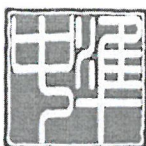


2022 年山东省政府交通能源及市政产业园区建设专项债券
(二期) -2022 年山东省政府专项债券 (二期)
日照市高新区智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目
项目收益与融资平衡
专项评价报告
中准鲁专字[2022]003 号



中准会计师事务所 (特殊普通合伙)
Zhongzhun Certified Public Accountants

(电话)TEL: (0531)55556014

(邮编)POSTCODE: 250100

(地址)ADDRESS: 山东省济南市历下区华能路 38 号汇源大厦 1909-1

山东省注册会计师行业报告防伪页

报告标题：2022年山东省政府交通能源及市政产业园区建设专项债券（二期）-2022年山东省政府专项债券（二期）日照市高新区智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目项目收益与融资平衡专项评价报告

报告文号：中准鲁专字[2022]003号

客户名称：日照市财政局

报告日期：2022-01-17

签字注册会计师：申友良（CPA：370900020007）
夏智燕（CPA：110001700176）



0105312022011710755460
报告文号：中准鲁专字[2022]003号

事务所名称：中准会计师事务所（特殊普通合伙）
山东分所

事务所电话：13361079075

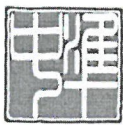
传真：0531-55556014

通讯地址：济南市历下区华能路38号汇源大厦19
09-1

电子邮件：zhongzhunsd@163.com

请报告使用方及时进行防伪标识验证：

1. 可直接通过手机扫描防伪二维码识别；
2. 登录防伪查询网址（<http://www.sdcpacpvfw.cn>），输入防伪编号进行查询。



中准会计师事务所（特殊普通合伙）
Zhongzhun Certified Public Accountants

**2022 年山东省政府交通能源及市政产业园区建设专项债券
（二期）-2022 年山东省政府专项债券（二期）
日照市高新区智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目
项目收益与融资平衡
专项评价报告
中准鲁专字[2022]003 号**

我们接受委托，对日照市智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目之项目收益与融资自求平衡情况进行评价并出具专项评价报告。

根据我们对支持这些假设的证据的分析，我们没有注意到任何事项使我们认为这些假设没有为预测提供合理基础。而且，我们认为，该项目收益预测是在这些假设的基础上恰当编制的，并按照项目收益及现金流入预测编制基础的规定进行了列报。

需提醒报告使用者注意：由于在编制融资与自求平衡测算方案中运用了一系列的假设，包括有关未来事项和推测性假设，而预期事项通常并非如预期那样发生，并且变动可能重大，实际结果可能与预测性财务信息存在差异。

基于财政部对地方政府发行收益与融资自求平衡专项债券的要求，本项目可以通过发行专项债券的方式进行融资以完成资金筹措，并以项目建成后的运营收益对应的充足、稳定的现金流作为还本付息的资金来源。通过对本项目收益与融资自求平衡情况的分析，我们未注意到本期专项债券在存续期内出现无法满足专项债券还本付息要求的情况。

总体评价结果如下：

金额单位：人民币万元

项目名称	项目总投资	项目资本金	专项债券融资	其他融资
日照市智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目	8,000.00	4,100.00	3,900.00	-

(续表)

项目名称	拟融资额度	净现金流入	债券本息测算	本息覆盖倍数
日照市智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目	3,900.00	10,006.68	6,240.00	1.60

备注：项目计划发行地方政府专项债券 3,900.00 万元，2022 年 1 月份本期发行 3,900.00 万元，发行专项债券期限为 15 年，从审慎角度出发，本期债券年利率按照 4.0% 估算，还本付息计划如下表，还本付息方式为利息每半年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。

金额单位：人民币万元

年度	期初余额	本期新增	本期减少	期末余额	融资利率	付息合计	还本付息合计
2022 年		3,900.00		3,900.00	4.00%	78.00	78.00
2023 年	3,900.00	-		3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2024 年	3,900.00	-		3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2025 年	3,900.00	-		3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2026 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2027 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2028 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2029 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2030 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2031 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2032 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2033 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2034 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2035 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2036 年	3,900.00			3,900.00	4.00%	156.00	156.00
2037 年	3,900.00		3,900.00	-	4.00%	78.00	3,978.00
合计		3,900.00	3,900.00			2,340.00	6,240.00

根据前述对日照市智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目未来数据的合理预测，在专项债券本次发行期限 15 年产生的可用于还付本息金额的净现金流入能够覆盖债券本息金额，用于还本付息资金的充足性能够得到保障。

本专项评价报告仅供发行人发行本次专项债券之目的，不得用作其他任何目的。由于报告使用不当造成的后果与本所及注册会计师无关。

附件：日照市智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目收益与融资自求平衡专项评价说明

中准会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇二二年一月十七日

附件：

日照市智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目

项目收益与融资自求平衡

专项评价说明

一、项目基本情况

（一）项目建设内容及规模

项目位于日照路以东、高新七路以南，占地面积约 23.81 亩，总建筑面积约 2.2 万平方米（其中部分厂房使用东侧本公司已取得的土地，土地证证号：鲁 2021 日照市不动产权第 0094822 号），主要建设标准化厂房和配套用房，配建供电、供水、供气、道路及其他附属设施。项目建成达产运营期年综合能源消费 27 吨标准煤（当量值）。

（二）项目实施单位

日照高新发展集团有限公司

（三）项目建设地点

项目位于日照市高新技术产业开发区日照路以东，高新七路以南。

（四）可研批复

2021 年 8 月 06 日，本项目在山东省建设项目备案登记，项目代码 2108-371194-04-01-360173，项目总投资额 8000 万元。

（五）项目建设日期及竣工日期

本项目建设工期 24 个月，从 2022 年 01 月份开工建设，计划到 2023 年 12 月底竣工验收。

二、财务评价假设

根据财预【2018】161号文《财政部关于支持做好地方政府专项债券发行使用管理工作的通知》（以下简称“《通知》”）和政府相关专项债券管理要求，我们对项目如下内容进行评价：

（一）一般假设

（1）发行人遵照《财政部关于支持做好地方政府专项债券发行使用管理工作的通知》（财预〔2018〕161文）规定，预测数据按照谨慎性原则进行预测，即收益预测选择区间数据较低值，成本预测选择区间数据较高值。

（2）国家及地方现行的法律法规、监管，财政、经济状况或国家宏观调控政策无重大变化；

（3）国家现行的利率、汇率及通货膨胀水平等无重大变化；

（4）对发行人有影响的法律法规无重大变化；

（5）发行人预测的收入能够顺利执行；

（6）无其他人力不可抗拒及不可预见因素对发行人造成的重大不利影响；

（7）项目收入和支出预测数据均以收付实现制为基础；

（8）参考项目相关可研报告的数据。

根据我们对支持上述假设的证据的审核，我们没有注意到任何事项使我们认为这些假设没有为预测提供合理基础。而且，我们认为，该项目收益、支出预测是在这些假设的基础上恰当编制的，并按照项目收益、支出及现金流入预测编制基础的规定进行了列报。

（二）特殊假设

（1）项目符合区域经济社会发展及行业及地区的规划，发行人编制的项目投资概率及工程进度计划客观反映了本项目建设的实际情况；工程项目验收后在实际运营中可达到预期的设计能力；

（2）项目可用于偿还债券的息前净现金流量按计划全部用于归还债券本息。

三、项目投资估算及资金筹措方案

（一）投资估算

项目投资估算总金额为 8,000.00 万元。其中工程费用 5,625.07 万元，工程建设其他费用 1,710.91 万元，工程预备费为 219.42 万元，财务费用 444.60 万元。

（二）资金筹措方案

根据《国务院关于调整固定资产投资项目资本金比例的通知》最低资本金比例大于 20%的。项目资金来源为资本金和发行地方政府专项债券。其中，项目资本金 4,100.00 万元，由项目单位自筹解决，资本金比例 51.25%；发行地方政府专项债券 3,900.00 万元，期限 15 年，利息每半年支付一次，到期还本并支付最后一次利息。

四、项目净现金流量及融资平衡情况

（一）项目现金流入预测

该项目建成后收入来源为标准厂房租赁收入。

项目总建筑面积为 22,000 平方米,实际出租厂房面积按照总建筑面积 90%出租，即 19,800 平方米。建设期 2 年，项目从 2024 年开始投入运营，2024 年-

2028 年出租面积比例按 50%、60%、70%、80%、90%测算。2029 年-2037 年出租率统一按 90%测算。参照项目周边市场类似厂房租赁单价进行测算，本项目厂房 2024 年-2027 年租赁单价暂按 40 元/m²/月（含税价）计算，后期每年按 10%递增。

参考依据如下图：

序号	厂房位置	建筑面积（m ² ）	租赁单价（元m ² /天）
1	日照综合保税区	3000	6 元/m ² /天
2	开发区标准厂房	350	8 元/m ² /天
3	潍坊路北大院仓库出租	1111	10 元/m ² /天
4	南湖工业园标准厂房车间	1000	32 元/m ² /天
5	莒县周边工业标准厂房	10000	10 元/m ² /天
6	青赵线北侧，西靠金港路	5400	1 元m ² /天

根据以上说明，本项目现金流入如下表：

金额单位：人民币万元

年份	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年	2026 年
营业收入	0.00	0.00	475.20	570.24	665.28
租赁面积（m ² ）	0.00	0.00	19,800.00	19,800.00	19,800.00
租赁单价（m ² /元/月）	0.00	0.00	40.00	40.00	40.00
1 年=12 个月	0.00	0.00	12.00	12.00	12.00
租赁比例	0.00	0.00	0.50	0.60	0.70
现金流入合计	0.00	0.00	475.20	570.24	665.28

（续表）

年份	2027 年	2028 年	2029 年	2030 年
营业收入	760.32	940.90	1,034.99	1,138.48
租赁面积（m ² ）	19,800.00	19,800.00	19,800.00	19,800.00
租赁单价（m ² /元/月）	40.00	44.00	48.40	53.24
1 年=12 个月	12.00	12.00	12.00	12.00
租赁比例	0.80	0.90	0.90	0.90
现金流入合计	760.32	940.90	1,034.99	1,138.48

（续表）

年份	2031 年	2032 年	2033 年
营业收入	1,252.33	1,377.57	1,515.32
租赁面积（m ² ）	19,800.00	19,800.00	19,800.00

年份	2031 年	2032 年	2033 年
租赁单价 (m ² /元/月)	58.56	64.42	70.86
1 年=12 个月	12.00	12.00	12.00
租赁比例	0.90	0.90	0.90
现金流入合计	1,252.33	1,377.57	1,515.32

(续表)

年份	2034 年	2035 年	2036 年	2037 年	合计
营业收入	1,666.85	1,833.54	2,016.89	184.88	15,432.80
租赁面积 (m ²)	19,800.00	19,800.00	19,800.00	19,800.00	0.00
租赁单价 (m ² /元/月)	77.95	85.74	94.32	103.75	0.00
1 年=12 个月	12.00	12.00	12.00	1.00	0.00
租赁比例	0.90	0.90	0.90	0.90	0.00
现金流入合计	1,666.85	1,833.54	2,016.89	184.88	15,432.80

(二) 项目运营现金流出预测

(1) 工资及福利费

由于本项目建成后全部出租，本项目运营期定员 6 人，其中运营及维护人员 3 人，年均工资按 6 万/人，管理人员 3 人，年均工资 7.5 万元/人，福利费按工资总额的 14% 计取，则项目年均工资福利费 46.17 万元；基于谨慎性原则，每年考虑递增 3%。

(2) 燃动力费用

项目年用水 18.15 万 m³，年耗电 64.19 万 KWh，新鲜水按 3.55 元/吨，外购电按 0.765 元/度计取；厂房租赁后由承租单位自行缴纳，本项目按燃料动力总费用的 2.6% 测算。

(3) 维修费用

按固定资产原值（扣除建设期利息）的 0.3% 计算，项目固定资原值 7285.70 万元，建设期利息为 444.6 万元。

(4) 其他费用

项目其他费用主要为其他管理费、其他管理费，其他管理费根据工资及福利费的按 15%测算；其他营销费用按销售收入的 2%估算；

根据以上说明，本项目运营成本现金流出如下：

金额单位：人民币万元

年份	人员工资费	燃料动力费	维修费用	其他费用	运营成本现金流出合计
2021 年	-	-	-	-	-
2022 年	-	-	-	-	-
2023 年	-	-	-	-	-
2024 年	46.17	2.95	20.52	16.43	86.07
2025 年	47.56	2.95	20.52	18.54	89.57
2026 年	48.98	2.95	20.52	20.65	93.10
2027 年	50.45	2.95	20.52	22.77	96.69
2028 年	51.96	2.95	20.52	26.61	102.05
2029 年	53.52	2.95	20.52	28.73	105.73
2030 年	55.13	2.95	20.52	31.04	109.64
2031 年	56.78	2.95	20.52	33.56	113.82
2032 年	58.49	2.95	20.52	36.32	118.28
2033 年	60.24	2.95	20.52	39.34	123.05
2034 年	62.05	2.95	20.52	42.64	128.16
2035 年	63.91	2.95	20.52	46.26	133.64
2036 年	65.83	2.95	20.52	50.21	139.51
2037 年	5.65	0.25	1.71	4.55	12.16
合计	726.72	38.62	268.47	417.65	1,451.47

(三) 项目税费现金流出预测

本项目相关税率：增值税税率 9%，附加税 12.5%（其中：城建税税率 7%，教育费附加税率 3%，地方教育费附加税率 2%，地方水利建设基金税率 0.5%），所得税税率 25%。增值税考虑建设期进项税抵扣，所得税考虑折旧、债券利息税前扣除。

根据以上说明，本项目税费现金流出如下：

金额单位：人民币万元

年份	所得税	增值税	房产税	附加税	税费现金流出合计
2021 年	-	-	-	-	-
2022 年	-	-	-	-	-
2023 年	-	-	-	-	-
2024 年	-	-	52.32	-	52.32
2025 年	-	-	62.78	-	62.78
2026 年	-	-	73.24	-	73.24
2027 年	39.89	-	83.70	-	123.60
2028 年	87.25	-	103.58	-	190.83
2029 年	105.35	-	113.94	-	219.29
2030 年	125.29	-	125.34	-	250.63
2031 年	147.26	-	137.87	-	285.13
2032 年	171.46	-	151.66	-	323.12
2033 年	194.98	100.36	166.82	12.54	474.71
2034 年	223.33	132.52	183.51	16.57	555.92
2035 年	255.23	146.07	201.86	18.26	621.41
2036 年	290.36	160.99	222.04	20.12	693.51
2037 年	11.17	14.79	20.35	1.85	48.16
合计	1,651.55	554.73	1,699.02	69.34	3,974.65

（四）项目净现金流量

经营期现金流入 15,432.80 万元，扣除相关运营成本现金流出 1,451.47 万元，税费现金流出 3,974.65 万元，项目净现金流量为 10,006.68。具体如下：

金额单位：人民币万元

年份	现金流入	现金流出-成本	现金流出-税费	净现金流量
2021 年	-	-	-	-
2022 年	-	-	-	-
2023 年	-	-	-	-
2024 年	475.20	86.07	52.32	336.81
2025 年	570.24	89.57	62.78	417.89
2026 年	665.28	93.10	73.24	498.93
2027 年	760.32	96.69	123.60	540.03
2028 年	940.90	102.05	190.83	648.02

年份	现金流入	现金流出-成本	现金流出-税费	净现金流量
2029 年	1,034.99	105.73	219.29	709.97
2030 年	1,138.48	109.64	250.63	778.22
2031 年	1,252.33	113.82	285.13	853.39
2032 年	1,377.57	118.28	323.12	936.17
2033 年	1,515.32	123.05	474.71	917.56
2034 年	1,666.85	128.16	555.92	982.77
2035 年	1,833.54	133.64	621.41	1,078.48
2036 年	2,016.89	139.51	693.51	1,183.87
2037 年	184.88	12.16	48.16	124.57
合计	15,432.80	1,451.47	3,974.65	10,006.68

(五) 项目现金流分析表

根据本报告中的现金流分析测算表，本项目的现金流期末累计结余均大于 0，不存在资金缺口。测算结果显示，本项目可用于偿还融资本息的项目净现金流 10,006.68 万元，对应本项目融资到期本息总计 6,240.00 万元，项目收益对融资本息的覆盖倍数为 1.60，项目偿债能力较强。

现金流分析测算表如下表：

金额单位：人民币万元

现金流模拟测算表	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年
现金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
资本金流入	2,050.00	2,050.00	0.00	0.00
债券资金流入	3,900.00	0.00	0.00	0.00
自有资金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
运营期现金流入	0.00	0.00	475.20	570.24
现金流入总额	5,950.00	2,050.00	475.20	570.24
现金流出	0.00	0.00	0.00	0.00
建设期资金流出	3,777.70	3,777.70	0.00	0.00
运营期现金流出	0.00	0.00	138.39	152.35
债券还本付息及发行费	78.00	156.00	156.00	156.00
自有资金收回	0.00	0.00	0.00	0.00
现金流出总额	3,855.70	3,933.70	294.39	308.35
现金净流量	0.00	0.00	0.00	0.00

现金流模拟测算表	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年
当年项目现金净流入	2,094.30	-1,883.70	180.81	261.89
期末项目累计现金结存额	2,094.30	210.60	391.41	653.31

(续表)

现金流模拟测算表	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年
现金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
资本金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
债券资金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
自有资金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
运营期现金流入	665.28	760.32	940.90	1,034.99
现金流入总额	665.28	760.32	940.90	1,034.99
现金流出	0.00	0.00	0.00	0.00
建设期资金流出	0.00	0.00	0.00	0.00
运营期现金流出	166.35	220.29	292.88	325.02
债券还本付息及发行费	156.00	156.00	156.00	156.00
自有资金收回	0.00	0.00	0.00	0.00
现金流出总额	322.35	376.29	448.88	481.02
现金净流量	0.00	0.00	0.00	0.00
当年项目现金净流入	342.93	384.03	492.02	553.97
期末项目累计现金结存额	996.24	1,380.27	1,872.29	2,426.26

(续表)

现金流模拟测算表	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年	2034 年
现金流入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
资本金流入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券资金流入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
自有资金流入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
运营期现金流入	1,138.48	1,252.33	1,377.57	1,515.32	1,666.85
现金流入总额	1,138.48	1,252.33	1,377.57	1,515.32	1,666.85
现金流出	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
建设期资金流出	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
运营期现金流出	360.27	398.95	441.40	597.76	684.08
债券还本付息及发行费	156.00	156.00	156.00	156.00	156.00
自有资金收回	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
现金流出总额	516.27	554.95	597.40	753.76	840.08
现金净流量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
当年项目现金净流入	622.22	697.39	780.17	761.56	826.77
期末项目累计现金结存额	3,048.47	3,745.86	4,526.03	5,287.59	6,114.36

(续表)

现金流模拟测算表	2035 年	2036 年	2037 年	合计
现金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
资本金流入	0.00	0.00	0.00	4,100.00
债券资金流入	0.00	0.00	0.00	3,900.00

现金流模拟测算表	2035 年	2036 年	2037 年	合计
自有资金流入	0.00	0.00	0.00	0.00
运营期现金流入	1,833.54	2,016.89	184.88	15,432.80
现金流入总额	1,833.54	2,016.89	184.88	23,432.80
现金流出	0.00	0.00	0.00	0.00
建设期资金流出	0.00	0.00	0.00	7,555.40
运营期现金流出	755.06	833.02	60.32	5,426.11
债券还本付息及发行费	156.00	156.00	3,978.00	6,240.00
自有资金收回	0.00	0.00	0.00	0.00
现金流出总额	911.06	989.02	4,038.32	19,221.51
现金净流量	0.00	0.00	0.00	0.00
当年项目现金净流入	922.48	1,027.87	-3,853.43	4,211.28
期末项目累计现金结存额	7,036.85	8,064.72	4,211.28	0.00

（六）总体评价

基于财政部对地方政府发行项目收益与融资自求平衡的专项债券的要求，并根据我们对项目收益预测、投资支出预测、成本预测等进行的分析评价，认为该项目在全部债券存续期间内，一方面通过债券发行能满足项目投资运营融资需要；另一方面项目收益也能保证债券正常的还本付息需要，总体实现项目收益和融资的自求平衡。

总体评价结果如下：

金额单位：人民币万元

项目名称	拟融资额度	净现金流入	债券本息测算	本息覆盖倍数
日照市智慧微电产业园基础设施综合配套续建项目	3,900.00	10,006.68	6,240.00	1.60

综上，我们认为本项目可以采取发行项目收益与融资自求平衡专项债券的方

式完成资金筹措。

五、项目风险

（一）风险因素及识别

社会不稳定因素按其产生分为直接因素与潜在因素。本项目涉及直接风险因素是利用社会资源，特别是土地资源是当今社会最敏感问题。通过对建设地及周边地区社会调查，根据相关利益者的诉求，经综合分析，项目在建设过程中存在以下潜在的社会不稳定因素。

1、经营风险指由于项目经营管理不善导致预期收益不能实现，或不足以补偿经营费用的可能性。该类风险主要归因于公司主观上对开发成本、售价、开发周期以及资金筹措等的预测错误和决策失误。

2、技术风险深陷价格竞争，技术进步不明显。由于各企业扩张速度较快，价格竞争此起彼伏，各企业为了取得竞争优势，无论是在技术上还是在环保上的投入都能省则省，几乎未出现技术创新的亮点。

3、政策风险综合而言，国家政策是支持高端装备的投资项目，在政策上国家也是尽可能的给予方便。在政策上国家主张淘汰落后产能，实现产业的升级。在风险调查的基础上，针对利益相关者不理解、不认同、不满意、不支持的方面，或在日后可能引发不稳定事件的情形，确定本项目可能引发的会稳定风险的各种风险因素如下表：

社会稳定风险识别表

风险因素	
经营风险	项目开发成本、租赁价格、开发周期及资金筹措形成的经营风险
技术风险	行业竞争所带来的技术风险
政策风险	国家政策、产业政策对设备的淘汰升级风险

主要风险因素及其风险程度表

风险因素	发生阶段	风 险 程 度	风险概率	影响程度	备注
经营风险	运营期	中等	中等	中等	长期影响
技术风险	运营期	较小	较低	较小	长期影响
政策风险	全过程阶段	中等	中等	中等	长期影响

主要风险因素及其风险程度汇总表

序号	风险因素	风险概率 (p)	影 响 程 度 (q)	风险程 (R=p×q)
1	经营风险	45%	50%	22.5%
2	技术风险	40%	40%	16%
3	政策风险	40%	50%	20%

(二) 风险防范对策

1、项目政策风险防范与化解措施山东《“十四五”规划》中提出：加快发展数字经济。推动数字产业化、加快集成电路、光电子、高端软件等关键基础领域创新突破，打造先进计算、新型智能终端、超高清视频、信创等具有较强竞争力的数字产业集群。强化基础设施保障，构建系统完备、高效实用、智能绿色、安

全可靠的现代化基础设施体系。声表面波滤波器件在信息产业中，尤其在手机等移动终端中的作用，决定了在比较长的一段时间内，都是国家政策支持产业，所以在政策方面收到的影响比较小。

2、技术风险防范措施公司与其它相关企业的竞争优势在于研发实力强，深耕声表行业时间长，客户关系稳定，所以在将来的竞争中，继续发挥这些优势的同时，深入与客户关系，参与客户研发过程，提高供货周期质量。公司内部，提高生产效率，提高良品率，降低资源损耗，降低管理成本，最终降低单件器件的生产成本，提高企业的竞争力。

3、经营风险防范与化解措施企业管理风险，在评价备选的战略、设定相关目标和建立相关风险的管理机制的过程中，公司领导充分考虑主体的风险及其主要应对。增进风险应对决策，企业风险管理在识别和备选风险应对时，风险回避、降低、分担和承受这些之间进行严密选择。

抑制经营意外和损失，增强识别潜在事项和实施应对的能力，抑制了意外情况以及由此带来的成本或损失。识别和管理多重的和贯穿于企业的风险，公司面临其组织的不同部分的一系列风险，制定有助于有效地应对交互影响，以及整合式地应对多重风险制度。抓住机会，通过考虑全面范围内的潜在事项，管理当局识别并积极实现机会。改善资本调配，通过获取强有力的风险信息，管理当局能够有效地评估总体资本需求，并改进资本配置。总之，公司在项目运行中提高风险识别能力、加强风险防范意识，建立健全各种风险防范机制，使项目运营风险降到最低。



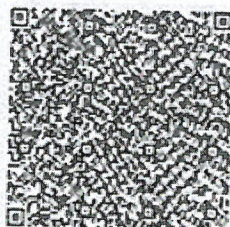
营业执照

(副本)

1-1

统一社会信用代码 9137010008400119X3

名称 中准会计师事务所(特殊普通合伙)山东分所
类型 特殊普通合伙企业分支机构
经营场所 山东省济南市历下区华能路38号汇源大厦1909-1
负责人 申友良
成立日期 2013年11月21日
营业期限 2013年11月21日至 年 月 日
经营范围 审查企业会计报表,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,出具有关的报告,承办会计咨询、会计服务(凭许可证经营)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)



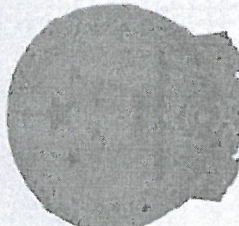
登记机关



提示:1.每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送并公示上一年度年度报告,不另行通知;
2.《企业信息公示暂行条例》第十条规定的企业有关信息形成后20个工作日内需向社会公示(个体工商户、农民专业合作社除外)。

企业信用信息公示系统网址: <http://sdxy.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制



会计师事务所分所
执业证书

名 称： 中准会计师事务所、
(特殊普通合伙) 山东分所

负 责 人： 申友良

经 营 场 所： 济南市历下区华能路38号
汇源大厦1909-1

分所执业证书编号： 110001703701

批准执业文号： 鲁财会 (2008) 67号

批准执业日期： 2008-12-03

中准会计师事务所(特殊普通合伙)
山东分所审计报告附件专用章

说 明

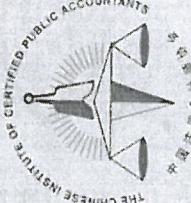
证书序号：5000838

- 1、《会计师事务所分所执业证书》是证明会计师事务所经财政部门依法审批，准予持证分所执行业务的凭证。
- 2、《会计师事务所分所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所分所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所分所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所分所执业证书》。

发证机关：



中华人民共和国财政部制



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名	申友良	性别	男	出生日期	1975/04/03
Full name					
Sex					
Date of birth					
Working unit	德所正达有限责任会计师事务所				
Working unit	场所				
身份证号码	371323750403815				
Identity card No.					





姓名: 申友良
证书编号: 370900020007

继续有效一年。
or another year after



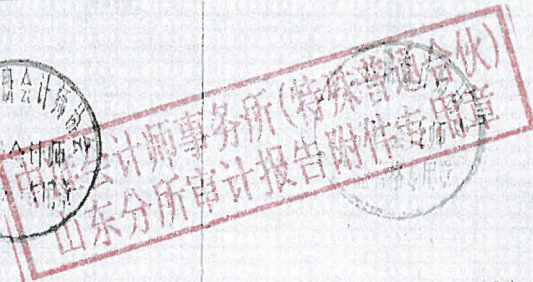
2006年 3月 31日

8

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.



2007年 3月 31日

2012年度任职资格检查合格

9



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名	夏智燕
性别	女
出生日期	1986-03-01
工作单位	中准会计师事务所(特殊普通合伙)山东分所
身份证号码	140321198603014520



中准会计师事务所(特殊普通合伙)
山东分所审计报告附件专用章

年度检验合格
Annual Renewal Registration
注册会计师 玲
2021年

注册会计师协会
2021年
注册会计师专用章

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

证书编号:
No. of Certificate

110001700176

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

山东省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

2019 年 05 月 30 日

年 月 日

fy /m /d