

2022 年山东省政府农林水利及民生社会事业
发展专项债券（三期）—2022 年山东省
政府专项债券（八期）聊城市冠县建制镇污
水处理设施建设项目项目收益与融资平衡专
项评价报告

和信咨字（2022）第 010169 号

目 录	页 码
2022 年山东省政府农林水利及民生社会事业发 展专项债券（三期）—2022 年山东省政府专项 债券（八期）聊城市冠县建制镇污水处理设施建 设项目项目收益与融资平衡专项评价报告	1-15



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



和信会计师事务所（特殊普通合伙）济南分所

2022 年山东省政府农林水利及民生社会事业发展专项债券 (三期) —2022 年山东省政府专项债券 (八期) 聊城市冠 县建制镇污水处理设施建设项目项目收益与融资平衡专项评 价报告

和信咨字 (2022) 第 010169 号

我们接受委托,对 2022 年山东省 (冠县建制镇污水处理设施建设项目) 专项债券提供了财务评价服务。我们的财务评价服务是根据《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,无重大不合规事项,了解 2022 年山东省 (冠县建制镇污水处理设施建设项目) 专项债券项目收益与融资平衡情况而实施。冠县住房和城乡建设局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。我们的责任是根据冠县住房和城乡建设局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

冠县建制镇污水处理设施建设项目

（二）项目单位

冠县住房和城乡建设局

（三）项目规划审批

山东省城建设计院于 2021 年 10 月对该项目出具了《冠县建制镇污水处理设施建设项目可行性研究报告》，2021 年 10 月 15 日，冠县发展和改革局出具《关于冠县建制镇污水处理设施建设项目的可行性研究报告的批复》（冠发改审批【2021】41 号）。

（四）项目建设规模和主要建设内容

本次工程共涉及冠县 13 个乡镇，三个建制镇（东古城镇、桑阿镇、北馆陶镇）需新建污水厂；一个乡（斜店乡）污水处理厂目前土建已完成；九个建制镇（店子镇、清水镇、定远寨镇、柳林镇、贾镇、梁堂镇、范寨镇、辛集镇、甘官屯镇）污水处理厂已建，本次对深度处理部分进行改造；镇街内均需配套管网及相关附属设施，总管网长度约 150 公里左右。

（五）项目建设期限

本项目预计工期为 2022 年 1 月至 2023 年 12 月。



二、财务评价假设

（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号）和地方政府相关专项债券管理要求，进行本项目发行使用管理，无重大不合规事项；

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 60,500.00 万



元，具体情况如下表：

金额单位：人民币万元

序号	费用名称	投资额
1	建筑工程费	48,477.95
2	工程其他费用	4,816.65
3	预备费	5,329.46
4	铺底流动资金	60.94
5	建设期利息	1,815.00
	合计	60,500.00

（二）资金筹措方案

本项目预计总投资 60,500.00 万元，资金来源为：

1、项目资本金为 36,500.00 万元，占投资总额比例为 60.33%，其中发行专项债券金额用作资本金金额 6,200.00 万元，单位自筹金额 30,300.00 万元。

2、拟发行专项债券 30,200.00 万元。

本期拟发行 6,200.00 万元，用作项目资本金。剩余额度 24,000.00 万元假设于 2022 年发行完毕。假设专项债券利率为 4.20%，债券发行期限为 20 年，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、根据项目单位提供资料及《冠县建制镇污水处理设施建设项目可行性研究报告》进行测算，本项目运营收入主要为污水处理费和管网租赁费用。具体如



下:

(1) 新建污水处理厂污水处理费暂按 0.802 元/吨(不含税)计算, 污水处理量 219 万吨, 年污水处理费 175.61 万元(不含税);

(2) 升级改造增加污水处理收费按 0.802 元/吨(不含税价)计算, 年污水处理量 845 万吨, 年收入 677.57 万元(不含税);

(3) 新建管网 149,102.00 米, 按总长度的 80%即 119,282.00 米, 按 452.83 元/年/米(不含税)计算, 租赁给污水厂, 年租赁费 5401.43 万元(不含税)。

綜上年营业收入 6254.62 万元(不含税)。

2、运营期各年收入估算情况

出于谨慎性考虑, 对项目计算期内整体运营收入下调 10.00%进行项目净现金流入测算。项目现金流入具体如下:

金额单位: 人民币万元

年份	污水处理	管网租赁费	合计
2022	-	-	-
2023	-	-	-
2024	813.93	5,152.97	5,966.90
2025	813.93	5,152.97	5,966.90
2026	813.93	5,152.97	5,966.90
2027	813.93	5,152.97	5,966.90
2028	813.93	5,152.97	5,966.90
2029	813.93	5,152.97	5,966.90
2030	813.93	5,152.97	5,966.90
2031	813.93	5,152.97	5,966.90



2032	813.93	5,152.97	5,966.90
2033	813.93	5,152.97	5,966.90
2034	813.93	5,152.97	5,966.90
2035	813.93	5,152.97	5,966.90
2036	813.93	5,152.97	5,966.90
2037	813.93	5,152.97	5,966.90
2038	813.93	5,152.97	5,966.90
2039	813.93	5,152.97	5,966.90
2040	813.93	5,152.97	5,966.90
2041	813.93	5,152.97	5,966.90
2042	-	-	-
合计	14,650.79	92,753.42	107,404.22

（二）项目运营成本预测

1、该项目成本主要为外购燃料动力费、工资及职工福利费、修理费、折旧和摊销。参照《冠县建制镇污水处理设施建设项目可行性研究报告》，具体如下：

（1）外购原材料

外购原材料费，每年含税金额 110.75 万元；

（2）燃料及动力费

燃料费主要系油费，单价 5.92 元/升，年消耗量 3500 升，每年耗油成本 2.07 万；动力费包括电费及自来水费，电费每年消耗 552.09 万度，每度 0.58 元，每年电费成本 317.57 万元；自来水每年消耗 1460m³，每方 3.03 元，年自来水成本 0.44 万元。综上每年不含税金额 320.09 万元（含税金额 361.70 万元）；

（3）工资及福利费



人工费，定员 36 人，人均工资福利费按 3.6 万元 / 人·年计，共计 129.60 万元 / 年。

(4) 修理费

污水厂按设备原值的 2.5% 计算，共计 241.12 万元 / 年。

(5) 其他费用

其他管理费用取上述各项成本之和的 5%。

(6) 折旧费

固定资产折旧和无形、其他资产摊销计算：项目采用直线法折旧。房屋及建筑物平均折旧年限为 18 年。机械设备平均折旧年限为 13 年。其它费用、预备费等按 18 年折旧。详见附表 5 固定资产折旧费估算表。其他资产（开办费等）按 5 年摊销，土地按照 18 年摊销。

2、本项目运营成本现金流出测算如下：

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 10.00% 进行项目净现金流出测算。项目现金流出测算如下：

金额单位：人民币万元

年份	原材料	燃料动力费	工资及福利	维修费	其他费用	合计
2022	-	-	-	-	-	-
2023	-	-	-	-	-	-
2024	121.83	397.87	142.56	265.23	302.39	1,229.88
2025	121.83	397.87	142.56	265.23	302.39	1,229.88
2026	121.83	397.87	142.56	265.23	302.39	1,229.88
2027	121.83	397.87	142.56	265.23	302.39	1,229.88
2028	121.83	397.87	142.56	265.23	302.39	1,229.88
2029	121.83	397.87	142.56	265.23	301.79	1,229.27
2030	121.83	397.87	142.56	265.23	301.79	1,229.27
2031	121.83	397.87	142.56	265.23	301.79	1,229.27



2032	121.83	397.87	142.56	265.23	301.79	1,229.27
2033	121.83	397.87	142.56	265.23	301.79	1,229.27
2034	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2035	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2036	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2037	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2038	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2039	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2040	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2041	121.83	397.87	142.56	265.23	238.13	1,165.62
2042	-	-	-	-	-	-
合计	2,192.85	7,161.66	2,566.08	4,774.18	4,925.90	21,620.67

(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）规定，本项目污水处理收费适用增值税税率为 6%，管网租赁费按照增值税税率 9%，城市建设维护税为 5%，教育费附加为 3%，地方教育费附加为 2%，所得税税率为 25%。

单位：万元

年份	增值税	税金及附加	所得税	合计
2021	-	-	-	-
2022	-	-	-	-
2023	-	-	-	-
2024	411.76	41.18	-	452.93
2025	411.76	41.18	-	452.93
2026	411.76	41.18	-	452.93
2027	411.76	41.18	-	452.93
2028	411.76	41.18	-	452.93
2029	411.76	41.18	-	452.93
2030	411.76	41.18	-	452.93
2031	411.76	41.18	-	452.93
2032	411.76	41.18	-	452.93
2033	411.76	41.18	-	452.93
2034	411.76	41.18	65.17	518.10



2035	411.76	41.18	65.17	518.10
2036	411.76	41.18	65.17	518.10
2037	411.76	41.18	65.17	518.10
2038	411.76	41.18	65.17	518.10
2039	411.76	41.18	65.17	518.10
2040	411.76	41.18	65.17	518.10
2041	411.76	41.18	65.17	518.10
合计	7,411.65	741.16	521.36	8,674.18

(四) 应付本息情况

本期拟发行 6,200.00 万元，用作项目资本金。剩余额度 24,000.00 万元假设于 2022 年发行完毕。假设专项债券利率为 4.20%，债券发行期限为 20 年，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。专项债券应还本付息情况如下：

金额单位：人民币万元

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
2022	-	30,200.00		30,200.00	634.20	634.20
2023	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2024	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2025	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2026	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2027	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2028	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2029	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2030	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2031	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2032	30,200.00		-	30,200.00	1,268.40	1,268.40
2033	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2034	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2035	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2036	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2037	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2038	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2039	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2040	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40



2041	30,200.00			30,200.00	1,268.40	1,268.40
2042	30,200.00		30,200.00	-	634.20	30,834.20
合计		30,200.00	30,200.00		25,368.00	55,568.00

(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 2022 年至 2042 年现金流量情况如下表：

金额单位：人民币万元

年份	2021	2022	2023	2024	2025	2026
一、经营活动产生的现金流						
1. 经营活动产生的现金流	-	-	-	5,966.90	5,966.90	5,966.90
2. 经营活动支付的现金流	-	-	-	1,229.88	1,229.88	1,229.88
3. 经营活动支付的各项税金	-	-	-	452.93	452.93	452.93
4. 经营活动产生的现金流小计	-	-	-	4,284.09	4,284.09	4,284.09
二、投资活动产生的现金流量	-	-	-	-	-	-
1. 支付项目建设资金	-	19,391.18	35,718.42	5,329.46	-	-
2. 支付的铺底资金	-	-	-	60.94	-	-
3. 投资活动产生的现金流小计	-	-19,391.18	-35,718.42	-5,390.40	-	-
三、筹资活动产生的现金流	-	-	-	-	-	-
1. 项目资本金	-	30,300.00	-	-	-	-
2. 债券筹资款	-	30,200.00	-	-	-	-
3. 偿还债券本金	-	-	-	-	-	-
4. 支付融资利息	-	634.20	1,268.40	1,268.40	1,268.40	1,268.40
5. 筹资活动产生的现金流合计	-	59,865.80	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40
四、现金流总计	-	-	-	-	-	-
1. 期初现金	-	-	40,474.62	3,487.80	1,113.09	4,128.78
2. 期内现金变动	-	40,474.62	-36,986.82	-2,374.71	3,015.69	3,015.69
3. 期末现金	-	40,474.62	3,487.80	1,113.09	4,128.78	7,144.47

(续表)

年份	2027	2028	2029	2030	2031	2032
一、经营活动产生的现金流						



1.经营活动产生的现金流	5,966.90	5,966.90	5,966.90	5,966.90	5,966.90	5,966.90
2.经营活动支付的现金流	1,229.88	1,229.88	1,229.27	1,229.27	1,229.27	1,229.27
3.经营活动支付的各项税金	452.93	452.93	452.93	452.93	452.93	452.93
4.经营活动产生的现金流小计	4,284.09	4,284.09	4,284.70	4,284.70	4,284.70	4,284.70
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.债券筹资款	-	-	-	-	-	-
3.偿还债券本金	-	-	-	-	-	-
4.支付融资利息	1,268.40	1,268.40	1,268.40	1,268.40	1,268.40	1,268.40
5.筹资活动产生的现金流合计	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40
四、现金流总计	-	-	-	-	-	-
1.期初现金	7,144.47	10,160.16	13,175.85	16,192.15	19,208.44	22,224.74
2.期内现金变动	3,015.69	3,015.69	3,016.30	3,016.30	3,016.30	3,016.30
3.期末现金	10,160.16	13,175.85	16,192.15	19,208.44	22,224.74	25,241.03

(续表)

年份	2033	2034	2035	2036	2037
一、经营活动产生的现金流					
1.经营活动产生的现金流	5,966.90	5,966.90	5,966.90	5,966.90	5,966.90
2.经营活动支付的现金流	1,229.88	1,229.27	1,229.27	1,229.27	1,229.27
3.经营活动支付的各项税金	452.93	452.93	452.93	452.93	452.93
4.经营活动产生的现金流小计	4,284.09	4,284.70	4,284.70	4,284.70	4,284.70
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.债券筹资款	-	-	-	-	-
3.偿还债券本金	-	-	-	-	-



4.支付融资利息	1,268.40	1,268.40	1,268.40	1,268.40	1,268.40
5.筹资活动产生的现金流合计	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40
四、现金流总计	-	-	-	-	-
1.期初现金	10,160.16	13,175.85	16,192.15	19,208.44	22,224.74
2.期内现金变动	3,015.69	3,016.30	3,016.30	3,016.30	3,016.30
3.期末现金	13,175.85	16,192.15	19,208.44	22,224.74	25,241.03

(续表)

年份	2038	2039	2040	2041	2042	合计
一、经营活动产生的现金流	-	-	-	-	-	-
1.经营活动产生的现金流	5,966.90	5,966.90	5,966.90	5,966.90	-	107,404.22
2.经营活动支付的现金流	1,165.62	1,165.62	1,165.62	1,165.62	-	21,620.67
3.经营活动支付的各项税金	518.10	518.10	518.10	518.10	-	8,674.18
4.经营活动产生的现金流小计	4,283.18	4,283.18	4,283.18	4,283.18	-	77,109.38
二、投资活动产生的现金流量	-	-	-	-	-	-
1.支付项目建设资金	-	-	-	-	-	60,439.06
2.支付的铺底资金	-	-	-	-	-	60.94
3.投资活动产生的现金流小计	-	-	-	-	-	-60,500.00
三、筹资活动产生的现金流	-	-	-	-	-	-
1.项目资本金	-	-	-	-	-	30,300.00
2.债券筹资金	-	-	-	-	-	30,200.00
3.偿还债券本金	-	-	-	-	30,200.00	30,200.00
4.支付融资利息	1,268.40	1,268.40	1,268.40	1,268.40	634.20	25,368.00
5.筹资活动产生的现金流合计	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	-1,268.40	30,834.20	4,932.00
四、现金流总计	-	-	-	-	-	-
1.期初现金	40,316.45	43,331.23	46,346.01	49,360.80	52,375.58	-
2.期内现金变动	3,014.78	3,014.78	3,014.78	3,014.78	30,834.20	21,541.38
3.期末现金	43,331.23	46,346.01	49,360.80	52,375.58	21,541.38	21,541.38

(六) 本息覆盖倍数

项目名称	融资方式	拟发行额度 (期限: 20 年)	净现金流入 测算	债券本息测 算	本息覆盖倍 数
冠县建制镇污水处理设施建设项目	专项债券	30,200.00	77,109.38	55,568.00	1.39



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建设投资进度，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本次 2022 年山东省政府农林水利及民生社会事业发展专项债券（三期）—2022 年山东省政府专项债券（八期）聊城市冠县建制镇污水处理设施建设项目项目之目的使用，不得用作其他任何目的。



此页无正文

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：





2022年1月18日

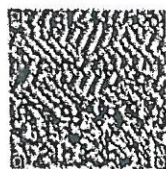




营业执照

统一社会信用代码
913701030690342410

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) 1-1



名称	和信会计师事务所(普通合伙)济南分所	成立日期	2013年07月11日
类型	特殊普通合伙分支机构	营业期限	2013年07月11日至 年 月 日
负责人	赵卫华	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

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)



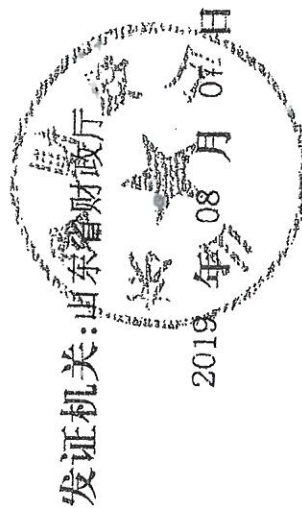
登记机关

2019年07月06日

证书序号: 5000814

说明

- 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》。



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
(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 1970-06-30
 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 372801700630107
 Identity card No.

年度检查合格 2020年
 Annual Renewal
 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: 370900010010
 No. of Certificate

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

发证日期: 2000 年 06 月 01 日
 Date of Issuance



75



姓 孟庆福
Full name
性 男
Sex
出生日期 984-10-12
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
身份证号码 71521198410125237
Identity card No.



年度检验登记

Annual Renewal Registration 2018年 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: 370100011171
No. of Certificate

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

发证日期: 2014 年 10 月 1 日
Date of Issuance

2015 年 10 月 1 日

二 审 册 名 字