

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 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	国家能源投资集团 有限责任公司及其 附属公司	实际控制人 直接控制的 其他附属企 业	银行存款/应收账 款/预付账款/应 收股利/其他应收 款/委托贷款	297,861.75	12,102,959.00	223.14	12,079,168.00	321,876.00	销售材料/ 提供劳务/ 技术服务/ 燃料等	经营性往 来
上市公司的 子公司及其 附属企业	安徽龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	53,021.58	-	1,046.17	159.40	53,908.35	往来	非经营性 往来
	布尔津县天润风电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	潮州市海山岛风能 开发有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	11,000.00	-	218.46	206.39	11,012.07	往来	非经营性 往来
	赤峰龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	赤峰龙源松州风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	40,082.27	-	830.44	1,077.64	39,835.07	往来	非经营性 往来
	赤峰龙源松州风力 发电有限公司额尔 古纳分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	赤峰龙源松州风力 发电有限公司科右 中旗分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	1,237.47	-	-	742.70	494.77	往来	非经营性 往来
	赤峰龙源松州风力 发电有限公司奈曼 旗分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	赤峰龙源松州风力 发电有限公司翁牛 特分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	50,191.08	-	962.07	2,276.97	48,876.18	往来	非经营性 往来
	赤峰新胜风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	定边龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	49,987.24	8,000.00	706.49	8,047.60	50,646.13	往来	非经营性 往来
	东海龙源生物质发 电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	福建龙源风力发电 有限责任公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	97,386.35	50,000.00	2,832.46	57,562.22	92,656.59	往来	非经营性 往来
	福建龙源海上风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	福建省莆田南日风 电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	1.38	-	-	-	1.38	往来	非经营性 往来
	抚远龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	甘肃洁源风电有限 责任公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	85,092.55	-	1,037.71	3,000.00	83,130.26	往来	非经营性 往来
	甘肃龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	甘肃新安风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	40,471.55	10,000.00	456.23	13,735.47	37,192.31	往来	非经营性 往来
	广西龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	广西龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	20,229.20	10,000.00	422.76	-	30,651.96	往来	非经营性 往来
	贵州龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	国电龙源龙川风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	33,968.48	7,000.00	801.94	7,186.26	34,584.16	往来	非经营性 往来
	国电龙源神池风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	国电龙源吴起新能 源有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	67,343.69	10,000.00	1,256.37	12,341.12	66,258.94	往来	非经营性 往来
	国电武川红山风电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	国电新疆阿拉山口 风电开发有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	35,000.00	35,000.00	714.53	35,675.65	35,038.88	往来	非经营性 往来
	国电阳江海陵岛风 力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	国电云南龙源罗平 风力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	9,967.03	-	-	-	9,967.03	往来	非经营性 往来
	国家能源集团龙源 江永风力发电有限 公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	国能龙源(松桃) 新能源有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	9,044.19	-	57.71	9,057.71	44.19	往来	非经营性 往来
	国能龙源都匀风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	国能龙源罗平新能 源有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	5,000.00	9,000.00	976.14	14,976.14	-	往来	非经营性 往来
	海安龙源海上风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	海林龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	3,051.85	-	46.79	459.71	2,638.93	往来	非经营性 往来
	海南龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	含山龙源梅山风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	4,600.11	-	68.28	-	4,668.39	往来	非经营性 往来
	河北龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	河北龙源中保风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	57,545.16	23,000.00	1,170.44	8,438.81	73,276.79	往来	非经营性 往来
	河北围场龙源建投 风力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	河南龙源新能源发 展有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	16,325.25	9,000.00	220.19	4,003.01	21,542.43	往来	非经营性 往来
	河南龙源新能源发 展有限公司郸城分 公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	河南龙源新能源发 展有限公司项城分 公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	5.36	4,673.35	91.59	4,770.30	-	往来	非经营性 往来
	鹤岗龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息					往来	非经营性 往来	
	黑龙江龙源新能源 发展有限公司黑河 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	27,947.27	-	519.63	630.30	27,836.60	往来	非经营性 往来
	黑龙江龙源新能源 发展有限公司桦南 雄亚分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	黑龙江龙源新能源 发展有限公司金山 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	16,578.93	3,500.00	353.30	4,178.48	16,253.75	往来	非经营性 往来
	黑龙江龙源新能源 发展有限公司克山 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	黑龙江龙源新能源 发展有限公司依兰 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	39,325.04	-	677.28	4,309.24	35,693.08	往来	非经营性 往来
	湖北龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	湖南龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	11,819.40	15,500.00	181.18	8,156.72	19,343.86	往来	非经营性 往来
	桦南龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	桦南龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	15,127.58	8,000.00	324.13	-	23,451.71	往来	非经营性往来
	江苏海上龙源风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	江苏龙源风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	12,011.18	12,000.00	183.77	12,184.80	12,010.15	往来	非经营性往来
	江西龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	靖边龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	38,568.83	10,300.00	590.97	10,775.80	38,684.00	往来	非经营性往来
	静乐龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	利通龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	33,792.12	890.00	648.38	2,387.04	32,943.46	往来	非经营性往来
	辽宁龙源新能源发展有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	辽宁龙源新能源发展有限公司朝阳分公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	12,930.23	1,360.00	301.21	301.70	14,289.74	往来	非经营性往来
	辽宁龙源新能源发展有限公司法库分公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	辽宁龙源新能源发展有限公司康平分公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	14,008.18	-	331.85	333.68	14,006.35	往来	非经营性往来
	龙源(北京)新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源(德州)风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	33,225.49	16,000.00	569.89	43,267.08	6,528.30	往来	非经营性往来
	龙源(敦煌)新能源发展有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	龙源(酒泉)风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	68,956.45	10,000.00	1,164.89	14,043.77	66,077.57	往来	非经营性 往来
	龙源(酒泉)风力 发电有限公司肃北 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源(酒泉)风力 发电有限公司张掖 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	40,128.36	14,700.00	761.46	4,631.30	50,958.52	往来	非经营性 往来
	龙源(科右前旗) 风力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源(农安)风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	20,142.25	5,000.00	239.55	307.88	25,073.92	往来	非经营性 往来
	龙源(莆田)风力 发电有限责任公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源(莆田)风力 发电有限责任公司 忠门分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	22,483.27	870.00	740.94	334.31	23,759.90	往来	非经营性 往来
	龙源(青海)新能 源开发有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源(如东)风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	25,023.30	29,000.00	404.09	29,403.33	25,024.06	往来	非经营性 往来
	龙源(四子王)风 力发电有限责任公 司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源(天津滨海新 区)风力发电有限 公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	35,990.13	-	-	4,765.97	31,224.16	往来	非经营性 往来
	龙源(兴安盟)风 力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	龙源(张北)风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	13,785.54	7,000.00	234.35	7,882.21	13,137.68	往来	非经营性往来
	龙源(张家口)风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源(张掖)新能源发展有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	1,293.26	-	15.12	-	1,308.38	往来	非经营性往来
	龙源阿拉山口风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源巴里坤风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	108,943.94	106,000.00	3,380.78	129,258.30	89,066.42	往来	非经营性往来
	龙源保康风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源彬州新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	15,360.21	-	-	-	15,360.21	往来	非经营性往来
	龙源布尔津风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源达茂风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	93,182.52	58,700.00	1,638.87	70,474.59	83,046.80	往来	非经营性往来
	龙源大柴旦新能源开发有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源大丰风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	55,945.99	6,000.00	1,123.77	6,950.69	56,119.07	往来	非经营性往来
	龙源大理风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源电力集团(上海)投资有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	459,000.00	30,800.00	128.47	66,593.91	423,334.56	往来	非经营性往来
	龙源电力集团(上海)新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	龙源电力集团安徽 新能源发展有限公 司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	32,585.11	-	659.50	3,000.00	30,244.61	往来	非经营性 往来
	龙源电力集团安徽 新能源发展有限公 司含山分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源电力集团安徽 新能源发展有限公 司明光分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	7,203.21	-	105.87	-	7,309.08	往来	非经营性 往来
	龙源定远风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源凤阳风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	15,000.00	-	312.48	269.41	15,043.07	往来	非经营性 往来
	龙源阜新风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源国能海上风电 (盐城)有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	217,940.87	40,000.00	4,601.26	4,616.60	257,925.53	往来	非经营性 往来
	龙源哈密新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源和顺风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	49,834.42	11,000.00	912.03	13,966.49	47,779.96	往来	非经营性 往来
	龙源横山新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源黄海如东海上 风力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	26,135.18	2,000.00	510.83	1,554.97	27,091.04	往来	非经营性 往来
	龙源汇泰(滨州) 风力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源建投(承德) 风力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	6,071.29	5,000.00	100.26	5,124.78	6,046.77	往来	非经营性 往来
	龙源静乐风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	龙源岢岚风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	15,431.31	-	352.09	453.41	15,329.99	往来	非经营性 往来
	龙源岚县风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源乐安风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	34,235.57	720.00	663.80	20,898.99	14,720.38	往来	非经营性 往来
	龙源丽江新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源临沂风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	50,186.77	27,000.00	732.50	31,409.58	46,509.69	往来	非经营性 往来
	龙源宁武风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源磐安风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	9,920.06	-	204.48	313.24	9,811.30	往来	非经营性 往来
	龙源偏关风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源栖霞风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	13,939.47	5,000.00	216.29	5,000.00	14,155.76	往来	非经营性 往来
	龙源启东风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源钦州风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	53,610.02	700.00	961.78	-	55,271.80	往来	非经营性 往来
	龙源全椒风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源石林风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	35,221.97	-	655.13	423.22	35,453.88	往来	非经营性 往来
	龙源宿州风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	龙源吐鲁番新能源 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	20,497.10	-	188.84	-	20,685.94	往来	非经营性 往来
	龙源托里风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源西藏那曲新能 源有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	1,118.96	-	15.18	27.12	1,107.02	往来	非经营性 往来
	龙源西藏日喀则新 能源有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源西藏新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	7,106.80	10,000.00	125.46	4,095.52	13,136.74	往来	非经营性 往来
	龙源兴和风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源盱眙风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	27,134.21	-	396.73	4,434.83	23,096.11	往来	非经营性 往来
	龙源盐城大丰海上 风力发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源盐城新能源发 展有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	204,287.13	6,700.00	3,832.81	3,823.60	210,996.34	往来	非经营性 往来
	龙源宜春风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	龙源友谊生物质发 电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	5,778.42	-	105.99	-	5,884.41	往来	非经营性 往来
	龙源玉林风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	南通天生港发电有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	9,984.93	-	132.38	9,615.44	501.87	往来	非经营性 往来
	内蒙古龙源蒙东新 能源有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	内蒙古龙源蒙东新 能源有限公司科左 后旗分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	25,817.60	5,000.00	495.24	5,837.45	25,475.39	往来	非经营性 往来
	内蒙古龙源新能源 发展有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	内蒙古龙源新能源 发展有限公司和林 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	25,436.36	23,000.00	449.56	24,470.00	24,415.92	往来	非经营性 往来
	内蒙古龙源新能源 发展有限公司正蓝 旗分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	宁夏龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	163,403.60	-	2,675.37	61,936.75	104,142.22	往来	非经营性 往来
	青铜峡龙源新能源 股份有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	山东龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	82,116.24	56,500.00	1,466.66	55,471.55	84,611.35	往来	非经营性 往来
	山西龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	陕西龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	45,093.19	-	680.72	682.03	45,091.88	往来	非经营性 往来
	射阳龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	沈阳龙源雄亚风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	18,398.40	26,000.00	406.58	9,116.68	35,688.30	往来	非经营性 往来
	天津龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	铁力龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	1,506.89	625.00	30.20	6.89	2,155.20	往来	非经营性 往来
	通河龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	通榆新发风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	80,925.14	10,000.00	996.35	78,310.16	13,611.33	往来	非经营性 往来
	吴忠龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	五大连池龙源新能 源有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	3,012.32	1,500.00	67.18	12.32	4,567.18	往来	非经营性 往来
	新疆龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	新疆龙源风力发电 有限公司哈巴河分 公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	34,815.17	-	752.00	3,227.90	32,339.27	往来	非经营性 往来
	新疆龙源风力发电 有限公司乌鲁木齐 分公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	新疆天风发电股份 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	9,821.49	-	168.43	7.97	9,981.95	往来	非经营性 往来
	延边龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	伊春龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	4,780.17	3,600.00	68.13	5,581.47	2,866.83	往来	非经营性 往来
	伊春兴安岭风力发 电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	依兰龙源汇能风力 发电有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	1,126.60	1,100.00	713.66	1,804.88	1,135.38	往来	非经营性 往来
	右玉龙源新能源有 限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来
	云南龙源风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息	87,760.95	60,000.00	1,743.66	61,709.41	87,795.20	往来	非经营性 往来
	浙江苍南风力发电 有限公司	控股子公司 及其分公司	其他应收款/委托 贷款/应收利息						往来	非经营性 往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	浙江龙源风力发电有限公司金塘分公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	5,172.07	-	103.84	354.18	4,921.73	往来	非经营性往来
	浙江温岭东海塘风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	浙江舟山岑港风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息	2,506.51	-	59.26	-	2,565.77	往来	非经营性往来
	国电龙源汕尾风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	天津国电洁能电力有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		26,796.00	236.85	209.31	26,823.54	往来	非经营性往来
	国电山西洁能有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	广西国能能源发展有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		10,500.00	84.18	73.38	10,510.80	往来	非经营性往来
	江阴苏龙热电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	广东国能龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源(北京)风电工程设计咨询有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		2,275.00	-	-	2,275.00	往来	非经营性往来
	龙源(长岭)风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源电力海外投资有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		2,540.00	2.59	-	2,542.59	往来	非经营性往来
	伊春龙源雄亚风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	新疆天风发电股份有限公司达坂城风电厂	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		1,000.00	770.96	168.95	1,602.01	往来	非经营性往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
	龙源(慈利)新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	河南龙源新能源发展有限公司永城分公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		3,000.00	94.72	2,534.20	560.52	往来	非经营性往来
	河南龙源新能源发展有限公司太康分公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	衡东龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		2,594.33	6.83	2,601.16	-	往来	非经营性往来
	龙源(北京)风电工程技术有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	内蒙古平庄能源股份有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		2.34	-	-	2.34	往来	非经营性往来
	龙源宾阳风力发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	曲靖龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		16,000.00	95.22	5,000.00	11,095.22	往来	非经营性往来
	山东龙源农信通新能源开发有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	南通通州龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		6,500.00	20.42	-	6,520.42	往来	非经营性往来
	涟源龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	龙源阿克陶县新能源发电有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		2,571.25	-	2,571.25	-	往来	非经营性往来
	龙源(济南)新能源开发有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息						往来	非经营性往来
	临泽龙源新能源有限公司	控股子公司及其分公司	其他应收款/委托贷款/应收利息		6,500.00	21.99	-	6,521.99	往来	非经营性往来

其他关联 资金往来	资金往来方名称	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年期初往 来资金余额	2022年上半年往 来累计发生金额 (不含利息)	2022年上半 年往来资金 的利息(如 有)	2022年上半年偿还 累计发生金额	2022年6月末资 金余额	往来形成 原因	往来性质 (经营性 往来、非 经营性往 来)
其他关联方 及其附属企 业	同心龙源合创电力 有限责任公司	联营企业	其他应收款/委托 贷款/应收利息	8,660.08	-	277.75	8,279.30	658.53	往来	非经营性质 往来
	汕头市南方风能发 展有限公司	联营企业	其他应收款/应收 利息						往来	经营性往 来
	新疆达风变电运营 有限责任公司	合营企业	其他应收款	4,724.39	-	-	444.00	4,280.39	往来	经营性往 来
	江苏南通发电有限 公司	合营企业	应收账款/其他应 收款						机组检修费 和借工费等	经营性往 来
总计	—			6,841,047.83	13,893,374.48	120,755.77	14,155,114.08	6,700,064.00	—	—

注：①表中非经营性占用部分，关联方范围依照《股票上市规则》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。

企业负责人：唐坚

主管会计工作负责人：杨文静

会计机构负责人：刘勇