

2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）

收益与融资自求平衡

财务评估咨询报告

河北观华会计师事务所（普通合伙）



电话：0311-68009668

2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）

收益与融资自求平衡

财务评估咨询报告

冀观华咨字[2022]第 053 号

乐东黎族自治县财政局：

我们接受委托，对贵单位编制的《2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）项目收益与融资自求平衡方案》（以下简称“专项债券资金方案”）提供总体评价的咨询服务。贵单位的责任是提供真实、准确、完整的专项债券资金方案及编制依据，我们的责任是对专项债券资金方案的资金充足性和稳定性予以评价。

由于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，敬请阅读者予以关注。

本总体评价报告仅用于 2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）项目收益与融资自求平衡专项债券发行之目的，不得用作其他任何目的。

一、项目概况

2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）项目包括乐东黎族自治县江北污水处理厂及配套管网工程项目、乐东县乐祥路北片区污

水管网配套工程以及乐东县乐祥路南片区污水管网配套工程。项目建设内容和规模如下：

1. 乐东黎族自治县江北污水处理厂及配套管网工程项目（以下简称“江北污水处理厂项目”）

项目建设地址：乐东黎族自治县抱由镇江北片区。

本污水处理厂建设规模为：近期 2020~2025 年：0.2 万 m³/d；远期 2026~2030 年：扩建至 1.0 万 m³/d。污水处理厂建设内容主要包括污水处理厂内工艺、电气、自控、建筑、结构、排水、通风、绿化等工程。污水处理厂区总用地面积为 26984.42m（约 40.78 亩），建构筑物总占地面积为 2077.56 m²，以及配套建设道路、广场及停车场、围墙、绿化等。

建构筑物工程：（1）综合楼：建筑面积 820.14 m²，占地面积 503.66 m²，总长度 29.90 米，宽 25.60 米，高 9.35 米，二层建筑，采用框架结构，屋面为混凝土坡屋面；（2）门卫：平面形状为 L 形，建筑面积 22.85m²，总长度 7.70 米，宽 3.00 米，高 4.50 米，单层建筑，采用框架结构，屋面为混凝土坡屋面；（3）综合设备间：厂区内最长的建筑物，平面形状为矩形，建筑面积 929.80 m²，总长度 54.30 米，宽 12.00 米，高 9.37 米，单层建筑，采用框架结构，房间包括加药室、加氯间、滤布滤池间、鼓风机房；（4）污泥贮池及污泥脱水间：平面形状为矩形，建筑面积 423.94m²，总长度 32.90 米，宽 9.40 米，高 6.80 米，单层建筑，结构形式为框架结构，屋面为混凝土坡屋面；（5）细格栅及旋流沉砂池：平面形状为矩形，建筑面

积 195.52 m²，总长度 20.80 米，宽 9.40 米，高 9.70 米，单层建筑，结构形式为框架结构，屋面为混凝土坡屋面。

排水工程:江北片区污水主干管 3827m，管径范围为 DN300～DN500，管材为无机纤维增强复合双壁波纹管，其中 DN300 管长为 2385m，DN400 管长为 924m，DN500 管长为 518m；污水进厂压力管 1405m，管径为 de315，管材为 PE100 级；尾水排放管 2622m，管径为 DN500～DN600；其中 DN500 球墨铸铁管管长为 2610m，DN600 球墨铸铁管管长为 12m。

2. 乐东县乐祥路北片区污水管网配套工程（以下简称“乐祥路北片区污水管网工程”）

项目建设地址：乐东县抱由镇乐祥路北片区。

建设规模及内容：拟新建雨污水主管道总长约 15015m，dn160U-PVC 接户管长度约 4000m，雨污水检查井约 677 座，以及路面破除及修复等工程。其中：（1）雨水管道：新建 dn300PE 实壁管长度 500m，dn400PE 实壁管长度 120m，dn500PE 实壁管长度 1138m，dn600PE 实壁管长度 1216m，DN500 II 级钢筋混凝土管 172m，DN600II 级钢筋混凝土管 192m，DN800II 级钢筋混凝土管 1145m，DN1200 II 级钢筋混凝土管 20m。（2）污水管道：新建 dn200PE 实壁管长度 463m，dn300PE 实壁管长度 5229m，dn400PE 实壁管长度 1475m，DN200 球墨铸铁管长度 800m，DN300 球墨铸铁管长度 2150m，DN400 球墨铸铁管长度 395m。（3）雨污水检查井：新建 Φ1000 钢筋混凝土污水检查井约 93 座，Φ1000 逆作法污水检查井约 317 座，Φ1000 逆作法污水沉泥井约 90 座；Φ1000 逆

作法雨水检查井约 111 座，Φ1000 钢筋混凝土雨水检查井约 19 座，Φ1250 钢筋混凝土雨水检查井约 45 座，Φ1500 钢筋混凝土雨水检查井约 2 座。

3. 乐东县乐祥路南片区污水管网配套工程（以下简称“乐祥路南片区污水管网工程”）

项目建设地址：乐东县抱由镇乐祥路南片区。

建设规模及内容：拟建雨污排水主管道约 25050m（含雨水管道长 1277m，污水管道长 22589m，压力污水管 1184m），其中明挖施工管段长度约 22713m，拖拉管施工管段长约 2337m；敷设 dn110 污水出户管 9300m（暂估）；设置一体化污水泵站 3 座；同步实施排水检查井等附属设施建设和现状道路破除及修复、现状混凝土沟渠破除及修复工程。

表1-1 项目批复明细

序号	项目名称	拟定项目业主	批复情况
1	江北污水处理厂项目	乐东县水务局	乐东黎族自治县发展和改革委员会关于乐东黎族自治县江北污水处理厂及配套管网工程项目立项的批复（乐发审立字[2020]78号）
			乐东黎族自治县发展和改革委员会关于乐东黎族自治县江北污水处理厂及配套管网工程项目可行性研究报告的批复（乐发审研字[2021]4号）
			乐东黎族自治县发展和改革委员会关于乐东黎族自治县江北污水处理厂及配套管网工程项目初步设计及概算的批复（乐发审概字[2022]12号）
2	乐祥路北片区污水管网工程	乐东县水务局	乐东黎族自治县发展和改革委员会关于乐东县乐祥路北片区污水管网配套工程立项的批复（乐发审立字[2021]59号）
			乐东黎族自治县发展和改革委员会关于乐东县乐祥路北片区污水管网配套工程可行性研究报告的批复（乐发审研字[2022]1号）

序号	项目名称	拟定项目业主	批复情况
3	乐祥路南片区污水管网工程	乐东县水务局	乐东黎族自治县发展和改革委员会关于乐东县乐祥路南片区污水管网配套工程立项的批复（乐发审立字[2021]58号）
			乐东黎族自治县发展和改革委员会关于乐东县乐祥路南片区污水管网配套工程可行性研究报告的批复（乐发审研字[2022]2号）

2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）项目投资估算总额约为 14957.85 万元（不含债券发行费用）。计划通过财政投入资本金和发行项目收益与融资自求平衡专项债券的方式完成项目资金筹措。

本项目 2022 年度计划安排专项债券资金 3600.00 万元，其中江北污水处理厂项目 1400 万元，乐祥路北片区污水管网工程 1000 万元，乐祥路南片区污水管网工程 1200 万元。债券发行方向为农林水利，计划发行年限为 20 年，融资利率按照 3.42% 计算，每半年支付利息，到期还本。发行费用暂按债券发行金额的 0.10% 计算，为 3.6 万元。

后续年度计划安排专项债券资金 3000.00 万元，其中江北污水处理厂项目 1000 万元，乐祥路北片区污水管网工程 1000 万元，乐祥路南片区污水管网工程 1000 万元。债券发行方向为农林水利，计划发行年限为 20 年，融资利率按照 3.42% 计算，每半年支付利息，到期还本。发行费用暂按债券发行金额的 0.10% 计算，为 3 万元。

二、 评价内容

财政部 2017 年发布财预 [2017] 89 号《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（以下简称“通知”），提出在法定专项债务限额内，鼓励有条件的地方试点发展

项目收益与融资自求平衡的专项债券，积极探索在有一定收益的公益性事业领域分类发行专项债券，以对应的政府性基金或专项收入偿还。

根据《通知》要求，地方政府发行项目收益与融资自求平衡的专项债券，需要在满足法定专项债务限额的前提下，充分考虑资金筹措的充足性和稳定性。

（一）资金充足性

本项目充分考虑了项目收益情况，据此制定专项债券发行计划，除本年度发行额度外，依据项目收益情况制定后续年度发行计划，以保障建设资金的充足性。

本项目中，江北污水处理厂项目建设内容包含污水处理厂，而乐祥路北片区污水管网工程、乐祥路南片区污水管网工程两个项目建设内容均为污水管网项目，其所收集污水将送至已建成的乐东县污水处理厂进行处理。因此，本项目建成正式运营后主要收入为污水运营收入，主要支出为污水处理运行成本及税金。

根据江北污水处理厂项目和乐东县污水处理厂扩建工程可研批复的相关内容，本项目涉及的两个污水处理厂的污水处理量如下表所示。

表2-1 江北污水处理厂项目和乐东县污水处理厂污水处理量预测表

单位：万立方米/年

年份	江北污水处理厂	乐东县污水处理厂	合计
2023	73	365	438
2024	73	438	511

年份	江北污水处理厂	乐东县污水处理厂	合计
2025	73	438	511
2026	365	584	949
2027	365	584	949
2028	365	584	949
2029	365	584	949
2030	365	584	949
2031	365	584	949
2032	365	584	949
2033	365	584	949
2034	365	584	949
2035	365	584	949
2036	365	584	949
2037	365	584	949
2038	365	584	949
2039	365	584	949
2040	365	584	949
2041	365	584	949
2042	365	584	949
合计	6351	10804	17155

根据浙江经纬工程项目管理有限公司编制的海南省乐东黎族自治县城乡污水处理一体化实施项目报告，污水处理运营收入单价为2.26元/吨。因此本项目污水处理运营收入如下表所示：

表2-2 本项目污水处理运营收入汇总表

单位：万元

年份	单价 (元/m ³)	江北污水处理厂	乐东县污水处理厂	合计
2023	2.26	164.98	824.9	989.88
2024	2.26	164.98	989.88	1154.86
2025	2.26	164.98	989.88	1154.86
2026	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2027	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2028	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2029	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2030	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2031	2.26	824.9	1319.84	2144.74

年份	单价 (元/m ³)	江北污水处理厂	乐东县污水处理厂	合计
2032	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2033	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2034	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2035	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2036	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2037	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2038	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2039	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2040	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2041	2.26	824.9	1319.84	2144.74
2042	2.26	824.9	1319.84	2144.74
合计	\	14518.24	25241.94	39760.18

根据浙江经纬工程项目管理有限公司编制的海南省乐东黎族自治县城乡污水处理一体化实施项目报告，污水处理运营成本情况如下：

表2-3 污水处理直接运行成本明细表

序号	计费项目	直接运行成本 (元/吨)
1	电费	0.24
2	人工费	0.12
3	水费	0.02
4	污泥运输处理费	0.15
5	检测费	0.13
6	药剂费	0.12
7	设备维护费	0.02
	小计	0.8

项目税费按照运营收入与运营成本差额的 13%估算，同时考虑 70%的退税。因此，本项目污水处理运营成本如下表所示：

表2-4 污水处理运行成本汇总表

单位：万元

年份	单价 (元/m ³)	江北污水处理 厂	乐东县污水 处理厂	税金	合计
2023	0.8	58.4	292	24.94	375.34
2024	0.8	58.4	350.4	29.10	437.90
2025	0.8	58.4	350.4	29.10	437.90
2026	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2027	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2028	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2029	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2030	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2031	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2032	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2033	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2034	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2035	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2036	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2037	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2038	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2039	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2040	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2041	0.8	292	467.2	54.04	813.24
2042	0.8	292	467.2	54.04	813.24
合计	\	5139.20	8935.20	1001.75	15076.15

根据上述测算，2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）项目在债券存续期内的项目运营净收益为 24684.03 万元。具体如下表所示：

表2-5 本项目运营净收益汇总表

单位：人民币万元

年份	江北污水处理 厂	乐东县污水 处理厂	合计
2023	102.42	512.12	614.54
2024	102.42	614.54	716.96
2025	102.42	614.54	716.96
2026	512.12	819.39	1331.50

年份	江北污水处理厂	乐东县污水处理厂	合计
2027	512.12	819.39	1331.50
2028	512.12	819.39	1331.50
2029	512.12	819.39	1331.50
2030	512.12	819.39	1331.50
2031	512.12	819.39	1331.50
2032	512.12	819.39	1331.50
2033	512.12	819.39	1331.50
2034	512.12	819.39	1331.50
2035	512.12	819.39	1331.50
2036	512.12	819.39	1331.50
2037	512.12	819.39	1331.50
2037	512.12	819.39	1331.50
2037	512.12	819.39	1331.50
2037	512.12	819.39	1331.50
2037	512.12	819.39	1331.50
2037	512.12	819.39	1331.50
合计	9013.26	15670.78	24684.03

根据以上分析，预计江北污水处理厂项目预期项目收益对融资成本覆盖倍数为 2.23，乐祥路北片区污水管网工程预期项目收益对融资成本覆盖倍数为 2.22，乐祥路南片区污水管网工程预期项目收益对融资成本覆盖倍数为 2.22。综上，预计 2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）项目预期项目收益对融资成本覆盖倍数整体为 2.22，项目收益可以覆盖融资成本，不能偿还的风险较低。

（二）资金稳定性

根据前述项目收益资金流入情况，结合项目建设资金支出及专项债券还本付息情况，项目专项债券存续期间现金流量表如下：

表2-6 江北污水处理厂项目专项债券存续期间现金流量表

单位:人民币万元

序号	年度	合计	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
一	资金流入	20247	4729	1165	165	165	825	825	825	825	825	825	825
1.1	政府资本金	3329	3329	0									
1.2	债券融资	2400	1400	1000									
1.3	运营收入	14518		165	165	165	825	825	825	825	825	825	825
二	资金流出	15275	4728	1146	145	145	395	395	395	395	395	395	395
2.1	项目投资支出	5726	4726	1000									
2.2	债券发行费用	2	1	1									
2.3	债券还本	2400											
2.4	债券利息	1642		82	82	82	82	82	82	82	82	82	82
2.5	运营成本	5505		63	63	63	313	313	313	313	313	313	313
三	当年项目现金净流入	4972	1	19	20	20	430	430	430	430	430	430	430
四	期末项目累计现金结存额		1	20	41	61	491	921	1351	1781	2211	2641	3071
五	本息覆盖率		本息覆盖率 = 项目现金净流入合计/债券还本付息+1 = 2.23										

表2-7 江北污水处理厂项目专项债券存续期间现金流量表（续）

单位:人民币万元

序号	年度	合计	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
一	资金流入	20247	825	825	825	825	825	825	825	825	825	825
1.1	政府资本金	3329										
1.2	债券融资	2400										
1.3	运营收入	14518	825	825	825	825	825	825	825	825	825	825
二	资金流出	15275	395	395	395	395	395	395	395	395	395	2795
2.1	项目投资支出	5726										
2.2	债券发行费用	2										
2.3	债券还本	2400										2400
2.4	债券利息	1642	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82
2.5	运营成本	5505	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313
三	当年项目现金净流入	4972	430	430	430	430	430	430	430	430	430	-1970
四	期末项目累计现金结存额		3501	3931	4361	4791	5221	5652	6082	6512	6942	4972
五	本息覆盖率		本息覆盖率 = 项目现金净流入合计/债券还本付息+1 = 2.23									

表2-8 乐祥路北片区污水管网工程专项债券存续期间现金流量表

单位:人民币万元

序号	年度	合计	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
一	资金流入	16248	3228	1393	471	471	628	628	628	628	628	628	628
1.1	政府资本金	2228	2228	0									
1.2	债券融资	2000	1000	1000									
1.3	运营收入	12020		393	471	471	628	628	628	628	628	628	628
二	资金流出	12153	3227	1218	247	247	307	307	307	307	307	307	307
2.1	项目投资支出	4226	3226	1000									
2.2	债券发行费用	2	1	1									
2.3	债券还本	2000											
2.4	债券利息	1368		68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
2.5	运营成本	4558		149	179	179	238	238	238	238	238	238	238
三	当年项目现金净流入	4094	1	174	224	224	322	322	322	322	322	322	322
四	期末项目累计现金结存额		1	175	400	624	946	1268	1589	1911	2233	2555	2876
五	本息覆盖率		本息覆盖率 = 项目现金净流入合计/债券还本付息+1 = 2.22										

表2-9 乐祥路北片区污水管网工程专项债券存续期间现金流量表（续）

单位:人民币万元

序号	年度	合计	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
一	资金流入	16248	628	628	628	628	628	628	628	628	628	628
1.1	政府资本金	2228										
1.2	债券融资	2000										
1.3	运营收入	12020	628	628	628	628	628	628	628	628	628	628
二	资金流出	12153	307	307	307	307	307	307	307	307	307	2307
2.1	项目投资支出	4226										
2.2	债券发行费用	2										
2.3	债券还本	2000										2000
2.4	债券利息	1368	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
2.5	运营成本	4558	238	238	238	238	238	238	238	238	238	238
三	当年项目现金净流入	4094	322	322	322	322	322	322	322	322	322	-1678
四	期末项目累计现金结存额		3198	3520	3842	4164	4485	4807	5129	5451	5772	4094
五	本息覆盖率		本息覆盖率 = 项目现金净流入合计/债券还本付息+1 = 2.22									

表2-10 乐祥路南片区污水管网工程专项债券存续期间现金流量表

单位:人民币万元

序号	年度	合计	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
一	资金流入	18230	4008	1432	519	519	691	691	691	691	691	691	691
1.1	政府资本金	2808	2808	0									
1.2	债券融资	2200	1200	1000									
1.3	运营收入	13222		432	519	519	691	691	691	691	691	691	691
二	资金流出	13726	4007	1240	272	272	337	337	337	337	337	337	337
2.1	项目投资支出	5006	4006	1000									
2.2	债券发行费用	2	1	1									
2.3	债券还本	2200											
2.4	债券利息	1505		75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
2.5	运营成本	5013		164	197	197	262	262	262	262	262	262	262
三	当年项目现金净流入	4504	1	192	247	247	354	354	354	354	354	354	354
四	期末项目累计现金结存额		1	193	440	686	1040	1394	1748	2102	2456	2810	3164
五	本息覆盖率		本息覆盖率 = 项目现金净流入合计/债券还本付息+1 = 2.22										

表2-11 乐祥路南片区污水管网工程专项债券存续期间现金流量表（续）

单位:人民币万元

序号	年度	合计	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042
一	资金流入	18230	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691
1.1	政府资本金	2808										
1.2	债券融资	2200										
1.3	运营收入	13222	691	691	691	691	691	691	691	691	691	691
二	资金流出	13726	337	337	337	337	337	337	337	337	337	2537
2.1	项目投资支出	5006										
2.2	债券发行费用	2										
2.3	债券还本	2200										2200
2.4	债券利息	1505	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
2.5	运营成本	5013	262	262	262	262	262	262	262	262	262	262
三	当年项目现金净流入	4504	354	354	354	354	354	354	354	354	354	-1846
四	期末项目累计现金结存额		3518	3872	4226	4580	4934	5288	5642	5996	6350	4504
五	本息覆盖率		本息覆盖率 = 项目现金净流入合计/债券还本付息+1 = 2.22									

在统筹考虑本年度及后续年度发行计划的情况下，预计江北污水处理厂项目预期项目收益对融资成本覆盖倍数均大于等于 1.87，乐祥路北片区污水管网工程预期项目收益对融资成本覆盖倍数均大于等于 1.86，乐祥路南片区污水管网工程预期项目收益对融资成本覆盖倍数均大于等于 1.86。综上，预计 2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）项目预期项目收益对融资成本覆盖倍数大于等于 1.86，项目收益可以覆盖融资成本，不能偿还的风险较低。压力测试情况如下表所示。

表2-12 江北污水处理厂项目压力测试表

资金覆盖率-压力测试	-10%	-5%	0%	5%	10%
未来收入变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	1.87	2.05	2.23	2.41	2.59
未来成本变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	2.37	2.3	2.23	2.16	2.09
利率变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	2.32	2.28	2.23	2.19	2.14

表2-13 乐祥路北片区污水管网工程压力测试表

资金覆盖率-压力测试	-10%	-5%	0%	5%	10%
未来收入变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	1.86	2.04	2.22	2.39	2.57
未来成本变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	2.35	2.28	2.22	2.15	2.08
利率变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	2.31	2.26	2.22	2.17	2.13

表2-14 乐祥路南片区污水管网工程压力测试表

资金覆盖率-压力测试	-10%	-5%	0%	5%	10%
未来收入变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	1.86	2.04	2.22	2.39	2.57
未来成本变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	2.35	2.28	2.22	2.15	2.08
利率变动敏感性分析					
债券本息资金覆盖率	2.31	2.26	2.22	2.17	2.13

（三） 总体评价

基于财政部对地方政府试点发行项目收益与融资自求平衡的专项债券的要求，并根据我们对当前国内融资环境的研究，认为 2022 年乐东县六水共治专项债券（二期）可以较银行贷款利率更优惠的资金成本完成资金筹措，为本项目提供足够的资金支持，保障项目的顺利推进。同时，本项目范围内的项目专项收入为项目提供了充足、稳定的现金流入，充分满足本项目的还本付息要求，可实现项目收益和融资自求平衡。

此页为冀观华咨字[2022]第 053 号签字盖章页，此页无正文

河北观华会计师事务所（普通合伙）



中国注册会计师：

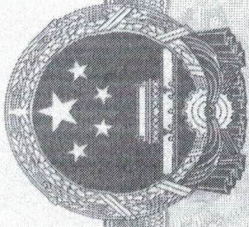


中国注册会计师：



中国·河北

二〇二二年十一月十日



营业执照

统一社会信用代码

91130104MA0GHEPW3K

扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。



副本编号: 1-1

(副本)



名称

河北观华会计师事务所(普通合伙)

类型

普通合伙企业

执行事务合伙人

赵风平

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，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；会计服务（凭许可证经营）；税务咨询、企业管理咨询、工程技术咨询；市场调查；招标投标代理；工商登记代理代办服务；信息系统集成服务。（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）

出资额

叁佰万元整

成立日期

2021年07月02日

主要经营场所

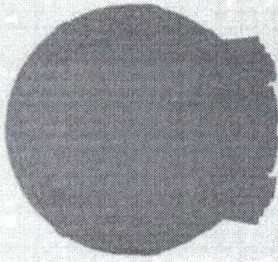
河北省石家庄市桥西区中山西路108号华润万象城A座2305室

此件与原件一致
再次复印无效



机关

2022 年 9 月 16 日



会计师事务所
执业证书



名称：河北观华会计师事务所（普通合伙）
首席合伙人：赵风平
主任会计师：
经营场所：河北省石家庄市桥西区中山西路10
8号华润万象城A座2305室
组织形式：普通合伙
执业证书编号：13010118
批准执业文号：冀财会（2021）45号
批准执业日期：2021年8月10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》。

与原件一致
再次复印无效



发证机关：河北省财政厅

行政审批专用章

2022年9月19日



中华人民共和国财政部制

年度检验登记
Annual Renewal Registration 2017.2.13

本证书按检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after



证书编号: 130000220951

批准注册协会: 河北省注册会计师协会

发证日期: 2007 年 5 月 30 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

同意转出
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

事务所
CPAs

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

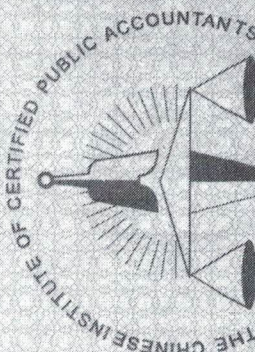
同意转入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

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

事务所
CPAs

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



中国注册会计师



姓名: 魏通
性别: 男

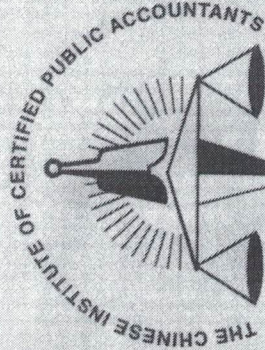
出生日期: 1955-11-12

工作单位: 石家庄洪源会计师事务所有限公司

身份证号码: 13010519551121816

Identity card No.





中国注册会计师协会



姓名 性别 出生日期

女

Sex

1953-05-10

Date of birth

工作单位

Working unit

身份证号码

Identity card No.

石家庄洪源会计师事务所有限公司

130102530510092



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效。

This certificate is valid for this renewal.



证书编号：
No. of Certificate

130000250488

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs

河北省注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance

2008年4月10日

4

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

石晓飞

事务所
CPAs

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

2008年7月27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

2008年8月18日

10

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

石晓飞

事务所
CPAs

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

2008年7月27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

2008年7月27日

11

此件与原件一致
再次复印无效