
 年 月 日



年 月 日
 年 月 日



年 月 日
 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



京都天华 事务所
 CPAs

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

2012 年 6 月 29 日
 年 月 日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to



致同 事务所
 CPAs

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

2012 年 6 月 29 日
 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

事务所
 CPAs

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

年 月 日
 年 月 日

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

年 月 日
 年 月 日



姓 名
Full Name 周玉薇
性 别
Sex 女
出 生 日 期
Date of Birth 1979-03-16
工 作 单 位
Working Unit 北京京都天华会计师事务所有限责任公司
身 份 证 号 码
Identity Card No. 220082197903165323

证书编号
No. of Certificate 11000012001
注册机构名称
Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会
发证日期
Date of Issue 二〇〇九 年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书检验合格，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
2010年12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
2010年12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

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2013年1月23日 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
2013年1月23日 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

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》。

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: 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

统一社会信用代码
91110105592343655N

营业执照

(副本) (20-1)



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

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，出具有关报告；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；下期出资时间为2022年12月31日；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。）

成立日期 2011年12月22日
合伙期限 2011年12月22日至 长期
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

登记机关



2021年03月18日