

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）滨州市阳信县水厂及东
水西用配套管网工程项目收益与融资平衡专
项评价报告

和信咨字（2022）第 010080 号

目 录	页 码
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）滨州市阳信县水厂及东水西用配套管 网工程项目收益与融资平衡专项评价报告	1-14



和信会计师事务所（特殊普通合伙）济南
分所

二〇二二年一月十八日



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)滨州市阳信 县水厂及东水西用配套管网工程项目收益与融资平衡专项评 价报告

和信咨字(2022)第 010080 号

我们接受委托,对 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)滨州市阳信县水厂及东水西用配套管网工程项目提供了财务评价服务。我们的评价服务是根据《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 号)发行使用管理,了解 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)滨州市阳信县水厂及东水西用配套管网工程项目收益与融资平衡情况而实施。阳信县惠众供水有限公司的责任是提供与本次财务评价服务相关的一切资料,并保证其真实、准确、完整。我们的责任是根据阳信县惠众供水有限公司提供的资料提供财务评价服务,并出具财务评价报告。

需提醒报告使用者注意:由于在编制融资与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。本财务评价报告出具的意见,是对项目预测数据进行的合理性、有效性的评价,并非对预测数据承担保证责任。



总体评价情况如下：

一、项目基本情况

（一）项目名称

阳信县水厂及东水西用配套管网工程项目

（二）项目单位

阳信县惠众供水有限公司

（三）项目规划审批

山东至信工程项目管理有限公司于 2019 年 3 月对该项目出具了《阳信县惠众供水有限公司阳信县水厂及东水西用配套管网工程可行性研究报告》。阳信县发展和改革局于 2019 年 4 月 11 日下发（阳发改投资〔2019〕45 号）《关于阳信县惠众供水有限公司阳信水厂及东水西用配套管网工程核准的批复》。

山东弘鼎工程咨询有限公司于 2019 年 9 月对该项目出具了《阳信县惠众供水有限公司阳信县水厂及东水西用配套管网工程（二期）可行性研究报告》。阳信县发展和改革局于 2019 年 10 月 9 日下发（阳发改投资〔2019〕158 号）《关于阳信县惠众供水有限公司阳信水厂及东水西用配套管网工程（二期）核准的批复》。

（四）项目建设规模和主要建设内容：

本项目为阳信县水厂及东水西用配套管网工程，项目包含新建净水工程及东



水西用输水管线建设内容。项目新建净水工程日处理规模 5 万方；东水西用管线总长度 12439 米，管道设计规模为日供水 10 万方。

项目总占地 9200 平方米，建筑面积 6287.19 平方米，总占地面积 67755 平方米，水系整理岸线 630 米，配套道路 1300 米，建设管理用房一处。

新建净水工程主要建设内容：建设加药间及臭氧制备间 1 座，平面尺寸为 $L \times B = 50m \times 7.0m$ （溶液池两个，单个容积 $2m^3$ ；储液池两个，单个容积 $10m^3$ ），气冲鼓风机房 1 间与加药间合建；不锈钢折板反应池 2 座分 4 格，与平流沉淀池合建，平面尺寸为 $L \times B = 22.5 \text{ 米} \times 11.6 \text{ 米}$ ，设计水量（包括自耗水量） $Q = 52500m^3/d$ ；平流沉淀池 1 座分 2 格，有效水深 $H = 3.20m$ ，平面尺寸 $L \times B = 78.3m \times 22.5m$ ；V 型滤池 7 格每格面积 $37m^2$ ，高度为 $5.7m$ ，平面尺寸为 $L \times B = 29m \times 15.5m$ ；臭氧接触池 2 座（其中改造 1 座），平面尺寸为 $L \times B = 10m \times 7.2m$ ， $L \times B = 9.85m \times 9.15m$ ；臭氧活性炭吸附滤池（翻版滤池）2 座（其中改造 1 座），每座分 6 格，单格面积 $37m^2$ ；改造提升泵房 1 座，平面尺寸为 $L \times B = 9.7 \text{ 米} \times 15.7 \text{ 米}$ ；水厂内建两座清水池，每座有效容积 4000 立方米，平面尺寸为 $L \times B = 37m \times 37m$ ；修建管理用房 1 座，平面尺寸为 $L \times B = 50m \times 7.8m$ ；修建泵房 1 座：平面尺寸 $L \times B = 46m \times 7.8m$ ，为了便于管理减少占地节省投资，加压泵、提升泵、反冲泵合建一座。

东水西用管线工程主要建设内容为：自雾蓓洼水库至阳信现有水厂的管线铺设，管线总长度 12439 米，管材为直径 DN1200mm 的硬聚乙烯（PVC-UR）管。

（五）项目建设期限



项目建设周期为 30 个月，暂定 2019 年 12 月至 2022 年 6 月

二、财务评价假设

（一）一般假设

- 1、发行人根据《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 号）发行使用管理；
- 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且债券存续期内延续执行；
- 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、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。

（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偿还债券本息。

三、项目投资估算和资金筹措方案

（一）投资估算情况

参考可行性研究报告投资估算情况，本项目工程估算投资总额为 15,500.00



万元。

（二）资金筹措方案

1、水厂及东水西用配套管网工程项目总投资为 15,500.00 万元，本次研究资本金比例暂定为 22.58%，即项目资本金 5,500.00 万元，其中通过地方政府专项债发行 2,000.00 万元用作资本金，其余 3,500.00 由项目单位自筹解决。

2、拟发行专项债券 12,000.00 万元,其中前期 2020 年 1 月 5 日已发行 4,000 万元，债券发行利率 3.63%，债券发行期限 15 年；2020 年 7 月 31 日已发行 2,000.00 万元，用作资本金，债券发行利率 3.69%，债券发行期限 15 年；2021 年 8 月 17 日已发行 3,500.00 万元，债券发行期限 15 年；债券发行利率 3.44%；本次拟发行 2,000.00 万元，债券发行期限 15 年，剩余额度 500.00 万元，假定在 2022 年发行完毕。假设债券利率 4.20%，项目债券本金到期一次性偿还，债券存续期内每半年支付一次债券利息。

四、项目净现金流量及融资平衡情况

（一）项目现金流入预测

1、参考项目《阳信县惠众供水有限公司阳信县水厂及东水西用配套管网工程可行性研究报告》、《阳信县惠众供水有限公司阳信县水厂及东水西用配套管网工程（二期）可行性研究报告》，本项目建设完成后，项目运营收入主要来源为自来水收入。

具体如下：



(1) 项目运营收入预测如下:

1) 自来水

项目达产期日供水量为 50000m³/d, 自来水价格根据企业、居民、特种行业及用水阶梯实行动态调整, 平均含税价格月 2.5 元/吨, 项目运营期第一年按 90%达产率, 第二年按 95%达产率, 剩余年份按 100%达产率。

正常每年实现含税收入 4,562.50 万元。

出于谨慎性考虑, 对项目计算期内整体运营收入下浮 5.00%进行项目净现金流入测算。项目现金流入具体如下:

年份	自来水	合计
2022	1,950.47	1,950.47
2023	4,117.66	4,117.66
2024	4,334.38	4,334.38
2025	4,334.38	4,334.38
2026	4,334.38	4,334.38
2027	4,334.38	4,334.38
2028	4,334.38	4,334.38
2029	4,334.38	4,334.38
2030	4,334.38	4,334.38
2031	4,334.38	4,334.38
2032	4,334.38	4,334.38
2033	4,334.38	4,334.38
2034	4,334.38	4,334.38
2035	4,334.38	4,334.38
2036	4,334.38	4,334.38
合计	62,415.00	62,415.00

(二) 项目运营成本预测

1、参考《阳信县惠众供水有限公司阳信县水厂及东水西用配套管网工程可行性研究报告》、《阳信县惠众供水有限公司阳信县水厂及东水西用配套管网工程



（二期）可行性研究报告》，本项目运营本主要包括外购原材料、外购动力及燃料、工资及福利、修理费折旧费、摊销费等。

（1）外购原材料

1、外购原水、净水材料及药物费，全年所需费用约 1300 万元。

（2）外购动力及燃料

2、燃料及动力费包括电费，每年共计 300 万元。

（3）工资及福利

3、人工费，定员 30 人，人均工资福利费按 7 万元 / 人·年计，共计 210 万元 / 年。

（4）修理费

4、修理费，修理费按固定资产原值的 2% 计算，为 252.11 万元/年。

（5）折旧费

5、固定资产折旧和无形、其他资产摊销计算：根据《给水排水设计手册》第二版第 10 册技术经济册，固定资产折旧一般采用平均年限法。房屋按 25 年折旧，设备按 10 年折旧，项目年折旧费 828.97 万元。

由于未来年度不可预知性以及出于谨慎性考虑，对项目计算期内整体运营成本（不包括折旧、摊销）上浮 5.00% 进行项目净现金流出测算。

2、本项目运营成本现金流出测算如下：

单位：万元

年份	外购原材料	外购动力及燃料	工资及福利	修理费	合计
2022	682.50	157.50	110.25	132.36	1,082.61
2023	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2024	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22



2025	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2026	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2027	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2028	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2029	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2030	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2031	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2032	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2033	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2034	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2035	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
2036	1,365.00	315.00	220.50	264.72	2,165.22
合计	19,792.50	4,567.50	3,197.25	3,838.37	31,395.62

(三) 税费现金流出分析

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》、财政部 税务总局 海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号), 该项目收入需缴纳增值税, 项目供水增值税税率为 9%; 城市维护建设税、教育费附加、地方教育费附加、地方水利建设基金税率分别为 5%、3%、2%; 所得税税率为 25%。

年份	增值税	城建税及附加	所得税	合计
2022	80.76	8.08	-	88.84
2023	179.42	17.94	120.43	317.79
2024	197.31	19.73	169.69	386.73
2025	197.31	19.73	169.69	386.73
2026	197.31	19.73	169.69	386.73
2027	197.31	19.73	169.69	386.73
2028	197.31	19.73	169.69	386.73
2029	197.31	19.73	169.69	386.73
2030	197.31	19.73	169.69	386.73
2031	197.31	19.73	169.69	386.73
2032	197.31	19.73	304.80	521.84
2033	197.31	19.73	304.80	521.84
2034	197.31	19.73	304.80	521.84
2035	197.31	19.73	322.95	539.99
2036	197.31	19.73	359.55	576.59



合计	2,825.23	282.52	3,074.83	6,182.58
----	----------	--------	----------	----------

(四) 专项债券应付本息情况

拟发行专项债券 12,000.00 万元,其中前期 2020 年 1 月 5 日已发行 4,000 万元,债券发行利率 3.63%,债券发行期限 15 年;2020 年 7 月 31 日已发行 2,000.00 万元,用作资本金,债券发行利率 3.69%,债券发行期限 15 年;2021 年 8 月 17 日已发行 3,500.00 万元,债券发行期限 15 年;债券发行利率 3.44%;本次拟发行 2,000.00 万元,债券发行期限 15 年,剩余额度 500.00 万元,假定在 2022 年发行完毕。假设债券利率 4.20%,利息按半年支付,最后一次利息随本金一起支付。应还本付息情况如下:

单位:万元

年度	债券期初 余额	本期新增	本期减少	债券期末 余额	付息合计	还本付息 合计
2020	-	6,000.00		6,000.00	72.60	72.60
2021	6,000.00	3,500.00		9,500.00	219.00	219.00
2022	9,500.00	2,500.00		12,000.00	391.90	391.90
2023	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2024	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2025	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2026	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2027	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2028	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2029	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2030	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2031	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2032	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2033	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2034	12,000.00			12,000.00	444.40	444.40
2035	12,000.00		6,000.00	6,000.00	371.80	6,371.80
2036	6,000.00		3,500.00	2,500.00	225.40	3,725.40
2037	2,500.00		2,500.00	-	52.50	2,552.50
合计		12,000.00	12,000.00		6,666.00	18,666.00



（五）项目净现金流量

根据项目经营活动、投资活动、筹资活动资金流动进行预算项目 2020 年至 2042 年现金流量情况如下表：

单位：万元

年份	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流				
1.经营活动产生的现金流	-	-	1,950.47	4,117.66
2.经营活动支付的现金流	-	-	1,082.61	2,165.22
3.经营活动支付的各项税金	-	-	88.84	317.79
4.经营活动产生的现金流小计	-	-	779.02	1,634.65
二、投资活动产生的现金流量	-	-	-	-
1.支付项目建设资金	6,500.00	3,500.00	4,097.10	900.00
2.支付的铺底资金	502.90	-	-	-
3.投资活动产生的现金流小计	-7,002.90	-3,500.00	-4,097.10	-900.00
三、筹资活动产生的现金流	-	-	-	-
1.项目资本金	3,500.00	-	-	-
2.债券及银行借款筹资款	6,000.00	3,500.00	2,500.00	-
3.偿还债券本金	-	-	-	-
4.偿还借款本金	-	-	-	-
5.支付融资利息	72.60	219.00	391.90	444.40
6.筹资活动产生的现金流合计	9,427.40	3,281.00	2,108.10	-444.40
四、现金流总计	-	-	-	-
1.期初现金	-	2,424.50	2,205.50	995.52
2.期内现金变动	2,424.50	-219.00	-1,209.98	290.25
3.期末现金	2,424.50	2,205.50	995.52	1,285.78

续上表：

年份	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年
一、经营活动产生的现金流					
1.经营活动产生的现金流	4,334.38	4,334.38	4,334.38	4,334.38	4,334.38
2.经营活动支付的现金流	2,165.22	2,165.22	2,165.22	2,165.22	2,165.22
3.经营活动支付的各项税金	386.73	386.73	386.73	386.73	386.73
4.经营活动产生的现金流小计	1,782.43	1,782.43	1,782.43	1,782.43	1,782.43
二、投资活动产生的现金流量	-	-	-	-	-
1.支付项目建设资金	-	-	-	-	-
2.支付的铺底资金	-	-	-	-	-
3.投资活动产生的现金流小计	-	-	-	-	-
三、筹资活动产生的现金流	-	-	-	-	-
1.项目资本金	-	-	-	-	-
2.债券及银行借款筹资款	-	-	-	-	-



3.偿还债券本金	-	-	-	-	-
4.偿还借款本金	-	-	-	-	-
5.支付融资利息	444.40	444.40	444.40	444.40	444.40
6.筹资活动产生的现金流合计	-444.40	-444.40	-444.40	-444.40	-444.40
四、现金流总计	-	-	-	-	-
1.期初现金	1,285.78	2,623.81	3,961.84	5,299.87	6,637.90
2.期内现金变动	1,338.03	1,338.03	1,338.03	1,338.03	1,338.03
3.期末现金	2,623.81	3,961.84	5,299.87	6,637.90	7,975.93

续上表:

年份	2029 年	2030 年	2031 年	2032 年	2033 年
一、经营活动产生的现金流					
1.经营活动产生的现金流	4,334.38	4,334.38	4,334.38	4,334.38	4,334.38
2.经营活动支付的现金流	2,165.22	2,165.22	2,165.22	2,165.22	2,165.22
3.经营活动支付的各项税金	386.73	386.73	386.73	521.84	521.84
4.经营活动产生的现金流小计	1,782.43	1,782.43	1,782.43	1,647.32	1,647.32
二、投资活动产生的现金流量	-	-	-	-	-
1.支付项目建设资金	-	-	-	-	-
2.支付的铺底资金	-	-	-	-	-
3.投资活动产生的现金流小计	-	-	-	-	-
三、筹资活动产生的现金流	-	-	-	-	-
1.项目资本金	-	-	-	-	-
2.债券及银行借款筹资款	-	-	-	-	-
3.偿还债券本金	-	-	-	-	-
4.偿还借款本金	-	-	-	-	-
5.支付融资利息	444.40	444.40	444.40	444.40	444.40
6.筹资活动产生的现金流合计	-444.40	-444.40	-444.40	-444.40	-444.40
四、现金流总计	-	-	-	-	-
1.期初现金	7,975.93	9,313.96	10,651.99	11,990.02	13,192.93
2.期内现金变动	1,338.03	1,338.03	1,338.03	1,202.92	1,202.92
3.期末现金	9,313.96	10,651.99	11,990.02	13,192.93	14,395.85

续上表:

年份	2034 年	2035 年	2036 年	2037 年	合计
一、经营活动产生的现金流					-
1.经营活动产生的现金流	4,334.38	4,334.38	4,334.38	-	62,415.00
2.经营活动支付的现金流	2,165.22	2,165.22	2,165.22	-	31,395.62
3.经营活动支付的各项税金	521.84	539.99	576.59	-	6,182.58
4.经营活动产生的现金流小计	1,647.32	1,629.17	1,592.57	-	24,836.80
二、投资活动产生的现金流量	-	-	-	-	-
1.支付项目建设资金	-	-	-	-	14,997.10
2.支付的铺底资金	-	-	-	-	502.90



3.投资活动产生的现金流小计	-	-	-	-	-15,500.00
三、筹资活动产生的现金流	-	-	-	-	-
1.项目资本金	-	-	-	-	3,500.00
2.债券及银行借款筹资款	-	-	-	-	12,000.00
3.偿还债券本金	-	6,000.00	3,500.00	2,500.00	12,000.00
4.偿还借款本金	-	-	-	-	-
5.支付融资利息	444.40	371.80	225.40	52.50	6,666.00
6.筹资活动产生的现金流合计	-444.40	-6,371.80	-3,725.40	-2,552.50	-3,166.00
四、现金流总计	-	-	-	-	-
1.期初现金	14,395.85	15,598.77	10,856.13	8,723.30	-
2.期内现金变动	1,202.92	-4,742.63	-2,132.83	-2,552.50	6,170.80
3.期末现金	15,598.77	10,856.13	8,723.30	6,170.80	6,170.80

(六) 本息覆盖倍数

项目名称	拟发行额度（期限：15年）	净现金流入测算	债券本息测算	本息覆盖倍数
阳信县水厂及东水西用配套管网工程	12,000.00	24,836.80	18,666.00	1.33

五、项目风险

(一) 风险因素及识别

投资项目的风险来源于法律、法规及政策变化，市场供需变化、资源开发与利用、技术的可靠性、工程方案、融资方案、组织管理、环境与社会、外部配套条件等一个方面或几个方面的共同影响。

项目风险贯穿于项目建设和运营的全过程。参考本类项目的实施和运营状况，其风险主要有以下几种：

1、工程风险

工程地质条件、水文地质条件与预测发生重大变化，导致工程量增加、投资增加、工期拖长等。



2、资金风险

项目资金来源的可靠性、充足性和及时性不能保证，导致项目工期拖延甚至被迫终止；由于工程量预计不足或设备、材料价格上升导致投资增加。

3、组织管理风险

由于项目组织结构不当、管理机制不完善等因素，导致项目不能按期建成；未能制定有效的企业竞争策略，而导致企业在市场竞争中失败。

4、社会风险

预测的社会条件、社会环境发生变化，给项目建设和运营带来损失。

（二）风险防范对策

从上述分析中可以看出资金风险是项目存在的风险。为了合理有效地做到事前控制，使各项风险发生的概率和后果降到最低点，建议做好以下防范对策：

1、建设单位应根据项目投资进度，保证各阶段的资金及时到位，以保证项目按计划完成，使预测的各项财务指标实现；

2、项目前期应认真做好招标工作，选择好设计单位和设备材料供货商，项目建设过程中，确保资金及时到位，合理安排资金的使用计划，做好投资控制。

六、总体评价

基于财政部对地方政府发行收益与融资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。

本专项评价报告仅供发行人发行本次 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）滨州市阳信县水厂及东水西用配套管网工程项目之目的使用，不得用作其他任何目的。

和信会计师事务所（特殊普通合伙）
济南分所

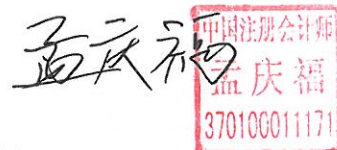
中国·济南



中国注册会计师：


中国注册会计师
赵卫华
370900010010

中国注册会计师：


中国注册会计师
孟庆福
370106011171

2022 年 1 月 18 日



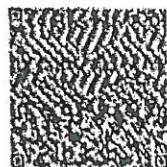


营业执照

(副本) 1-1

统一社会信用代码

913701030690342410



扫描二维码
即可查询
企业信用信息
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

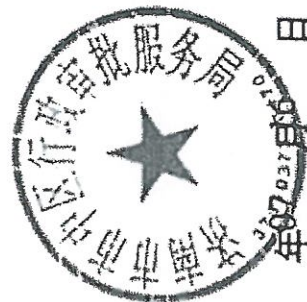
名称 和信会计师事务所(特殊普通合伙) 济南分所

类型 特殊普通合伙企业分支机构

负责人 赵卫华

经营范围 许可经营范围：审查企业财务报表，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。(须经审批的，未获批准前不得经营)

成立日期 2013年 07 月 11 日
营业期限 2013年 07 月 11 日至 年 月 日
营业场所 济南市市中区石棚街12号银座晶都国际广场35A层1号房



登记机关

2019

年07月03日

证书序号: 5000814

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》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》。



中华人民共和国财政部制



会计师事务所分所

执业证书



名称: 和信会计师事务所
(特殊普通合伙) 济南分所

负责人: 赵卫华

经营场所: 济南市市中区石棚街12号
银座晶都国际广场35A层1号房

分所执业证书编号: 370100013706

批准执业文号: 鲁财会(2013) 23号

批准执业日期: 2013-06-24



姓名 赵卫华
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1970-08-30
Date of birth
工作单位 山东和信会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit
身份证号码 372801700830107
Identity card No.

年度检查至2020年
Annual Renewal R

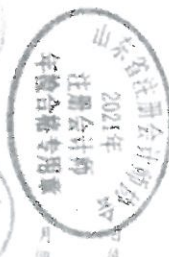
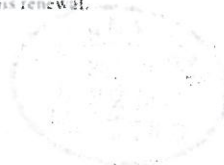
注册会计师
年检合格专用章

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 370800010010
No. of Certificate

批准注册协会: 山东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2000 年 08 月 01 日
Date of Issuance



75



姓 孟庆榴
Full name
性 男
Sex
出生日期 1984-10-12
Date of birth
工作单位 山东和信会计师事务所(特殊普通合伙) 济南分所
Working unit
身份证号 371521198410125237
Identity card No.

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.

证书编号: 370100011171
No. of Certificate

批准注册协会: 山东省注册会计师协会
Authorized Institute of Shandong Provincial Certified Public Accountants Association

发证日期: 2014 年 09 月 18 日
Date of Issuance



2015 年 09 月 18 日
/y /m /d