

# 安徽天禾律师事务所

## 关于中水三立数据技术股份有限公司

### 申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌转让

之

### 法律意见书



安徽天禾律师事务所

ANHUI TIANHE LAW OFFICE

---

地址：安徽省合肥市怀宁路 288 号置地广场 A 座 34-35 层

电话：(0551) 62642792

传真：(0551) 62620450

## 释义

中水三立、公司、股份公司	指	中水三立数据技术股份有限公司
三立有限	指	合肥三立自动化工程有限公司，系公司的前身
火花创投	指	安徽火花科技创业投资有限公司
三达投资	指	合肥三达股权投资中心（有限合伙）
徽元投资	指	安徽徽元新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）
拉法投资	指	合肥拉法股权投资合伙企业（有限合伙）
恒丰汇富	指	北京恒丰汇富资产管理有限公司
京水管理	指	合肥京水企业管理合伙企业（有限合伙）
润水管理	指	合肥润水企业管理合伙企业（有限合伙）
智能环境	指	安徽中水三立智能环境技术有限公司
江河技术	指	安徽江河技术有限公司
北京三立	指	中水三立（北京）技术服务有限公司
广西新基建	指	广西新基建科技有限公司
贵州三立	指	中水三立（贵州）智能科技有限公司
远鹏劳务	指	合肥市远鹏建筑劳务有限公司
容诚	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
华普天健	指	华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）
中水致远	指	中水致远资产评估有限公司
本所	指	安徽天禾律师事务所
报告期、最近二年	指	2022年1月1日至2023年12月31日
《公开转让说明书》	指	《中水三立数据技术股份有限公司公开转让说明书》
《审计报告》	指	容诚出具的《审计报告》（容诚审字[2024] 230Z4215号）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《挂牌规则》	指	《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》
《适用指引第1号》	指	《全国中小企业股份转让系统股票挂牌审核业务规则适用指引第1号》

注：本法律意见书除特别说明外所有数值保留2位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

## 目 录

一、本次挂牌的批准和授权.....	6
二、本次挂牌的主体资格.....	7
三、本次挂牌的实质条件.....	8
四、中水三立的设立.....	14
五、中水三立的独立性.....	18
六、中水三立的发起人和股东.....	21
七、中水三立的股本及演变.....	35
八、中水三立的业务.....	67
九、关联交易和同业竞争.....	71
十、中水三立的主要财产.....	79
十一、中水三立的重大债权债务.....	117
十二、中水三立的重大资产变化及收购兼并.....	123
十三、中水三立章程的制定与修改.....	124
十四、中水三立股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作.....	125
十五、中水三立董事、监事和高级管理人员及其变化.....	125
十六、中水三立的税务.....	127
十七、中水三立的环境保护和产品质量技术标准.....	130
十八、中水三立的劳动用工、劳动保护和社会保障.....	133
十九、诉讼、仲裁和行政处罚.....	136
二十、结论.....	139

## 安徽天禾律师事务所

### 关于中水三立数据技术股份有限公司

### 申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌转让

之

### 法律意见书

天律意 2024 第 01608 号

致：中水三立数据技术股份有限公司

根据《公司法》《证券法》《管理办法》《业务规则》等有关法律、法规及中国证监会和股转公司的有关规定，本所接受中水三立的委托，作为中水三立本次申请股票在全国中小企业转让系统挂牌转让（以下简称“本次挂牌”）项目的专项法律顾问，指派本所陈磊律师、张宇驰律师、叶子青律师（以下简称“本所律师”）以专项法律顾问的身份，参加中水三立本次挂牌工作。本所律师按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，为中水三立本次挂牌项目出具法律意见书。

为出具本法律意见书，本所律师谨作如下承诺和声明：

1、本法律意见书是本所律师依据出具日以前中水三立已经发生或存在的事实作出的。

2、本所律师已履行法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，对中水三立提供的与出具本法律意见书有关的所有文件资料及证言进行了审查判断，保证本法律意见书不存在虚假记载、误导性陈述及重大遗漏。

3、中水三立保证已经向本所律师提供了为出具本法律意见书所必需的真实、完整、有效的原始书面材料、副本材料或者口头证言，并无隐瞒、虚假和重大遗漏之处，文件材料为副本或者复印件的，均与原件一致和相符。

4、对于本法律意见书至关重要而又无法得到独立的证据支持的事实，本所律师有赖于政府有关部门、中水三立或者其他有关单位出具的证明文件。

5、本所律师同意将本法律意见书随同本次挂牌所需的其他材料一同上报，并愿意对本法律意见书依法承担相应的法律责任。

6、本所律师仅对中水三立本次挂牌的有关法律问题发表意见，而不对中水三立的会计、审计、资产评估等专业事项和报告发表意见。本所律师在本法律意见书中对有关会计报表、审计和资产评估报告中某些数据和结论的引用，并不意味着本所律师对该等数据和结论的合法性、真实性和准确性做出任何明示或默示的担保或保证，对于该等文件及所涉内容本所律师并不具备进行核查和做出评价的适当资格。

7、本法律意见书仅供中水三立为申请本次挂牌之目的使用，不得用作其他任何目的。

本所律师根据《证券法》第一百六十三条的要求，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，在对中水三立提供的有关文件和事实进行了核查和验证的基础上，现出具法律意见如下：

## 一、本次挂牌的批准和授权

### （一）本次挂牌的批准和授权程序

1、2024年6月3日，中水三立召开了第三届董事会第八次会议，会议审议通过了《关于公司股票申请在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让同时进入基础层的议案》等与本次挂牌相关的议案，并提请召开2024年第二次临时股东大会进行审议。

2、2024年6月19日，中水三立召开2024年第二次临时股东大会，审议通过了与中水三立本次挂牌相关的如下议案：

（1）《关于公司股票申请在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让同时进入基础层的议案》。

(2)《关于公司股票申请在全国中小企业股份转让系统挂牌时采取集合竞价交易方式的议案》。

(3)《关于聘请为本次公司股票申请在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让提供服务的中介机构的议案》。

(4)《关于公司股票申请在全国中小企业股份转让系统挂牌后适用的<公司章程>的议案》。

(5)《关于公司股票申请在全国中小企业股份转让系统挂牌后适用的公司治理制度的议案》。

(6)《关于提请公司股东大会授权董事会全权办理申请公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让事宜的议案》。

(7)《关于审核确认公司最近两年关联交易事项的议案》。

(8)《关于公司申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让决议有效期为 12 个月的议案》。

(9)《关于公司股票申请在全国中小企业股份转让系统挂牌前滚存利润的分配方案的议案》。

(二) 经本所律师核查，中水三立本次董事会及股东大会的召集、召开和表决程序符合现行有关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定，决议内容合法有效。

(三) 经本所律师核查，本次股东大会对授权董事会办理本次挂牌有关事宜的范围、程序合法有效。

(四) 中水三立本次挂牌已取得现阶段必要的批准和授权，尚需取得股转公司同意挂牌的审查意见。

## 二、本次挂牌的主体资格

(一) 公司依法设立

根据公司设立时的发起人协议、创立大会决议、审计报告、评估报告、工商档案等资料并经本所律师核查，中水三立系由三立有限按账面净资产折股整体变更设立的股份有限公司。

2015年12月14日，中水三立在合肥市工商行政管理局登记注册，领取了统一社会信用代码为913401007117887548的《营业执照》，中水三立依法设立，其设立行为合法有效。（详见本法律意见书之“四、中水三立的设立”）

## （二）公司合法存续

根据公司的《公司章程》及《营业执照》并经本所律师查验国家企业信用信息公示系统，截至本法律意见书出具之日，中水三立依法有效存续，未出现根据《公司法》及有关法律、法规、规范性文件和《公司章程》规定需要终止的情形。

综上，本所律师认为，公司是依法设立且合法存续的非上市股份有限公司，具备本次挂牌转让的主体资格。

## 三、本次挂牌的实质条件

本所律师根据《公司法》《管理办法》《业务规则》及股转公司的其他有关规定，对公司申请本次挂牌的实质条件进行了逐项核查。

（一）中水三立是依法设立且合法存续的股份有限公司，股本总额不低于500万元，持续经营不少于两个完整会计年度。

### 1、公司依法设立且合法有效存续，股本总额不低于500万元

1999年7月8日，三立有限在合肥市工商行政管理局登记注册，并获得《企业法人营业执照》（注册号：25919151-2），2015年12月14日，公司以三立有限经审计净资产折股整体变更设立股份有限公司。截至本法律意见书出具之日，公司注册资本为5,450万元，且公司不存在根据相关法律法规及《公司章程》规定需要终止的情形。

### 2、公司持续经营不少于两个完整的会计年度

中水三立系三立有限公司于 2015 年 12 月 14 日以经审计净资产折股整体变更设立的股份有限公司，三立有限公司于 1999 年 7 月 8 日依法设立，截至本法律意见书出具之日，公司已经持续经营满两个完整的会计年度。

因此，本所律师认为，中水三立是依法设立且合法有效存续的股份有限公司，股本总额不低于 500 万元，公司已持续经营不少于两个完整的会计年度，符合《挂牌规则》第十条、第十一条及《业务规则》第 2.1 条第（一）项之规定。

（二）中水三立注册资本已足额缴纳、股权明晰，股票发行和转让行为合法合规

### 1、注册资本足额缴纳

三立有限整体变更为中水三立时，以截至 2015 年 8 月 31 日经审计的净资产进行折股，其折合的实收股本总额没有超过公司净资产额，股改时的注册资本 5,000 万元已足额缴纳，并经《验资报告》（会验字[2015]3942 号）验证。整体变更后，中水三立于 2020 年 2 月及 2020 年 9 月两次增资，注册资本由 5,000 万元增加至 5,450 万元，前述两次增资分别经《验资报告》（容诚验字[2020]230Z0055 号）及《验资报告》（容诚验字[2020]230Z0194 号）验证。截至本法律意见书出具之日，中水三立的注册资本已足额缴纳。

### 2、股权权属明晰

根据《公司章程》、公司出具的说明、股东出具的承诺并经本所律师核查，公司的股东不存在国家法律、法规、规章及规范性文件规定不适宜担任股东的情形；截至本法律意见书出具之日，公司股权结构清晰，权属分明，真实确定，控股股东、实际控制人持有或控制公司的股份不存在可能导致控制权变更的重大权属纠纷。

### 3、股票发行和转让行为合法合规

（1）根据公司的工商登记资料、公司出具的说明并经本所律师核查，公司及子公司成立以来的历次股权转让行为均是当事人真实意思表示，且签订了相关股权转让协议，转让及增资依法履行必要内部决策程序及外部备案程序，合法有效。

(2) 根据股东出具的承诺并经本所律师核查，公司股票限售安排符合《公司法》和《业务规则》的有关规定。

(3) 根据公司出具的说明并经本所律师核查，中水三立不存在擅自公开或变相公开发行证券且仍未依法规范或还原的情形。

公司股票曾在全国股转系统挂牌并公开转让。经股转公司同意，公司股票于 2016 年 4 月 22 日起在全国股转系统挂牌并公开转让，证券简称为“中水三立”，证券代码为“837116”。经股转公司同意，公司股票自 2020 年 7 月 17 日起终止在全国股转系统挂牌。如本法律意见正文之“七、中水三立的股本及其演变”部分所述，公司在全国股转系统挂牌及终止挂牌均依法经过相关机构审批，挂牌期间公司的相关股票发行和股票转让等行为合法、合规。

因此，本所律师认为，中水三立注册资本已足额缴纳、股权权属明晰，股票发行和转让行为合法合规，符合《挂牌规则》第十条第（一）项、第十二条、第十三条及《业务规则》第 2.1 条第（四）项之规定。

### （三）中水三立治理健全，合法规范经营

#### 1、公司治理健全

(1) 根据公司提供的相关材料，中水三立已按照《公司法》《管理办法》及《非上市公众公司监管指引第 3 号—章程必备条款》等规定制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《对外担保管理制度》《关联交易决策制度》《对外投资管理制度》《重大财务决策制度》《投资者关系管理制度》《信息披露管理制度》等制度，建立了全面完整的公司治理制度，并依法建立健全股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理组织机构。

(2) 自整体变更设立以来，公司股东大会、董事会、监事会及高级管理人员已按照公司治理制度进行有效规范运作。

(3) 根据公司提供的董事会会议文件并经本所律师核查，公司董事会已对自整体变更设立以来公司治理机制执行情况进行讨论、评估。

(4) 公司已在《公司章程》和《关联交易决策制度》中对公司进行关联交

易应履行的程序和相应的决策权限进行了规定。公司已根据相关制度对报告期内的关联交易履行了审议程序，保证交易公平、公允。

(5) 公司已建立了《投资者关系管理制度》，明确了公司与股东等主体之间的纠纷解决机制，保障公司和投资者的合法权益。

(6) 根据公安机关出具的无犯罪记录证明、公司现任董事、监事、高级管理人员出具的承诺、公司出具的说明，并经本所律师查询相关网站，公司现任董事、监事和高级管理人员具备法律法规、部门规章或规范性文件、全国股转系统业务规则 and 公司章程等规定的任职资格。

## 2、合法规范经营

(1) 根据信用安徽、信用北京出具的证明文件、公司出具的说明并经本所律师查询相关网站，中水三立及子公司能够按照法律、法规、《公司章程》和公司内部管理制度进行日常经营管理：①最近 24 个月以内不存在因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序行为被司法机关作出有罪判决，或刑事处罚未执行完毕；②最近 24 个月以内不存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为；③最近 12 个月以内不存在被中国证监会及其派出机构采取行政处罚的行为；④不存在涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见的情形；⑤不存在被列为失信联合惩戒对象且尚未消除的情形。

(2) 根据公安机关出具的无犯罪记录证明，控股股东出具的承诺并经本所律师查询相关网站，公司控股股东：①最近 24 个月以内不存在因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序行为被司法机关作出有罪判决，或刑事处罚未执行完毕；②最近 24 个月以内不存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为；③最近 12 个月以内不存在被中国证监会及其派出机构采取行政处罚的行为；④不存在涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见的情形；⑤不存在被列为失信联合惩戒对象且尚未消除的情形。

(3) 根据公安机关出具的无犯罪记录证明，公司现任董事、监事、高级管理人员出具的承诺、公司出具的说明，并经本所律师查询相关网站，公司现任董事、监事、高级管理人员：①最近 12 个月内不存在被中国证监会及其派出机构采取行政处罚；②不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见的情形；③不存在被列为失信联合惩戒对象且尚未消除情形；④不存在被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施，或被股转公司认定不适合担任公司董事、监事、高级管理人员，且市场禁入措施或不资格情形尚未消除的情形。

3、截至本法律意见书出具之日，中水三立及子公司已取得了其经营业务所必需的资质、许可（详见本法律意见书之“八、中水三立的业务”）。

4、根据信用安徽、信用北京出具的证明文件及公司出具的说明，中水三立及子公司遵守法律、行政法规和规章规定开展相关业务，符合国家产业政策要求。

5、根据《审计报告》及公司出具的说明，中水三立已设立独立的财务机构，能够独立开展会计核算、作出财务决策。公司会计基础工作规范，财务报表的编制和披露符合企业会计准则及相关信息披露规则的规定，在所有重大方面公允地反映公司财务状况、经营成果和现金流量，并由符合《证券法》规定的会计师事务所出具无保留意见的审计报告。

因此，本所律师认为，中水三立的公司治理健全，合法规范经营，符合《挂牌规则》第十条第（二）项及第十四条、第十六条、第十七条、《业务规则》第 2.1 条第（三）项之规定。

(四) 中水三立业务明确，具有持续经营能力

#### 1、中水三立业务明确

根据《公开转让说明书》及公司出具的说明，中水三立的主营业务是为水利、水运、水务和水环境等领域客户提供数智化集成服务、数智化软件开发、运维服务、硬件销售等为一体的基础设施数智化服务。根据《审计报告》，公司 2022 年度及 2023 年度的主营业务收入分别为 301,676,196.28 元、422,561,735.48

元，占各期营业收入的比例分别为 99.97%、99.98%，公司业务明确。

2、根据公司出具的说明，中水三立具有与主营业务相应的关键资源要素，该要素组成具有投入、处理和产出能力，能够与商业合同、收入或成本费用等相匹配，具有直接面向市场独立持续经营的能力。

3、公司业务、资产、人员、财务、机构完整、独立，与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开。

4、公司进行的关联交易依据法律法规、《公司章程》《关联交易决策制度》等规定履行审议程序，相关交易公平、公允。

5、根据《审计报告》及控股股东出具的《关于无资金占用的声明与承诺》，截至本法律意见书出具之日，公司的控股股东及其控制的企业不存在占用公司资金、资产或其他资源的情形。

6、中水三立业务在报告期内有持续的营运记录

根据《审计报告》，报告期内中水三立的营业收入情况如下：

单位：元

项 目	2023 年度	2022 年度
主营业务收入	422,561,735.48	301,676,196.28
其他业务收入	82,395.79	82,454.45
<b>合计</b>	<b>422,644,131.27</b>	<b>301,758,650.73</b>

根据《审计报告》及公司出具的说明，中水三立上述业务运营具有相应的现金流量、营业收入、交易客户、研发费用支出等记录，2022 年度和 2023 年度，公司归属于母公司所有者的净利润（扣除非经常性损益前后孰低）分别为 1,134.84 万元和 3,602.42 万元，最近两年净利润累计为 4,737.26 万元，满足最近两年净利润均为正且累计不低于 800 万元；2023 年 12 月 31 日，公司归属于股东的每股净资产为 3.28 元/股，不低于 1 元/股。

7、中水三立所处行业或所处业务不存在以下不得申请其股票公开转让并挂牌的情形：

- (一) 主要业务或产能被国家或地方发布的产业政策明确禁止或淘汰的；
- (二) 属于法规政策明确禁止进入资本市场融资的行业、业务的；
- (三) 不符合全国股转系统市场定位及中国证监会、全国股转公司规定的其他情形。

因此，本所律师认为，截至本法律意见书出具之日，中水三立业务明确，具有持续经营能力，符合《挂牌规则》第十条第（三）项、第十八条、第十九条、第二十一条第（一）项、第二十二条、《业务规则》第 2.1 条第（二）项之规定。

(五) 中水三立已由主办券商推荐并持续督导

1、主办券商已完成尽职调查和内核程序，对公司是否符合挂牌条件发表独立意见，并出具推荐报告。

2、中水三立已聘请国元证券担任本次挂牌的主办券商，并签订《主办券商推荐非上市股份公司股票进入全国股份转让系统挂牌转让并持续督导协议书》，对中水三立本次挂牌履行持续督导义务。

因此，本所律师认为，中水三立已由主办券商推荐并持续督导，符合《挂牌规则》第十条第（四）项、《业务规则》第 2.1 条第（五）项、第 2.2 条之规定。

综上，本所律师认为，中水三立具备本次挂牌转让的实质条件。

#### 四、中水三立的设立

(一) 设立程序与资格

1、有限公司设立

中水三立系由三立有限整体变更设立，三立有限设立情况详见本法律意见书之“七、中水三立的股本及演变”。

2、股份公司设立

2015年10月20日，安徽省工商行政管理局核发了（国）名称变核内字[2015]第3112号《企业名称变更核准通知书》，核准企业名称为：中水三立数据技术股份有限公司。

2015年9月14日，华普天健对截至2015年8月31日三立有限的资产、负债和所有者权益进行了审计，根据该《审计报告》（会审字[2015]3579号），截至2015年8月31日，三立有限经审计的净资产为52,172,872.33元。

2015年9月15日，中水致远出具《合肥三立自动化工程有限公司拟整体变更为股份有限公司项目资产评估报告》（中水致远评报字[2015]第2433号），根据该《资产评估报告》，在评估基准日2015年8月31日，三立有限净资产评估值为5,651.85万元。

2015年11月20日，三立有限召开股东会，会议同意将三立有限整体变更为股份有限公司；并同意以截至2015年8月31日经审计的账面净资产为基础，按1:0.958352的比例折成股份公司的股份总额5,000万股。

2015年12月10日，三立有限全体股东签署《发起人协议书》，就设立中水三立事宜达成协议，约定了公司的名称和住所、经营范围、设立方式、公司股东及股份、发起人的权利义务及责任等事宜。

2015年12月10日，中水三立召开创立大会，审议通过了设立股份公司的有关议案。

2015年12月8日，华普天健出具《验资报告》（会验字[2015]3942号）验证：截至2015年12月12日，中水三立已收到全体股东缴纳的注册资本合计人民币50,000,000元整。出资方式为净资产。

2015年12月14日，中水三立在合肥市工商行政管理局登记，领取了统一社会信用代码为913401007117887548的《营业执照》。

经核查，本所律师认为，中水三立的设立程序与资格符合现行法律、法规和规范性文件的规定。

## （二）设立条件

1、中水三立设立时股本为 50,000,000 股。发起人的出资及出资方式符合现行法律、法规和规范性文件的规定。

2、中水三立筹办事项均依法进行，符合《公司法》的有关规定。

3、中水三立创立大会通过了中水三立《公司章程》。《公司章程》内容符合《公司法》等相关法律法规的有关规定。

4、中水三立创立大会选举产生了第一届董事会董事、第一届监事会非职工代表监事；职工代表大会选举了第一届监事会职工代表监事；第一届董事会第一次会议产生了公司董事长、高管层；第一届监事会第一次会议产生了公司监事会主席。中水三立建立了符合法定要求的法人治理结构。

5、中水三立有固定的经营场所，具备必要的经营条件。

经核查，本所律师认为，中水三立设立的条件符合现行法律、法规和规范性文件的规定。

### （三）设立方式

经核查，中水三立系由三立有限变更设立，设立方式符合现行法律、法规和规范性文件的规定。

### （四）设立时签订的《发起人协议》

经核查，中水三立设立时，发起人签订了《发起人协议书》，约定以三立有限截至 2015 年 8 月 31 日经审计的净资产 52,172,872.33 元折为中水三立股本 50,000,000 元（折股比例为 1:0.958352），每股面值 1 元人民币，净资产余额 2,172,872.33 元作为资本公积。中水三立注册资本为 50,000,000 元，股份数为 50,000,000 股，三立有限全体股东作为中水三立的全体发起人，以各自在三立有限出资额所对应的净资产认购中水三立股份，各发起人按原持有三立有限的股权比例持有中水三立股份。《发起人协议书》还约定了中水三立的经营范围、发起人的权利义务及责任等内容，符合有关法律、法规和规范性文件的规定，不会因此引致中水三立设立行为存在潜在纠纷。

### （五）设立时的审计、评估、验资

2015年9月14日，华普天健对截至2015年8月31日三立有限的资产、负债和所有者权益进行了审计，并出具了《审计报告》（会审字[2015]3579号），根据该《审计报告》，截至2015年8月31日，三立有限经审计的净资产为52,172,872.33元。

2015年9月15日，中水致远出具《合肥三立自动化工程有限公司拟整体变更为股份有限公司项目资产评估报告》（中水致远评报字[2015]第2433号），根据该《资产评估报告》，在评估基准日2015年8月31日，三立有限净资产评估值为5,651.85万元。

2015年12月8日，华普天健出具《验资报告》（会验字[2015]3942号）验证：截至2015年12月12日，中水三立已收到全体股东缴纳的注册资本合计人民币50,000,000元整。出资方式为净资产。

经核查，华普天健具有审计、验资的资格，中水致远具有评估的资格。三立有限变更设立股份有限公司履行了审计、评估、验资等必要的程序，符合法律、法规和规范性文件的规定。

#### （六）中水三立创立大会的程序及所议事项

2015年12月10日，中水三立召开了创立大会，出席会议的股东及股东代表共11人，代表股份50,000,000股，会议审议通过《关于中水三立数据技术股份有限公司筹办情况的报告》《关于中水三立数据技术股份有限公司设立费用的议案》《对发起人用于抵作股款的财产作价的审核报告》《中水三立数据技术股份有限公司章程》《关于选举中水三立数据技术股份有限公司第一届董事会成员的议案》《关于选举中水三立数据技术股份有限公司第一届监事会成员的议案》《关于聘请会计师事务所的议案》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《对外担保管理制度》《关联交易决策制度》《对外投资管理制度》《重大财务决策制度》等议案。

经核查，本所律师认为，中水三立创立大会的召开程序及所议事项均符合法律、法规和规范性文件的规定。

#### （七）国有股权管理及国有股东标识

2015年12月29日，安徽省人民政府国有资产监督管理委员会出具了《省国资委关于中水三立数据技术股份有限公司国有股权管理方案有关事项的批复》（皖国资产权函〔2015〕1028号），同意中水三立数据技术股份有限公司制定的《国有股权管理方案》。中水三立数据技术股份有限公司总股本为5,000万股，其中：安徽火花科技创业投资有限公司（SS）持有250万股，占总股本的5%，股权性质为国有法人股。

2020年11月20日，合肥市人民政府国有资产监督管理委员会出具《关于中水三立数据技术股份有限公司国有股权管理有关事项的批复》（合国资产权〔2020〕113号），同意将安徽火花科技创业投资有限公司持有的中水三立数据技术股份有限公司250万股（持股比例4.59%）界定为国有法人股，其证券账户应标注为SS。

综上，本所律师认为，中水三立的设立程序与资格、条件、方式等均符合法律、法规和规范性文件的规定，并履行了必要的手续。中水三立的设立过程合法、合规，不存在导致中水三立设立无效或影响其合法设立并有效存续的法律障碍。

## 五、中水三立的独立性

### （一）中水三立的业务独立

根据中水三立的《营业执照》及其出具的声明并经本所律师核查，公司的主营业务是为水利、水运、水务和水环境等领域客户提供数智化集成服务、数智化软件开发、运维服务、硬件销售等为一体的基础设施数智化服务。公司拥有与前述生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，拥有与前述生产经营相适应的生产、研发及管理人员，具有与其生产经营相适应的场所、机器、设备，具有独立、完整的业务运作系统以及独自开展业务、面向市场的能力。中水三立及其子公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

经核查，本所律师认为，中水三立的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

## （二）中水三立的资产独立完整

根据中水三立各发起人签订的《发起人协议书》、华普天健出具的《审计报告》（会审字[2015]3579号）及《验资报告》（会验字[2015]3942号）、公司出具的声明并经本所律师核查，中水三立的发起人于三立有限变更设立中水三立时承诺投入中水三立的出资已经全部投入并足额到位。中水三立承继了三立有限的各项资产权利和全部生产经营业务，并拥有前述资产的所有权、使用权等权利，不存在上述资产被控股股东及其控制的其他企业侵占的情形。

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，中水三立合法拥有与经营有关的机器设备以及商标、专利技术、软件著作权等资产的所有权（详见本法律意见书之“十、中水三立的主要财产”）。

经核查，本所律师认为，中水三立的资产独立完整。

## （三）中水三立的人员独立

1、中水三立的现任董事、监事、高级管理人员的选举或任免符合法定程序，董事、非职工代表监事由中水三立股东大会选举产生，职工代表监事由中水三立职工代表大会选举产生，董事长由中水三立董事会选举产生，总裁、副总裁、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均由中水三立董事会聘任，不存在股东越权任命的情形。

2、根据中水三立高级管理人员的声明及本所律师核查，中水三立的总裁、副总裁、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪。

经核查，本所律师认为，中水三立的人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的企业。

## （四）中水三立的财务独立

1、经本所律师核查，中水三立设有独立的财务部门，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和财务管理制度。

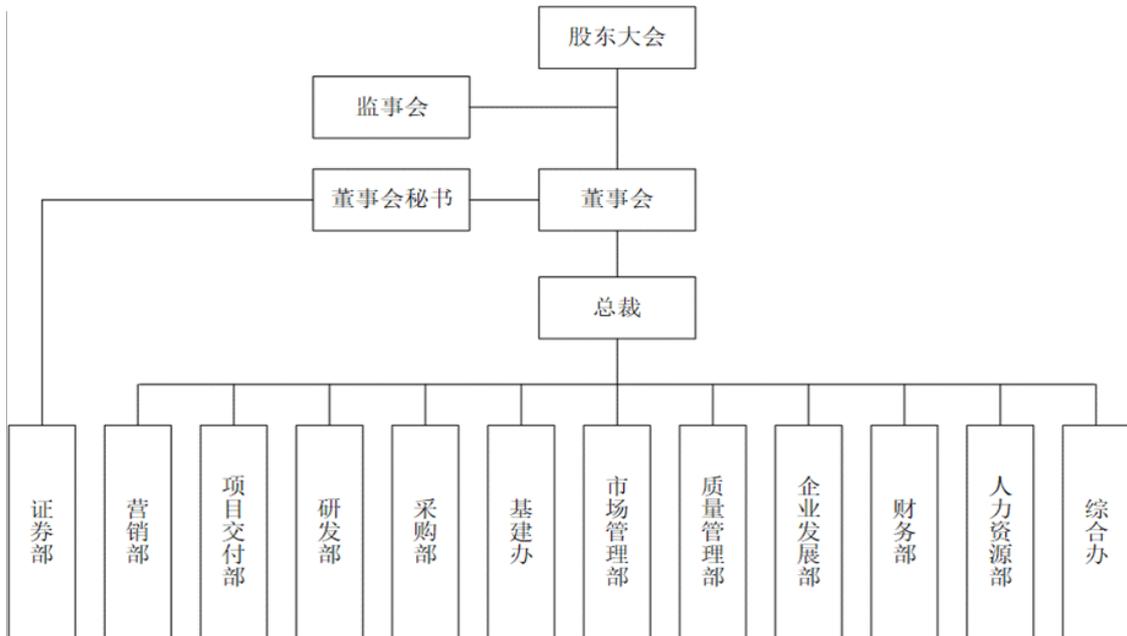
2、经本所律师核查，中水三立在交通银行股份有限公司合肥分行高新区支行开设了独立的银行账户，账号为 341313000018000775916，不存在与其股东及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

3、经本所律师核查，中水三立现合法持有合肥市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 913401007117887548 的《营业执照》，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情形。

经核查，本所律师认为，中水三立的财务独立。

#### （五）中水三立的机构独立

1、经本所律师核查，中水三立已设置了证券部、营销部、项目交付部、研发部、采购部、基建办、市场管理部、质量管理部、企业发展部、财务部、人力资源部、综合办等内部经营管理机构，独立行使经营管理职权。中水三立的组织结构图如下：



2、经本所律师核查，中水三立具有独立的办公机构和场所，不存在与股东单位混合办公的情形。

3、中水三立已按照《公司法》和《公司章程》的规定，建立健全了法人治理结构，不存在与其股东及其控制的其他企业机构混同的情形。

经核查，本所律师认为，中水三立的机构独立。

#### （六）中水三立自主经营能力和其他方面独立性

中水三立具有独立法人资格，全部经营活动在《公司章程》规定的经营范围内进行，具有充分的面向市场的自主经营能力以及风险承受能力，且不存在独立性方面的其他严重缺陷。

综上，本所律师认为，中水三立的业务、资产、人员、机构、财务均独立于中水三立控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系，及独立自主经营的能力。

### 六、中水三立的发起人和股东

#### （一）中水三立的发起人

根据中水三立的《发起人协议》并经本所律师核查，中水三立发起设立时，共有 12 名发起人，其中 9 名为自然人，3 名为非自然人，各发起人基本情况如下：

##### 1、自然人发起人

中水三立 9 名自然人发起人的基本情况及设立时持股情况如下：

序号	发起人姓名	公民身份号码	住所	持股数 (万股)	持股比例 (%)
1	李静	340803196610*****	安徽省合肥市	2,008.54	40.17
2	李兵	340302197305*****	安徽省合肥市	1,784.64	35.69
3	任传胜	340104196003*****	安徽省合肥市	436.82	8.74
4	万霞	342601198011*****	安徽省合肥市	85.00	1.70
5	许静	340702197806*****	安徽省合肥市	50.00	1.00
6	廖丽霞	340827198407*****	安徽省安庆市	10.00	0.20

7	余莹莹	341102198112*****	安徽省滁州市	10.00	0.20
8	周传敏	340110197411*****	上海市杨浦区	10.00	0.20
9	金晓亮	340104199105*****	安徽省合肥市	5.00	0.10
<b>合计</b>				<b>4,400.00</b>	<b>88.00</b>

根据上述自然人的身份证明文件并经本所律师核查，上述自然人均为具有完全民事行为能力的中国公民且均在中国境内有住所。该等自然人发起人具有法律、法规和规范性文件规定的担任发起人的主体资格。

## 2、非自然人发起人

中水三立 3 名非自然人发起人的基本情况及设立时的持股情况如下：

序号	发起人名称	统一社会信用代码	住所	持股数 (万股)	持股比例 (%)
1	合肥三达股权投资管理中心（有限合伙）	913401043368207669	安徽省合肥市蜀山区经济开发区汶水路电商园三期 3 栋 GF 区 4 层 A556 号	250.00	5.00
2	安徽火花科技创业投资有限公司	91340100072350544K	合肥市亳州路中市区社区服务中心群楼 206 号	250.00	5.00
3	北京恒丰汇富资产管理有限公司	91110108335605634K	北京市海淀区白家疃尚品园 1 号楼 3 层 340	100.00	2.00
<b>合计</b>				<b>600.00</b>	<b>12.00</b>

根据上述 3 名非自然人发起人的《营业执照》《公司章程》或《合伙协议》并经本所律师核查，上述 3 名非自然人发起人为在中国境内依法设立的法人或合伙企业且在中国境内有住所，具有法律、法规和规范性文件规定的担任发起人的主体资格。

经核查，本所律师认为，中水三立的发起人具有法律、法规和规范性文件规定的担任发起人的资格。中水三立发起人人数、住所、出资比例均符合有关法律、法规和规范性文件的规定。

### （二）中水三立的股东

截至本法律意见书出具之日，中水三立股东共 17 名，其中自然人股东 10 名，非自然人股东 7 名。

### 1、中水三立的自然人股东

截至本法律意见书出具之日，中水三立自然人股东的基本情况及其持股情况如下：

序号	发起人姓名	公民身份号码	住所	持股数 (万股)	持股比例 (%)
1	李静	340803196610*****	安徽省合肥市	1,902.04	34.90
2	李兵	340302197305*****	安徽省合肥市	1,894.14	34.75
3	任传胜	340104196003*****	安徽省合肥市	436.82	8.02
4	许静	340702197806*****	安徽省合肥市	50.00	0.92
5	李薇	659001197401*****	安徽省合肥市	50.00	0.92
6	廖丽霞	340827198407*****	安徽省安庆市	20.00	0.37
7	王鹏	340104197912*****	安徽省合肥市	10.00	0.18
8	周传敏	340110197411*****	上海市杨浦区	10.00	0.18
9	成银	340302197012*****	安徽省蚌埠市	6.15	0.11
10	常仁凯	340321197612*****	安徽省合肥市	5.00	0.09
<b>合计</b>				<b>4,384.15</b>	<b>80.45</b>

经核查，中水三立的 10 名自然人股东均为中国公民，具有民事行为能力。因此，该等自然人股东具有法律、法规和规范性文件规定的担任股东的主体资格。

### 2、中水三立的非自然人股东

截至本法律意见书出具之日，中水三立有 7 名非自然人股东，其持股情况如下：

序号	股东名称	统一社会信用代码	住所	持股数 (万股)	持股比例 (%)
1	安徽火花科技创业投资有限公司	91340100072350544K	合肥市亳州路中市区社区服务中心群楼 206 号	250.00	4.59

序号	股东名称	统一社会信用代码	住所	持股数 (万股)	持股比 例 (%)
2	合肥三达股权投资中心（有限合伙）	913401043368207669	安徽省合肥市蜀山区经济开发区汶水路电商园三期3栋GF区4层A556号	250.00	4.59
3	安徽徽元新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）	91340104MA2TYXR12Q	安徽省合肥市蜀山区西园路西园新村内服务中心综合楼5楼整楼	200.00	3.67
4	合肥拉法股权投资合伙企业（有限合伙）	91340104MA2UGR2L36	安徽省合肥市蜀山区笔架山街道祁门路1118号振业大厦B座1204室	197.00	3.61
5	北京恒丰汇富资产管理有限公司	91110108335605634K	北京市海淀区白家疃尚品园1号楼3层340	100.00	1.83
6	合肥京水企业管理合伙企业（有限合伙）	91340100MA2W5JED47	安徽省合肥市高新区天通路10号软件园3号楼3层D055	43.00	0.79
7	合肥润水企业管理合伙企业（有限合伙）	91340100MA8PT2GC85	安徽省合肥市高新区会胜路与杨林路交汇处上源汇展科技园13楼D006	25.85	0.47
<b>合计</b>				<b>1,065.85</b>	<b>19.55</b>

经核查，各非自然人股东的具体情况如下：

（1）火花创投

火花创投成立于2013年6月25日，统一社会信用代码为91340100072350544K，注册资本为10,000万元，住所为合肥市亳州路中市区社区服务中心群楼206号，法定代表人为查满春，经营范围：创业投资；股权投资（未经金融监管部门批准，不得从事吸取存款、融资担保、代客理财等金融业务）。（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）；营业期限为2013年6月25日至2026年6月24日。火花创投现持有中水三立250万股股份，占中水三立总股本的4.59%。

截至本法律意见书出具之日，火花创投股东及出资情况如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例
1	合肥兴泰金融控股（集团）有限公司	2,500.00	25%
2	六安市产业投资发展有限公司	2,500.00	25%
3	宣城市国有资产投资有限公司	2,500.00	25%
4	安徽省供销集团有限公司	2,500.00	25%
<b>合计</b>		<b>10,000.00</b>	<b>100%</b>

## （2）三达投资

三达投资成立于 2015 年 7 月 1 日，统一社会信用代码：913401043368207669；住所为安徽省合肥市蜀山区经济开发区汶水路电商园三期 3 栋 GF 区 4 层 A556 号；执行事务合伙人为李兵；类型为有限合伙企业；经营范围：股权投资（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）；合伙期限为 2015 年 7 月 1 日至长期。三达投资现持有中水三立 250 万股股份，占中水三立总股本的 4.59%。

截至本法律意见书出具之日，三达投资的合伙人及出资情况如下。其中，李兵为三达投资的普通合伙人，其他合伙人均为有限合伙人：

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	李兵	普通合伙人	46.83	13.01%
2	李薇	有限合伙人	72.00	20%
3	李静	有限合伙人	28.56	7.93%
4	陈新民	有限合伙人	25.52	7.09%
5	常仁凯	有限合伙人	22.93	6.37%
6	王浩	有限合伙人	14.40	4.00%
7	郭云飞	有限合伙人	11.72	3.26%
8	张希俊	有限合伙人	11.21	3.11%
9	蒋厚祥	有限合伙人	11.21	3.11%
10	吴仁凤	有限合伙人	10.02	2.78%

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
11	廖丽霞	有限合伙人	10.02	2.78%
12	王文成	有限合伙人	10.02	2.78%
13	成银	有限合伙人	8.64	2.40%
14	汪皓	有限合伙人	7.51	2.09%
15	冯世全	有限合伙人	7.30	2.03%
16	吴国栋	有限合伙人	7.21	2.00%
17	王多林	有限合伙人	6.93	1.93%
18	任传胜	有限合伙人	5.95	1.65%
19	张晗辉	有限合伙人	5.62	1.56%
20	刘轶群	有限合伙人	5.59	1.55%
21	黄学燕	有限合伙人	5.03	1.40%
22	朱小霞	有限合伙人	4.30	1.19%
23	彭良军	有限合伙人	4.15	1.15%
24	陈腊武	有限合伙人	3.05	0.85%
25	张复全	有限合伙人	2.95	0.82%
26	丁育才	有限合伙人	2.32	0.65%
27	石伶俐	有限合伙人	2.25	0.63%
28	尹小文	有限合伙人	2.25	0.63%
29	王建芳	有限合伙人	2.25	0.63%
30	黄琼花	有限合伙人	2.24	0.62%
<b>合计</b>			<b>360.00</b>	<b>100%</b>

### （3）徽元投资

徽元投资成立于2019年8月2日，统一社会信用代码为91340104MA2TYXR12Q，住所为安徽省合肥市蜀山区西园路西园新村内服务中心综合楼5楼整楼，执行事务合伙人为国元股权投资有限公司，类型为有限合伙企业；经营范围：股权投资；投资管理及投资咨询（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）。（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）；合伙期限为2019年8月2日至2026年7月29日。徽元投

资现持有中水三立 200 万股股份，占中水三立总股本的 3.67%。

截至本法律意见书出具之日，徽元投资合伙人及出资情况如下。其中，国元股权投资有限公司为徽元投资的普通合伙人，其他合伙人均为有限合伙人：

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	国元股权投资有限公司	普通合伙人	6,250.00	16.67%
2	华富瑞兴投资管理有限公司	有限合伙人	10,000.00	26.67%
3	安徽国元信托有限责任公司	有限合伙人	10,000.00	26.67%
4	安徽援疆产业发展投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	6,250.00	16.67%
5	合肥市蜀山区金创投资引导基金有限公司	有限合伙人	3,000.00	8.00%
6	扬中市金融控股集团有限公司	有限合伙人	2,000.00	5.33%
<b>合计</b>			<b>37,500.00</b>	<b>100%</b>

#### （4）拉法投资

拉法投资成立于 2020 年 2 月 3 日，统一社会信用代码为 91340104MA2UGR2L36，住所为安徽省合肥市蜀山区笔架山街道祁门路 1118 号振业大厦 B 座 12 04 室，执行事务合伙人为刘飞，类型为有限合伙企业；经营范围：股权投资（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）；合伙期限为 2020 年 2 月 3 日至 2025 年 2 月 3 日。拉法投资现持有中水三立 197 万股股份，占中水三立总股本的 3.61%。

截至本法律意见书出具之日，拉法投资合伙人及出资情况如下。其中，刘飞为拉法投资的普通合伙人，其他合伙人均为有限合伙人：

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	刘飞	普通合伙人	18.00	1.01%
2	孙诚	有限合伙人	300.00	16.91%
3	张帆	有限合伙人	200.00	11.27%
4	刘荃	有限合伙人	140.00	7.89%
5	周丹丹	有限合伙人	100.00	5.64%
6	方文生	有限合伙人	100.00	5.64%

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
7	程淑倩	有限合伙人	100.00	5.64%
8	孙学峰	有限合伙人	100.00	5.64%
9	吴玉莲	有限合伙人	100.00	5.64%
10	王齐飞	有限合伙人	100.00	5.64%
11	倪本钊	有限合伙人	100.00	5.64%
12	吴明楼	有限合伙人	100.00	5.64%
13	肖静	有限合伙人	100.00	5.64%
14	王宏林	有限合伙人	100.00	5.64%
15	李开启	有限合伙人	70.00	3.95%
16	谢刚	有限合伙人	46.00	2.59%
<b>合计</b>			<b>1,774.00</b>	<b>100%</b>

#### （5）恒丰汇富

恒丰汇富成立于 2015 年 5 月 20 日，统一社会信用代码为 91110108335605634K，注册资本为 5,000 万元，住所为北京市海淀区白家疃尚品园 1 号楼 3 层 340，法定代表人为张涛，经营范围：投资管理；投资咨询；资产管理；企业管理咨询；经济贸易咨询；财务咨询（不得开展审计、验资、查帐、评估、会计咨询、代理记账等需经专项审批的业务，不得出具相应的审计报告、验资报告、查帐报告、评估报告等文字材料）。（“1、未经有关部门批准，不得以公开方式募集资金；2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动；3、不得发放贷款；4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保；5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”；企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）；营业期限为 2015 年 5 月 20 日至 2035 年 5 月 19 日。恒丰汇富现持有中水三立 100 万股股份，占中水三立总股本的 1.83%。

截至本法律意见书出具之日，恒丰汇富股东及出资情况如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例
----	----	---------	------

1	盛世颐和企业管理有限公司	2,750.00	55%
2	海南颐和正鑫投资合伙企业 (有限合伙)	1,250.00	25%
3	陈哲	1,000.00	20%
<b>合计</b>		<b>5,000.00</b>	<b>100%</b>

#### (6) 京水管理

京水管理成立于 2020 年 9 月 1 日，统一社会信用代码：91340100MA2W5JED47；住所为安徽省合肥市高新区天通路 10 号软件园 3 号楼 3 层 D055；执行事务合伙人为李兵；类型为有限合伙企业；经营范围：企业管理。（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）；合伙期限为 2020 年 9 月 1 日至长期。京水管理现持有中水三立 43 万股股份，占中水三立总股本的 0.79%。

截至本法律意见书出具之日，京水管理的合伙人及出资情况如下。其中，李兵为京水管理的普通合伙人，其他合伙人均为有限合伙人：

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	李兵	普通合伙人	19.20	3.49%
2	刘芳	有限合伙人	44.80	8.14%
3	张斌强	有限合伙人	38.40	6.98%
4	黄琼花	有限合伙人	32.00	5.81%
5	周传敏	有限合伙人	25.60	4.65%
6	诸曾平	有限合伙人	25.60	4.65%
7	刘艳红	有限合伙人	19.20	3.49%
8	褚小强	有限合伙人	19.20	3.49%
9	朱德刚	有限合伙人	12.80	2.33%
10	杨庚生	有限合伙人	12.80	2.33%
11	陈志	有限合伙人	12.80	2.33%
12	廖晖	有限合伙人	12.80	2.33%
13	查竹刚	有限合伙人	12.80	2.33%
14	王凯	有限合伙人	12.80	2.33%

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
15	赵呈跃	有限合伙人	12.80	2.33%
16	王聪	有限合伙人	12.80	2.33%
17	班友康	有限合伙人	12.80	2.33%
18	方祥俊	有限合伙人	12.80	2.33%
19	王磊	有限合伙人	12.80	2.33%
20	张浩	有限合伙人	12.80	2.33%
21	王惠芳	有限合伙人	12.80	2.33%
22	孙丹丹	有限合伙人	12.80	2.33%
23	曹明	有限合伙人	12.80	2.33%
24	陆兵	有限合伙人	12.80	2.33%
25	常忠	有限合伙人	12.80	2.33%
26	梁云	有限合伙人	12.80	2.33%
27	李梅	有限合伙人	12.80	2.33%
28	寿淑芹	有限合伙人	12.80	2.33%
29	胡庆斌	有限合伙人	12.80	2.33%
30	徐于武	有限合伙人	12.80	2.33%
31	舒贵峰	有限合伙人	6.40	1.16%
32	梁平	有限合伙人	6.40	1.16%
33	汪海波	有限合伙人	6.40	1.16%
34	胡波	有限合伙人	6.40	1.16%
35	刘冬冬	有限合伙人	6.40	1.16%
36	谢蕊	有限合伙人	6.40	1.16%
37	徐海伟	有限合伙人	6.40	1.16%
<b>合计</b>			<b>550.40</b>	<b>100%</b>

#### (7) 润水管理

润水管理成立于 2022 年 12 月 7 日，统一社会信用代码：91340100MA8PT2GC85；住所为安徽省合肥市高新区会胜路与杨林路交汇处上源汇展科技园 13 楼 D006；执行事务合伙人为黄琼花；类型为有限合伙企业；

经营范围：一般项目：企业管理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）；合伙期限为 2022 年 12 月 7 日至长期。润水管理现持有中水三立 25.85 万股股份，占中水三立总股本的 0.47%。

截至本法律意见书出具之日，润水管理的合伙人及出资情况如下。其中，黄琼花为润水管理的普通合伙人，其他合伙人均为有限合伙人：

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	黄琼花	普通合伙人	12.80	3.87%
2	常仁凯	有限合伙人	19.20	5.80%
3	常大海	有限合伙人	12.80	3.87%
4	李文庆	有限合伙人	12.80	3.87%
5	吕海乐	有限合伙人	12.80	3.87%
6	方明	有限合伙人	12.80	3.87%
7	丁传杰	有限合伙人	12.80	3.87%
8	李敏	有限合伙人	12.80	3.87%
9	周传敏	有限合伙人	8.96	2.71%
10	成银	有限合伙人	8.32	2.51%
11	鲍强	有限合伙人	6.40	1.93%
12	华玮	有限合伙人	6.40	1.93%
13	王聪	有限合伙人	6.40	1.93%
14	沈振华	有限合伙人	6.40	1.93%
15	朱德刚	有限合伙人	6.40	1.93%
16	朱小霞	有限合伙人	6.40	1.93%
17	冯世全	有限合伙人	6.40	1.93%
18	汪皓	有限合伙人	6.40	1.93%
19	黄明玉	有限合伙人	6.40	1.93%
20	舒贵峰	有限合伙人	6.40	1.93%
21	王茹梅	有限合伙人	6.40	1.93%
22	万宏峰	有限合伙人	6.40	1.93%

序号	合伙人	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
23	褚小强	有限合伙人	6.40	1.93%
24	王晓玉	有限合伙人	6.40	1.93%
25	朱志铭	有限合伙人	6.40	1.93%
26	吴亮	有限合伙人	6.40	1.93%
27	刘芳	有限合伙人	6.40	1.93%
28	常忠	有限合伙人	6.40	1.93%
29	李梅	有限合伙人	6.40	1.93%
30	徐晴晴	有限合伙人	6.40	1.93%
31	唐建	有限合伙人	6.40	1.93%
32	张晗辉	有限合伙人	6.40	1.93%
33	杨希	有限合伙人	6.40	1.93%
34	陈腊武	有限合伙人	6.40	1.93%
35	闪晓庆	有限合伙人	6.40	1.93%
36	尹小文	有限合伙人	6.40	1.93%
37	张荣成	有限合伙人	6.40	1.93%
38	王磊	有限合伙人	6.40	1.93%
39	班友康	有限合伙人	6.40	1.93%
40	刘艳红	有限合伙人	6.40	1.93%
41	梁平	有限合伙人	6.40	1.93%
42	张晓清	有限合伙人	3.84	1.16%
43	吴涛	有限合伙人	2.56	0.77%
<b>合计</b>			<b>330.88</b>	<b>100%</b>

### （三）控股股东和实际控制人

根据中水三立提供的工商档案等资料并经本所律师核查，近二年中水三立的控股股东和实际控制人均未发生变化。

截至本法律意见书出具之日，李静直接持有中水三立 34.90%的股份；李兵直接持有中水三立 34.75%的股份，通过担任三达投资的执行事务合伙人间接控

制中水三立 4.59%股份，通过担任京水管理执行事务合伙人间接控制中水三立 0.79%股份，合计控制中水三立 40.13%股份。李静与李兵系兄弟关系，双方已于 2022 年 1 月签订《一致行动人协议》，协议约定凡是涉及中水三立的事项，双方应先行充分协商，并形成一致意见，如无法达成一致意见，将依照李兵的意见进行提案、表决或提名。

李静、李兵共计控制中水三立 75.03%的股份，对公司处于控制地位，为中水三立共同控股股东和实际控制人。

#### （四）股东之间的关联关系

根据中水三立提供的资料及股东出具的说明，股东之间的关联关系如下：

- 1、李静与李兵系兄弟关系，双方签署了《一致行动人协议》；
- 2、李薇为李静的配偶；
- 3、许静为李兵的配偶；
- 4、李兵为三达投资的执行事务合伙人，李静及其配偶李薇、任传胜、廖丽霞、成银、常仁凯均为三达投资的有限合伙人；
- 5、李兵为京水管理的执行事务合伙人，周传敏为京水管理的有限合伙人；
- 6、周传敏、成银、常仁凯为润水管理的有限合伙人。

根据中水三立股东出具的书面确认文件并经核查，除上述关联关系外，公司股东之间不存在其他关联关系。

#### （五）关于公司股东的私募投资基金备案或私募投资基金管理人登记情况

1、根据中水三立提供的员工名册、劳动合同、劳务合同，三达投资、京水管理及润水管理出具的说明等资料并经本所律师核查，三达投资、京水管理及润水管理的全部合伙人均为中水三立的员工（含个别已离职员工）或顾问，不存在对外募集资金的情形。

根据三达投资、京水管理及润水管理出具的说明并经核查，三达投资、京水管理、润水管理除分别持有中水三立 4.59%、0.79%和 0.47%股份外，未投资

其他企业。

经核查，本所律师认为，三达投资、京水管理、润水管理均不属于《证券投资基金法》《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金登记备案办法》规定的私募投资基金管理人或私募投资基金，不需要履行私募投资基金管理人或私募投资基金的登记或备案程序。

2、根据恒丰汇富提供的资料并经本所律师核查，恒丰汇富于 2015 年 9 月 10 日取得中国证券投资基金业协会出具的《私募投资基金管理人登记证明》（登记编号：P1022834），于 2016 年 8 月 1 日注销私募基金管理人登记，不再开展私募投资基金管理业务。注销原因为恒丰汇富未在 2016 年 8 月 1 日前备案首只私募基金产品，根据 2016 年 2 月 5 日《关于进一步规范私募基金管理人登记若干事项的公告》的有关规定进行注销。

根据恒丰汇富提供的资料并经本所律师通过中国证券投资基金业协会网站、全国企业信息信用公示系统核查，本所律师认为，恒丰汇富不属于以非公开方式向合格投资者募集资金设立的投资基金，不属于《证券投资基金法》、《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金登记备案办法》规定的私募投资基金管理人或私募投资基金，不需要履行私募投资基金管理人或私募投资基金的登记或备案程序。

3、根据火花创投、拉法投资提供的资料并经本所律师通过中国证券投资基金业协会网站、全国企业信息信用公示系统核查，本所律师认为，火花创投和拉法投资为依法设立并有效存续的有限责任公司和有限合伙企业，不属于以非公开方式向合格投资者募集资金设立的投资基金，不属于《证券投资基金法》《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金登记备案办法》规定的私募投资基金管理人或私募投资基金，不需要履行私募投资基金管理人或私募投资基金的登记或备案程序。

4、根据徽元投资提供的资料并经本所律师通过中国证券投资基金业协会网站核查，徽元投资系在中国证券投资基金业协会备案登记的证券公司私募投资基金，产品编码为 SJE826，私募基金管理人名称为国元股权投资有限公司，成立日期为 2019 年 8 月 2 日，备案日期为 2019 年 11 月 22 日，运作状态为正在运

作。徽元投资通过增资持有中水三立 200 万股股份，符合《证券投资基金法》《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金登记备案办法》的有关规定。

## 七、中水三立的股本及演变

### （一）有限公司阶段

#### 1、1999 年 6 月，三立有限设立

1999 年 6 月 20 日，李效国、韦广兰召开股东会，决定成立合肥三立自动化工程有限公司；李效国以货币和实物出资 37.30 万元，韦广兰以实物出资 17.70 万元。同日，李效国、韦广兰签署了公司章程。

1999 年 6 月 23 日，合肥市工商行政管理局核发《企业名称预先核准通知书》（名称预先核准号：340100030174），核准企业名称为：合肥三立自动化工程有限公司。

1999 年 6 月 30 日，合肥东华审计事务所出具《验资报告》（合东验字[1999]2161 号），验证：截至 1999 年 6 月 30 日，三立有限实收股东投入的资本 550,060 元人民币，其中实收资本 550,000 元，资本公积 60 元。李效国以货币出资 45,500 元，以实物出资 327,560 元；韦广兰以实物出资 177,000 元。

1999 年 7 月 8 日，合肥市工商行政管理局核发《企业法人营业执照》。

三立有限设立时的股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	李效国	37.30	67.82
2	韦广兰	17.70	32.18
合计		55.00	100.00

经核查：

根据三立有限成立时适用的《公司法》之规定，本次出资中的实物出资应当评估而未经评估。根据合肥东华审计事务所出具的《验资报告》（合东验字[1999]2161号），该验资报告所附的公司设立时股东用于实物出资的发票开具日期为1999年5月15日至1999年6月1日之间，实物资产主要为电气产品，为三立有限生产经营所需。该验资报告所附《实物资产（存货）出资交接清单》及《实物（存货）资产实地验证记录》的签署日期为1999年6月30日，因此，股东的实物出资均为新购资产，实物出资的实际投入时间与购买时间间隔较短，有关资产价值未发生重大变化，且发票金额高于公司设立时股东以实物认缴的注册资本金额。该等实物出资已全部缴付至三立有限，并经会计师事务所进行了验资，且公司登记机关已就本次出资办理了工商登记。三立有限系按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。本所律师认为，前述实物出资未经评估的情形不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

## 2、2001年7月，有限公司第一次增资

2001年7月3日，三立有限召开股东会，决定增加注册资本223万元，其中李效国以货币出资100万元；李兵以货币出资35万元，无形资产出资55.6万元，合计90.6万元；韦广兰以实物出资32.4万元。2001年7月4日，全体股东签署了《章程修正案》。

2001年7月12日，安徽中安会计师事务所出具《验资报告》（皖中事验字[2001]455号），验证：截至2001年7月9日，三立有限股东增加投入资本223万元，其中李效国以货币出资100万元；李兵以货币出资35万元，以无形资产“自动称重包装生产线系统”出资55.6万元，合计90.6万元；韦广兰以实物出资32.4万元。

2001年7月18日，合肥市工商行政管理局核发新的《企业法人营业执照》。

本次变更后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	李效国	137.30	49.39

2	李兵	90.60	32.59
3	韦广兰	50.10	18.02
<b>合计</b>		<b>278.00</b>	<b>100.00</b>

**经核查：**

(1) 李效国、李兵共计 135 万元货币出资的资金来源为三立有限的借款。李效国于 2004 年 12 月将该 100 万元出资对应的股权转让给任传胜。李兵、任传胜已于 2015 年 8 月 31 日前以货币资金 135 万元向三立有限归还了该等借款，并经华普天健于 2015 年 8 月 31 日出具的《验资报告》（会验资（2015）4009 号）予以验证。

(2) 根据当时适用的《公司法》之规定，本次出资中的实物出资应当评估而未经评估。根据安徽中安会计师事务所出具的《验资报告》（皖中事验字[2001]455 号），该验资报告所附股东用于实物出资的发票开具日期均为 2001 年 7 月 4 日，实物资产主要为电气产品，为三立有限生产经营所需。该验资报告所附《实物资产（存货）出资交接清单》的签署日期为 2001 年 7 月 11 日，因此，股东的实物出资均为新购资产，实物出资的实际投入时间与购买时间间隔较短，有关资产价值未发生重大变化，且发票金额总额与本次增资中股东韦广兰以实物认缴的注册资本金额相符。该等实物出资已全部缴付至三立有限，并经有关会计师事务所进行了验资，且公司登记机关已就本次增资办理了工商登记。三立有限系按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。本所律师认为，前述实物出资未经评估的情形不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

(3) 经核查，李兵本次作价 55.60 万元出资的无形资产“自动称重包装生产线系统”实际属于公司资产，且根据当时适用的《公司法》规定，工业产权或者非专利技术出资应当进行评估，本次出资未履行相关评估程序。李兵已于 2015 年 8 月 31 日前以等额货币资金补足该等出资，并经华普天健于 2015 年 8 月 31 日出具的《验资报告》（会验资（2015）4009 号）予以验证。上述出资补足后，三立有限按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。

本所律师认为，上述出资瑕疵不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

### 3、2002年10月，有限公司第二次增资

2002年10月8日，三立有限召开股东会，决定将公司注册资本增加到500万元，新增注册资本222万元：新股东李静以实物出资50.10万元，货币出资52.50万元；李静、李兵以共同拥有的“粉磨站DCS控制系统”高新技术科研成果作价119.40万元出资，其中李静出资59.70万元，李兵出资59.70万元。

2002年10月11日，全体股东签署《章程修正案》。

2002年10月24日，安徽中安会计师事务所出具《验资报告》（皖中事验字[2002]637号），验证：截至2002年10月23日止，三立有限股东缴纳的新增资本合计人民币222万元，李静以货币出资52.50万元，以实物出资50.10万元，以无形资产出资59.70万元（粉磨站DCS控制系统专有技术等无形资产，投资者分割后协商作价59.70万元）；李兵以无形资产出资59.70万元（粉磨站DCS控制系统专有技术等无形资产，投资者分割后协商作价59.70万元）。

2002年10月30日，公司换领了新的营业执照。

本次变更后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	162.30	32.46
2	李兵	150.30	30.06
3	李效国	137.30	27.46
4	韦广兰	50.10	10.02
	<b>合计</b>	<b>500.00</b>	<b>100.00</b>

经核查：

（1）根据当时适用的《公司法》之规定，本次增资中的实物出资应当评估而未经评估。根据安徽中安会计师事务所出具的《验资报告》（皖中事验字[2002]637号），该验资报告所附股东用于实物出资的发票开具时间均为2002年9月30日，实物资产主要为变频控制柜等电气产品，为三立有限生产经营所需。该

验资报告所附《实物资产（存货）出资交接清单》的签署日期为2002年10月24日，因此，股东的实物出资均为新购资产，实物出资的实际投入时间与购买时间间隔较短，有关资产价值未发生重大变化，且发票金额总额与本次增资中股东李静以实物认缴的注册资本金额相符。该等实物出资已全部缴付至三立有限，并经有关会计师事务所进行了验资，且公司登记机关已就本次增资办理了工商登记。三立有限系按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。本所律师认为，前述实物出资未经评估的情形不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

（2）李静、李兵本次作价119.40万元出资的无形资产“粉磨站DCS控制系统”实际属于公司资产，且根据当时适用的《公司法》之规定，工业产权或者非专利技术出资应当进行评估，本次出资未履行相关评估程序。李静、李兵已于2015年8月31日前以等额货币资金补足该等出资，并经华普天健于2015年8月31日出具的《验资报告》（会验资（2015）4009号）予以验证。上述出资补足后，三立有限按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。本所律师认为，前述出资瑕疵不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

#### 4、2004年12月，有限公司第一次股权转让、第三次增资

2004年12月25日，三立有限召开股东会：（1）决定将公司注册资本增加到1,088万元，新增注册资本588万元中，李静以货币出资117万元；李兵以货币出资83万元，实物出资50万元；李静、李兵以共同拥有的“防汛指挥信息系统”高新技术科研成果作价197万元出资，其中李静出资98.50万元，李兵出资98.5万元；（2）同意李效国将其持有的公司24.20万元股权转让给李静，113.10万元股权转让给任传胜；韦广兰将其持有的公司50.10万元股权转让给任传胜；（3）同意将公司未分配净利润141万元转增为注册资本，其中李静分配的利润额为65.84万元，李兵分配的利润额为75.16万元。同日，全体股东签署了公司章程修正案。

同日，李效国、韦广兰（转让方）与李静、任传胜（受让方）签订了《股权转让协议》，李效国将其持有的三立有限4.84%股权（对应注册资本24.20万

元)转让给李静,将其持有的三立有限 22.62%股权(对应注册资本 113.10 万元)转让给任传胜;韦广兰将其持有的三立有限 10.02%股权(对应注册资本 50.10 万元)转让给任传胜。

2004 年 12 月 30 日,安徽诚勤会计师事务所出具《验资报告》(皖诚勤验字[2004]366 号),验证:截至 2004 年 12 月 30 日止,三立有限已收到股东李兵、李静缴纳的新增注册资本 588 万元。股东李兵、李静以货币资金出资 200 万元,固定资产(设备)出资 50 万元,无形资产出资 197 万元,未分配利润转增资本 141 万元。

(1) 2004 年 12 月 30 日,安徽凯吉通会计师事务所出具《评估报告》(凯吉通评字(2005)第 006 号),评估结论为:无形资产(专有技术——防汛指挥信息系统)在评估基准日 2004 年 12 月 28 日的价值为 2,680,000.00 元。

(2) 2004 年 12 月 30 日,安徽诚勤会计师事务所出具《审计报告》(皖诚勤审字[2004]365 号):经审计,截至 2004 年 11 月 30 日三立有限的未分配利润为 1,681,454.71 元。

(3) 2004 年 12 月 30 日,韦广兰、李效国、任传胜出具《承诺书》,放弃对三立有限本次未分配利润转增实收资本 141 万元的享有权。

2005 年 1 月 21 日,三立有限换领了新的营业执照。

本次变更完成后,三立有限的股权结构如下:

序号	股东	出资额(万元)	出资比例(%)
1	李静	467.84	43.00
2	李兵	456.96	42.00
3	任传胜	163.20	15.00
合计		<b>1,088.00</b>	<b>100.00</b>

经核查:

(1) 本次增资中,李静、李兵共计 200 万元货币出资的资金来源为三立有限的借款。李静、李兵已于 2015 年 8 月 31 日前向三立有限归还了该等借款,并经华普天健于 2015 年 8 月 31 日出具的《验资报告》(会验资(2015)4009 号)

予以验证。

(2) 根据当时适用的《公司法》之规定，本次出资中的实物出资应当评估而未经评估。根据安徽诚勤会计师事务所于 2004 年 12 月 30 日出具的《验资报告》（皖诚勤验字[2004]366 号），该验资报告所附的股东用于实物出资的发票开具日期均为 2004 年 11 月 24 日，该验资报告的出具日期为 2004 年 12 月 30 日，因此，股东的实物出资均为新购资产，实际投入时间与购买时间间隔不长，有关资产价值未发生重大变化，且发票金额总额为 510,559.60 元，高于股东李兵以实物认缴的注册资本金额 500,000 元。该等实物出资已全部缴付至三立有限，并经有关会计师事务所进行了验资，且公司登记机关已就本次增资办理了工商登记。三立有限系按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。本所律师认为，前述实物出资未经评估的情形不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

(3) 李静、李兵本次作价 197 万元出资的无形资产“防汛指挥信息系统”履行了相关评估程序，但该无形资产实际属于公司资产。李静、李兵已于 2015 年 8 月 31 日前以等额货币资金补足该等出资，并经华普天健于 2015 年 8 月 31 日出具的《验资报告》（会验资（2015）4009 号验资报告）予以验证。上述出资补足后，三立有限按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。本所律师认为，前述出资瑕疵不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

## 5、2005 年 3 月，有限公司第二次股权转让

2005 年 3 月 5 日，三立有限召开股东会，同意李兵将其持有的公司全部股权转让给其父亲李效国。同日，全体股东签署章程修正案。

2005 年 3 月 5 日，李兵与李效国签订了《股权转让协议》，约定李兵将其持有的三立有限 42% 股权转让给李效国。

2005 年 4 月 14 日，三立有限换领了新的营业执照。

本次变更后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
----	----	---------	---------

1	李静	467.84	43.00
2	李效国	456.96	42.00
3	任传胜	163.20	15.00
合计		<b>1,088.00</b>	<b>100.00</b>

## 6、2009年6月，有限公司第三次股权转让

2009年6月10日，三立有限召开股东会，将股东变更为：李静、李兵、任传胜；（2）股东出资变更为：李静出资467.84万元，占43%股权，李兵出资456.96万元，占42%股权，任传胜出资163.20万元，占15%股权。

2009年6月10日，李效国与李兵签订了《股权转让协议》，约定李效国将其持有的三立有限42%股权转让给李兵。

2009年6月10日，全体股东签署《公司章程修正案》，约定章程作相应修改。

2009年6月15日，三立有限换领了新的营业执照。

本次变更后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	467.84	43.00
2	李兵	456.96	42.00
3	任传胜	163.20	15.00
合计		<b>1,088.00</b>	<b>100.00</b>

## 7、2011年8月，有限公司第四次增资

2011年8月10日，三立有限召开股东会，决定将公司注册资本从1,088万元增加到2,588万元，新增注册资本1,500万元中：李静出资645万元，其中货币出资193.5万元，无形资产出资258万元，未分配利润转增193.5万元；李兵出资630万元，其中货币出资189万元，无形资产出资252万元，未分配利润转增189万元；任传胜出资225万元，其中货币出资67.5万元，无形资产出资90万元，未分配利润转增67.5万元。同日，全体股东签署《章程修正案》。

2011年8月12日，安徽安和会计师事务所出具《验资报告》（皖安和验字[2011]2962号），验证：截至2011年8月12日，三立有限收到李静、李兵、任传胜缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币1,500万元。各股东以货币出资450万元，其他货币资产（未分配利润转增资本）出资450万元，其他非货币资产（无形资产）出资600万元。变更后累计注册资本人民币2,588万元，实收资本2,588万元。

（1）2011年8月9日，安徽安和会计师事务所出具《合肥三立自动化工程有限公司2011年1-7月份会计报表的审计报告》（皖安和专审字[2011]第162号），验证：截至2011年7月31日，三立有限的未分配利润为5,691,283.94元。

（2）2011年7月28日，安徽安和资产评估有限责任公司出具《单项资产评估报告书》（皖安和评字[2011]022号）载明：评估对象：软件著作权“三立基于无线传感器网络技术的大坝安全自动监控系统 V1.0”；评估基准日：2011年7月15日；评估值：6,036,287.00元。

2011年8月15日，三立有限换领了新的营业执照。

本次增资后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	1,112.84	43.00
2	李兵	1,086.96	42.00
3	任传胜	388.20	15.00
合计		<b>2,588.00</b>	<b>100.00</b>

**经核查：**

（1）本次增资中，李静、李兵、任传胜三人合计450万元的货币出资款中252万元系李静、李兵、任传胜三人向三立有限的借款。李静、李兵、任传胜已于2015年8月31日前向三立有限归还了该等借款，并经华普天健于2015年8月31日出具的《验资报告》（会验资（2015）4009号）予以验证。

（2）本次增资中，李静、李兵、任传胜本次作价600万元出资的无形资产软件著作权“三立基于无线传感器网络技术的大坝安全自动监控系统 V1.0”的

著作权人为三立有限，实际属于公司资产。李静、李兵、任传胜已于 2015 年 8 月 31 日前以等额货币资金补足该等出资，并经华普天健于 2015 年 8 月 31 日出具的《验资报告》（会验资（2015）4009 号）予以验证。上述出资补足后，三立有限按照经审计后的账面净资产值折股整体变更为股份公司。本所律师认为，前述出资瑕疵不影响公司资本的真实性和充足性，对公司本次申请挂牌不构成实质性障碍。

### 8、2012 年 8 月，有限公司第四次股权转让

2012 年 8 月 8 日，三立有限召开股东会，同意任传胜将其持有公司 5% 股权转让给李静。同日，全体股东签署了章程修正案。同日，任传胜与李静签订了《股权转让协议》，约定任传胜将其持有的三立有限 5% 股权（对应注册资本 12 9.40 万元）转让给李静。

2014 年 1 月 3 日，三立有限换领了新的营业执照。

本次股权转让完成后，三立有限的股权结构变更为：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	1,242.24	48.00
2	李兵	1,086.96	42.00
3	任传胜	258.80	10.00
合计		<b>2,588.00</b>	<b>100.00</b>

### 9、2014 年 2 月，有限公司第五次增资

2014 年 2 月 20 日，三立有限召开股东会，决定将公司注册资本从 2,588 万元增加到 5,000 万元，新增注册资本 2,412 万元中：李静以货币出资 1,157.76 万元，本次实缴 231.552 万元；李兵以货币出资 1,013.04 万元，本次实缴 202.608 万元；任传胜以货币出资 241.20 万元，本次实缴 48.24 万元，剩余出资款 1,929.60 万元在 2 年内缴齐。同日，全体股东签署了章程修正案。

2014 年 2 月 25 日，安徽安财会计师事务所出具《验资报告》（皖安财会验字[2014]第 0828 号），验证：截至 2014 年 2 月 25 日，三立有限收到李静缴纳的新增实收资本 2,315,520.00 元，李兵缴纳的新增实收资本 2,026,080.00 元，任传

胜缴纳的新增实收资本 482,400.00 元，合计人民币 4,824,000.00 元，均为货币出资。

2014 年 2 月 25 日，三立有限换领了新的营业执照。

本次增资后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	2,400.00	1,473.792	48.00
2	李兵	2,100.00	1,289.568	42.00
3	任传胜	500.00	307.04	10.00
合计		<b>5,000.00</b>	<b>3,070.40</b>	<b>100.00</b>

**经核查：**

本次增资中，李静、李兵、任传胜三人合计 482.40 万元的货币出资款系李静、李兵、任传胜三人向三立有限的借款。李静、李兵、任传胜已于 2015 年 8 月 31 日前向三立有限归还了该等借款，并经华普天健于 2015 年 8 月 31 日出具的《验资报告》（会验资（2015）4009 号）予以验证。

### **10、2015 年 6 月，有限公司第一次减资**

2015 年 4 月 27 日，三立有限召开股东会，决定将公司注册资本从 5,000 万元（实缴出资额为 3,070.40 万元）减少至 3,070.40 万元，全体股东同比例减资。本次减资后，公司注册资本与实收资本均为 3,070.40 万元。

2015 年 4 月 29 日，三立有限在《江淮晨报》刊登了《减资公告》，履行了债权人通知程序。

2015 年 6 月 15 日，三立有限出具《债务清偿及债务担保情况说明》，确认减资公告已超过 45 天，没有债权人和被担保人对本次减资提出异议。

2015 年 6 月 15 日，全体股东签署章程修正案。

2015 年 6 月 19 日，三立有限换领了新的营业执照。

本次减资后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	1,473.7920	1,473.792	48.00
2	李兵	1,289.5680	1,289.568	42.00
3	任传胜	307.04	307.04	10.00
合计		<b>3,070.40</b>	<b>3,070.40</b>	<b>100.00</b>

### 经核查：

(1) 李静、李兵、任传胜已于 2015 年 8 月 31 日前将三立有限历次增资中出资不实的一部分 972 万元以货币资金进行补足，并归还了对三立有限的借款 1,069.40 万元。2015 年 8 月 31 日，华普天健出具《验资报告》（会验字[2015]4009 号），对上述补足出资及归还借款的情形进行了确认。截至 2015 年 8 月 31 日，三立有限的实收资本 3,070.40 万元足额到位。

(2) 针对三立有限历次增资中的出资不实情形，2021 年 4 月 12 日合肥市工商行政管理局出具《关于中水三立数据技术股份有限公司不予行政处罚情况的证明》，证明：截至 2015 年 8 月 31 日三立有限的出资已全部足额缴纳，同意不追究行政责任。

### 11、2015 年 9 月，有限公司第六次增资

2015 年 9 月 15 日，三立有限召开股东会，决定以未分配利润转增的方式增加公司注册资本 1,929.60 万元，将公司注册资本从 3,070.40 万元增加至 5,000 万元，全体股东同比例出资。同日，全体股东签署了公司章程修正案。

2015 年 9 月 14 日，华普天健出具《审计报告》（会审字[2015]3579 号），验证：截至 2015 年 8 月 31 日三立有限的未分配利润为 19,321,850.09 元。

2015 年 9 月 15 日，华普天健出具《验资报告》（会验字[2015]3788 号），验证：截至 2015 年 9 月 15 日，三立有限已将未分配利润 19,296,000.00 元转增实收资本，变更后的注册资本为人民币 5,000 万元，累计实收资本人民币 5,000 万元。

2015 年 9 月 16 日，三立有限换领了新的《企业法人营业执照》。

本次增资后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	2,400.00	48.00
2	李兵	2,100.00	42.00
3	任传胜	500.00	10.00
合计		<b>5,000.00</b>	<b>100.00</b>

根据财政部和国家税务总局《关于推广中关村国家自主创新示范区税收试点政策有关问题的通知》（财税[2012]62号）规定，经合肥市地方税务局蜀山区分局批准，上述未分配利润转增资本涉及个人所得税自2015年10月起分五年缴纳，至2019年10月已足额缴纳。

## 12、2015年11月，有限公司第五次股权转让

2015年11月15日，三立有限召开股东会，同意李静将其持有的公司3.4292%股权转让给公司员工持股平台三达投资、2%股权转让给恒丰汇富、1.7%股权转让给万霞、0.2%股权转让给余莹莹、0.2%股权转让给周传敏、0.2%股权转让给廖丽霞、0.1%股权转让给金晓亮；李兵将其持有的公司0.3072%股权转让给三达投资、5%股权转让给火花创投、1%股权无偿赠与许静（系李兵配偶）；任传胜将其持有的公司1.2636%股权转让给三达投资。同日，全体股东签署了公司章程修正案。

2015年10月31日，上述转让方与受让方分别签订了《股权转让协议》，转让的出资额、出资比例及转让价格如下：

转让方	受让方	转让股权对应的出资额（万元）	转让价格（万元）	每壹元注册资本转让价格（元）
李静	三达投资	171.46	246.9024	1.44
	恒丰汇富	100.00	600.00	6.00
	万霞	85.00	510.00	6.00
	余莹莹	10.00	60.00	6.00
	周传敏	10.00	60.00	6.00
	廖丽霞	10.00	60.00	6.00

	金晓亮	5.00	30.00	6.00
李兵	三达投资	15.36	22.1184	1.44
	火花创投	250.00	1,500.00	6.00
	许静	50.00	0.00	0.00
任传胜	三达投资	63.18	90.9792	1.44

2015年12月8日，三立有限换领了新的营业执照。

本次股权转让后，三立有限的股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	出资比例（%）
1	李静	2,008.54	40.17
2	李兵	1,784.64	35.69
3	任传胜	436.82	8.74
4	三达投资	250.00	5.00
5	火花创投	250.00	5.00
6	恒丰汇富	100.00	2.00
7	万霞	85.00	1.70
8	许静	50.00	1.00
9	廖丽霞	10.00	0.20
10	余莹莹	10.00	0.20
11	周传敏	10.00	0.20
12	金晓亮	5.00	0.10
合计		<b>5,000.00</b>	<b>100.00</b>

## （二）股份公司阶段

### 1、三立有限整体变更为股份有限公司

根据三立有限2015年11月20日临时股东会会议决议和《发起人协议》，各发起人以2015年8月31日为基准日经审计的公司净资产出资，将有限公司整体变更为股份有限公司，并更名为中水三立数据技术股份有限公司。

2015年9月14日，华普天健出具会审字[2015]3579号《审计报告》，三立

有限以 2015 年 8 月 31 日为基准日经审计的净资产为 5,217.29 万元。

2015 年 9 月 15 日，中水致远出具中水致远评报字[2015]第 2433 号《合肥三立自动化工程有限公司拟整体变更为股份有限公司项目资产评估报告》，截至 2015 年 8 月 31 日，三立有限经评估的净资产值为 5,651.85 万元。

2015 年 12 月 10 日，中水三立召开创立大会暨首次股东大会，以截至 2015 年 8 月 31 日经审计净资产 52,172,872.33 元折为股份公司股本 5,000 万元（折股比例为 1:0.958352），将三立有限整体变更为股份公司。

2015 年 12 月 8 日，华普天健出具《验资报告》（会验字[2015]3942 号）验证：截至 2015 年 12 月 12 日，中水三立已收到全体股东缴纳的注册资本合计人民币 50,000,000 元整。出资方式为净资产。

2015 年 12 月 14 日，中水三立换领了新的营业执照。

中水三立设立时的股权结构如下：

序号	股东	持股数（万股）	持股比例（%）
1	李静	2,008.54	40.17
2	李兵	1,784.64	35.69
3	任传胜	436.82	8.74
4	三达投资	250.00	5.00
5	火花创投	250.00	5.00
6	恒丰汇富	100.00	2.00
7	万霞	85.00	1.70
8	许静	50.00	1.00
9	廖丽霞	10.00	0.20
10	余莹莹	10.00	0.20
11	周传敏	10.00	0.20
12	金晓亮	5.00	0.10
合计		<b>5,000.00</b>	<b>100.00</b>

## 2、2019 年 7 月，股份公司第一次股份转让

2019年7月2日，余莹莹与李兵签订《股份转让协议》，约定余莹莹将持有的中水三立10万股股份转让给李兵，转让价格为9元/股，前述股份通过股转系统转让。

本次股份转让后，中水三立的股权结构如下：

序号	股东	持股数（万股）	持股比例（%）
1	李静	2,008.54	40.17
2	李兵	1,794.64	35.89
3	任传胜	436.82	8.74
4	三达投资	250.00	5.00
5	火花创投	250.00	5.00
6	恒丰汇富	100.00	2.00
7	万霞	85.00	1.70
8	许静	50.00	1.00
9	廖丽霞	10.00	0.20
10	周传敏	10.00	0.20
11	金晓亮	5.00	0.10
<b>合计</b>		<b>5,000.00</b>	<b>100.00</b>

### 3、2020年2月，股份公司第一次增资

2020年2月24日，中水三立与拉法投资签订《股份认购协议》和《股份认购协议之补充协议》，拉法投资认购中水三立非公开发行的股份197万股，发行价格为人民币9.00元/股，募集资金1,773.00万元。

2020年3月14日，中水三立召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<中水三立数据技术股份有限公司股票定向发行说明书>》、《关于因股票发行拟修订<公司章程>》、《关于签署附条件生效的<股份认购协议>》、《关于签署附条件生效的<股份认购协议之补充协议>》等议案。

股转公司于2020年4月9日出具了《关于对中水三立数据技术股份有限公司股票定向发行无异议的函》（股转系统函〔2020〕828号）。本次定向发行新增

股份于 2020 年 5 月 27 日起在股转系统挂牌并公开转让。

2020 年 4 月 29 日，容诚出具容诚验字[2020]230Z0055 号《验资报告》，验证：截至 2020 年 4 月 17 日止，中水三立已向拉法投资非公开发行股票 1,970,000.00 股，募集资金总额人民币 17,730,000.00 元，中水三立实际募集资金净额为人民币 17,730,000.00 元，其中计入股本人民币 1,970,000.00 元，计入资本公积人民币 15,760,000.00 元。

2020 年 6 月 9 日，中水三立换领了新的营业执照。

本次增资后，中水三立的股权结构如下：

序号	股东	持股数（万股）	持股比例（%）
1	李静	2,008.54	38.65
2	李兵	1,794.64	34.53
3	任传胜	436.82	8.41
4	三达投资	250.00	4.81
5	火花创投	250.00	4.81
6	拉法投资	197.00	3.79
7	恒丰汇富	100.00	1.92
8	万霞	85.00	1.64
9	许静	50.00	0.96
10	廖丽霞	10.00	0.19
11	周传敏	10.00	0.19
12	金晓亮	5.00	0.10
合计		<b>5,197.00</b>	<b>100.00</b>

#### 4、2020 年 7 月，股份公司第二次股份转让

2020 年 7 月 18 日，万霞与曹明明签订《股份转让协议》，约定万霞将其持有的公司 20 万股股份作价 180 万元转让给曹明明；万霞与唐伟虹签订《股份转让协议》，约定万霞将其持有的公司 15.85 万股股份作价 142.65 万元转让给唐伟虹，转让价格均为 9 元/股。

本次股份转让后，中水三立的股权结构如下：

序号	股东	持股数（万股）	持股比例（%）
1	李静	2,008.54	38.65
2	李兵	1,794.64	34.53
3	任传胜	436.82	8.41
4	三达投资	250.00	4.81
5	火花创投	250.00	4.81
6	拉法投资	197.00	3.79
7	恒丰汇富	100.00	1.92
8	万霞	49.15	0.95
9	许静	50.00	0.96
10	曹明明	20.00	0.38
11	唐伟虹	15.85	0.30
12	廖丽霞	10.00	0.19
13	周传敏	10.00	0.19
14	金晓亮	5.00	0.10
合计		<b>5,197.00</b>	<b>100.00</b>

### 5、2020年9月，股份公司第三次股份转让、第二次增资

2020年9月2日，李静与李兵签订《股份赠与协议》，约定李静将其持有的公司56.5万股股份赠与其弟李兵。2020年9月2日，李静与李薇签订《股份赠与协议》，约定李静将其持有的中水三立50万股股份赠与其配偶李薇。

2020年9月7日，中水三立召开股东大会，同意将公司注册资本从5,197万元增加至5,450万元，新增注册资本253万元由京水管理认缴43万元；廖丽霞认缴10万元；徽元投资认缴200万元。2020年9月8日，京水管理、廖丽霞、徽元投资分别与中水三立签订《增资协议》，增资价格为12.8元/股。

2020年9月15日，容诚出具容诚验字[2020]230Z0194号《验资报告》，对本次增资进行了验证。

2020年9月17日，中水三立换领了新的营业执照。

本次增资后，中水三立总股本由 5,197 万股增至 5,450 万股，股权结构如下：

序号	股东	持股数（万股）	持股比例（%）
1	李静	1,902.04	34.90
2	李兵	1,851.14	33.97
3	任传胜	436.82	8.02
4	三达投资	250.00	4.59
5	火花创投	250.00	4.59
6	徽元投资	200.00	3.67
7	拉法投资	197.00	3.61
8	恒丰汇富	100.00	1.83
9	许静	50.00	0.92
10	李薇	50.00	0.92
11	万霞	49.15	0.90
12	京水管理	43.00	0.79
13	廖丽霞	20.00	0.37
14	曹明明	20.00	0.37
15	唐伟虹	15.85	0.29
16	周传敏	10.00	0.18
17	金晓亮	5.00	0.09
<b>合计</b>		<b>5,450.00</b>	<b>100.00</b>

#### 6、2022 年 12 月，中水三立第四次股份转让

2022 年 12 月 13 日，唐伟虹与润水管理签订《股份转让协议》，约定唐伟虹将其持有的公司 15.85 万股股份作价 202.88 万元转让给润水管理，转让价格为 12.8 元/股。

2022 年 12 月 16 日，曹明明与润水管理签订《股份转让协议》，约定曹明明将其持有的公司 10 万股股份作价 128 万元转让给润水管理，转让价格为 12.8 元/股。

本次股份转让完成后，中水三立的股权结构如下：

序号	股东	持股数（万股）	持股比例（%）
1	李静	1,902.04	34.90
2	李兵	1,851.14	33.97
3	任传胜	436.82	8.02
4	三达投资	250.00	4.59
5	火花创投	250.00	4.59
6	徽元投资	200.00	3.67
7	拉法投资	197.00	3.61
8	恒丰汇富	100.00	1.83
9	许静	50.00	0.92
10	李薇	50.00	0.92
11	万霞	49.15	0.90
12	京水管理	43.00	0.79
13	润水管理	25.85	0.47
14	廖丽霞	20.00	0.37
15	曹明明	10.00	0.18
16	周传敏	10.00	0.18
17	金晓亮	5.00	0.09
合计		5,450.00	100.00

#### 7、2024年6月，中水三立第五次股权转让

2024年6月1日，金晓亮与常仁凯签订《股份转让协议》，约定金晓亮将其持有的公司5万股股份作价64万元转让给常仁凯，转让价格为12.8元/股。

2024年6月3日，万霞与李兵、成银分别签订《股份转让协议》，约定万霞将持有的公司43万股股份作价550.40万元转让给李兵，将持有的公司6.15万股作价78.72万元转让给成银，转让价格均为12.8元/股。

2024年6月3日，曹明明与王鹏签订《股份转让协议》，约定曹明明将其持有的公司10万股股份作价128万元转让给王鹏，转让价格为12.8元/股。

本次股份转让完成后，中水三立的股权结构如下：

序号	股东	持股数（万股）	持股比例（%）
1	李静	1,902.04	34.90
2	李兵	1,894.14	34.75
3	任传胜	436.82	8.02
4	三达投资	250.00	4.59
5	火花创投	250.00	4.59
6	徽元投资	200.00	3.67
7	拉法投资	197.00	3.61
8	恒丰汇富	100.00	1.83
9	许静	50.00	0.92
10	李薇	50.00	0.92
11	京水管理	43.00	0.79
12	润水管理	25.85	0.47
13	廖丽霞	20.00	0.37
14	王鹏	10.00	0.18
15	周传敏	10.00	0.18
16	成银	6.15	0.11
17	常仁凯	5.00	0.09
	合计	5,450.00	100.00

经本所律师核查，中水三立本次股份转让后至本法律意见书出具之日未发生股本结构变动。

综上，本所律师认为，中水三立的注册资本充实，股份权属明晰，不存在纠纷或争议。

### （三）中水三立在股转系统挂牌和摘牌的情况

#### 1、2015年11月，中水三立在股转系统挂牌

2015年12月10日，中水三立召开创立大会暨首次股东大会，同意中水三立申请股票在股转系统挂牌并公开转让。

2016年3月31日，股转公司出具《关于同意中水三立数据技术股份有限公

司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2016]2673 号），同意中水三立在股转系统挂牌，转让方式为协议转让。

中水三立股票于 2016 年 4 月 22 日在股转系统挂牌并公开转让，证券简称为“中水三立”，证券代码为“837116”，转让方式为协议转让。

## 2、2020 年 7 月，中水三立在股转系统终止挂牌

2020 年 6 月 8 日，中水三立召开 2020 年第二次临时股东大会，审议通过《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》等议案。

2020 年 7 月 14 日，股转公司出具《关于同意中水三立数据技术股份有限公司股票终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2020]1775 号），中水三立股票自 2020 年 7 月 17 日起在股转系统终止挂牌。

综上，中水三立在股转系统挂牌和摘牌均依法履行了相关程序，合法、合规、真实、有效。

### （四）对赌等特殊投资条款情况

自公司设立以来，投资人与中水三立及其股东之间对赌等特殊投资条款的签订及解除情况如下：

序号	协议签订主体		签订时间	所涉及的主要特殊投资条款	特殊投资条款触发情况或解除情况	终止/清理时间
	权利人	义务人				
1	火花创投	李兵	2015.10.31 、2020.8.24	反稀释权、股份回购权、重大事项决定权、优先购买权、共同出售权、优先认购权等	除回购条款外，其他特殊投资条款均已终止	2024.5.30
2	万霞	李静	2015.11.2	反稀释权、股份回购权、优先购买权、共同出售权、优先认购权等	已经终止，不再执行	2020.8.14
3	恒丰汇富	李静	2015.11.7	反稀释权、股份回购权、优先购买权、共同出售权、优先认购权等	已经终止，不再执行	2020.8.19
4	拉法投资	李静、 李兵、 任传胜	2020.2.24	股份回购权、优先购买权、共同出售权等	已经终止，不再执行	2024.5.29

5	微元投资	李静、 李兵、 任传胜	2020.9.8、 2023.1.5	股份回购权、反稀释 权等	已经终止，不 再执行	2024.4.25
---	------	-------------------	-----------------------	-----------------	---------------	-----------

## 1、火花创投

### (1) 对赌等特殊投资条款签订情况

2015年10月31日，火花创投与李兵签订《股权转让协议之补充协议》，协议约定了特殊投资条款，具体内容如下：

条款	条款内容
主体	李兵（甲方）、火花创投（乙方）
反稀释权	<p>第一条 本次股权转让完成后，如首次发生后续公司增资时的公司估值低于本轮融资中的公司估值的情况，公司需要向乙方以 0.01 元的价格增发股份，使得乙方所持有的三立公司股份的价值（以本轮融资的公司估值计算）在该次增资后保持不变。如果上述增资事项根据届时法律法规无法实施或者未经公司股东会/股东大会审议通过，则由甲方按照 0.01 元/股的价格向乙方转让甲方所持公司股权/股份，使得乙方所持有的公司股权/股份的价值（以本轮融资的公司估值计算）在该次增资后保持不变。</p> <p>本条仅限于首次发生后续公司增资时的公司估值低于本轮融资中的公司估值的情形，且公司实施员工股权激励的情形除外。</p>
股份回购权	<p>第二条 甲方承诺：1）三立公司 2015 年度、2016 年度、2017 年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润总和不低于人民币 8,275 万元，具体金额以具有证券业务审计资格的会计师事务所审计后的财务报表为准。非经常性损益包括但不限于股份支付、财政补贴等，具体以企业会计准则及中国证券监督管理委员会相关规定为准；2）在本轮投资完成后，如果乙方计划出售其公司股份给第三方的，则甲方不要求以同等条件向该等第三方出让公司股份。</p> <p>如果公司未能完成本条第 1 款承诺事项，则自本次股权转让完成之日（即工商变更登记完成之日）起 4 年后，根据乙方的要求，甲方应自乙方提出要求之日起 1 年内回购乙方通过本轮融资取得的公司股权，回购价格为乙方本轮投资本金与按年利率 12% 计算的复利之和（不包括公司已支付给乙方税后股利）。</p> <p>本条在三立公司向上海证券交易所申报主板资料、向深圳证券交易所申报中小板、创业板资料之日起自动解除。</p> <p>若本条对三立公司在全国中小企业股份转让系统挂牌产生实质性影响（包括但不限于因该条款导致三立公司无法顺利挂牌），由甲乙双方另行签署书面协议终止该条款。</p>
重大事项决定权	<p>第三条 乙方在公司将拥有一名董事席位，董事会的组成将另行协商。公司至少每半年举行一次董事会会议。</p>

	<p>双方同意，将促进公司相关制度中明确董事会审议以下事项时需经公司全体董事一致同意方可通过：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、授权公司发行任何证券或授权公司收购任何证券；</li> <li>2、出售、合并或兼并公司；出售或出租公司的超过最近一期经审计净资产（合并数）20%的资产（包括知识产权）；清算、解散或重组公司；</li> <li>3、处置或收购超过最近一期经审计净资产(合并数)的 20%重大资产或作出代表公司合并净资产值的 20%以上的承诺；</li> <li>4、对公司的业务性质进行任何重大变更；</li> <li>5、改变公司会计年度日期；</li> <li>6、修改董事会议事规则；</li> <li>7、公司设立任何单笔超过人民币 1,500 万元的质押或抵押担保；</li> <li>8、签署与公司正常业务范围外的商业合同；</li> <li>9、单笔超过人民币 1,500 万元的借款负债；</li> <li>10、超过人民币 500 万元的预算外资本性开支；</li> <li>11、任何非公平关联方交易。</li> </ol> <p>甲乙双方将共同促进公司相关制度的制定或修改中体现以上内容，最终以公司股东会/股东大会审议通过的公司章程、股东大会议事规则、董事会议事规则等制度为准。如果以上内容不符合《公司法》等法律法规以及中国证监会、全国中小企业股份转让系统的相关规定，双方同意届时修改或调整部分条款。</p>
优先购买权、共同出售权	<p>第四条 如果甲方拟向任何非公司现有股东的第三方转让其持有的三立公司股权的 50%或以上，应当向乙方发出书面通知，乙方可以行使优先购买权，也有权选择以同样的价格与条款，按照甲方、乙方对三立公司出资情况同比例向该第三方转让其持有的三立公司股权。</p>
优先认购权	<p>第五条 本轮融资后，如三立公司继续增资，乙方有权按届时乙方在三立公司的持股比例优先认购新增注册资本。</p>

2020年8月24日，火花创投与李兵签订《股权转让协议之补充协议（二）》，约定：

条款	条款内容
主体	李兵（甲方）、火花创投（乙方）

其他约定	<p>一、甲、乙双方同意并确认，若公司向中国证监会或证券交易所提交首次公开发行股票并上市申请，自 IPO 申请提交之日起，《补充协议》项下全部条款均中止执行，中止执行是指在 IPO 申报和发行过程中《补充协议》项下的所有条款均中止执行。此外，公司完成 IPO 时（以在交易所公告上市公告书之日为准），《补充协议》终止执行，自始不发生任何法律效力。</p> <p>二、若公司 IPO 申请未获受理，或公司撤回 IPO 申请，或公司 IPO 申请未获得中国证监会、证券交易所的同意/核准/批准/注册，或公司股份未能成功发行等原因，导致公司未能完成 IPO 的，除《补充协议》第九条中“1、三立公司因土地变更性质或其他原因等产生的任何与土地相关收益与乙方无关，在计算分红金额及支付给乙方其他类型所得时，应将该项收益单独计算并剔除”条款不恢复效力外，其余条款自行恢复效力继续执行。</p> <p>三、甲、乙双方确认，除本协议、《股权转让协议》及《补充协议》外，就乙方投资入股事宜，甲方、乙方以及公司未签署过其他任何协议，亦未单方作出任何声明、承诺事项。</p>
------	--

(2) 对赌等特殊投资条款解除情况

2024年5月30日，火花创投与李兵签订《股权转让协议之补充协议（三）》，约定：

“一、自本协议生效之日起，《补充协议》第一条、第三条、第四条、第五条、第七条、第八条约定的内容终止效力，任何一方不再依据上述条款向另一方主张任何权利。

二、《补充协议》第二条整体修改为：‘若中水三立数据技术股份有限公司（以下简称“中水三立”或“公司”）未能在2025年12月31日完成在公开证券交易市场上市申报（仅限于上海证券交易所或深圳证券交易所或北京证券交易所，下同），乙方有权要求甲方回购其通过上述《股权转让协议》取得的公司股权，回购价款 V1 具体计算如下：

1、截至2024年4月30日，按照《补充协议》回购价款结算金额=1500万元\*（1+12%）<sup>8.40</sup>、计算结算金额为38,861,776.48元，扣除投资期间（2015年12月8日至2024年4月30日）公司支付给乙方的股利 D1=75万元（大写：柒拾伍万元整），净结算金额为38,111,776.48元（大写：叁仟捌佰壹拾壹万壹仟柒佰柒拾陆元肆角捌分）；

2、2024年5月1日起至乙方要求回购之日，净结算金额按年利率5%单利计

算 ( $I2=38,111,776.48*5\%*t/365$ , t: 计息天数, 从2024年5月1日起按天计息) 并扣除该期间公司支付给乙方的股利 (D2)。

即回购价款  $V1=38,111,776.48+I2-D2$

乙方向甲方提出书面回购要求时, 乙方停止计息。甲方自收到书面通知后并于2026年6月8日前分3次(每两个月不低于一次且每次支付比例不低于回购价款 V1 的 1/3) 支付回购价款。

首笔回购款应自乙方发出回购要求通知书后 15 日内支付, 甲方逾期未支付回购价款, 甲方需按照应付而未付款项为基数支付每日 0.0205% 的滞纳金。’

三、《补充协议》新增第十二条, 具体内容为:

‘为符合中国证券监管机构或证券交易所的要求, 双方一致同意, 在公司向上海证券交易所或深圳证券交易所或北京证券交易所递交公开发行股票并上市申报文件之日起, 《补充协议》自动终止, 不再对双方具有法律约束力。若公司上市申请被否决或被撤回或被终止, 则自否决/撤回/终止之日起, 除本协议第一条和第四条已终止效力的条款外, 《补充协议》效力即自行恢复。若公司上市成功, 则《补充协议》第二条自始不再对各方具有任何法律效力, 任何一方无权再向另一方提出现金补偿、股权回购、违约、赔偿等要求。’

四、自本协议签署之日起, 《补充协议》第九条第 1 款约定的内容终止效力。

五、本协议生效后, 双方于 2020 年 8 月 24 日签订的《股权转让协议之补充协议(二)》即告终止, 双方确认, 除《股权转让协议》《补充协议》及本协议外, 甲方、乙方之间未签署过其他任何与本协议项下公司股权回购相关的协议, 亦未单方作出任何与本协议项下公司股权回购相关的声明、承诺事项”。

综上, 李兵与火花创投已通过签署补充协议的方式修订股份回购条款并解除其他特殊投资条款。

## 2、万霞

### (1) 对赌等特殊投资条款签订情况

2015 年 11 月 2 日, 万霞与李静签署了《股权转让协议之补充协议》, 协议

约定了特殊投资条款，具体内容如下：

条款	条款内容
主体	李静（甲方）、万霞（乙方）
反稀释权	<p>本次股权转让完成后，如首次发生后续公司增资时的公司估值低于本轮融资中的公司估值的情况，公司需要向乙方以 0.01 元的价格增发股份，使得乙方所持有的三立公司股份的价值（以本轮融资的公司估值计算）在该次增资后保持不变。</p> <p>本条仅限于首次发生后续公司增资时的公司估值低于本轮融资中的公司估值的情形，且公司实施员工股权激励的情形除外。</p>
股份回购权	<p>甲方承诺三立公司 2015 年度、2016 年度、2017 年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润总和不低于人民币 8,275 万元(可下浮 10%)，具体金额以经审计后的财务报表为准。非经常性损益包括但不限于股份支付、财政补贴等。</p> <p>如果公司未能完成本条约定的承诺净利润数，自本次股权转让完成之日(即工商变更登记完成之日)起 4 年后，根据乙方的要求，甲方应自乙方提出要求之日起 1 年内回购乙方通过本轮融资取得的公司股权,回购价格即本次股权转让价格的 1.57 倍。</p> <p>本条在三立公司向全国中小企业股份转让系统报送“新三板”挂牌申请资料之日自动解除。</p>
优先购买权、共同出售权	<p>如果甲方拟向任何非公司现有股东的第三方转让其持有的三立公司股权的 50%或以上，应当向乙方发出书面通知，乙方可以行使优先购买权，也有权选择以同样的价格与条款，按照甲方、乙方对三立公司出资情况同比例向该第三方转让其持有的三立公司股权。</p>
优先认购权	<p>本轮融资后，如三立公司继续增资，乙方有权按届时乙方在三立公司的持股比例优先认购新增注册资本。</p>

## （2）对赌等特殊投资条款解除情况

2020 年 8 月 14 日，万霞与李静签署《股权转让协议之补充协议（二）》，约定：

“一、甲乙双方一致同意《补充协议》自本协议签署之日起立即终止，不再执行。乙方不会根据《补充协议》要求公司及甲方承担股份增发等义务。

二、甲乙双方确认，除本协议、《股权转让协议》及《补充协议》外，就乙方投资入股事宜，甲方、乙方以及公司未签署过其他任何协议，亦未单方作出任何声明、承诺事项”。

综上，李静与万霞已通过签署补充协议的方式终止全部特殊投资条款。

### 3、恒丰汇富

#### (1) 对赌等特殊投资条款签订情况

2015年11月7日，恒丰汇富与李静签订《股权转让协议之补充协议》，协议约定了特殊投资条款，具体内容如下：

条款	条款内容
主体	李静（甲方）、恒丰汇富（乙方）
反稀释权	<p>本次股权转让完成后，如首次发生后续公司增资时的公司估值低于本轮融资中的公司估值的情况，公司需要向乙方以0.01元的价格增发股份，使得乙方所持有的三立公司股份的价值(以本轮融资的公司估值计算)在该次增资后保持不变。</p> <p>本条仅限于首次发生后续公司增资时的公司估值低于本轮融资中的公司估值的情形，且公司实施员工股权激励的情形除外。</p>
股份回购权	<p>甲方承诺三立公司2015年度、2016年度、2017年度经审计的扣除非经常性损益后的净利润总和不低于人民币8,275万元(可下浮10%)，具体金额以经审计后的财务报表为准。非经常性损益包括但不限于股份支付、财政补贴等。</p> <p>如果公司未能完成本条约定的承诺净利润数，自本次股权转让完成之日(即工商变更登记完成之日)起4年后，根据乙方的要求，甲方应自乙方提出要求之日起1年内回购乙方通过本轮融资取得的公司股权,回购价格即本次股权转让价格的1.57倍。</p> <p>本条在三立公司向全国中小企业股份转让系统报送“新三板”挂牌申请资料之日自动解除。</p>
优先购买权、共同出售权	<p>如果甲方拟向任何非公司现有股东的第三方转让其持有的三立公司股权的50%或以上，应当向乙方发出书面通知，乙方可以行使优先购买权，也有权选择以同样的价格与条款，按照甲方、乙方对三立公司出资情况同比例向该第三方转让其持有的三立公司股权。</p>
优先认购权	<p>本轮融资后，如三立公司继续增资，乙方有权按届时乙方在三立公司的持股比例优先认购新增注册资本。</p>

#### (2) 对赌等特殊投资条款解除情况

2020年8月19日，恒丰汇富与李静签署《股权转让协议之补充协议（二）》，约定：

“一、甲乙双方一致同意《补充协议》自本协议签署之日起立即终止，不再执行。乙方不会根据《补充协议》要求公司及甲方承担股份增发等义务。

二、甲乙双方确认，除本协议、《股权转让协议》及《补充协议》外，就乙方投资入股事宜，甲方、乙方以及公司未签署过其他任何协议，亦未单方作出任何声明、承诺事项”。

综上，李静与恒丰汇富已通过签署补充协议的方式终止全部特殊投资条款。

#### 4、拉法投资

##### (1) 对赌等特殊投资条款签订情况

2020年2月24日，拉法投资与李静、李兵、任传胜、中水三立共同签订《股份认购协议之补充协议》，协议约定了特殊投资条款，具体内容如下：

条款	条款内容
主体	李静（甲一）、李兵（甲二）、任传胜（甲三）、拉法投资（乙方）、中水三立（丙方）
股份回购权	<p>若出现以下情形之一时，乙方有权要求甲方或其指定的第三方回购乙方所持丙方股份：</p> <p>（1）如果丙方未能在本轮融资完成之日（即本轮融资的工商变更登记完成之日）起3年内向中国证券监督管理委员会/上海证券交易所/深圳证券交易所申请首次公开发行股票并上市（以下简称“IPO申报”）（含丙方进入新三板精选层后申请转板登陆沪（深）交易所）；</p> <p>（2）丙方在本轮融资完成之日（即本轮融资的工商变更登记完成之日）起3年内向中国证券监督管理委员会/上海证券交易所/深圳证券交易所进行IPO申报（含丙方进入新三板精选层后申请转板登陆沪（深）交易所）后被终止。</p> <p>乙方提出回购要求应以书面形式提出，甲方或其指定的第三方应当自收到乙方提出的书面回购要求之日起1个月内回购乙方通过本轮融资取得的丙方股份，回购价款按乙方的实际投资款项加上按每年10%单利所计算的利息（扣除丙方已经支付给乙方的分红）之和确定，具体公式如下：</p> $P=M \times (1+10\% \times T) - H$ <p>其中：P为回购价款，M为乙方对丙方的实际投资款项（即本轮融资的认购款1,773万元），T为自乙方实际投资款项M到账日至回购价款P到账之日之间的自然天数除以365，H为丙方已经支付给乙方的分红。</p>
优先购买权、共同	在丙方实现IPO之前，如果甲方拟向任何非公司现有股东的第三方转让其持有的丙方股权，应当向乙方发出书面通知，乙方可以行使优先购买权，也有

<b>出售权</b>	权选择以同样的价格与条款，按照甲方对丙方出资情况同比例向该第三方转让其持有的丙方股份。
------------	---

(2) 对赌等特殊投资条款解除情况

2024年5月29日，拉法投资与李静、李兵、任传胜、中水三立共同签订《股份认购协议之补充协议（二）》，约定：

“一、各方一致同意《补充协议》自本协议签署之日起立即终止，所有条款自始无效，不再对各方具有任何法律效力，任何一方无权再向另一方提出现金补偿、股权回购、违约、赔偿等要求。

二、各方确认，除《股份认购协议》《补充协议》及本协议外，甲方、乙方、丙方之间未签署过其他任何相关协议，亦未单方作出任何声明、承诺事项”。

综上，李静、李兵、任传胜与拉法投资已通过签署补充协议的方式终止全部特殊投资条款。

## 5、徽元投资

(1) 对赌等特殊投资条款签订情况

2020年9月8日，徽元投资与李静、李兵、任传胜共同签订《增资协议之补充协议》，协议约定了特殊投资条款，具体内容如下：

条款	条款内容
<b>主体</b>	李静（甲方1）、李兵（甲方2）、任传胜（甲方3）、徽元投资（乙方）
<b>股份回购权</b>	<p>如果本次投资工商变更后至合格IPO（申请中国境内首次公开发行股票并上市）前，公司发生下列情形之一，则乙方有权要求甲方购买其所持有的公司股权，并按下述受让价格和时间执行：</p> <p>（1）2024年12月31日前未能完成发行上市的。</p> <p>完成发行上市指通过中国证监会对公司首次公开发行股票并上市的审核、取得上海证券交易所或深圳证券交易所关于同意本次发行上市的审核意见及中国证监会同意本次发行股票注册的核准意见。</p> <p>（2）未经乙方事先书面同意，公司实际控制人在公司完成IPO之前丧失对公司控制权的，即实际控制人直接及间接控制的股权比例低于35%的。</p> <p>（3）公司IPO获批前，未经乙方同意，公司的主营业务发生实质性变化的。</p>

	<p>若出现上述任一情形，则受让价格按乙方的投资款加上按 9% 的年化收益率（单利）所计算的利息之和确定，具体公式如下：</p> $P = M \times (1 + 9\% \times T) - \text{乙方历年累计分红款}$ <p>其中：P 为乙方出让其所持全部公司股权对应的价格，M 为乙方对公司的实际投资款项，T 为自乙方实际支付股权转让价款之日起至甲方实际支付回购款或受让价款之日的自然天数除以 365。</p> <p>经乙方书面提出回购请求（以下简称“回购请求”），甲方应在收到乙方的回购请求后六十（60）日内（如果第六十（60）日并非工作日，则顺延至第六十（60）日后第一个工作日）（以下简称“回购日”）通过任何合法可用于回购目的的资金向乙方回购其届时在公司所持有的全部股权（股份）。</p>
<p>反稀释权</p>	<p>自乙方（“反稀释权利人”）成为中水三立股东后，如中水三立以低于反稀释权利人本次增资价格增资或发行股份，或者现有股东、实际控制人向第三方转让中水三立股权的价格低于反稀释权利人本次增资价格（基于员工股权激励目的向员工和 / 或员工持股平台转让股份、实际控制人向其配偶或兄弟姐妹等近亲属赠与不高于占总股本比例 2% 的股份、现有股东向其关联方转让股份时除外），即该等未来增资、新股发行中的每一元股本单价或每股单价（“新认购单价”）低于反稀释权利人本次增资的每一元股本的认购价格（以下称“原认购单价”），反稀释权利人可以选择要求：（1）中水三立零对价地向其增资或发行新股，使其对中水三立的每一元股本的认购价格等于新认购单价；或者（2）要求甲方予以相应的现金补偿或按照下述公式向反稀释权利人无偿（或者以法律允许的最低价格）转让中水三立股权，使反稀释权利人的实际认购单价等于新认购单价。</p> $\text{补偿给乙方的中水三立股本数额} = \frac{\text{该反稀释权利人的本轮增资款}}{\text{新认购单价} - \text{本轮入资乙方持有中水三立股本数额}}$
<p>其他约定</p>	<p>为符合有关上市的审核要求，各方一致同意，本补充协议第一条（乙方的特别权力）于公司正式向中国证监会或上海证券交易所或深圳证券交易所递交首次公开发行股票并上市申报材料之日即自动终止；若公司上市申请被否决或被撤回或被终止，则自否决之日或撤回之日或终止之日起该等条款的效力即自行恢复。若公司上市成功，则上述特别权利条款不再对各方具有任何法律约束，任何一方无权再向另一方提出现金补偿、股权回购、违约、赔偿等要求。</p>

2023 年 1 月 5 日，徽元投资与李静、李兵、任传胜共同签订《增资协议之补充协议（二）》，约定：

条款	条款内容
<p>主体</p>	<p>李静（甲方 1）、李兵（甲方 2）、任传胜（甲方 3）、徽元投资（乙方）</p>
<p>股份回购权</p>	<p>《补充协议》第 1.1 条“股权赎回”第（1）项整体修改为：“2024 年 12 月 31 日前未能完成发行上市的。完成发行上市指通过中国证监会对公司首次公开发行股票并上市的审核、取得上海证券交易所或深圳证券交易所或北京证券交易所关于同意本次发行上市的审核意见及中国证监会同意本次发行股票</p>

	注册的核准意见。”
<b>反稀释权</b>	《补充协议》第 1.2 条（反稀释权）约定的内容整体自始至终效力，任何一方不再依据该条款向另一方主张任何权利。
<b>其他约定</b>	《补充协议》第 2.1 条修改为：“为符合有关上市的审核要求，各方一致同意，《补充协议》第 1.1 条于公司正式向中国证监会或上海证券交易所或深圳证券交易所或北京证券交易所递交首次公开发行股票并上市申报材料之日即自动终止；若公司上市申请被否决或被撤回或被终止，则自否决之日或撤回之日或终止之日起上述第 1.1 条的效力即自行恢复。若公司上市成功，《补充协议》自始不再对各方具有任何法律效力，任何一方无权再向另一方提出现金补偿、股权回购、违约、赔偿等要求。”

## （2）对赌等特殊投资条款解除情况

2024 年 4 月 25 日，徽元投资与李静、李兵、任传胜、中水三立共同签订《增资协议之补充协议（三）》，约定：

“一、双方一致同意《补充协议》自本协议签署之日起立即终止，所有条款自始无效，不再对双方具有任何法律效力，任何一方无权再向另一方提出现金补偿、股权回购、违约、赔偿等要求。

二、本协议签署后，双方于 2023 年 1 月 5 日签订的《增资协议之补充协议（二）》即告终止。各方确认，除《增资协议》《补充协议》及本协议外，甲方、乙方之间未签署过其他任何相关协议，亦未单方作出任何声明、承诺事项”。

综上，李静、李兵、任传胜与徽元投资已通过签署补充协议的方式终止全部特殊投资条款。

经核查，本所律师认为，公司历史上存在有关股东特殊权利的安排，截至本法律意见书出具之日，不存在《适用指引第 1 号》“1-8 对赌等特殊投资条款”规定的应当清理的情形。对于李兵与火花创投签署的协议中关于实际控制人承担回购义务的条款，不属于《适用指引第 1 号》规定的应当清理的情形，该等条款合法有效。公司实际控制人信用良好，一旦出现回购情形，能够通过自有或自筹资金、利润分配等方式获得资金履行回购义务。公司实际控制人具备履约能力，在挂牌后具备可执行性，对公司控制权的稳定性、相关义务主体任职资格以及其他公司治理、经营事项不会产生重大不利影响。股东特殊权利条款履行及解除过程不存在纠纷，不存在损害公司及其他股东利益的情形，不会对

公司经营产生不利影响。公司股权清晰、稳定，不存在侵害中小股东权益的情形。

（五）根据中水三立全体股东出具的承诺并经本所律师通过全国企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见书出具之日，中水三立各股东所持有的中水三立股份不存在质押的情形，也不存在被冻结或其他权利受到限制的情况。

## 八、中水三立的业务

### （一）经营范围和经营方式

根据中水三立的《营业执照》，中水三立的经营范围为：“闸门、泵站、水电站、水利枢纽及长距离调（供）水工程设计、集成；自动化系统设计、安装；水利信息化系统及软件；地下水监测设备研发、生产及销售；大数据应用软件开发；大数据的采集、分析、运用；水务行业设施、设备运营维护；水利工程管理；水务工程运行管理与维护服务；智慧水务工程设计与建造；污水处理设备及水下机器人研发、制造与销售；污水处理设施运行管理与维护服务；工业自动化系统；计算机网络系统；机电一体化设备成套工程；环保工程；城市智能交通系统研发与集成；工业产品、仪器仪表研制、生产及销售；安防视频系统、楼宇自动化、供水及水处理自动化系统设计、集成；高低压配电系统、电气成套产品销售及集成；软件产品的研制、开发和销售；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；通信设备的维护与安装；通信工程的施工；通信器材的销售；通信业务代理；房屋租赁；信息技术咨询、服务；机动车销售。（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）”。

根据《公开转让说明书》，中水三立的主营业务是为水利、水运、水务和水环境等领域客户提供数智集成服务、数智化软件开发、运维服务、硬件销售等为一体的基础设施数智化服务。

本所律师认为，公司的经营范围及经营方式符合有关法律、法规和规范性文件的规定。

## (二) 业务资质

### 1、经营资质

根据中水三立提供的资料并经核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立及其控股子公司已取得的与生产经营相关的主要资质如下：

序号	证书名称	持证人	证书主要内容	证书编号	有效期至	发证机关
1	高新技术企业证书	中水三立	/	GR202234003656	2025/10/17	安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局
2	建筑业企业资质证书	中水三立	电子与智能化工程专业承包壹级、建筑机电安装工程专业承包壹级	D234059509	2024/12/31	安徽省住房和城乡建设厅
3	安全生产许可证	中水三立	许可范围：建筑施工	(皖)JZ安许证字[2009]010395	2027/8/6	安徽省住房和城乡建设厅
4	建筑业企业资质证书	江河技术	电子与智能化工程专业承包贰级	D234903556	2029/4/11	安徽省住房和城乡建设厅

### 2、认证证书

根据中水三立提供的资料并经核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立及其控股子公司已取得的与生产经营相关的主要认证证书如下：

序号	证书名称	持证人	证书主要内容	证书编号	有效期至	发证机关
1	安徽省安全技术防范行业资质等级证书	中水三立	资质等级：壹级	皖安资1010200	2027/12/31	安徽省安全技术防范行业协会
2	省认定企业技术中心证书	中水三立	/	皖ETC证2012009号	/	安徽省经济和信息化委员会、安徽省发展和改革委员会、安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局、中华人民共和国合肥海关
3	安徽省大数据企业证书	中水三立	/	AHBDE20220202	2026/12/15	安徽省数据资源管理局
4	软件企业证书	中水三立	符合《软件企业评估标准》(T/SIA002-2019)，评估为软件企业	皖RQ-2024-0091	2025/3/28	中国软件行业协会
5	软件能力成熟度集成模型证书	中水三立	CMMI <sup>®</sup> DEV V2.0 成熟度五级	63479	2026/2/6	CMMI 研究所

6	信息技术服务标准符合性证书	中水三立	业务领域：运行维护 评估登记：二级	ITSS-YW-2-340020180044	2027/8/7	中国电子工业标准化技术协会
7	信息安全服务资质认证证书	中水三立	信息系统安全运维服务资质符合 CCRC-ISV-C01:2021《信息安全服务规范》CCRC-ISV-R01:2022《信息安全服务资质认证实施规则》一级服务资质要求	CCRC-2021-ISV--SM-1431	2025/5/19	中国网络安全审查技术与认证中心
8	信息安全服务资质认证证书	中水三立	信息系统安全集成服务资质符合 CCRC-ISV-C01:2021《信息安全服务规范》一级服务资质要求	CCRC-2020-ISV--SI-2235	2025/5/19	中国网络安全审查技术与认证中心
9	信息安全服务资质认证证书	中水三立	软件安全开发服务资质符合 CCRC-ISV-C01:2021《信息安全服务规范》CCRC-ISV-R01:2022《信息安全服务资质认证实施规则》一级服务资质要求	CCRC-2021-ISV-SD-472	2025/5/19	中国网络安全审查技术与认证中心
10	水文、水资源调查评价单位水平评价证书	中水三立	甲级 水文测报系统设计、实施与维护；水文测报系统设计与实施 乙级 水文测报系统设计、实施与维护；水文测报设施运行维护	水文证 34122140	2027/12/27	中国水利水电勘测设计协会
11	企业信用等级证书	中水三立	供货类（装备）AAA级	202204911101075	2026/1/17	中国水利工程协会
12	企业信用等级证书	中水三立	智慧水利 AAA	ZH202111100001	2025/1/4	中国水利企业协会
13	企业信用等级证书	中水三立	AAA	202308811101304	2026/4/25	中国软件行业协会
14	质量管理体系认证证书	中水三立	质量管理体系符合：GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015	19824QD0902R0M	2027/4/25	北京新纪源认证有限公司
15	信息技术服务管理体系认证证书	中水三立	建立的信息技术服务管理体系符合标准：ISO/IEC20000-1:2018	0012022ITSM0088R2MN/6100	2025/4/17	中国质量认证中心
16	信息安全管理体系统认证证书	中水三立	建立的信息安全体系符合标准：GB/T22080-2016/ISO/IEC 27001:2013	00122IS20142R2M/6100	2025/4/17	中国质量认证中心
17	职业健康安全管理体系认证证书	中水三立	职业健康安全管理体系符合：GB/T45001-2020idt ISO45001:2018	19819SC1129R1M	2025/3/11	北京新纪源认证有限公司
18	环境管理体系认证证书	中水三立	环境管理体系符合：GB/T24001-2016idt ISO14001:2015	19819EC1311R1M	2025/3/11	北京新纪源认证有限公司

19	测量管理体系认证证书	中水三立	测量管理体系符合标准 GB/T 19022-2003/ISO10012:2003《测量管理体系-测量过程和测量设备的要求》标准的 AAA 级要求	GH003-2021MM0045	2026/10/27	广汇联合（北京）认证服务有限公司
20	知识产权管理体系认证证书	中水三立	知识产权管理体系符合：GB/T29490-2013	404IPJ211023R0M	2024/10/11	北京万坤认证服务有限公司
21	诚信管理体系认证证书	中水三立	其诚信管理体系已通过评审，符合 GB/T 31950-2015《企业诚信管理体系》	54223CX0004R0M	2026/2/14	上海磐正认证有限公司
22	售后服务完善度认证证书	中水三立	符合 GB/T27922-2011《商品售后服务评价体系》&SB/T 10962-2013《商品经营企业服务质量评价体系》十一星级	54223F0003R0S	2026/1/18	上海磐正认证有限公司
23	服务认证证书	中水三立	服务认证符合：GB/T27922-2011	19820FD0008R1S	2026/4/6	北京新纪源认证有限公司
24	中国环境保护产品认证证书	中水三立	高锰酸盐指数水质在线自动监测仪	CCAEP-EP-2021-844	2024/12/5	中环协（北京）认证中心
25	中国环境保护产品认证证书	中水三立	总氮水质自动监测仪	CCAEP-EP-2022-228	2025/4/5	中环协（北京）认证中心
26	中国环境保护产品认证证书	中水三立	总磷水质自动监测仪	CCAEP-EP-2022-227	2025/4/5	中环协（北京）认证中心
27	中国环境保护产品认证证书	中水三立	氨氮水质在线自动监测仪（SUNXZD-01-NH3N型）	CCAEP-EP-2024-263	2027/3/26	中环协（北京）认证中心
28	中国环境保护产品认证证书	中水三立	常规五参数（pH、电导率、浊度、溶解氧、温度）在线自动监测仪	CCAEP-EP-2024-262	2027/3/26	中环协（北京）认证中心
29	合肥市大数据企业证书	江河技术	/	91340100750995393U	2026/7	合肥市数据资源局
30	质量管理体系认证证书	江河技术	质量管理体系符合：GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015	19824QE1086R0S	2027/5/16	北京新纪源认证有限公司
31	信息技术服务管理体系认证证书	江河技术	管理体系符合 ISO/IEC 20000-1:2018 标准	0352024ITSM159ROCMN	2027/3/28	兴原认证中心有限公司
32	信息安全管理体系认证证书	江河技术	管理体系符合 ISO/IEC 27001:2022 标准	0350124IS30263R0S	2027/3/28	兴原认证中心有限公司
33	职业健康安全管理体系认证证书	江河技术	职业健康安全管理体系符合：GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018	19824SC0315R0S	2027/3/27	北京新纪源认证有限公司
34	环境管理体系认证证书	江河技术	环境管理体系符合：GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015	19824EC0355R0S	2027/3/27	北京新纪源认证有限公司
35	合肥市大数据企业证书	智能环境	/	91340100MA2TH91U6Q	2026/7	合肥市数据资源局

本所律师认为，中水三立已经取得开展其生产经营业务所需要的相关登记、

资质和认证，不存在需要取得主管部门其他特许经营许可的情形，不存在超越资质、经营范围、使用过期资质的情况。

（三）根据公司出具的书面确认文件并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，公司及其子公司均未在中国大陆以外从事经营活动。

（四）根据《审计报告》，2022 年度、2023 年度中水三立的主营业务收入分别为 301,676,196.28 元、422,561,735.48 元，占当期营业收入的比重为 99.97%、99.98%，业务明确。

（五）经本所律师核查，中水三立不存在根据《公司法》和《公司章程》规定的需要终止的情形，主要经营资产未出现被查封、扣押、拍卖等强制性措施之情形，中水三立不存在持续经营的法律障碍。

## 九、关联交易和同业竞争

### （一）中水三立的关联方

#### 1、控股股东、实际控制人

截至本法律意见书出具之日，李静直接持有中水三立 34.90%的股份；李兵直接持有中水三立 34.75%的股份，通过担任三达投资的执行事务合伙人间接控制中水三立 4.59%股份，通过担任京水管理执行事务合伙人间接控制中水三立 0.79%股份，合计控制中水三立 40.13%股份。李静与李兵系兄弟关系，签订有《一致行动人协议》，双方共计持有中水三立 75.03%的股份，对公司处于控制地位，共同作为中水三立的控股股东和实际控制人。

#### 2、持有中水三立 5%以上股份的其他股东

截至本法律意见书出具之日，除中水三立控股股东、实际控制人李兵、李静之外，直接或间接持有中水三立 5%以上股份的其他股东如下表所示：

序号	关联方名称	关联关系说明
1	任传胜	直接持有中水三立 8.02%股份

### 3、中水三立控制或曾经控制的企业

序号	关联方名称	关联关系说明
1	安徽江河技术有限公司	中水三立的全资子公司
2	中水三立（北京）技术服务有限公司	中水三立的全资子公司
3	安徽中水三立智能环境技术有限公司	中水三立的全资子公司
4	合肥市江河水务自动化工程技术研究中心	中水三立作为举办单位的民办非企业单位
5	中水三立（贵州）智能科技有限公司	报告期内为中水三立的全资子公司，已于2023年7月注销
6	合肥市远鹏建筑劳务有限公司	报告期内为中水三立的控股子公司，已于2022年12月注销

注：上表第4项为中水三立作为举办单位设立的民办非企业单位，根据《中华人民共和国民法典》《民办非企业单位登记管理暂行条款》《合肥市江河水务自动化工程技术研究中心章程》等相关规定，民办非企业单位属于非营利法人中的捐助法人，决策机构为理事会，而非举办单位。

### 4、中水三立的董事、监事、高级管理人员

#### (1) 中水三立现任董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务	相互间的关联关系
1	李静	董事长	李兵的哥哥
2	李兵	副董事长、总裁	李静的弟弟
3	任传胜	董事	无
4	蒋厚祥	董事、副总裁	无
5	成银	董事、副总裁	无
6	王多林	董事、财务负责人、 董事会秘书	无
7	艾萍	独立董事	无
8	江激宇	独立董事	无
9	姚国光	独立董事	无
10	朱小霞	监事会主席	无
11	常大海	监事	无

序号	姓名	职务	相互间的关联关系
12	刘芳	职工代表监事	无
13	廖丽霞	副总裁	无
14	常仁凯	副总裁	无

(2) 过去 12 个月内及报告期内曾任中水三立董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务
1	许舟	2021 年 11 月 27 日辞去监事职务
2	李薇	2021 年 11 月 27 日辞去董事职务
3	潘茂权	2023 年 6 月 1 日辞去独立董事职务
4	熊焰	2024 年 1 月 12 日辞去独立董事职务
5	卢晓生	2024 年 3 月 4 日辞去董事职务

#### 5、关联自然人关系密切的家庭成员

上述第 1、2、4 项所述关联自然人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、年满 18 周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母）均为中水三立关联方。

6、关联自然人直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的法人或其他组织（中水三立及其控股子公司除外）

序号	关联方名称	关联关系说明
1	合肥效国电气有限公司	李薇直接持有该公司 90% 股权，且担任该公司副总经理；李静的妹妹、李兵的姐姐李文侠担任该公司执行董事兼总经理
2	蚌埠市通用衡器厂	李静、李兵的父亲李效国为该个人独资企业投资人
3	安徽景恒科技有限公司 (已于 2021 年 5 月注销)	李薇实际控制的企业
4	广西新基建科技有限公司	李薇的姐夫张希俊担任该公司董事兼副总经理，中水三立持有该公司 35% 的股权
5	合肥三达股权投资中心 (有限合伙)	李兵担任该合伙企业执行事务合伙人
6	合肥京水企业管理合伙企业 (有限合伙)	李兵担任该合伙企业执行事务合伙人
7	合肥琦乐文化传播有限公司	王多林配偶张红雪持有该公司 100% 股权并担任该公司执行董事兼总经理

8	安徽青阳县农村商业银行股份有限公司	江激宇担任该公司董事
9	安徽利辛县农村商业银行股份有限公司	江激宇报告期内曾担任该公司董事
10	安徽安瑞升新能源股份有限公司	姚国光担任该公司副总裁
11	合肥比力孚塑胶科技有限公司	刘芳配偶任明达持有该公司 50%股权并担任该公司执行董事兼总经理
12	合肥达叔科技有限公司	刘芳配偶任明达持有该公司 100%股权并担任该公司执行董事兼总经理
13	合肥比力孚新材料科技有限公司	刘芳配偶任明达间接控制该公司 70%股权并担任该公司执行董事兼总经理
14	合肥永乐图文有限公司	廖丽霞妹妹廖丽萍持有该公司 50%股权并担任该公司执行董事兼总经理
15	合肥芥菜子股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 0.05% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
16	合肥活石股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 0.03% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
17	合肥尼西股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 5.76% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
18	合肥光与盐股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 15.69% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
19	合肥以法莲股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 28.98% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
20	合肥锐阿股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 7.09% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
21	合肥琴与炉股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 32.87% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
22	宣城以便以谢股权投资合伙企业（有限合伙）	卢晓生持有该合伙企业 11.75% 合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
23	SPARK Venture Management Limited	卢晓生担任该公司中国区总经理
24	宣城火花科技创业投资有限公司	卢晓生担任该公司董事兼总经理
25	安徽安龙基因科技有限公司	卢晓生担任该公司董事
26	安徽睿极智能科技有限公司	卢晓生担任该公司董事
27	安徽火花科技创业投资有限公司	卢晓生担任该公司董事
28	合肥火花创业投资管理有限公司	卢晓生担任该公司董事长兼总经理
29	上海学无国界教育科技股份有限公司	卢晓生担任该公司董事
30	博瑞特热能设备股份有限公司	卢晓生担任该公司董事
31	葛洲坝节能科技有限公司	卢晓生担任该公司董事
32	安徽科幂仪器有限公司	卢晓生担任该公司董事

33	量安科技（北京）有限公司	卢晓生担任该公司董事
34	六安永达机械股份有限公司	卢晓生担任该公司董事
35	安徽中科恒安安全科技有限公司	卢晓生担任该公司董事
36	宣城以利亚股权投资合伙企业（有限合伙）（已于2023年4月注销）	卢晓生报告期内曾持有该合伙企业7.63%合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
37	安徽三赢生态农业股份有限公司（已于2022年8月注销）	卢晓生报告期内曾担任该公司副董事长
38	安徽三联交通应用技术股份有限公司	熊焰担任该公司独立董事
39	安徽九州工程咨询有限公司	潘茂权持有该公司80%股权并担任该公司执行董事兼总经理
40	安徽九州会计师事务所（普通合伙）	潘茂权持有该合伙企业90%合伙份额并担任该合伙企业负责人
41	安徽金龙资信评估有限责任公司（吊销未注销）	潘茂权担任该公司董事
42	安徽九州资产评估事务所（普通合伙）	潘茂权配偶张勤昌持有该合伙企业90%的合伙份额并担任该合伙企业执行事务合伙人
43	安徽鑫诚会计师事务所	许舟母亲周娟持有该公司68%股权并担任该公司董事长兼总经理

## （二）中水三立报告期内的关联交易

根据容诚出具的《审计报告》，中水三立提供的相关资料并经本所律师核查，报告期内公司发生的重大关联交易情况如下：

### 1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

#### 采购商品、接受劳务情况

关联方	关联交易内容	2023年度发生额 (元)	2022年度发生额 (元)
合肥永乐图文有限公司	零星采购	458,356.07	307,649.47

### 2、关联担保情况

#### （1）关联方为公司提供担保

担保方	担保金额 (元)	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行完毕
-----	-------------	------	------	------	--------

李静、李薇、李兵、许静	5,000,000.00	每笔债权到期日另加三年	保证	连带	是
李静、李薇、李兵、许静	5,000,000.00	每笔债权到期日另加三年	保证	连带	是
李兵、许静、李静、李薇	10,000,000.00	每笔债务履行期限届满之日后三年	保证、抵押	连带	是
李兵、许静、李静、李薇	2,500,000.00	每笔债务履行期限届满之日后三年	保证、抵押	连带	是
李静、李薇、李兵、许静	5,000,000.00	主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年	保证	连带	是
李静、李薇、李兵、许静	5,000,000.00	主合同债务人履行债务期限届满之日起三年	保证	连带	是
李静、李薇、李兵、许静	10,000,000.00	主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年	保证	连带	是
李静、李兵	3,000,000.00	主合同项下的债务履行期限届满日后三年	保证	连带	是
李静、李薇、李兵、许静	10,000,000.00	主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年	保证	连带	是
李静、李兵	6,500,000.00	主合同项下的债务履行期限届满日后三年	保证	连带	是
李静、李兵	5,000,000.00	每笔债权到期日另加三年	保证	连带	是
李静、李兵	5,000,000.00	每笔债权到期日另加三年	保证	连带	是
李静、李薇	13,110,000.00	债务人履行期限届满之日起三年	保证	连带	是
李静、李兵	20,000,000.00	主合同项下的借款期限届满之次日起三年	保证	连带	否

## (2) 关联方为公司提供反担保

截至报告期末，关联方为公司取得借款提供反担保的具体情况如下：

反担保方	担保方	被担保方	担保方式	反担保金额	主债务合同起止日期	是否履行完毕
李静、李薇、李兵、许静	合肥市金鼎融资担保有限责任公司	中水三立	保证	5,000,000.00	2021/2/4-2022/1/12	是
李兵、许静	合肥市金鼎融资担保有限责任公司	中水三立	抵押	5,000,000.00	2021/2/4-2022/1/12	是

李静、李薇、李兵、许静	合肥市中小企业融资担保有限公司	中水三立	保证	5,000,000.00	2021/5/28-2022/4/1	是
李静、李薇、李兵、许静	合肥市金鼎融资担保有限责任公司	中水三立	保证	10,000,000.00	2022/2/28-2023/2/28	是
李静、李薇、李兵、许静	合肥市金鼎融资担保有限责任公司	中水三立	保证及抵押	10,000,000.00	2022/6/24-2023/6/17	是
李静、李兵	合肥市金鼎融资担保有限责任公司	中水三立	保证	20,000,000.00	2023/6/14-2024/6/7	否
李静、李兵	合肥市金鼎融资担保有限责任公司	中水三立	保证	10,000,000.00	2023/8/9-2024/8/9	否

### 3、关键管理人员报酬

项目	2023年度发生额（元）	2022年度发生额（元）
关键管理人员报酬	5,040,111.68	5,570,370.11

（三）经本所律师核查，中水三立已在《公司章程》和《关联交易决策制度》中明确了关联交易表决、决策程序。

为有效减少和规范关联交易，公司实际控制人、控股股东、其他持股 5%以上的股东以及公司全体董事、监事、高级管理人员已就规范关联交易，保护其他股东利益分别作出承诺：

“一、本人及本人的关联方（本人的关联方具体范围以《公司法》《企业会计准则第 36 号——关联方披露》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》规定的关联方范围为准，下同）将尽量减少并规范与公司的关联交易；

二、若有不可避免的关联交易，本人及本人的关联方将遵循公平、公正、公开的原则，与公司依法签订协议、履行相关程序，并将按法律法规和业务规则等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序；

三、本人及本人的关联方与公司之间的一切交易行为，均将严格遵循市场规则及公司章程、制度的规定，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行。关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性。本人及本人的关联方将认

真履行已经签订的协议，并保证不通过上述关联交易取得任何不正当的利益或使公司承担任何不正当的义务；

四、本人承诺将按照公司章程的规定参加股东大会，平等地行使相应权利，承担相应义务，不利用实际控制人/股东的地位谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移公司的资金、利润，保证不损害其他中小股东的合法权益，在公司股东大会对涉及本人及本人关联方的有关关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。

五、本人保证，本人为公司控股股东/实际控制人/持有公司 5%以上股份时，所做出的上述声明和承诺不可撤销。本人及本人的关联方违反上述声明和承诺的，将立即停止与公司进行的关联交易，并采取必要措施予以纠正补救；同时本人须对违反上述声明和承诺导致公司之一切损失和后果承担赔偿责任”。

#### （四）同业竞争

1、中水三立与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争

根据中水三立控股股东、实际控制人李静、李兵出具的声明并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，李静、李兵除投资中水三立、三达投资、京水管理外，未投资其他企业；三达投资、京水管理为中水三立的员工持股平台，除投资中水三立外未投资其他企业。经核查，三达投资、京水管理与中水三立不存在同业竞争。

截至本法律意见书出具之日，中水三立与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争的情形。

2、控股股东、实际控制人关于避免同业竞争的承诺

为避免发生同业竞争，中水三立控股股东、实际控制人李静、李兵出具承诺如下：

“一、截至本承诺签署日，除投资中水三立外，本人及本人控制的其他企业未直接或间接从事与公司主营业务相同或相似的业务，未拥有与公司主营业务相同或相似的控股公司、参股公司及联营、合营企业；

二、自本承诺函签署之日，在本人持有公司股份期间，本人及本人控制的其他企业不会以任何形式从事与公司主营业务相同或相似的业务，不会投资、收购、兼并与公司主营业务相同或相似的公司、企业和项目，不会以任何方式为公司竞争企业提供帮助；若违反上述承诺，则本人及本人控制的其他企业从事同业竞争所获得的收益全部归公司所有，并赔偿由此给公司造成的一切经济损失，同时，本人及本人控制的其他企业放弃此类同业竞争”。

### 3、董事、监事、高级管理人员关于同业竞争的承诺

为有效避免发生同业竞争，中水三立的董事、监事、高级管理人员已分别作出了以下书面承诺：“截至本承诺函签署日，本人及本人控制的其他企业未直接或间接从事与公司主营业务相同或相似的业务，未拥有与公司主营业务相同或相似的控股公司、参股公司及联营、合营企业；自本承诺函签署之日起，在本人担任公司董事/监事/高级管理人员期间，本人及本人控制的其他企业不会以任何形式从事与公司主营业务相同或相似的业务，不会投资、收购、兼并与公司主营业务相同或相似的公司、企业和项目，不会以任何方式为公司竞争企业提供帮助；若违反上述承诺，则本人及本人控制的其他企业从事同业竞争所获得的收益全部归公司所有，并赔偿由此给公司造成的一切经济损失，同时，本人及本人控制的其他企业放弃此类同业竞争”。

### （五）关于关联交易和避免同业竞争的承诺或措施的披露

经本所律师核查，公司已在《公开转让说明书》中对有关关联交易和避免同业竞争的承诺或措施进行了充分披露，无重大遗漏或重大隐瞒。

## 十、中水三立的主要财产

### （一）不动产权

根据中水三立提供的资料，截至本法律意见书出具之日，中水三立所拥有的不动产权情况如下：

#### 1、土地使用权

序号	产权证号	权利人	坐落	地类(用途)	类型	建筑面积(m <sup>2</sup> )	终止日期
1	合蜀山国用(2016)第001号	中水三立	合肥市蜀山新产业园稻香路1号	工业	出让	11,121.59	2055年4月
2	皖(2022)合肥市不动产权第1045006号	中水三立	蜀山区小蜀山西路与金水湾路交口东北角	工业	出让	11,471.10	2072年2月9日

## 2、房屋

序号	产权证号	权利人	坐落	房屋结构	建筑面积(m <sup>2</sup> )	规划用途	登记日期
1	房地权证合产字第8110273512号	中水三立	蜀山区稻香路1号生产科研培训基地101,201	钢混	1,890.72	工业用房	2016年1月29日
2	房地权证合产字第8110273513号	中水三立	蜀山区新产业园稻香路1号	钢混	3,500.65	工业用房	2016年1月29日

截至本法律意见书出具之日，合蜀山国用(2016)第001号、房地权证合产字第8110273512号、房地权证合产字第8110273513号均设立有抵押担保，抵押权人均为合肥市金鼎融资担保有限责任公司，前述抵押已办理抵押登记。

根据中水三立提供的材料，中水三立拥有的一处建筑面积约450平方米房屋(食堂附属楼)、一处标准十米水塔、一处建筑面积约520平方米临时钢构房等房产尚未取得权属证书，该等建筑物/构筑物权属存在产权瑕疵。

2020年9月10日，合肥市蜀山区人民政府出具《证明》：“鉴于上述瑕疵建筑物的实际使用符合规划用途，不认定为重大违法违规行为，仅限在现有范围内使用，不得扩大使用面积”。中水三立控股股东及实际控制人李静、李兵已出具书面承诺：“如因上述房屋权属证书无法办理给公司造成损失，或者公司因此受到有关部门罚款的，公司遭受的相关损失将全部由本人承担，且本人进一步承诺，在承担上述款项和费用后将不向公司追偿，保证公司不会因此遭受任何损失”。

本所律师认为，上述瑕疵建筑物/构筑物均建设在中水三立自有土地上且均

处于可正常使用状态，中水三立的控股股东、实际控制人已出具了相关承诺，属地县级以上人民政府已出具专项证明认定该等行为不构成重大违法违规。因此，上述建筑物/构筑物瑕疵情况对中水三立的正常生产经营不会产生重大不利影响，对中水三立本次申请挂牌不构成实质性障碍。

## （二）无形资产

### 1、专利权

根据中水三立提供的专利证书并经本所律师核查，截至本意见书出具之日，中水三立及其子公司拥有专利 86 项，其中发明专利 21 项，实用新型专利 44 项，外观设计 21 项，均已取得专利证书，该等财产不存在产权纠纷或潜在纠纷，具体情况如下：

序号	专利类型	专利名称	专利号	申请日	专利权人	取得方式
1	发明	抗干扰综合智能控制器	ZL201110061352.4	2011.03.15	中水三立	继受取得
2	发明	起重限制器	ZL201310183643.X	2013.05.17	中水三立	原始取得
3	发明	绝对值编码器信号测控仪及其检测方法	ZL201410041810.1	2014.01.28	中水三立	原始取得
4	发明	基于数字航道的多作业区船舶智能调度方法	ZL201410519842.8	2014.09.30	中水三立	原始取得
5	发明	闸门远程控制系统及其远程控制方法	ZL201410752772.0	2014.12.09	中水三立	原始取得
6	发明	一种具有视频监控功能的智能遥测终端机及其控制方法	ZL201510164319.2	2015.04.09	中水三立	原始取得
7	发明	一种基于数字航道的电子巡航航道图生成方法及系统	ZL201811506612.2	2018.12.10	中水三立	原始取得
8	发明	一种泵站机组故障诊断系统的生成方法	ZL201910550323.0	2019.06.24	中水三立	原始取得
9	发明	一种单级全调节泵站的流量自适应调节方法	ZL201910995965.1	2019.10.18	中水三立	原始取得
10	发明	一种智能泵站叶片机构流量调控方法	ZL201911082173.1	2019.11.07	中水三立	原始取得
11	发明	一种泵站全景监控预警系统及其方法	ZL201911083131.X	2019.11.07	中水三立	原始取得
12	发明	一种基于物联网的地下水水质分析评价系统及方法	ZL202011183888.9	2020.10.29	中水三立	原始取得

13	发明	一种具有雨量防误报功能的遥测终端机及其实现方法	ZL202011384595.7	2020.11.30	中水三立	原始取得
14	发明	基于曲线拟合对比分析的泵组设备诊断方法、系统、设备	ZL202011422670.4	2020.12.08	中水三立	原始取得
15	发明	一种应用于监控一体化指令传输的安全控制方法	ZL202110775164.1	2021.07.08	中水三立	原始取得
16	发明	一种一体化闸门过闸流量自动控制方法及系统	ZL202110844486.7	2021.07.26	中水三立	原始取得
17	发明	一种基于泵站运行的调度控制方法	ZL202111574891.8	2021.12.21	中水三立	原始取得
18	发明	一种基于北斗短报文通信的水雨情监测系统及其通信方法	ZL202111673002.3	2021.12.31	中水三立	原始取得
19	发明	一种基于需水预测的田间一体化闸门自动灌排管理方法	ZL202210801339.6	2022.07.08	中水三立	原始取得
20	发明	基于图像分割和虚拟现实的自然景观模拟系统	ZL202311604735.0	2023.11.29	中水三立	原始取得
21	发明	一种基于水利知识平台的智能问答系统	ZL202311647897.2	2023.12.05	中水三立	原始取得
22	实用新型	一种新型带软键盘的遥测终端机	ZL201520208852.X	2015.04.09	中水三立	原始取得
23	实用新型	一种可根据要求配置的模块化的水雨情遥测终端机	ZL201520211052.3	2015.04.09	中水三立	原始取得
24	实用新型	一种开机自动切换工作模式的低功耗智能遥测终端机	ZL201620774090.4	2016.07.21	中水三立	原始取得
25	实用新型	一种远程唤醒式水文遥测终端设备	ZL201921766687.4	2019.10.21	中水三立	原始取得
26	实用新型	一种多功能智能闸门开度荷重仪	ZL201921923022.X	2019.11.08	中水三立	原始取得
27	实用新型	一种可移动的闸门控制装置	ZL202021512361.1	2020.07.27	中水三立	原始取得
28	实用新型	一体式水雨情监测站	ZL202021949231.4	2020.09.08	中水三立	原始取得
29	实用新型	一种电气故障的控制回路系统	ZL202023055367.3	2020.12.16	中水三立	原始取得
30	实用新型	一种基于无人机的自动采水装置	ZL202023278041.7	2020.12.29	中水三立	原始取得
31	实用新型	一种具有蓝牙调试功能的低功耗遥测终端系统	ZL202023338548.7	2020.12.30	中水三立	原始取得
32	实用新型	一种具有可遥控升降平台的光缆放线电动装置	ZL202120222058.6	2021.01.25	中水三立	原始取得
33	实用新型	闸门控制模块	ZL202122194383.9	2021.09.09	中水三立	原始取得
34	实用新型	一种室外配电箱防盗装置	ZL202122651065.0	2021.10.29	中水三立	原始取得
35	实用新型	一种自动切换内外电源的压力式水位计	ZL202123454185.8	2021.12.31	中水三立	原始取得
36	实用新型	一种地下水数据传输装置	ZL202123454151.9	2021.12.31	中水三立	原始取得

37	实用新型	一种基于远距离无线传输技术的输水管线数据监测系统	ZL202220407597.1	2022.02.25	中水三立	原始取得
38	实用新型	一体化闸门控制器装置	ZL202221331178.0	2022.05.30	中水三立	原始取得
39	实用新型	一种融合视频图像及路由网关功能的微功耗水文遥测系统	ZL2022213304927	2022.05.30	中水三立	原始取得
40	实用新型	防水壳体	ZL202221436079.9	2022.06.09	中水三立	原始取得
41	实用新型	一种闸门门板平整度偏差范围的检测装置	ZL202221436044.5	2022.06.09	中水三立	原始取得
42	实用新型	一种测压管管口保护装置	ZL202221761287.6	2022.07.08	中水三立	原始取得
43	实用新型	一种具有摄像功能的移动交通灯	ZL202221761952.1	2022.07.08	中水三立	原始取得
44	实用新型	一种可以简易快速安装的立杆	ZL202221777363.2	2022.07.11	中水三立	原始取得
45	实用新型	一种水利水电电气自动化设备防潮结构	ZL202222181592.4	2022.08.18	中水三立；广西大藤峡水利枢纽开发有限责任公司	原始取得
46	实用新型	一种用于河道监测的远程终端RTU	ZL202222290628.2	2022.08.30	中水三立	原始取得
47	实用新型	一种设备箱的安装结构	ZL202222754228.2	2022.10.19	中水三立	原始取得
48	实用新型	一种可调节横杆方向的立杆	ZL202222755089.5	2022.10.19	中水三立	原始取得
49	实用新型	灌区闸门	ZL202223050840.8	2022.11.15	中水三立	原始取得
50	实用新型	一种仿生遥测终端机	ZL202223309602.4	2022.12.10	中水三立	原始取得
51	实用新型	一种具有防信号屏蔽的机箱	ZL202320078958.7	2023.01.09	中水三立	原始取得
52	实用新型	一种地下水检测装置	ZL202320228273.6	2023.02.06	中水三立	原始取得
53	实用新型	一种螺杆式启闭机闸门开度测量器	ZL202321591067.8	2023.06.21	中水三立	原始取得
54	实用新型	一种可旋转的水位计支架	ZL202321602602.5	2023.06.25	中水三立	原始取得
55	实用新型	一种平板式闸门位置直接检测装置	ZL202322033787.9	2023.07.31	中水三立	原始取得
56	实用新型	一种可拆卸式户外防雨箱安装支架	ZL202322190189.2	2023.08.14	中水三立	原始取得
57	外观设计	电动阀基站	ZL201530090727.9	2015.04.09	中水三立	原始取得
58	外观设计	智能自动气象监控站	ZL201630355105.9	2016.07.29	中水三立	原始取得
59	外观设计	闸门开度测控仪	ZL201830285305.0	2018.06.07	中水三立	原始取得

60	外观设计	闸门控制柜	ZL2020304 13816.3	2020.07.27	中水三立	原始取得
61	外观设计	智能地下水位监控仪	ZL2020306 70096.9	2020.11.06	中水三立	原始取得
62	外观设计	遥测终端机（低功耗）	ZL2021307 96701.1	2021.12.02	中水三立	原始取得
63	外观设计	水位计（压力式）	ZL2021307 97085.1	2021.12.02	中水三立	原始取得
64	外观设计	地下水数据采集与传输装置	ZL2021307 98229.5	2021.12.02	中水三立	原始取得
65	外观设计	一体化闸门控制器	ZL2022303 24810.8	2022.05.30	中水三立	原始取得
66	外观设计	显示屏幕面板的水利工程监管图形用户界面	ZL2022303 24861.0	2022.05.30	中水三立	原始取得
67	外观设计	显示屏幕面板显示水利工程数字化平台的图形用户界面	ZL2022303 24825.4	2022.05.30	中水三立	原始取得
68	外观设计	显示屏幕面板显示河湖一级保护区的图形用户界面	ZL2022303 24515.2	2022.05.30	中水三立	原始取得
69	外观设计	显示屏幕面板的信息管理图形用户界面（河长湖长）	ZL2022303 24856.X	2022.05.30	中水三立	原始取得
70	外观设计	闸门门板检测器	ZL2022303 51117.X	2022.06.09	中水三立	原始取得
71	外观设计	显示屏幕面板的水厂监控系统图形用户界面	ZL2022304 87415.1	2022.07.28	中水三立	原始取得
72	外观设计	显示屏幕面板的船闸监控系统图形用户界面	ZL2022304 87188.2	2022.07.28	中水三立	原始取得
73	外观设计	管网检测设备	ZL2022305 52581.5	2022.08.23	中水三立	原始取得
74	外观设计	数据遥测终端 RTU	ZL2022305 74388.1	2022.08.30	中水三立	原始取得
75	外观设计	一站通立杆（智慧水利）	ZL2023300 12584.4	2023.01.09	中水三立	原始取得
76	外观设计	机箱（防拆卸型）	ZL2023300 16737.2	2023.01.10	中水三立	原始取得
77	实用新型	一种闸门启闭电动机保护装置	ZL2014207 00006.5	2014.11.20	江河技术	原始取得
78	实用新型	一种带有流量测控箱的闸门	ZL2021206 40987.9	2021.03.30	江河技术	原始取得
79	实用新型	一种测控一体化闸门	ZL2021206 40616.0	2021.03.30	江河技术	原始取得
80	实用新型	一种遥测终端机用传感器接口	ZL2022213 18292.X	2022.05.30	江河技术	原始取得
81	实用新型	一种具有自防护功能的闸门开度荷重测控仪	ZL2022214 96232.7	2022.06.15	江河技术	原始取得
82	外观设计	一体化闸门控制箱	ZL2022303 26894.9	2022.05.30	江河技术	原始取得
83	实用新型	一种具有红外报警功能的水质检测消解装置	ZL2020227 86626.3	2020.11.25	智能环境	原始取得
84	实用新型	一种可充电的便携式水质检测箱	ZL2020227 86628.2	2020.11.25	智能环境	原始取得

85	实用新型	一种源水净化系统	ZL202223501836.9	2022.12.27	智能环境	原始取得
86	实用新型	一种具有污泥清理结构的水利泵站	ZL202221544238.7	2022.06.20	北京三立	原始取得

注：ZL201110061352.4 号发明专利系李兵在公司任职期间的职务发明，原登记在李兵名下，已于 2020 年 12 月 17 日转移登记至公司名下。

## 2、商标权

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立拥有 13 项注册商标，均已取得《商标注册证》，该等财产不存在产权纠纷或潜在纠纷，具体如下：

序号	权利人	注册商标	注册证号	有效期限	核定使用商品
1	中水三立		18857698	2017.02.14-2027.02.13	第 38 类
2	中水三立	中水三立	18859303	2017.02.14-2027.02.13	第 42 类
3	中水三立	中水三立	18859074	2017.02.14-2027.02.13	第 40 类
4	中水三立	中水三立	18858962	2017.02.14-2027.02.13	第 39 类
5	中水三立	中水三立	18858741	2017.02.14-2027.02.13	第 38 类
6	中水三立	中水三立	18858556	2017.02.14-2027.02.13	第 37 类
7	中水三立	中水三立	18859649	2017.02.14-2027.02.13	第 7 类
8	中水三立	中水三立	18859261	2017.02.21-2027.02.20	第 43 类
9	中水三立		18857953	2017.05.14-2027.05.13	第 40 类
10	中水三立		18859861	2017.05.14-2027.05.13	第 7 类

11	中水三立		18858239	2017.05.21-2027.05.20	第 43 类
12	中水三立		18858533	2017.05.21-2027.05.20	第 9 类
13	中水三立		18858123	2018.03.07-2028.03.06	第 42 类

### 3、软件著作权

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立及其子公司拥有软件著作权 421 项，均已取得《计算机软件著作权登记证书》，具体情况如下：

	著作权人	软件名称	登记号	登记日期	首次发表日期
1	中水三立	三立水资源监控调度管理系统[简称：水资源监控调度管理系统]V1.0	2009SR031460	2009.08.09	2008.02.05
2	中水三立	SNB-2000 污水处理综合自动化系统软件[简称：SNB-2000 污水处理综合自动化系统]V1.0	2009SR037423	2009.09.05	2008.02.01
3	中水三立	SNB-2000 自来水处理综合自动化系统软件[简称：SNB-2000 自来水处理综合自动化系统]V1.0	2009SR040602	2009.09.19	2008.02.01
4	中水三立	SNB-2000 大中型泵站（群）综合自动化系统软件[简称：SNB-2000 大中型泵站（群）综合自动化系统]V1.0	2009SR041004	2009.09.21	2008.02.01
5	中水三立	三立基于无线传感器网络技术的大坝安全自动监控系统 V1.0	2010SR012018	2010.03.16	未发表
6	中水三立；中水淮河规划设计研究有限公司	三立防汛台抗旱综合信息管理系统 V1.0	2011SR014221	2011.03.22	未发表
7	中水三立；中水淮河规划设计研究有限公司	三立水雨情自动测报系统 V1.0	2011SR014446	2011.03.22	未发表
8	中水三立	三立灌区信息化管理系统[简称：灌区信息化管理系统]V1.0	2011SR022108	2011.04.20	未发表
9	中水三立	三立山洪灾害预警系统[简称：山洪灾害预警系统]V1.0	2011SR026643	2011.05.09	未发表

10	中水三立；中水淮河规划设计研究有限公司	三立 JHMMC-1A 智能电机保护器软件 V1.0	2011SR038179	2011.06.17	未发表
11	中水三立；中水淮河规划设计研究有限公司	三立 JHHK-1Z 闸门开度仪软件 V1.0	2011SR038182	2011.06.17	未发表
12	中水三立	三立水利地理信息系统（GIS）基础平台软件 V1.0	2013SR072637	2013.07.24	未发表
13	中水三立	三立监控 Scada 软件[简称：SUNNY-SCADA100]V1.0	2014SR170637	2014.11.06	未发表
14	中水三立	三立数据库交换系统 V1.0	2014SR194621	2014.12.15	未发表
15	中水三立	三立中小河流洪水预警预报系统 V1.0	2014SR194642	2014.12.15	未发表
16	中水三立	三立遥测站运行维护管理系统 V1.0	2014SR194646	2014.12.15	未发表
17	中水三立	三立中小河流预警平台软件 V2.0	2015SR006608	2015.01.13	未发表
18	中水三立	三立中小河流调查评价软件 V2.0	2015SR006613	2015.01.13	未发表
19	中水三立	三立船闸自动化监控系统 V2.0	2015SR040426	2015.03.06	未发表
20	中水三立	三立水文简报移动发布系统 V1.0	2015SR045798	2015.03.16	未发表
21	中水三立	三立水利工程管理系统 V1.0	2015SR045804	2015.03.16	未发表
22	中水三立	三立政务办公系统 V1.0	2015SR045810	2015.03.16	未发表
23	中水三立	三立水利信息化移动终端系统 V1.0	2015SR045816	2015.03.16	未发表
24	中水三立	三立水行政权力运行管理系统 V1.0	2015SR045829	2015.03.16	未发表
25	中水三立	三立移动终端系统 V1.0	2015SR045836	2015.03.16	未发表
26	中水三立	三立水利工程建设管理系统 V1.0	2015SR046106	2015.03.16	未发表
27	中水三立	三立水政执法管理系统 V1.0	2015SR046110	2015.03.16	未发表
28	中水三立	三立水资源管理系统 V1.0	2015SR068809	2015.04.27	未发表
29	中水三立	三立节水灌溉自动化监控系统 V2.0	2015SR068812	2015.04.27	未发表
30	中水三立	三立水文水资源一体化平台软件 V1.0	2015SR068829	2015.04.27	未发表
31	中水三立	三立移动综合应用系统 V1.0	2015SR069016	2015.04.27	未发表
32	中水三立	三立数据采集系统 V1.0	2015SR069209	2015.04.27	未发表
33	中水三立	三立信息门户网后台管理系统 V1.0	2015SR069223	2015.04.27	未发表
34	中水三立	三立短信报警平台软件 V1.0	2015SR069345	2015.04.27	未发表

35	中水三立	三立防汛抗旱调度系统 V1.0	2015SR069358	2015.04.27	未发表
36	中水三立	三立水雨情监测系统 V1.0	2015SR069369	2015.04.27	未发表
37	中水三立	三立洪水预报与调度系统 V1.0	2015SR069426	2015.04.27	未发表
38	中水三立	三立大坝安全监测系统 V1.0	2015SR069455	2015.04.27	未发表
39	中水三立	三立决策支持系统 V1.0	2015SR069458	2015.04.27	未发表
40	中水三立	三立地下水监测平台软件 V1.0	2015SR069508	2015.04.27	未发表
41	中水三立	三立水上 ETC 智能管理系统[简称：三立水上 ETC]V1.0	2015SR206287	2015.10.26	未发表
42	中水三立	三立运行维护综合服务管理系统 V1.0	2015SR221403	2015.11.13	未发表
43	中水三立；河海大学	多参数水质传感器模块封装测试软件[简称：MPWQSMP]1.0	2016SR016513	2016.01.22	未发表
44	中水三立	水下机器人装载的大水体水质层析检测软件 V1.0	2016SR020337	2016.01.27	2015.3.4
45	中水三立	中水三立数字河道综合管理与应急服务系统[简称：中水三立数字河道信息系统]V1.0	2016SR032361	2016.02.17	未发表
46	中水三立	中水三立数据库建库系统[简称：中水三立数据库系统]V1.0	2016SR083738	2016.04.22	未发表
47	中水三立	中水三立数据资源整合系统[简称：中水三立资源整合系统]V1.0	2016SR085735	2016.04.25	未发表
48	中水三立	中水三立数据模型设计系统[简称：中水三立数据建模系统]V1.0	2016SR085739	2016.04.25	未发表
49	中水三立	山洪远程运维管理系统 V1.0	2016SR184729	2016.07.19	未发表
50	中水三立	中水三立 IT 网络综合监控管理系统 (SUN-WG-2016) [简称：IT 网络综合监控管理系统]V2.0	2016SR275528	2016.09.26	未发表
51	中水三立	中水三立水利工程智能运行管理与大数据综合分析平台 V1.0	2016SR328331	2016.11.14	未发表
52	中水三立	中水三立基于大数据的泵站群（梯级）综合智能调度系统 V1.0	2016SR327870	2016.11.14	未发表
53	中水三立	中水三立供水管网数据采集管理系统 V1.0	2016SR363692	2016.12.09	未发表
54	中水三立	中水三立智慧水利综合管理系统[简称：三立智慧水利综合管理系统]V1.0	2017SR318879	2017.06.28	未发表
55	中水三立	中水三立泵站优化调度系统[简称：三立泵站优化调度系统]V1.0	2017SR319739	2017.06.28	未发表
56	中水三立	中水三立积水监测系统[简称：三立积水监测系统]V1.0	2017SR319774	2017.06.28	未发表
57	中水三立	中水三立河长制决策大数据支持系统[简称：三立河长制决策大数据支持系统]V1.0	2017SR343210	2017.07.05	未发表

58	中水三立	中水三立海绵城市信息管理一体化采集平台软件(SUNNY-CJ)[简称:三立海绵城市信息管理一体化采集平台软件(SUNNY-CJ)]V1.0	2017SR476704	2017.08.29	未发表
59	中水三立	中水三立河长制河湖管理移动端平台[简称:三立河长制 APP]V1.0	2017SR539967	2017.09.22	未发表
60	中水三立	中水三立河长制河湖管理综合平台[简称:三立河长制河湖管理平台]V1.0	2017SR539966	2017.09.22	未发表
61	中水三立	中水三立水电站智能监视与调度系统[简称:三立水电站智能监视与调度系统]V1.0	2017SR553011	2017.09.28	未发表
62	中水三立	中水三立河长联席会议系统[简称:三立河长联席会议]V1.0	2017SR567617	2017.10.13	未发表
63	南京工程学院;中水三立	一体化多参数水质传感器信号处理嵌入式软件 V1.0	2017SR619011	2017.11.10	未发表
64	中水三立	中水三立智能通讯服务系统 V1.0	2017SR652829	2017.11.28	未发表
65	中水三立	中水三立远程故障诊断监控系统通讯解析软件 V1.0	2017SR659080	2017.11.30	未发表
66	中水三立	中水三立水文水环境监测管理系统[简称:三立水文水环境监测管理系统]V1.0	2018SR002907	2018.01.02	未发表
67	中水三立	中水三立应急决策会商管理系统[简称:三立应急决策会商管理系统]V1.0	2018SR003295	2018.01.02	未发表
68	中水三立	三立灌区客户服务管理系统 V1.0	2018SR078323	2018.01.31	未发表
69	中水三立	三立灌区信息化监测系统 V1.0	2018SR079210	2018.01.31	未发表
70	中水三立	三立灌区运行维护管理系统 V1.0	2018SR076164	2018.01.31	未发表
71	中水三立	中水三立河长制管理信息平台[简称:三立河长制平台]V1.0	2018SR218877	2018.03.29	未发表
72	中水三立	多源异构数据融合与特征信息提取模块软件 V1.0	2018SR297288	2018.05.02	未发表
73	中水三立	河(湖)长制大数据采集及决策辅助系统 V1.0	2018SR475231	2018.06.22	未发表
74	中水三立	水质在线监测系统 V1.0	2018SR639998	2018.08.10	未发表
75	中水三立	泵站在线监测分析与诊断系统[简称:泵站在线监测与诊断]V1.0	2018SR707829	2018.09.03	未发表
76	中水三立	水量水质自动监测系统 V1.0	2018SR751729	2018.09.17	未发表
77	中水三立	智能地下水监控仪嵌入式软件 V1.0	2018SR809204	2018.10.11	未发表
78	中水三立	通用水文监测系统嵌入式软件 V2.0	2018SR809072	2018.10.11	未发表
79	中水三立;河海大学	遥测可控的多传感器信号调理与补偿校正嵌入式软件 V1.0	2018SR828919	2018.10.17	未发表
80	中水三立	水情查询分析系统 V1.0	2018SR854521	2018.10.25	未发表

81	中水三立	智慧水务微信公众管理平台 V1.0	2018SR854530	2018.10.25	未发表
82	中水三立	智能云数据汇集和共享交换平台 V1.0	2018SR854644	2018.10.25	未发表
83	中水三立	水环境监测监控数据汇集平台 V1.0	2018SR1027017	2018.12.17	未发表
84	中水三立	水环境监测监控数据展示及接口管理系统 V1.0	2018SR1027010	2018.12.17	未发表
85	中水三立	沙颍河 ETC 过闸通 V1.0	2019SR0031768	2019.01.10	未发表
86	中水三立	河长制融合通信指挥调度系统[简称：河湖长制决策调度系统]V1.0	2019SR0718425	2019.07.11	未发表
87	中水三立	三立城市水环境大规模数据管理应用平台 V1.0	2019SR0818233	2019.08.07	未发表
88	中水三立	三立城市水环境大规模数据管理应用平台 APPV1.0	2019SR0819168	2019.08.07	未发表
89	中水三立	河湖长制河长巡河移动直播系统[简称：河湖长制巡河直播 APP]V1.0	2019SR0818247	2019.08.07	未发表
90	中水三立	河湖长制决策调度支持系统[简称：河湖长制决策调度系统]V1.0	2019SR0817352	2019.08.07	未发表
91	中水三立	防汛抗旱指挥调度系统 V1.0	2019SR0824378	2019.08.08	未发表
92	中水三立	物资管理系统 V1.0	2019SR0824407	2019.08.08	未发表
93	中水三立	水利工程运行管理平台 V1.5.1	2019SR0824367	2019.08.08	未发表
94	中水三立	空间地理应用系统 V1.0	2019SR0862023	2019.08.20	未发表
95	中水三立	多级河网系统 V1.0	2019SR0863122	2019.08.20	未发表
96	中水三立	街道水污染风险分析模型系统 V1.0	2019SR0861139	2019.08.20	未发表
97	中水三立	城区防汛调度系统 V1.0	2019SR0885456	2019.08.26	未发表
98	中水三立	水利工程启闭设备实验平台软件系统 V1.0	2019SR0895182	2019.08.28	未发表
99	中水三立	中水三立长距离调水智能控制与调度系统[简称：长距离调水智能控制与调度系统]V1.0	2019SR0896080	2019.08.28	未发表
100	中水三立	河道（流域）水污染风险分析模型系统 V1.0	2019SR0917257	2019.09.03	未发表
101	中水三立；北京师范大学	流域水环境智慧管控平台 V1.0	2019SR0928095	2019.09.05	未发表
102	中水三立；山东省生态环境规划研究院	流域水环境预警溯源移动平台[简称：水环境预警溯源移动平台]V1.0	2019SR0931376	2019.09.06	未发表
103	中水三立	大中型水库群智能联合调度管理系统 V1.0	2019SR0978160	2019.09.20	未发表

104	中水三立	农村饮水精准扶贫工程安全管理平台 V1.0	2019SR1010280	2019.09.29	未发表
105	中水三立	农村饮用水安全管理系统 V1.0	2019SR1007391	2019.09.29	未发表
106	中水三立	智慧防汛排涝一张图系统[简称：智慧防汛排涝一张图]V1.0	2019SR1031561	2019.10.11	未发表
107	中水三立	排水泵站集群监控系统后台调度系统[简称：泵站集群监控系统后台调度系统]V1.0	2019SR1107679	2019.10.31	未发表
108	中水三立	智能泵站基于大数据的设备分析系统 V1.0	2019SR1201661	2019.11.23	未发表
109	中水三立	泵站智能综合管理系统 V1.1.0	2019SR1199964	2019.11.23	未发表
110	中水三立	智能泵站设备预警系统 V1.1.0	2019SR1200144	2019.11.23	未发表
111	中水三立	智能泵站工程电子档案一体化管理系统 V1.0	2019SR1199517	2019.11.23	未发表
112	中水三立	泵站智能工程建设管理系统 V1.0	2019SR1207497	2019.11.25	未发表
113	中水三立	泵站机组故障诊断系统 V1.1.0	2019SR1207502	2019.11.25	未发表
114	中水三立	智能泵站设备评级系统 V1.1.0	2019SR1205938	2019.11.25	未发表
115	中水三立	泵站智能运行养护管理系统 V1.1.0	2019SR1207492	2019.11.25	未发表
116	中水三立	智能泵站三维可视化巡检系统 V1.0	2019SR1207507	2019.11.25	未发表
117	中水三立	多级泵站联合运行调度系统 V1.0	2019SR1207453	2019.11.25	未发表
118	中水三立	智能泵站基于 GIS 地图巡检系统 V1.0	2019SR1206070	2019.11.25	未发表
119	中水三立	智能泵站设备维修管理系统 V1.1.0	2019SR1206066	2019.11.25	未发表
120	中水三立	智能泵站工程问题智能归类及上报系统 V1.0	2019SR1206624	2019.11.25	未发表
121	中水三立	智能泵站中跨多站点水利调度系统 V1.0	2019SR1207443	2019.11.25	未发表
122	中水三立	智能泵站表单审批流程智能化配置系统 V1.0	2019SR1207448	2019.11.25	未发表
123	中水三立	智能泵站跨站点智能调度系统 V1.0	2019SR1203424	2019.11.25	未发表
124	中水三立	智能泵站工程全方位一体化检查系统[简称：智能泵站工程一体化检查系统]V1.1.0	2019SR1205943	2019.11.25	未发表
125	中水三立	智能泵站工程观测系统 V1.0	2019SR1203442	2019.11.25	未发表
126	中水三立	水质监测站数据远传系统 V1.0	2020SR0088444	2020.01.17	未发表
127	中水三立	闸泵站智能安防系统 V1.0	2020SR0091225	2020.01.17	未发表
128	中水三立	水上建筑通航移动视频应用系统 V1.0	2020SR0115829	2020.01.22	未发表
129	中水三立	水上电子巡航综合监管系统 V1.0	2020SR0116130	2020.01.22	未发表

130	中水三立	水上应急保障管理系统 V1.0	2020SR0116123	2020.01.22	未发表
131	中水三立	智能船闸综合运营管理系统 V1.0	2020SR0115819	2020.01.22	未发表
132	中水三立	航道监测与综合服务应用管理系统[简称：航道检测与服务系统]V1.0	2020SR0115834	2020.01.22	未发表
133	中水三立	水雨情遥测终端机嵌入式软件 V3.0	2020SR0119187	2020.02.03	未发表
134	中水三立	智慧水利-水资源综合管理系统平台 V1.0	2020SR0298447	2020.03.31	未发表
135	中水三立	闸站（群）自动控制系统 V1.0	2020SR0298450	2020.03.31	未发表
136	中水三立	物联网感知云平台应用系统 V1.0	2020SR0410658	2020.05.06	未发表
137	中水三立	智能泵站三维综合智能一体化平台 V1.0	2020SR0412911	2020.05.07	未发表
138	江西理工大学；江西省南昌市水文局；中水三立	水下机器人滑块位移缓冲及姿态控制嵌入式软件 V1.0	2020SR0457984	2020.5.15	未发表
139	中水三立	水利工程建设 BIM 数字门户系统 V1.0	2020SR0463089	2020.05.18	未发表
140	中水三立	水利工程 BIM 管理平台 V1.0	2020SR0463125	2020.05.18	未发表
141	中水三立	湖库水环境监测监控及预警系统 V1.0	2020SR0552642	2020.06.02	未发表
142	中水三立	水利工程疫情复工管理 APPV1.0	2020SR0552714	2020.06.02	未发表
143	中水三立	水利工程疫情复工管理平台系统 V1.0	2020SR0552650	2020.06.02	未发表
144	中水三立	过闸通 APPV1.0	2020SR0790556	2020.07.17	未发表
145	中水三立	三立视频大数据系统 V1.0	2020SR0790690	2020.07.17	未发表
146	中水三立	水上智能调度收费系统 V1.0	2020SR0790697	2020.07.17	未发表
147	中水三立	三立视频图像解析、视频融合系统 V1.0	2020SR0790536	2020.07.17	未发表
148	中水三立	示范河湖视频云技术应用系统 V1.0	2020SR0790283	2020.07.17	未发表
149	中水三立	三防会商指挥系统 V1.0	2020SR0790277	2020.07.17	未发表
150	中水三立	水利工程建设安全管理平台 V1.0	2020SR0993510	2020.08.27	未发表
151	中水三立	水利工程建设进度监督平台 V1.0	2020SR0993518	2020.08.27	未发表
152	中水三立	水利工程建设质量管理平台 V1.0	2020SR0993367	2020.08.27	未发表
153	中水三立	水利工程数字合同管理平台 V1.0	2020SR0993246	2020.08.27	未发表
154	中水三立	智能泵站平台语音识别系统 V1.0	2020SR0993359	2020.08.27	未发表

155	中水三立	水厂以上输水配套工程泵站监控系统 V1.0	2020SR0993319	2020.08.27	未发表
156	中水三立	自来水厂集群监控系统 V1.0	2020SR0993254	2020.08.27	未发表
157	中水三立	智能水厂预警监测系统 V1.0	2020SR0993262	2020.08.27	未发表
158	中水三立	防汛业务 OPC 数据交互应用系统 V1.0	2020SR0993271	2020.08.27	未发表
159	中水三立	管网流量监测系统嵌入式软件 V1.0	2020SR0993923	2020.08.27	未发表
160	中水三立	一级保护区管理系统 V1.0	2020SR1216787	2020.10.14	未发表
161	中水三立	一级保护区管理移动端平台 V1.0	2020SR1217845	2020.10.14	未发表
162	中水三立	监控一体化平台 V1.0	2020SR1216528	2020.10.14	未发表
163	中水三立	流域污染物总量监控平台 V1.0	2020SR1217593	2020.10.14	未发表
164	中水三立	饮用水管网监测数据展示系统 V1.0	2020SR1216523	2020.10.14	未发表
165	中水三立	大中型调水工程自动化监控系统 V1.0	2020SR1216959	2020.10.14	未发表
166	中水三立	无人值守水质在线监测系统 V1.0	2020SR1217597	2020.10.14	未发表
167	中水三立	洪水预报模型管理系统 V1.0	2020SR1217810	2020.10.14	未发表
168	中水三立	国土地下水 RTU 配置管理 APPV1.0	2020SR1216782	2020.10.14	未发表
169	中水三立	河长制信息化大屏监控系统 V1.0	2020SR1216742	2020.10.14	未发表
170	中水三立	履职考核管理系统 V1.0	2020SR1217605	2020.10.14	未发表
171	中水三立	流域综合管理一张图系统 V1.0	2020SR1229826	2020.10.19	未发表
172	中水三立	山洪灾害风险预报预警模型系统 V1.0	2020SR1519340	2020.10.26	未发表
173	中水三立	Sunny-Scada100-pS 实时历史数据库系统 V1.0	2020SR1520047	2020.10.26	未发表
174	中水三立	智慧灌区水费收缴系统 V1.0	2020SR1604295	2020.11.18	未发表
175	中水三立	智慧灌区水源来水管理系统 V1.0	2020SR1604074	2020.11.18	未发表
176	中水三立	智慧灌区水资源调度决策支撑平台 V1.0	2020SR1604046	2020.11.18	未发表
177	中水三立	智慧灌区移动 APP 系统 V1.0	2020SR1604028	2020.11.18	未发表
178	中水三立	智慧灌区用水管理系统 V1.0	2020SR1604030	2020.11.18	未发表
179	中水三立	智慧灌区水资源管理系统 V1.0	2020SR1604027	2020.11.18	未发表
180	中水三立	基于 GIS 地图水环境管控系统 V1.0	2021SR0003786	2021.01.04	未发表
181	中水三立	基于遥感影像的河道生态岸线监测系统 V1.0	2021SR0003787	2021.01.04	未发表
182	中水三立	基于遥感影像的河道污染物图像识别系统 V1.0	2021SR0003773	2021.01.04	未发表

183	中水三立	基于遥感影像的水华监测系统 V1.0	2021SR0003806	2021.01.04	未发表
184	中水三立	基于遥感影像的水环境水质监测系统 V1.0	2021SR0003807	2021.01.04	未发表
185	中水三立	智慧灌区量测水管理系统 V1.0	2021SR0170076	2021.02.01	未发表
186	中水三立	一体化闸门控制 APPV1.0	2021SR0532638	2021.04.13	未发表
187	中水三立	一体化闸门自动化控制系统 V1.0	2021SR0546734	2021.04.15	未发表
188	中水三立；江苏省太湖地区水利工程管理处	水利工程精细化管理平台 V1.0	2021SR0546733	2021.04.15	未发表
189	中水三立	一体化闸门智能测控终端系统 V1.0	2021SR0556127	2021.04.19	未发表
190	中水三立；江苏省太湖地区水利工程管理处	水利工程精细化运维管理平台 V1.0	2021SR0557475	2021.04.19	未发表
191	中水三立；江苏省太湖地区水利工程管理处	水利工程精细化运行管理平台 V1.0	2021SR0557476	2021.04.19	未发表
192	中水三立	智慧水利（务）统一用户认证系统 V1.0	2021SR0555970	2021.04.19	未发表
193	中水三立	水利工程 workflow 系统 V1.0	2021SR0555971	2021.04.19	未发表
194	中水三立	数据交换平台 V1.0	2021SR0656838	2021.05.10	未发表
195	中水三立	水库动态监管平台 V1.0	2021SR0656839	2021.05.10	未发表
196	中水三立	智慧航道工程项目运维管理系统 V1.0	2021SR0768463	2021.05.26	未发表
197	中水三立	航运综合管理 APPV1.0	2021SR0768473	2021.05.26	未发表
198	中水三立	智能航道通航管理系统[简称：航道通航管理系统]V1.0	2021SR0768472	2021.05.26	未发表
199	中水三立	目录管理系统 V1.0	2021SR1047708	2021.07.15	未发表
200	中水三立	数据可视化管理系统 V1.0	2021SR1047702	2021.07.15	未发表
201	中水三立	数据共享管理系统 V1.0	2021SR1047709	2021.07.15	未发表
202	中水三立	数据治理平台 V1.0	2021SR1047701	2021.07.15	未发表
203	中水三立	数据管理平台 V1.0	2021SR1047705	2021.07.15	未发表
204	中水三立	数据开发平台 V1.0	2021SR1047704	2021.07.15	未发表
205	中水三立	数据开放平台 V1.0	2021SR1047706	2021.07.15	2021.07.02

206	中水三立	数据资产管理平台 V1.0	2021SR1047707	2021.07.15	未发表
207	中水三立	系统集成管理平台 V1.0	2021SR1047773	2021.07.15	未发表
208	中水三立	数据安全管理平台 V1.0	2021SR1047703	2021.07.15	未发表
209	中水三立	数字化水利工程一站式 workflow 系统 V1.0	2021SR1047340	2021.07.15	未发表
210	中水三立	智能设备运维管理系统 V1.0	2021SR1070864	2021.07.20	未发表
211	中水三立	水雨情遥测终端机蓝牙 APPV1.0	2021SR1151485	2021.08.04	未发表
212	中水三立	中水三立数据资源管理平台 V1.0	2021SR1181475	2021.08.10	未发表
213	中水三立	水联网智慧管控平台 APPV1.0	2021SR1211949	2021.08.16	未发表
214	中水三立	水联网智慧管控平台 V1.0	2021SR1211940	2021.08.16	未发表
215	中水三立	管网水量水质模型系统 V1.0	2021SR1219415	2021.08.17	未发表
216	中水三立	大型水库管理全文检索系统 V1.0	2021SR1272302	2021.08.26	未发表
217	中水三立	大坝安全移动巡检系统 V1.0	2021SR1272379	2021.08.26	未发表
218	中水三立	船闸视频联动自动控制系统 V1.0	2021SR1272282	2021.08.26	2021.08.18
219	中水三立	综合运维管理系统 V1.0	2021SR1361786	2021.09.10	未发表
220	中水三立	水质与流量综合采集与分析系统 V1.0	2021SR1523639	2021.10.18	未发表
221	中水三立	多普勒超声流量计采集与分析软件 V1.0	2021SR1523638	2021.10.18	未发表
222	中水三立	流量监控与采集系统 V1.0	2021SR1523637	2021.10.18	2021.10.18
223	中水三立	农村饮用水智慧管理系统 V1.0	2021SR1523660	2021.10.18	未发表
224	中水三立	水下机器人装载的大水体水质层析检测软件 V1.0	2021SR1607593	2021.11.01	2015.03.04
225	中水三立	河长数字化大屏系统 V1.0	2021SR1708978	2021.11.11	未发表
226	中水三立	基于河长业务的事件处理系统 V1.0	2021SR1725347	2021.11.12	未发表
227	中水三立	基于河长制（省市县）三级数据贯通平台 V1.0	2021SR1725236	2021.11.12	未发表
228	中水三立	基于 WebRTC 直播的河长直播系统 V1.0	2021SR1725238	2021.11.12	未发表
229	中水三立	河道图像识别系统 V1.0	2021SR1725240	2021.11.12	未发表
230	中水三立	污染源销号管理系统 V1.0	2021SR1725234	2021.11.12	未发表
231	中水三立	计算机监控系统 V1.0	2021SR1775767	2021.11.17	未发表
232	中水三立	地下水监测数据展示与分析预警平台 V1.0	2021SR2106251	2021.12.22	未发表
233	中水三立	基于 GIS 地图的灌区闸泵控制系统 V1.0	2021SR2106216	2021.12.22	未发表

234	中水三立	智慧灌区闸泵控制 APPV1.0	2021SR2106252	2021.12.22	未发表
235	中水三立	三维可视化大屏系统 V1.0	2021SR2106217	2021.12.22	未发表
236	中水三立	基于北斗短报文通信的水文数据采集与处理软件 V1.0	2022SR0059775	2022.01.10	未发表
237	中水三立	港口船舶智能监管系统 V1.0	2022SR0109396	2022.01.17	2021.08.01
238	中水三立	港口船舶自动警戒系统 V1.0	2022SR0109397	2022.01.17	未发表
239	中水三立	高标准农田灌溉“一张图”系统 V1.0	2022SR0323372	2022.03.08	未发表
240	中水三立	数字孪生泵站管理系统 V1.0	2022SR0465554	2022.04.13	未发表
241	中水三立	数字孪生灌区管理平台 V1.0	2022SR0465555	2022.04.13	未发表
242	中水三立	数字孪生水利枢纽管理平台 V1.0	2022SR0465556	2022.04.13	未发表
243	中水三立	数字孪生水库管理系统 V1.0	2022SR0465510	2022.04.13	未发表
244	中水三立	数字孪生航运平台 V1.0	2022SR0465511	2022.04.13	未发表
245	中水三立	水动力学模型系统 V1.0	2022SR0477413	2022.04.15	未发表
246	中水三立	分布式水文模型系统 V1.0	2022SR0477412	2022.04.15	未发表
247	中水三立	视频遥测终端机配置管理 APPV1.0	2022SR0496777	2022.04.20	未发表
248	中水三立	流域水环境预报、预警、预演、预案系统 V1.0	2022SR0558973	2022.05.05	未发表
249	中水三立	流域抗旱预报、预警、预演、预案系统 V1.0	2022SR0558974	2022.05.05	未发表
250	中水三立	流域防洪预报、预警、预演、预案系统 V1.0	2022SR0558975	2022.05.05	未发表
251	中水三立	城市水安全预报、预警、预演、预案系统 V1.0	2022SR0558976	2022.05.05	未发表
252	中水三立	水资源预报、预警、预演、预案系统 V1.0	2022SR0565392	2022.05.06	未发表
253	中水三立	数字孪生水闸枢纽管理系统 V1.0	2022SR0570251	2022.05.10	未发表
254	中水三立	数字孪生水利平台 V1.0	2022SR0570258	2022.05.10	未发表
255	中水三立	数字孪生流域管理平台 V1.0	2022SR0570255	2022.05.10	未发表
256	中水三立	数字孪生水务平台 V1.0	2022SR0570256	2022.05.10	未发表
257	中水三立	数字孪生流域水环境管理系统 V1.0	2022SR0570257	2022.05.10	未发表
258	中水三立	农村饮水安全工程供配水管控一体化平台 V1.0	2022SR0829723	2022.06.23	未发表
259	中水三立	农村饮水安全工程视频监控系统 V1.0	2022SR0829825	2022.06.23	未发表
260	中水三立	农村饮水安全工程水质监测系统 V1.0	2022SR0829824	2022.06.23	未发表

261	中水三立	农村饮水安全工程建设管理系统 V1.0	2022SR0829989	2022.06.23	未发表
262	中水三立	农村饮水安全工程运行管理系统 V1.0	2022SR0829831	2022.06.23	未发表
263	中水三立	农村饮水安全工程大用户管理系统 V1.0	2022SR0829722	2022.06.23	未发表
264	中水三立	农村饮水安全工程应急管理系统 V1.0	2022SR0829832	2022.06.23	未发表
265	中水三立	农村饮水安全工程营业收费系统 V1.0	2022SR0830019	2022.06.23	未发表
266	中水三立	农村饮水安全工程决策支持可视化系统 V1.0	2022SR0830021	2022.06.23	未发表
267	中水三立	农村饮水安全工程信息服务系统 V1.0	2022SR0830022	2022.06.23	未发表
268	中水三立	梯级泵站优化调度模型系统 V1.0	2022SR0830023	2022.06.23	未发表
269	中水三立	农村饮水安全工程 GIS 一张图系统 V1.0	2022SR0841629	2022.06.24	未发表
270	中水三立	农村饮水安全工程客户服务系统 V1.0	2022SR0841653	2022.06.24	未发表
271	中水三立	农村饮水安全工程管网监测系统 V1.0	2022SR0841675	2022.06.24	未发表
272	中水三立	农村饮水安全工程移动 APP V1.0	2022SR0841624	2022.06.24	未发表
273	中水三立	农村饮水安全工程抄表管理系统 V1.0	2022SR0841628	2022.06.24	未发表
274	中水三立	泵站梯级自动调度系统 V1.0	2022SR0880287	2022.07.01	未发表
275	中水三立	智能语音调度系统 V1.0	2022SR0881614	2022.07.04	未发表
276	中水三立	水库大坝安全运行管理系统 V1.0	2022SR0922841	2022.07.13	未发表
277	中水三立	水库大坝安全监测系统 V1.0	2022SR0922842	2022.07.13	未发表
278	中水三立	中小水库一体化综合管理信息系统 V1.0	2022SR1064966	2022.08.10	未发表
279	中水三立	灌区信息监测管理平台 V1.0	2022SR1306481	2022.08.26	未发表
280	中水三立	水库安全监测及调度系统 V1.0	2022SR1383552	2022.09.29	未发表
281	中水三立	水库安全监测预测预警系统 V1.0	2022SR1383517	2022.09.29	未发表
282	中水三立	水库大坝安全监测诊断系统 V1.0	2022SR1383509	2022.09.29	未发表
283	中水三立	水库金属结构安全监测诊断系统 V1.0	2022SR1383507	2022.09.29	未发表
284	中水三立	智慧水环境流域一张图综合管理系统 V1.0	2022SR1383508	2022.09.29	未发表
285	中水三立	水利物联网应用平台 V1.0	2022SR1441887	2022.11.01	未发表
286	中水三立	水利物联网接入平台一张图系统 V1.0	2022SR1441963	2022.11.01	未发表
287	中水三立	基于三维 GIS 的大型调水工程综合信息查询系统 V1.0	2022SR1442008	2022.11.01	未发表
288	中水三立	水面漂浮物 AI 智能识别系统 V1.0	2022SR1442031	2022.11.01	未发表

289	中水三立	泵站物联网监控平台 V1.0	2023SR0067201	2023.01.12	未发表
290	中水三立	船闸自动化工程监控系统 V3.0	2023SR0067200	2023.01.12	未发表
291	中水三立	简易型遥测终端机嵌入式软件 V1.0	2023SR0067283	2023.01.12	未发表
292	中水三立	第二代水文遥测终端机嵌入式软件 V3.0	2023SR0067284	2023.01.12	未发表
293	中水三立	压力水位计嵌入式软件系统 V1.01	2023SR0067290	2023.01.12	未发表
294	中水三立	智能泵站管控一体化平台 V1.0	2023SR0067165	2023.01.12	未发表
295	中水三立	中水三立组件平台 V1.0	2023SR0067202	2023.01.12	未发表
296	中水三立	数字孪生工程信息化管理平台 V1.0	2023SR0067282	2023.01.12	未发表
297	中水三立	中水三立通用平台 V3.0	2023SR0067164	2023.01.12	未发表
298	中水三立	水库工程信息自动一体化系统 V1.0	2023SR0067281	2023.01.12	未发表
299	中水三立	城市水安全移动监管平台 V1.0	2023SR0067291	2023.01.12	未发表
300	中水三立	水资源配置及调度模型软件 V1.0	2023SR0067279	2023.01.12	未发表
301	中水三立；南京工程学院	水文预报建模优化与机器学习软件 V1.0	2023SR0214456	2023.02.09	未发表
302	中水三立；江苏省水文水资源勘测局（江苏省水利网络数据中心）	水雨情自动测报系统中心站软件 V1.0	2023SR0214455	2023.02.09	未发表
303	中水三立	水文测流模型计算软件 V1.0	2023SR0214457	2023.02.09	未发表
304	中水三立	泵站精细化管理平台 V1.0	2023SR0286890	2023.02.28	未发表
305	中水三立	智慧水务移动 APP V1.0	2023SR0286889	2023.02.28	未发表
306	中水三立	水利工程精细化管理 APP V1.0	2023SR0286891	2023.02.28	未发表
307	中水三立；南京工程学院	水文数据库应用系统 V1.0	2023SR0312619	2023.03.10	未发表
308	南昌理工学院；中水三立	中小流域广域覆盖的全要素动态监测数据汇集平台 V1.0	2023SR0312610	2023.03.10	2022.11.15
309	南昌理工学院；中水三立	基于水利云的高性能与人工智能计算系统 V1.0	2023SR0312620	2023.03.10	未发表

310	中水三立；南京工程学院	云服务与边缘计算协同处理系统 V1.0	2023SR0312618	2023.03.10	未发表
311	中水三立	智慧水务平台 V1.0	2023SR0446547	2023.04.07	未发表
312	中水三立	时空信息综合展示子系统 V1.0	2023SR0456339	2023.04.10	未发表
313	中水三立	调水工程三维仿真模拟系统 V1.0	2023SR0456340	2023.04.10	未发表
314	中水三立	调水工程水环境综合分析系统 V1.0	2023SR0456341	2023.04.10	未发表
315	中水三立	泵站群机组设备综合健康评价系统 V1.0	2023SR0462427	2023.04.11	未发表
316	中水三立	调水工程遥感动态监测系统 V1.0	2023SR0462699	2023.04.11	未发表
317	中水三立	自主可控 PLC 数字量信号采集和控制嵌入式软件 V1.0	2023SR0469392	2023.04.13	未发表
318	中水三立	自主可控 SSI 接口模块嵌入式软件 V1.0	2023SR0469393	2023.04.13	未发表
319	中水三立	自主可控 PLC 核心 CPU 嵌入式控制软件 V1.0	2023SR0469416	2023.04.13	未发表
320	中水三立	自主可控 PLC 模拟量信号采集和控制嵌入式软件 V1.0	2023SR0469417	2023.04.13	未发表
321	中水三立	城市水安全监管服务平台 V1.0	2023SR0473412	2023.04.17	未发表
322	中水三立	大坝安全监测系统采集端 V1.0	2023SR0542220	2023.05.16	未发表
323	中水三立	大坝安全监测系统 web 端 V1.0	2023SR0542219	2023.05.16	未发表
324	中水三立	电子航道信息展示系统 V1.0	2023SR0578631	2023.06.05	未发表
325	中水三立	内河航道断面分析系统 V1.0	2023SR0578632	2023.06.05	未发表
326	中水三立	基于区块链_AI 的数据采集处理系统 V1.0	2023SR0578633	2023.06.05	未发表
327	中水三立	AIS 航标遥测遥控系统 V1.0	2023SR0579111	2023.06.05	未发表
328	中水三立	物联网平台数据存储系统 V1.0	2023SR1090458	2023.09.18	未发表
329	中水三立	物联网平台报文补发系统 V1.0	2023SR1087933	2023.09.18	未发表
330	中水三立	三立定时数据存储系统 V1.0	2023SR1085905	2023.09.18	未发表
331	中水三立	中水三立智慧水利平台 V1.0	2024SR0044421	2024.01.08	未发表
332	中水三立	水联网综合信息服务系统 V1.0	2024SR0044407	2024.01.08	未发表
333	中水三立	中水三立研发效能度量体系平台 V1.0	2024SR0048150	2024.01.08	未发表
334	中水三立	水资源综合监测系统 V1.0	2024SR0047128	2024.01.08	未发表
335	中水三立	水库大坝弧门控制系统 V1.0	2024SR0051977	2024.01.08	未发表
336	中水三立	水利知识平台 V1.0	2024SR0044373	2024.01.08	未发表

337	中水三立	水锤压力在线安全监测嵌入式软件 V1.0	2024SR0044383	2024.01.08	未发表
338	中水三立	通用平台 workflow 引擎系统 V4.0	2024SR0044436	2024.01.08	未发表
339	中水三立	泵站计算机监控系统 V4.0	2024SR0044556	2024.01.08	未发表
340	中水三立	船闸计算机监控系统 V1.0	2024SR0046700	2024.01.08	未发表
341	中水三立	水资源综合管理平台 V1.0	2024SR0044277	2024.01.08	未发表
342	中水三立	三立模型管理平台 V1.0	2024SR0044246	2024.01.08	未发表
343	中水三立	水资源生态流量监管平台 V1.0	2024SR0381280	2024.03.12	未发表
344	中水三立	运维诊断服务平台 V1.0	2024SR0381347	2024.03.12	未发表
345	中水三立	田间灌溉智能监控管理系统 V1.0	2024SR0381455	2024.03.12	未发表
346	中水三立	水利风景区大数据管理平台 V1.0	2024SR0383046	2024.03.12	未发表
347	中水三立	三立水文预报方案构建软件 V1.0	2024SR0383050	2024.03.12	未发表
348	中水三立	监测数据接收管理平台 V1.0	2024SR0383051	2024.03.12	未发表
349	中水三立	闸门控制系统 V1.0	2024SR0384967	2024.03.12	未发表
350	中水三立	水利风景区动态管理平台 V1.0	2024SR0384970	2024.03.12	未发表
351	中水三立	水情水调自动化系统 V1.0	2024SR0385082	2024.03.12	未发表
352	中水三立	灌区用水计量智能管理系统 V1.0	2024SR0385460	2024.03.12	未发表
353	中水三立	智慧调水工程运行管理系统 V1.0	2024SR0519689	2024.04.18	未发表
354	中水三立	设备健康诊断分析软件 V1.0	2024SR0648958	2024.05.14	未发表
355	中水三立	数字孪生防洪调度系统 V1.0	2024SR0647638	2024.05.14	未发表
356	中水三立	数字孪生流域综合管理平台 V1.0	2024SR0648990	2024.05.14	未发表
357	中水三立	数字孪生模型平台 V1.0	2024SR0648996	2024.05.14	未发表
358	中水三立	数字孪生数据引擎管理平台 V1.0	2024SR0648982	2024.05.14	未发表
359	中水三立	数字孪生水利工程三维可视化展示系统 V1.0	2024SR0648800	2024.05.14	未发表
360	中水三立	数字孪生水利知识平台 V1.0	2024SR0648640	2024.05.14	未发表
361	中水三立	闸门控制系统 V1.0	2024SR0648967	2024.05.14	未发表
362	中水三立	坝体安全监测数据分析平台 V1.0	2024SR0737931	2024.5.30	未发表
363	北京三立	泵站经济运行智能调度系统 V1.0	2021SR1725346	2021.11.12	2021.09.20
364	北京三立	泵站设备全过程管理系统 V1.0	2021SR1725344	2021.11.12	2021.09.20
365	北京三立	智能化机房环境监控管理系统 V1.0	2022SR0703515	2022.06.06	2022.02.17

366	北京三立	智能化机房运维管理支撑平台 V1.0	2022SR0703555	2022.06.06	2022.04.20
367	北京三立	防汛集群泵站风控预警远程监控系统 V1.0	2022SR1007032	2022.08.04	2022.02.18
368	北京三立	上位机大数据采集可视化监管系统 V1.0	2022SR1014441	2022.08.04	2022.04.22
369	北京三立	智能一体化泵站巡查运维管理平台 V1.0	2022SR1014867	2022.08.04	2022.06.08
370	北京三立	上位机运维传感测试智能分析软件 V1.0	2022SR1153894	2022.08.16	2022.03.16
371	北京三立	闸站运维阀门装置智能管控软件 V1.0	2022SR1243645	2022.08.23	2022.06.24
372	北京三立	泵站自动化数据分析软件 V1.0	2023SR1022388	2023.09.06	未发表
373	北京三立	大坝安全监测运维管理系统 V1.0	2023SR1021284	2023.09.06	未发表
374	北京三立	水电站工程运维管理软件 V1.0	2023SR1019569	2023.09.06	未发表
375	北京三立	水泵数据监测管理平台 V1.0	2023SR1028135	2023.09.07	未发表
376	北京三立	上位机对震动传感器数据采集分析软件 V1.0	2024SR0099221	2024.01.15	未发表
377	北京三立	水利泵站机组热量采集分析软件 V1.0	2024SR0099247	2024.01.15	未发表
378	智能环境	水质监测运维管理平台 V1.0	2023SR0214441	2023.02.09	未发表
379	智能环境	户外小型水质自动监测站控制软件 V1.0	2023SR0214442	2023.02.09	未发表
380	智能环境	管网水文遥测终端机嵌入式软件 V1.0	2023SR0214443	2023.02.09	未发表
381	智能环境	管网水质监测遥测终端机嵌入式软件 V1.0	2023SR0214476	2023.02.09	未发表
382	智能环境	COD 水质在线监测系统软件 V1.0	2023SR0689898	2023.06.19	未发表
383	智能环境	氨氮水质在线监测系统软件 V1.0	2023SR0689965	2023.06.19	未发表
384	智能环境	水质在线监测 APP V1.0	2023SR0709124	2023.06.26	未发表
385	智能环境	数采仪系统 V1.0	2023SR0709142	2023.06.26	未发表
386	智能环境	高锰酸盐指数水质在线监测系统 V1.0	2023SR0709169	2023.06.26	未发表
387	智能环境	水质在线监测平台 V1.0	2023SR0709246	2023.06.26	未发表
388	智能环境	常规五参水质在线监测系统 V1.0	2023SR0723318	2023.06.27	未发表
389	智能环境	总氮水质在线监测系统软件 V1.0	2023SR0778431	2023.07.03	未发表
390	智能环境	总磷水质在线监测系统软件 V1.0	2023SR0789791	2023.07.04	未发表
391	智能环境	环境工作流中间件软件 V3.0	2023SR1038981	2023.09.11	未发表
392	智能环境	环境 ETL 工具软件 V3.0	2023SR1039153	2023.09.11	未发表
393	智能环境	环境智能报表平台 V3.0	2023SR1039190	2023.09.11	未发表

394	智能环境	环境视频融合平台 V2.0	2023SR1040257	2023.09.11	未发表
395	智能环境	环境数据库管理系统 V3.0	2023SR1040438	2023.09.11	未发表
396	智能环境	环境数据采集系统 V3.0	2023SR1040788	2023.09.11	未发表
397	智能环境	环境消息中间件软件 V3.0	2023SR1041126	2023.09.11	未发表
398	智能环境	环境视频 AI 智能识别系统 V2.0	2023SR1043728	2023.09.12	未发表
399	智能环境	环境水利智能物联网平台 V2.0	2023SR1043866	2023.09.12	未发表
400	智能环境	环境数据资源管理平台 V3.0	2023SR1050480	2023.09.12	未发表
401	江河技术	江河雨水情分析系统 V1.0	2014SR047362	2014.04.22	未发表
402	江河技术	一体化闸门数据采集系统 V1.0	2021SR0532637	2021.04.13	未发表
403	江河技术	闸门开度荷重测控系统 V1.0	2022SR0881726	2022.07.04	未发表
404	江河技术	液压启闭机闸门 PLC 控制柜自动化控制系统 V1.0	2022SR0881698	2022.07.04	未发表
405	江河技术	一体化闸门运行管理与分析平台 V1.0	2023SR0415804	2023.03.30	未发表
406	江河技术	双路开度纠偏测控仪控制系统 V1.0	2023SR0416430	2023.03.30	未发表
407	江河技术	485 输出开度编码器嵌入式软件 V1.0	2023SR0415803	2023.03.30	未发表
408	江河技术	北斗遥测终端机嵌入式软件 V1.0	2023SR0515012	2023.05.05	未发表
409	江河技术	水资源遥测终端机嵌入式软件 V1.0	2023SR0515022	2023.05.05	未发表
410	江河技术	一体化闸门控制器嵌入式软件 V1.0	2023SR0515021	2023.05.05	未发表
411	江河技术	基于蓝牙通信的遥测终端机嵌入式软件 V1.0	2023SR0543566	2023.05.16	未发表
412	江河技术	江河视频 AI 智能识别系统 V2.0	2023SR1015328	2023.09.05	未发表
413	江河技术	江河水利智能物联网平台 V2.0	2023SR1015858	2023.09.05	未发表
414	江河技术	江河智能报表平台 V3.0	2023SR1016398	2023.09.05	未发表
415	江河技术	江河视频融合平台 V2.0	2023SR1019431	2023.09.06	未发表
416	江河技术	江河数据采集系统 V3.0	2023SR1020750	2023.09.06	未发表
417	江河技术	江河 ETL 工具软件 V3.0	2023SR1021416	2023.09.06	未发表
418	江河技术	江河工作流中间件软件 V3.0	2023SR1021411	2023.09.06	未发表
419	江河技术	江河消息中间件软件 V3.0	2023SR1023138	2023.09.06	未发表
420	江河技术	江河数据资源管理平台 V3.0	2023SR1024591	2023.09.06	未发表
421	江河技术	江河数据库管理系统 V3.0	2023SR1026623	2023.09.07	未发表

#### 4、域名

根据中水三立提供的资料，截至本法律意见书出具之日，中水三立拥有 1 项已备案的域名，具体情况如下：

序号	域名	备案号	持有人	注册时间	到期日期	他项权利
1	sunnyhf.com	皖 ICP 备 17002002 号	中水三立	2001-03-09	2031-03-09	无

#### 5、软件产品

根据中水三立提供的资料并经核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立 10 项软件产品获得了安徽省软件行业协会颁发的《软件产品证书》，具体情况如下：

序号	软件名称	证书编号	发证日期	有效期
1	三立山洪灾害预警系统 V1.0	皖 RC-2019-0529	2019.12.31	5 年
2	三立水利工程管理系统 V1.0	皖 RC-2019-0530	2019.12.31	5 年
3	三立政务办公系统 V1.0	皖 RC-2019-0531	2019.12.31	5 年
4	三立水资源管理系统 V1.0	皖 RC-2019-0532	2019.12.31	5 年
5	三立水文水资源一体化平台软件 V1.0	皖 RC-2019-0533	2019.12.31	5 年
6	三立数据采集系统 V1.0	皖 RC-2019-0534	2019.12.31	5 年
7	三立信息门户网后台管理系统 V1.0	皖 RC-2019-0535	2019.12.31	5 年
8	中水三立河长制决策大数据支持系统 V1.0	皖 RC-2019-0536	2019.12.31	5 年
9	三立城市水环境大规模数据管理应用平台 V1.0	皖 RC-2019-0537	2019.12.31	5 年
10	农村饮用水安全管理系统 V1.0	皖 RC-2019-0538	2019.12.31	5 年

#### （三）主要生产经营设备

根据容诚出具的《审计报告》，截至 2023 年 12 月 31 日，中水三立拥有账面原值约为 26,536,214.84 元的固定资产，其中房屋及建筑物 9,050,405.74 元，运输设备 8,545,642.34 元，电子设备及其他 8,940,166.76 元。

#### （四）租赁情况

## 1、出租情况

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立正在履行的出租合同情况如下：

序号	出租方	承租方	坐落	租赁用途	租赁面积	租赁费用	租赁期限
1	中水三立	合肥元进数码科技有限公司	稻香路1号中水三立园区内	经营	25.5 m <sup>2</sup>	2,040 元/月	2024.5.6-2024.11.5
2	中水三立	中国移动通信集团安徽有限公司合肥分公司	合肥市蜀山区稻香路1号中水三立数据技术股份有限公司办公楼四楼楼顶北边	设置公用移动通信基站	/	35,000 元/年	2023.11.13-2026.11.12

## 2、承租情况

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立及其子公司正在履行的主要生产经营用房所涉的租赁合同情况如下：

序号	承租方	出租方	坐落	租赁用途	租赁面积	租赁费用	租赁期限
1	中水三立	郑建山	北京市西城区南滨河路27号7号楼9层902	办公	117.14 m <sup>2</sup>	13,650 元/月	2023.11.20-2024.11.19
2	智能环境	合肥上源汇创科技发展有限公司	安徽省合肥高新区会胜路与杨林路交汇处上源汇展科技园12楼D013	办公	5 m <sup>2</sup>	200 元/月	2024.3.8-2025.3.7
3	江河技术	安徽好波国际内衣有限公司	合肥市高新区创新大道与明珠大道交口西南角	生产经营	1,100 m <sup>2</sup>	19,800/月	2023.8.20-2024.8.19

根据中水三立的说明，除上述租赁房产外，中水三立还存在因项目需要在项目所在地或分公司注册地租赁房屋（简称“项目租房”）的情形，前述租赁房屋主要用于项目实施过程中的员工短期住宿或办公使用，项目租房的期间随项目持续时间长短而变化，租房期间多为不超过一年，且比较容易在附近区域予以更换、替代。

经本所律师核查，上述出租及承租房产均未履行租赁合同备案手续，根据《中华人民共和国民法典》第七百零六条规定，当事人未依照法律、行政法规规定办理租赁合同登记备案手续的，不影响合同的效力。根据中水三立控股股

东、实际控制人出具的承诺：“如本公司及其子公司、分公司将来因租赁房屋未履行租赁登记备案手续、或租赁房屋的合法性、合规性或权属问题（包括产权证问题）存在瑕疵，导致本公司及其子公司、分公司无法在租期内正常使用租赁房屋或受到有权部门行政处罚的，本人将无条件代公司及其子公司、分公司承担全部费用，或在公司及其子公司、分公司必须先行支付该等费用的情况下及时向公司及其子公司、分公司给予全额补偿，以确保公司及其子公司、分公司不会因此受到任何损失，并承诺日后不会就此事向公司及其子公司、分公司进行追偿”。因此，本所律师认为，上述租赁合同未经租赁备案登记并不会对中水三立依据租赁合同约定使用该等房产造成实质性障碍，亦不会构成本次申请挂牌的实质性障碍。

### （五）对外投资及分支机构

经核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立的对外投资及分支机构情况如下：

#### 1、全资子公司

##### （1）江河技术

中水三立现持有江河技术 100% 股权，根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，江河技术基本情况如下：

名称	安徽江河技术有限公司
统一社会信用代码	91340100750995393U
住所	安徽省合肥市蜀山新产业园区稻香路南
注册资本	1,000 万元人民币
法定代表人	李兵
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
营业范围	一般项目：信息系统集成服务；软件开发；工业自动控制系统装置制造；工业自动控制系统装置销售；仪器仪表制造；仪器仪表销售；互联网数据服务；工程管理服务；专业设计服务；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售；通信设备制造；网络设备制造；网络设备销售；建筑材料销售；机械设备租赁；机械设备销售；通用设备修

	理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；园林绿化工程施工；金属结构制造；金属结构销售；电力设施器材销售；销售代理；通信设备销售；住房租赁；信息技术咨询服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
成立日期	2003年7月9日
营业期限至	2053年7月8日
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## （2）智能环境

中水三立现持有智能环境 100%股权，根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，智能环境基本情况如下：

名称	安徽中水三立智能环境技术有限公司
统一社会信用代码	91340100MA2TH91U6Q
住所	安徽省合肥市高新区杨林路与会胜路交口上源汇展科技园 12 层 D013
注册资本	2,000 万元人民币
法定代表人	李兵
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
营业范围	智能环境监测设备及系统、通信及网络产品、自动化控制产品的研发、生产、销售及技术服务；软件产品、信息系统集成以及应用软件的开发与销售；环境工程、生态系统修复建设工程的实施。（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）
成立日期	2019年3月8日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## （3）北京三立

中水三立现持有北京三立 100%股权，根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，北京三立基本情况如下：

名称	中水三立（北京）技术服务有限公司
统一社会信用代码	91110108MA008PGP5G

住所	北京市西城区南滨河路 27 号 7 号楼 9 层 902
注册资本	1,000 万元人民币
法定代表人	李兵
类型	有限责任公司（法人独资）
营业范围	一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;计算机系统服务;人工智能基础软件开发;人工智能应用软件开发;数据处理和存储支持服务;工程管理服务;水利相关咨询服务;生态恢复及生态保护服务。（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
成立日期	2016 年 10 月 12 日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## 2、合并报表范围内的民办非企业单位

中水三立现为一家民办非企业单位合肥市江河水务自动化工程技术研究中心（以下简称“江河研究中心”）的举办单位，根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，江河研究中心基本情况如下：

名称	合肥市江河水务自动化工程技术研究中心
统一社会信用代码	52340100694147479U
住所	安徽省合肥市蜀山区蜀山新产业园稻香路 1 号
注册资金	10 万元人民币
法定代表人	李兵
社会组织类型	民办非企业单位
业务范围	研究水务自动化课题，对研究成果进行推广或项目招标，开展技术培训、咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展活动）
业务主管单位	合肥市科技局
成立登记日期	2009 年 8 月 25 日
证书有效期	2024 年 5 月 14 日至 2025 年 8 月 22 日
举办单位	中水三立数据技术股份有限公司

## 3、参股子公司

中水三立现持有广西新基建 35%股权，根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，广西新基建基本情况如下：

名称	广西新基建科技有限公司
统一社会信用代码	91450108MAD953XL6Y
住所	中国（广西）自由贸易试验区南宁片区体强路 12 号北部湾航运中心 B 座 1503 办公室
注册资本	800 万元人民币
法定代表人	李兵
类型	其他有限责任公司
营业范围	一般项目：软件开发；信息系统集成服务；智能控制系统集成；人工智能行业应用系统集成服务；智能水务系统开发；工程管理服务；人工智能基础软件开发；集成电路设计；大数据服务；云计算装备技术服务；网络与信息安全软件开发；人工智能应用软件开发；5G 通信技术服务；卫星遥感应用系统集成；卫星遥感数据处理；卫星导航服务；物联网应用服务；物联网技术研发；物联网技术服务；数据处理服务；互联网数据服务；工业互联网数据服务；信息系统运行维护服务；地理遥感信息服务；船舶自动化、检测、监控系统制造；仪器仪表制造；信息技术咨询服务；数字技术服务；数据处理和存储支持服务；在线能源监测技术研发；环境保护监测；生态资源监测；水污染防治服务；建筑信息模型技术开发、技术咨询、技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非常规水源利用技术研发；新能源原动设备销售；风电场相关系统研发；光伏设备及元器件制造；太阳能发电技术服务；新兴能源技术研发；土壤污染治理与修复服务；安全系统监控服务；安全咨询服务；资源循环利用服务技术咨询；环境保护专用设备制造；环境监测专用仪器仪表制造；环保咨询服务；储能技术服务；污水处理及其再生利用；水污染治理；水质污染物监测及检测仪器仪表销售；海洋环境服务；大气污染防治服务；土壤污染防治服务；海洋水质与生态环境监测仪器设备销售；生态环境监测及检测仪器仪表制造；环境监测专用仪器仪表销售；水文服务；气象观测服务；工程造价咨询业务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建筑智能化系统设计；建设工程设计；建设工程施工；电气安装服务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；安全评价业务（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
成立日期	2024 年 1 月 10 日
营业期限至	长期

登记状态	存续（在营、开业、在册）
股权结构	广西八桂工程监理咨询有限公司持股 65%，中水三立持股 35%

#### 4、分支机构

截至本法律意见书出具之日，中水三立拥有 16 家分公司，具体情况如下：

##### （1）郑州分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司郑州分公司
统一社会信用代码	91410103MA3XB69N4A
住所	郑州市二七区大学南路西、汉江路北、人和路东 8 幢 1 单元 11 层 1112 号
负责人	李兵
类型	有限责任公司分公司（自然人投资或控股）
营业范围	阀门、泵站、水电站自动化控制系统设计、安装、水利信息化系统及软件；工业成品、仪器仪表销售；计算资讯、服务；高低压配电电气成套产品销售；软件产品的开发和销售；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进出口业务（国家限定的除外）；通信设备的维护与安装；通信器材的销售；房屋租赁。
成立日期	2015 年 2 月 6 日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

##### （2）武汉分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司武汉分公司
统一社会信用代码	914201065683734167
住所	武汉东湖新技术开发区东信路 SBI 创业街 8 栋 12 层 1201 室 C006（自贸区武汉片区）
负责人	常仁凯
类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
营业范围	一般项目：闸门、泵站、水电站、水利枢纽及长距离调（供）水工程设计、集成；自动化系统设计、安装；水利信息化系统及软件；地下水监测设备研发、生产及销售；大数据应用软件开发；大数据的采集、分析、运用；水务行业设施、设备运营维护；水利工程管理；水务工程运行管理与维护服务；智慧水务工程设计与

	建造;污水处理设备及水下机器人研发、制造与销售; 污水处理设施运行管理与维护服务;工业自动化系统; 计算机网络系统;机电一体化设备成套工程; 环保工程;城市智能交通系统研发与集成; 工业产品、仪器仪表研制、生产及销售;安防视频系统、楼宇自动化、供水及水处理自动化系统设计、集成; 高低压配电系统、电气成套产品销售及集成; 软件产品的研制、开发和销售; 技术进出口; 通信设备的维护与安装; 通信工程的施工; 通信器材的销售; 通信业务代理; 信息技术咨询、服务; 机动车销售(除许可业务外, 可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)
成立日期	2011年2月18日
营业期限至	长期
登记状态	存续(在营、开业、在册)

### (3) 杭州分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司杭州分公司
统一社会信用代码	91330102MA27XWA40F
住所	浙江省杭州市上城区建国南路288号第9层901室中际商务秘书108
负责人	李兵
类型	其他股份有限公司分公司(非上市)
营业范围	一般项目: 大数据服务(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。
成立日期	2012年11月6日
营业期限至	长期
登记状态	存续

### (4) 兰州分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司兰州分公司
统一社会信用代码	91620102MA72GRBF5P
住所	甘肃省兰州市城关区旧大路109号第1单元702室
负责人	丁传杰
类型	有限责任公司分公司(自然人投资或控股)
营业范围	本公司业务接洽。(以上各项范围法律、法规及国务院决定禁止或限制的事项, 不得经营; 需取得其他部门审批的事项, 带批准

	后方可经营)
成立日期	2014年8月22日
营业期限至	长期
登记状态	存续(在营、开业、在册)

#### (5) 太原分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司太原分公司
统一社会信用代码	91140106MA0GWKMJ6H
住所	山西省太原市迎泽区迎泽南街20号鼎元时代B座25层西户(入驻太原汇通商务秘书服务有限公司2020-031号)
负责人	李兵
类型	有限责任公司分公司(自然人投资或控股)
营业范围	闸门、泵站、水电站自动化控制系统设计、安装,水利信息化系统及软件;工业自动化工程,计算机网络工程,机电一体化成套工程,环保工程,高速公路监控工程;工业产品、仪器仪表研制、生产及销售;技术咨询、服务;电视监控、锅炉监控工程、安全消防工程、楼宇自动化、供水及水处理工程设计、施工、维修;水利自动化控制工程;污水处理自控工程,高低压配电电气成套产品销售及工程;软件产品的研制、开发和销售;经营本企业自产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务(国家限定的除外);通信设备的维护与安装,通信工程的施工,通信器材的销售;铁通电信业务代理;房屋租赁。(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)
成立日期	2014年12月8日
营业期限至	长期
登记状态	存续(在营、开业、在册)

#### (6) 济南分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司济南分公司
统一社会信用代码	91370102MA3CAAM64T
住所	山东省济南市历下区山师东路14号院内汇源宾馆二楼
负责人	廖丽霞
类型	股份有限公司分公司(非上市、自然人投资或控股)

营业范围	为隶属企业提供联络服务。（依法经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2016年5月10日
营业期限至	长期
登记状态	在营（开业）企业

#### （7）乌鲁木齐分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司乌鲁木齐分公司
统一社会信用代码	91650100MA776AE64Y
住所	新疆乌鲁木齐高新区（新市区）长春中路1355号澳龙广场大厦E座四层403-866
负责人	丁传杰
类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
营业范围	闸门、泵站、水电站工程设计、集成；自动化系统设计、安装；水利信息化系统及软件；工业自动化系统；计算机网络系统；机电一体化设备成套工程；环保工程；工业产品、仪器仪表研制、生产及销售；安防视频系统、楼宇自动化、供水及水处理自动化系统设计、集成；高低压配电系统、电气成套产品销售及集成；软件产品的研制、开发和销售；通信设备的维护与安装；通信工程的施工；通信器材的销售；房屋租赁；信息技术咨询、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）
成立日期	2015年4月21日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

#### （8）无锡分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司无锡分公司
统一社会信用代码	91320213MA1MYTK78L
住所	无锡市南长区南湖大道588号613-A10
负责人	常仁凯
类型	有限责任公司分公司
营业范围	计算机网络系统；水利信息化系统及软件水利枢纽及长距离调（供）水工程设计、集成；大数据应用软件开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可）

成立日期	2015年2月9日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

(9) 南宁分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司南宁分公司
统一社会信用代码	91450103MA5KB8HE9G
住所	南宁市青秀区长湖路24号浩天广场410号
负责人	任传胜
类型	其他股份有限公司分公司(非上市)
营业范围	凭总公司资质联系业务；自动化系统设计、安装；水利信息化系统及软件；大数据应用软件开发；大数据的采集、分析、运用；水务行业设施、设备运营维护；工业自动化系统；计算机网络系统；城市智能交通系统研发与集成；工业产品、仪器仪表研制、生产及销售；安防视频系统、楼宇自动化、供水及水处理自动化系统设计、集成；高低压配电系统、电气成套产品销售及集成；软件产品的研制、开发与销售；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；通信设备的维护与安装；通信器材的销售；通信业务代理（仅限通信业务的市场销售，具体业务范围以代理协议为准）；房屋租赁；信息技术咨询、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。）
成立日期	2016年03月03日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

(10) 青海分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司青海分公司
统一社会信用代码	91630103MA758J202M
住所	青海省西宁市东川工业园中小企业园C区8栋5楼（东川双创基地5-399）
负责人	吴国栋
类型	股份有限公司分公司（非上市、外商投资企业投资）
营业范围	为总公司承揽业务：闸门、泵站、水电站、水利枢纽及长距离调（供）水工程设计、集成；自动化系统设计、安装；水利信息化

	系统及软件；地下水监测设备研发、生产及销售；大数据应用软件开发；大数据的采集、分析、运用；水务行业设施、设备运营维护；工业自动化系统；计算机网络系统；机电一体化设备成套工程；环保工程；城市智能交通系统研发与集成；工业产品、仪器仪表研制、生产及销售；安防视频系统、楼宇自动化、供水及水处理自动化系统设计、集成；高低压配电系统、电气成套产品销售及集成；软件产品的研制、开发和销售；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；通信设备的维护与安装；通信工程的施工；通信器材的销售；通信业务代理；房屋租赁；信息技术咨询、服务；机动车销售（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）
成立日期	2018年2月12日
营业期限至	长期
登记状态	开业

## (11) 四川分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司四川分公司
统一社会信用代码	91510100MA6C9UWY1F
住所	成都市金牛区五块石路12号18楼19号
负责人	常仁凯
类型	股份有限公司分公司（非上市、自然人投资或控股）
营业范围	闸门、泵站、水电站、水利枢纽及长距离调（供）水工程设计、集成；自动化系统设计、安装；水利信息化系统及软件；地下水监测设备销售；大数据应用软件开发；大数据的采集、分析、运用；水务行业设施、设备运营维护；工业自动化系统；计算机网络系统；机电一体化设备成套工程；环保工程；城市智能交通系统研发与集成；工业产品、仪器仪表销售；安防视频系统、楼宇自动化、供水及水处理自动化系统设计、集成；高低压配电系统、电气成套产品销售及集成；软件产品的开发和销售；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；通信设备的维护与安装；通信工程的施工；通信器材的销售；通信业务代理；房屋租赁；信息技术咨询、服务；机动车销售。（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）。
成立日期	2018年1月26日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## (12) 蚌埠分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司蚌埠分公司
统一社会信用代码	91340300MA2UL68265
住所	安徽省蚌埠市蚌山区朝阳南路 818 号燕山投资大厦主楼 202 室
负责人	成银
类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
营业范围	闸门、泵站、水电站、水利枢纽及长距离调（供）水工程设计、集成；自动化系统设计、安装；水利信息化系统及软件；地下水监测设备研发及销售；大数据应用软件开发；大数据的采集、分析、运用；水务行业设施、设备运营维护；水利工程管理；水务工程运行管理与维护服务；智慧水务工程设计与建造；污水处理设备及水下机器人研发及销售；污水处理设施运行管理与维护服务；工业自动化系统；计算机网络系统；机电一体化设备成套工程；环保工程；城市智能交通系统研发与集成；工业产品、仪器仪表研制及销售；安防视频系统、楼宇自动化、供水及水处理自动化系统设计、集成；高低压配电系统、电气成套产品销售及集成；软件产品的研制、开发和销售；自营或代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；通信设备的维护与安装；通信工程的施工；通信器材的销售；通信业务代理；房屋租赁；信息技术咨询、服务；机动车销售（不含二手车经纪）。（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）
成立日期	2020 年 3 月 31 日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## (13) 南昌分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司南昌分公司
统一社会信用代码	91360111MA35KNK06N
住所	江西省南昌市青山湖区青山湖北大道 2288 号三层 A-044 室
负责人	李兵
类型	股份有限公司分公司（非上市、自然人投资或控股）
营业范围	为总公司联系接洽业务。（涉及凭许可证、资质证或其他批准文件经营的项目除外）
成立日期	2013 年 12 月 26 日

营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## （14）巢湖分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司巢湖分公司
统一社会信用代码	91340181MA8N6CEX7D
住所	安徽省合肥市巢湖市火车站居委会物资局商住楼北数 1.2 号门面
负责人	常仁凯
类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
营业范围	一般项目：凭总公司授权开展经营活动；承接总公司工程建设业务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
成立日期	2021 年 9 月 7 日
营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## （15）湖南分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司湖南分公司
统一社会信用代码	91430103MA7KYGJE2H
住所	湖南省长沙市天心区湘府中路 258 号湘府东苑一期 4 号栋 1704 房、二期 7008 房-265
负责人	谢蕊
类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
营业范围	一般项目：水资源管理；通信设备销售；污水处理及其再生利用；环境保护专用设备销售；水质污染物监测及检测仪器仪表销售；水污染防治服务；环境监测专用仪器仪表销售；仪器仪表销售；智能仪器仪表销售；通信传输设备专业修理；软件销售；人工智能应用软件开发；计算机软硬件及辅助设备批发；安防设备销售；通用设备修理；物联网应用服务；信息系统集成服务；配电开关控制设备研发；信息技术咨询服务；汽车新车销售；住房租赁（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：水利工程建设监理；水利工程质量检测（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。
成立日期	2022 年 3 月 9 日

营业期限至	长期
登记状态	存续（在营、开业、在册）

## （16）广州分公司

名称	中水三立数据技术股份有限公司广州分公司
统一社会信用代码	91440106MAD3YQPF11
住所	广州市天河区员村三横路东巷1号之二4楼0407房
负责人	谢蕊
类型	其他股份有限公司分公司（非上市）
营业范围	凭总公司授权开展经营活动
成立日期	2023年11月10日
营业期限至	长期
登记状态	在营（开业）企业

## （五）在建工程

建设单位	工程名称	建设地址	建设规模	立项批复	已取得建设文件
中水三立	智慧水利产业化项目	蜀山区小蜀山西路与金水湾路交叉口东北角	27,606.19平方米	已取得 2102-340104-04-04-911792、2020-340104-65-03-042978、2020-340104-65-03-042979 号《蜀山区发改委项目备案表》	《不动产权证》（皖（2022）合肥不动产权第 1045006 号）
					《建设用地规划许可证》（地字第 340104202200015 号）
					《建设工程规划许可证》（建字第 340104202200409、340104202200410、340104202200411 号）
					《建设工程施工许可证》（编号：340104202303100103）

经核查，本所律师认为，截至本法律意见书出具之日，公司的主要财产为其合法拥有，权属清晰，除上述已披露的部分房产未办理产权证外，不存在权利瑕疵、权属争议纠纷或其他权属不明的情形。

## 十一、中水三立的重大债权债务

## （一）中水三立报告期内对持续经营有重大影响的业务合同

### 1、重大销售合同

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，截至报告期末中水三立正在履行或报告期内已经履行完毕（以确认收入为标准）且金额在 3,000 万元以上的销售合同如下：

序号	客户名称	合同名称	合同金额 (万元)	签订时间	履行情况
1	安徽省引江济淮集团有限公司	引江济淮工程（安徽段）货物合同（合同编号：YJJH-HW-20220110456）	5,822.93	2022.1.10	正在履行
2	安徽省引江济淮集团有限公司	引江济淮工程（安徽段）货物合同（合同编号：YJJH-HW-20220225464）	5,188.09	2022.2.25	履行完毕
3	海南藏族自治州贵德拉西瓦灌溉工程建设局	贵德县拉西瓦灌溉工程运行管理信息化系统施工合同（合同编号：LXWGg-XXHXT）	4,541.88	2021.10.10	履行完毕
4	新疆额尔齐斯河投资开发（集团）有限公司	A 合同	4,252.09	2018.12.24	履行完毕
5	葛洲坝淮河发展有限公司	河南省大别山革命老区引淮供水灌溉工程调度运行管理系统工程协议书	4,182.67	2022.1.26	正在履行
6	淮河水利委员会治淮工程建设管理局（淮河水利委员会水利水电工程建设管理中心）	数字孪生淮河蚌埠~浮山段工程 I 标段-云平台和数据底板建设及系统总集成合同（合同编号：HGBF-QT-59）	4,002.73	2022.8.29	履行完毕
7	甘肃省水务投资集团有限公司（原甘肃省水务投资有限责任公司）	甘肃省引洮供水二期工程第十批主体工程设备采购及安装调试第 19 标段合同文件（合同编号：YTEQ313-CL026-2007）	3,584.04	2020.6.12	履行完毕
8	内蒙古引绰济辽供水有限责任公司	引绰济辽工程信息化四标（现地监控系统）合同文件（合同编号：YC-XXH-SG-04-2021）	3,385.22	2021.7.27	正在履行
9	长江勘测规划设计研究有限责任公司	湖北省鄂北地区水资源配置工程自动化调度运行管理系统第 I 标段调度控制系统设计采购施工总承包（EPC）联合体工作协议	3,081.98	2022.8.31	正在履行
10	安徽省港航建设投资集团有限公司	淮河干流航道整治工程信息化工程 02 标（航道信息系统）项目合同文件	3,020.00	2023.11.22	正在履行

注：1.上表列示的合同金额为合同签署时约定金额，合同具体执行金额以项目结束

时实际发生额为准。

2.上表第9项为中水三立（联合体承包人）和长江勘测规划设计研究有限责任公司（牵头承包人）签署的联合体工作协议。2022年1月24日，中水三立（联合体承包人）、长江勘测规划设计研究有限责任公司（牵头承包人）、华海智汇技术有限公司（联合体承包人）与鄂北地区水资源配置工程建设与管理局（筹）（发包人）共同签署了《湖北省鄂北地区水资源配置工程自动化调度运行管理系统第I标段调度控制系统设计采购施工总承包（EPC）合同书》（合同编号：EBSZY/QT/XXH 2020-01），项目总金额为153,891,820.00元。

## 2、重大采购合同

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，截至报告期末，中水三立正在履行或报告期内已经履行完毕（以产品入库为标准）且金额在500万元以上的采购合同情况如下：

序号	供应商名称	合同名称	采购内容	合同金额 (万元)	签订时间	履行 情况
1	北京云智银河科技有限公司	采购合同 (合同编号：SGS-ZXSXJCGB-60-220822-B)	摄像机及其支架、法兰盘、SD卡、算法、技术服务等	1,900.00	2022.8.22	履行 完毕
2	中水淮河规划设计研究有限公司	数字孪生淮河蚌埠~浮山段工程1标段-云平台和数据底板建设及系统总集成项目地理空间数据建设技术服务合同（合同编号：FBHT-202210-264）	L2、L3级地理空间数据库建设	1,233.00	2022.10.24	履行 完毕
3	青岛清万水技术有限公司	采购合同 (合同编号：SGS-YCJL-60-220223-A)	超声波流量计、传感器、换能器等	1,045.00	2022.2.23	正在 履行
4	甘肃水务节水科技发展有限责任公司	甘肃省引洮供水二期工程设备采购及安装调试第19标段采购合同（合同编号：SGS-GSYTEQ-60-200804-B）	运行管理中心、运行管理部、通信站等设备销售及安装调试服务等	1036.14	2020.8.4	履行 完毕
5	水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	2023年安徽省小型水库安全监测能力提升试点项目（2包）项目合作协议（合同编号：FBHT-202310-278）	测压管的土建安装、渗压计的购置、检测及安装调试等	711.32	2023.9.20	正在 履行
6	国电南瑞科技股份有限公司	采购合同（合同编号：SGS-GZZH-60-181129）	安全监测系统、结构应力应变监测、自动化、土建工程、公共系统等	618.32	2018.11.29	履行 完毕

7	安徽港晟机电设备有限公司	采购合同 (合同编号: SGS-YJJHCZ-60-221115-B)	相控阵雷达、数据融合处理系统、摄像机及配件、智能监控软件平台、交通显示系统软件等	582.00	2022.11.15	履行完毕
8	青海泽略信息科技有限公司	贵德县拉西瓦灌溉工程运行管理信息化系统工程安全监测设备采购合同(合同编号: SGS-LXWGQ-60-220415-FB)	监测设备, 主要包含数据采集单元、接收机、解调仪、采集装置、倾斜仪、位移计、位错仪、测缝计等	580.03	2022.4.15	履行完毕
9	合肥智厚信息科技有限公司	采购合同(合同编号: SGS-YJJHSLZDZ-60-220720-B)	室内小间距 LED 显示屏及相关附属设备、办公楼户内 LED 显示系统及相关附属设备、户外 P4 显示屏及相关附属设备等	552.00	2022.7.20	履行完毕
10	青岛清万水技术有限公司	采购合同(合同编号: SGS-EBZDHDD1B-60-221101-B)	声学时差法流量计、超声波流量计、水位计等	529.92	2022.11.1	正在履行
11	合肥玄贝智能科技有限公司	驷马山滁河四级站干渠(江巷水库近期引水)工程电气设备采购(采购 2 标)合同文件	变压器、高压开关柜、高压环网柜、低压配电屏、动力箱、发电机组、借入系统设备、通信设备、试验设备等	520.00	2022.8	正在履行
12	江苏坤之泰信息科技有限公司	采购合同 (合同编号: SGS-YHSYXXFW-60-230613-E1)	2U 机架式服务器、核心交换机、借入交换机、汇聚交换机、云平台 SDN 许可、云平台软件和服务等	500.40	2023.6.13	履行完毕

注: 上表列示的合同金额为合同签署时约定金额, 合同具体执行金额以项目结束时实际发生额为准。

### 3、建设工程施工合同

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查, 截至报告期末, 中水三立正在履行的建设工程施工合同情况如下:

序号	承包人名称	合同名称	工程名称	合同金额(万元)	签订时间	履行情况
1	安徽同济建设集团有限责任公司	建设工程施工合同 (合同编号: SNJJB2022015)	中水三立数据技术股份有限公司智慧水利产业化项目施工总承包	2,871.01	2022.12	正在履行

#### 4、借款合同和担保合同

根据中水三立提供的借款合同等资料并经核查，截至 2023 年 12 月 31 日，中水三立正在履行的借款合同和担保合同如下：

(1) 2023 年 3 月 16 日，中水三立与中国工商银行股份有限公司合肥四牌楼支行签订《流动资金借款合同》（合同编号：0130200007-2023 年（四支）字 00097 号），约定中水三立向中国工商银行股份有限公司合肥四牌楼支行借款 2,000 万元整，2023 年 6 月 16 日前提清借款，借款期限为首次提款日起十二个月，利率为每笔借款提款日前一工作日全国银行间同业拆借中心公布的 1 年期贷款市场报价利率减 115 个基点。

同日，李静及李薇、李兵及许静分别与中国工商银行股份有限公司合肥四牌楼支行签订《最高额保证合同》（编号：0130200007-2023 四支（保）字 0005、0007 号），约定李静、李薇、李兵、许静为上述借款合同项下债务在人民币 2,400 万元的最高余额内提供连带责任保证，保证期间为主合同确定的债权到期或提前到期之次日起三年。

(2) 2023 年 6 月 1 日，中水三立与合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行签订《统一授信协议》（协议编号：2H000720230612013017），约定合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行为中水三立提供人民币 5,000 万元的授信额度，授信额度有效期自 2023 年 3 月 27 日至 2024 年 3 月 27 日止。

①2023 年 6 月 7 日，中水三立与合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行签订《人民币资金借款合同》（合同编号 0009911220230009），约定合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行提供人民币借款额度 2,000 万元，借款期限为 12 个月，额度有效期为自 2023 年 6 月 7 日至 2024 年 6 月 7 日，借款利率按照合同签订日一年期 LPR 减 25 个基点确定。

同日，中水三立与合肥市金鼎融资担保有限责任公司签订《委托保证合同》（编号：JDDDB2306002）及《反担保抵押合同》（编号：JDDDB2306002），约定合肥市金鼎融资担保有限责任公司以保证方式为中水三立向合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行的上述借款本金的 80%及主合同约定由中水三立承担的全部费用提供担保，保证期间为主债务履行期届满之日起两年；中水三立

以其名下合蜀山国用（2016）第 001 号、房地权证合产字第 8110273512 号、房地权证合产字第 8110273513 号不动产向合肥市金鼎融资担保有限责任公司提供抵押反担保，担保期间为主债权清偿期届满之日起三年。

同日，李静、李兵与合肥市金鼎融资担保有限责任公司签订《保证合同》（编号：JDDDB2306002），约定李静、李兵为中水三立与合肥市金鼎融资担保有限责任公司签订的《委托保证合同》（编号：JDDDB2306002）项下债务提供连带责任保证，保证期间为主债务清偿期届满之日起三年。

②2023 年 8 月 9 日，中水三立与合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行签订《人民币资金借款合同》（合同编号 0009911220230014），约定合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行提供人民币借款额度 1,000 万元，借款期限为 12 个月，借款额度有效期间自 2023 年 8 月 9 日至 2024 年 8 月 9 日，借款利率按照合同签订日一年期 LPR 减 20 个基点确定。

同日，中水三立与合肥市金鼎融资担保有限责任公司签订《委托保证合同》（编号：JDDDB2306001），约定合肥市金鼎融资担保有限责任公司以保证方式为中水三立向合肥科技农村商业银行股份有限公司蜀山支行的上述借款本金的 80% 及主合同约定由乙方承担的全部费用提供担保，保证期间为主债务履行期届满之日起两年。

同日，李静、李兵与合肥市金鼎融资担保有限责任公司签订《保证合同》（编号：JDDDB2306001），约定李静、李兵为中水三立与合肥市金鼎融资担保有限责任公司签订的《委托保证合同》（编号：JDDDB2306001）项下债务提供连带责任保证，保证期间为主债务清偿期届满之日起三年。

（3）根据徽商银行股份有限公司合肥包河支行 2024 年 2 月 19 日出具的《银行授信额度证明》，徽商银行股份有限公司合肥包河支行为中水三立提供人民币 5,500 万元的综合授信额度，授信额度有效期自 2023 年 9 月 6 日至 2024 年 9 月 6 日止。

经核查，上述重大合同均合法、有效，不存在潜在风险。

经核查，中水三立及其子公司是上述重大合同的当事人一方，合同内容均

合法有效，不存在履行障碍。

（二）根据信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》、中水三立的说明并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，中水三立没有因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的正在履行中的重大侵权之债。

（三）根据《审计报告》并经本所律师核查，截至 2023 年 12 月 31 日，除本法律意见书已披露的情形外，中水三立与关联方无其他重大债权债务关系，与关联方之间不存在相互提供担保的情况。

（四）经核查，截至 2023 年 12 月 31 日，公司其他应收款账面价值为 2,383,814.40 元、其他应付款账面价值 5,075,696.66 元。金额较大的其他应收款、其他应付款均因正常的经营活动发生，合法有效。

## 十二、中水三立的重大资产变化及收购兼并

（一）公司设立以来合并、分立、增资扩股、减少注册资本的情况

公司自设立至本法律意见书出具之日的增资扩股情况详见本法律意见书“七、公司的股本及演变”。本所律师认为，公司历史上的增资扩股行为符合当时法律、法规和规范性文件的规定，且已履行必要的法律程序。

经本所律师核查，除上述增资扩股情况外，公司自设立至本法律意见书出具之日不存在合并、分立、减少注册资本情况。

（二）公司报告期内的资产收购兼并行为

经公司确认并经本所律师核查，报告期内，公司不存在重大的收购和出售资产的行为。

（三）公司拟进行的重大资产变化及收购兼并情况

根据公司出具的确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，公司不存在拟进行的重大资产置换、资产剥离、收购或出售资产等计划或安排。

### 十三、中水三立章程的制定与修改

#### （一）中水三立章程的制定

2015年12月10日，中水三立召开创立大会暨第一次股东大会，审议通过了《中水三立数据技术股份有限公司章程》。该章程共有12章181条，包含总则，经营宗旨和范围，股份，股东和股东大会，董事会，总经理及其他高级管理人员，监事会，财务会计制度、利润分配和审计，通知和公告，合并、分立、增资、减资、解散和清算，修改章程，附则等内容。该章程经合肥市工商行政管理局备案登记，履行了法定程序。

#### （二）报告期内中水三立《公司章程》的修改

1、2022年10月29日，中水三立召开2022年第一次临时股东大会，审议通过《关于修改公司章程的议案》。为使公司决策程序与公司实际情况更为相符，进一步提高工作效率，中水三立将公司原章程第一百零六条关于董事会相关决策权限第（八）条关于申请贷款或授信额度的规定由“公司及控股子公司向金融机构申请单笔金额不超过1,500万元的贷款或授信额度，由董事会授权总经理办公会进行办理，单笔金额超过1,500万元但不超过4,000万元的贷款或授信额度须由董事会进行批准，超过前述额度的须报股东大会批准。”修改为“公司及控股子公司向金融机构申请单笔金额不超过3,000万元的贷款或授信额度，由董事会授权总经理办公会进行办理，单笔金额超过3,000万元但不超过5,000万元的贷款或授信额度须由董事会进行批准，超过前述额度的须报股东大会批准”。本次修订已完成工商备案登记。

（三）2024年6月19日，中水三立2024年第二次临时股东大会审议通过了《中水三立数据技术股份有限公司章程（挂牌适用稿）》（以下简称“《公司章程（挂牌适用稿）》”），在公司本次挂牌后施行。

《公司章程（挂牌适用稿）》是按照《公司法》《证券法》《非上市公众公司监管指引第3号--章程必备条款》等法律法规的要求制订，符合《非上市公众公司监管指引第3号--章程必备条款》的规定。

（四）经本所律师核查，中水三立《公司章程》及《公司章程（挂牌适用稿）》的内容符合现行法律、法规和规范性文件的规定。

#### 十四、中水三立股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作

（一）经核查，本所律师认为，中水三立已按照《公司法》等相关法律法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会组成的公司治理结构。

（二）经核查，本所律师认为，中水三立已建立健全了股东大会、董事会、监事会等相关制度。公司制定并修改了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《关联交易决策制度》等规章制度。该等议事规则及制度符合相关法律、法规和规范性文件的规定。

（三）经核查，本所律师认为，中水三立报告期内历次股东大会、董事会、监事会的召开、决议内容及签署合法、真实、有效。

（四）经核查，本所律师认为，中水三立设立以来股东大会授权董事会的历次授权或重大决策均是在法律、法规和《公司章程》规定的范围内进行，合法、合规、真实、有效。

#### 十五、中水三立董事、监事和高级管理人员及其变化

（一）中水三立现有董事、监事和高级管理人员

##### 1、董事

中水三立现任董事会为第三届董事会，现有董事 9 名，成员为李静、李兵、任传胜、成银、王多林、艾萍、蒋厚祥、江激宇、姚国光。其中，李静、李兵、任传胜、蒋厚祥、王多林、艾萍由 2021 年第一次临时股东大会选举产生，成银、江激宇、姚国光由 2024 年第一次临时股东大会选举产生。董事长为李静，副董事长为李兵。

经核查，中水三立现任 9 名董事均不属于《公司法》第一百七十八条规定

的人员，也不属于被中国证监会采取证券市场禁入措施并且禁入尚未解除的人员，任职符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定。

## 2、监事

中水三立现任监事会为第三届监事会，现有监事 3 名，成员为朱小霞、常大海、刘芳。其中，朱小霞、常大海由 2021 年第一次临时股东大会选举产生，刘芳系中水三立 2021 年职工代表大会选举产生的职工代表监事。监事会主席为朱小霞。

经核查，中水三立现任 3 名监事均不属于《公司法》第一百七十八条规定的人员，也不属于被中国证监会采取证券市场禁入措施并且禁入尚未解除的人员，任职符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定。

## 3、高级管理人员

中水三立现任总裁为李兵，副总裁为蒋厚祥、成银、廖丽霞、常仁凯，财务负责人和董事会秘书为王多林。其中，李兵、蒋厚祥、廖丽霞、常仁凯、王多林由第三届第一次董事会聘任，成银由公司第三届第二次董事会聘任。

经核查，中水三立总裁、副总裁、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均不属于《公司法》第一百七十八条规定的人员，也不属于被中国证监会采取证券市场禁入措施并且禁入尚未解除的人员，任职符合法律、法规和规范性文件及《公司章程》的规定。

(二) 2022 年 1 月 1 日至今，中水三立董事、监事和高级管理人员的变化

### 1、2022 年 1 月 1 日至今董事变化

(1) 2022 年初，公司共有 9 名董事，分别为李静、李兵、任传胜、蒋厚祥、卢晓生、王多林、艾萍、熊焰、潘茂权。

(2) 2023 年 6 月，潘茂权因个人原因辞去独立董事职务。

(3) 2024 年 1 月，熊焰因个人原因辞去独立董事职务。

(4) 2024 年 3 月，卢晓生因个人原因辞去董事职务。

(5) 2024年4月，中水三立2024年第一次临时股东大会聘任成银为公司董事，聘任江激宇、姚国光为公司独立董事。

经核查，除上述变化外，公司董事近两年来不存在其他变化，公司董事的变化，履行了必要的法律程序，符合法律法规规定，且没有发生对公司经营管理持续性构成重大不利影响的变化。

## 2、2022年1月1日至今监事变化

2022年初，公司共有3名监事，分别为朱小霞、刘芳、常大海。

经核查，公司监事近两年来不存在变化。

## 3、2022年1月1日至今高级管理人员变化

(1) 2022年初，公司总裁为李兵，副总裁分别为蒋厚祥、常仁凯、廖丽霞，财务负责人和董事会秘书为王多林。

(2) 2022年6月10日，中水三立第三届董事会第二次会议聘任成银为副总裁。

经核查，除上述变化外，公司高级管理人员近两年来不存在其他变化，公司的高级管理人员变化，履行了必要的法律程序，符合法律法规规定，且没有发生对公司经营管理持续性构成重大不利影响的变化。

## 十六、中水三立的税务

### (一) 中水三立执行的主要税种及税率

中水三立合法持有合肥市市场监督管理局核发的《营业执照》(统一社会信用代码: 913401007117887548)，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

根据容诚出具的《审计报告》及中水三立提供的相关资料，报告期内公司执行的主要税种及税率如下：

税种	计税依据	税率
增值税	销售过程或提供应税服务过程中的增值额	13%、10%、9%、6%、5%、3%

税种	计税依据	税率
城市维护建设税	流转税额	7%、5%、1%
教育费附加	流转税额	3%
地方教育附加	流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

公司子公司存在不同企业所得税税率的情况：

纳税主体名称	所得税税率
中水三立（北京）技术服务有限公司	20%
安徽江河技术有限公司	20%
安徽中水三立智能环境技术有限公司	20%
合肥市江河水务自动化工程技术研究中心	20%

本所律师认为，中水三立目前执行的主要税种及税率符合现行法律、法规和规范性文件的要求。

## （二）中水三立报告期内享受的税收优惠、财政补贴

### 1、税收优惠

根据容诚出具的《审计报告》并经本所律师核查，报告期内中水三立及其子公司享受税收优惠的具体情形如下：

2019年9月9日，安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合颁发编号为 GR201934000994 的《高新技术企业证书》，有效期三年；2022年10月18日，安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合颁发编号为 GR202234003656 的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及有关规定，中水三立自2019年9月9日起至今可享受按15%的所得税税率缴纳企业所得税的优惠政策。

根据财税〔2021〕12号《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工

商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。智能环境、北京三立、江河技术、合肥市江河水务自动化工程技术研究中心于报告期内适用上述小型微利企业所得税减免政策。

根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号）的规定，试点纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。中水三立于报告期内适用上述优惠政策。

本所律师认为，中水三立享受的税收优惠政策，合法、合规、真实、有效。

## 2、主要财政补贴

根据容诚出具的《审计报告》并经本所律师核查，报告期内，中水三立享受的财政补贴如下：

单位：元

补助项目	2023 年度	2022 年度
国家专精特新“小巨人”企业奖补	1,000,000.00	-
环保装备制造业规范条件企业奖补资金	1,000,000.00	-
首版次软件综合险保费补贴	796,000.00	-
战新贷贷款贴息补贴	225,083.00	85,822.50
2023 年省级制造强省（工业软件政策）奖补	200,000.00	-
市自主创新政策兑现成果转化与技术合同奖励	200,000.00	-
稳岗补贴	101,179.14	183,395.99
2023 年安徽省省级大数据企业认定奖补	100,000.00	-
企业吸纳重点群体就业税收优惠政策	31,200.00	-
社保补贴	23,668.02	9,464.40
2022 年度“中国环境谷”十大应用场景评选奖补	10,000.00	-
知识产权服务处报高质量发展政策补助	1,500.00	-
一次性扩岗补助/一次性吸纳就业补贴	2,000.00	13,000.00
2021 年度市“三重一创”创新平台奖励	-	500,000.00
2022 年制造强省建设系列政策、民营经济政策奖补	-	3,048,000.00

2021年先进制造业（领军型企业）奖补		454,800.00
省专精特新冠军企业奖补		454,800.00
成果转化与技术合同交易补助	-	100,000.00
合肥市市长质量奖银奖奖励	-	200,000.00
企业高质量发展政策兑现奖励	-	1,500.00
2021年合肥市标准化项目奖补	-	48,000.00
“免申即享”项目补助	-	220,000.00
2022年合肥市工业互联网创新应用示范项目奖补	-	100,000.00
劳模工匠人才创新工作室经费补助	-	30,000.00
2021年度节能环保基地资金补助	-	1,000,000.00
2023年中国声谷政策企业研发产品产业化项目补贴	1,302,000.00	-
市关键共性技术研发“揭榜挂帅”	120,000.00	-
<b>合计</b>	<b>5,112,630.16</b>	<b>6,448,782.89</b>

本所律师认为，中水三立享受的税收优惠、财政补贴合法、合规、真实、有效。

### （三）报告期内依法纳税情况

根据公司出具的说明、信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》并经本所律师核查，报告期内，除中水三立子公司北京三立存在小额税务罚款的情形以外（具体情况详见本法律意见书正文“十八、诉讼、仲裁或行政处罚”之“（一）公司及其子公司的重大诉讼、仲裁或行政处罚”），公司及控股子公司依法纳税，不存在被税务部门处罚的情形。

综上，本所律师认为，截至本法律意见书出具之日，公司及其控股子公司执行的主要税种和税率符合现行税收法律、法规及规范性文件的规定，报告期内享受的税收优惠政策和取得的财政补贴合法、合规、真实、有效，除上述已披露事项外，不存在重大违反税收征管法律法规的行为。

## 十七、中水三立的环境保护和产品质量技术标准

### （一）环境保护

### 1、公司及其子公司不属于重污染行业

根据《公开转让说明书》及中水三立提供的相关资料并经本所律师核查，中水三立是一家专业涉水行业基础设施数智服务商，根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）分类标准，公司属于“I65 软件和信息技术服务业”之“I6531 信息系统集成服务”；根据全国股份转让系统公司《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“I6520 信息系统集成服务”；根据全国股份转让系统公司《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司所属行业为“17101110 信息科技咨询和系统集成服务”。根据环境保护部、国家发展和改革委员会、中国人民银行、中国银行业监督管理委员会《企业环境信用评价办法（试行）》（环发〔2013〕150号）规定，重污染行业包括：火电、钢铁、水泥、电解铝、煤炭、冶金、化工、石化、建材、造纸、酿造、制药、发酵、纺织、制革和采矿业 16 类行业，以及国家确定的其他污染严重的行业。中水三立所处行业不属于上述重污染行业。

### 2、固定污染源排污登记

根据中水三立提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，中水三立持有登记编号为 913401007117887548001Y 的《固定污染源排污登记回执》，登记日期为 2020 年 5 月 18 日，有效期为 2020 年 5 月 18 日至 2025 年 5 月 17 日；江河技术持有登记编号为 91340100750995393U001X 的《固定污染源排污登记回执》，登记日期为 2020 年 5 月 18 日，有效期为 2020 年 5 月 18 日至 2025 年 5 月 17 日。

### 3、建设项目环境影响评价手续

序号	项目名称	环评批复	环保验收
1	自动化科研生产培训基地项目	2004 年 8 月 26 日，合肥市环境保护局审批同意自动化科研生产培训基地项目环境影响登记表	2006 年 5 月 24 日，自动化科研生产培训基地项目经合肥市环境保护局审核验收（编号：合环验第 06-41 号）
2	SN-2000 水利枢纽工程管控一体化项目	2007 年 11 月 30 日，合肥市环境保护局出具《关于对合肥三立自动化工程有限公司 SN-2000 水利枢纽工程管控一体化项目环境影响报告表的审批意见》（环	2012 年 11 月 5 日，合肥市环境保护局出具《关于合肥三立自动化工程有限公司“SN-2000 水利枢纽工程管控一体化项目”竣工环保验收

		建审[2007]1363号)	意见的函》(合环验[2012]287号)
3	智能闸门开度荷重一体化测控仪建设项目	2010年7月21日,合肥市环境保护局出具《关于<智能闸门开度荷重一体化测控仪建设项目环境影响报告表>的审批意见》(环建审[2010]442号)	2012年11月28日,合肥市环境保护局出具《关于合肥三立自动化工程有限公司“智能闸门开度荷重一体化测控仪建设项目”竣工环保验收意见的函》(合环验[2012]316号)
4	基于物联网的水利智能感知设备产业化项目	2022年6月16日,合肥市生态环境局出具《关于<基于物联网的水利智能感知设备产业化项目环境影响报告表>的批复》(环建审[2022]9017号)	尚未开始进行环保验收
5	研发中心建设项目	2022年6月16日,合肥市生态环境局出具《关于<研发中心建设项目环境影响报告表>的批复》(环建审[2022]9018号)	尚未开始进行环保验收

#### 4、公司日常环保合法合规

根据公司出具的说明、根据信用安徽出具的《公共信用信息报告(无违法违规证明版)》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告(有无违法违规信息查询版)》并经本所律师核查,报告期内中水三立没有发生过重大环境污染事故,亦不存在因违反环境保护方面的法律法规受到行政处罚的情形。

本所律师认为,中水三立所从事的生产及经营活动符合国家有关环境保护方面的相关规定。

#### (二) 安全生产

根据《中华人民共和国安全生产许可证条例》第二条规定,国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆破器材生产企业(以下统称企业)实行安全生产许可制度。

中水三立持有安徽省住房和城乡建设厅核发的编号为(皖)JZ安许证字[2009]010395的《安全生产许可证》,许可范围为建设施工,有效期至2027年8月6日。

为了保证公司生产经营和职工安全,针对日常生产经营,中水三立制定了《安全生产检查制度》《安全生产目标管理制度》等安全生产管理制度,明确了公司安全生产管理要求和责任。

根据信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》及公司的说明并经本所律师核查，报告期内公司不存在因违反安全生产相关法律、法规而受到处罚的情形。

### （三）质量技术

经核查，中水三立取得了北京新纪源认证有限公司出具的《质量管理体系认证证书》（编号：19824QD0902R0M），经认证，公司质量管理体系符合 GB/T19001-2016/ ISO9001:2015 标准，证书覆盖范围为：水务自动化工程系统的设计、开发、安装和运维服务；信息系统集成、软件开发及运维服务，证书有效期至 2027 年 4 月 25 日；江河技术取得了北京新纪源认证有限公司出具的《质量管理体系认证证书》（编号：19824QE1086R0S），经认证，公司质量管理体系符合 GB/T19001-2016/ ISO9001:2015 标准，证书覆盖范围为：水务自动化工程信息系统集成和运维服务；遥测终端机、智能地下水位监控仪和开度仪的设计、生产，证书有效期至 2027 年 5 月 16 日。

根据信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》及公司的说明并经本所律师核查，报告期内公司不存在因违反产品质量和技术监督标准而受到处罚的情形。

## 十八、中水三立的劳动用工、劳动保护和社会保障

### （一）劳动用工

#### 1、劳动用工情况

根据公司提供的《员工花名册》及书面说明并经本所律师核查，截至 2023 年 12 月 31 日，公司共有员工 440 人：其中正式员工 431 人，退休返聘员工 9 人。公司已与全部正式员工签订了劳动合同，与退休返聘员工签订了聘用协议。

经核查，公司与员工签订的劳动合同、聘用协议的形式和内容符合我国劳

动法律法规的相关规定。

## 2、劳务派遣情况

根据公司说明并经本所律师核查，报告期内，公司存在劳务派遣用工情形。报告期末，公司人员及劳务派遣人员数量、占比情况如下：

项目	2023年度末	
	人数	占比
公司员工	440人	94.02%
劳务派遣	28人	5.98%

根据公司说明并经本所律师核查，报告期内中水三立及其子公司主要在辅助性岗位使用劳务派遣人员，以解决公司用工流动性大的问题，该等岗位无需具备特殊资质、技能。中水三立及其子公司已与具有劳务派遣经营资质的公司签署劳务派遣协议，该等劳务派遣协议的内容符合《中华人民共和国劳动合同法》及《劳务派遣暂行规定》等有关法律规定。根据国家企业信用信息公示系统等网络公示信息及中水三立、劳务派遣公司的确认，该等劳务派遣公司与中水三立不存在关联关系。

根据信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》并经本所律师核查，中水三立及子公司自 2022 年 1 月 1 日至相关证明文件出具之日，未受到人力资源和社会保障行政部门行政处罚。

## （二）社会保障

### 1、社会保险

根据公司提供的劳动合同、员工花名册、社会保险缴纳明细、缴款凭证及公司的确认，并经本所律师核查，报告期末，中水三立及其子公司缴纳社会保险员工人数、比例、未缴纳社保原因等情况具体如下：

时间	在职员工人数	期末已缴纳人数	已缴纳人数占比	未缴纳的原因
2023.12.31	440 人	429 人	97.50%	11 人未缴纳，其中：1 人为原任职单位内退人员，社保由原任职单位缴纳；9 人为退休返聘人员，无需缴纳；1 人自愿放弃缴纳

根据中水三立出具的情况说明、信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》并经本所律师核查，报告期内中水三立未因社会保险缴纳事宜而受到人力资源和社会保障部门的处罚。

## 2、住房公积金

根据公司提供的劳动合同、员工花名册、公积金缴纳明细、缴款凭证及公司的确认，并经本所律师核查，报告期末，中水三立及其子公司缴纳公积金员工人数、比例、未缴纳公积金原因等情况具体如下：

时间	在职员工人数	期末已缴纳人数	已缴纳人数占比	未缴纳的原因
2023.12.31	440人	429人	97.50%	11人未缴纳，其中：9人为退休返聘人员，无需缴纳；2人自愿放弃缴纳

根据中水三立出具的情况说明、信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》并经本所律师核查，报告期内中水三立未因公积金缴纳事宜而受到人力资源和社会保障部门的处罚。

## 3、社保、公积金的代缴情况

报告期内，为满足部分员工异地缴纳社会保险和住房公积金的需要，公司存在委托第三方人力资源机构代缴社保、公积金的情形。截至 2023 年 12 月 31 日，公司尚有 17 名员工由第三方机构代缴社保及公积金。

根据公司说明，上述社保、公积金的代缴情况系基于公司异地市场开拓、产品运行维护及技术服务等经营需要，公司部分销售人员和技术服务人员长期于相关市场所在地办公，所处地区相对分散，为保障员工享有其长期工作所在地的社会保险及住房公积金的待遇，并尊重员工在异地缴纳社会保险及住房公积金的意愿，公司采用第三方代缴方式从而保障员工享有其长期工作所在地劳动保障所致。经查验，公司通过第三方人力资源公司代缴的方式为相关员工在其履行职务所在地缴纳社会保险及住房公积金，已签订了相关协议并按时支付款项，实质承担了为员工缴纳社保及住房公积金的法律义务，不存在损害国家

利益及员工的合法权益情形。

#### 4、控股股东、实际控制人承诺

中水三立控股股东、实际控制人李静、李兵已出具承诺：“若公司或其分公司、子公司经有关政府部门或司法机关认定需补缴社会保险费（包括养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险、生育保险）/或住房公积金，或因社会保险费/或住房公积金事宜受到处罚，或被任何相关方以任何方式提出有关社会保险费/或住房公积金的合法权利要求的，本人将无条件全额承担应由公司或其分公司、子公司补缴的全部社会保险费/或住房公积金、滞纳金、罚款或赔偿款项，以及因上述事项而产生的应由公司或其分公司、子公司承担的所有相关费用。本人进一步承诺，在承担上述款项和费用后将不向公司或其分公司、子公司追偿，保证公司或其分公司、子公司不会因此遭受任何损失”。

综上，本所律师认为，公司及其子公司报告期内不存在因违反社会保险、住房公积金相关法律、法规及规范性文件而受到重大行政处罚的情况；且公司实际控制人已承诺承担补缴社会保险、住房公积金及相关费用的责任，并承担任何滞纳金、罚款等一切可能给公司及其分子公司造成的损失，因此，补缴社会保险和住房公积金不会对公司的持续经营产生重大不利影响，上述未缴及代缴情形不属于重大违法行为，不构成本次挂牌的实质性法律障碍。

## 十九、诉讼、仲裁和行政处罚

### （一）公司及子公司涉及诉讼、仲裁或行政处罚情况

#### 1、诉讼仲裁情况

根据公司提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，公司及其子公司存在 1 起尚未执行完毕的重大诉讼、仲裁案件（指公司及其子公司单次或多次诉讼、仲裁涉及金额累计达到 200 万元以上或达到近一期未经审计净资产 10%以上的案件），具体情况如下：

2021 年 7 月，因与北京雪域飞虹环保科技有限公司（以下简称“雪域飞虹”）买卖合同纠纷，智能环境作为原告向合肥高新技术产业开发区人民法院

（以下简称“高新法院”）提起诉讼，诉讼请求为：“1、依法解除原、被告于2019年10月21日及10月31日签订的两份《采购合同》；2、雪域飞虹公司返还货款182万元；3、雪域飞虹公司赔偿中水三立公司损失70万元；4、雪域飞虹公司承担中水三立公司因向主张权利所支付的律师费13万元人民币；5、雪域飞虹公司承担本案全部诉讼费用”；同时，雪域飞虹提起反诉，诉讼请求为：“1、中水三立公司向雪域飞虹公司支付剩余货款78万元，并自2021年1月10日起至实际付款之日止按照中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布贷款市场报价利率支付利息；2、中水三立公司按照未支付合同款的20%向雪域飞虹公司支付违约金共计人民币156000元；3、中水三立公司向雪域飞虹公司支付为维护合法权益支付的律师费人民币7万元；4、本案诉讼费、保全费、保险费由中水三立公司承担”。经审理，高新法院判决：“一、原告（反诉被告）安徽中水三立智能环境技术有限公司与被告（反诉原告）北京雪域飞虹环保科技有限公司签订的编号ZNHJZH-2019-017、ZNHJZH-2019-019《采购合同》于2021年3月8日解除；二、被告（反诉原告）北京雪域飞虹环保科技有限公司于本判决生效之日起十日内向原告（反诉被告）安徽中水三立智能环境技术有限公司返还货款182万元；原告（反诉被告）安徽中水三立智能环境技术有限公司于本判决生效之日起十日内向被告（反诉原告）北京雪域飞虹环保科技有限公司返还编号ZNHJZH-2019-017、ZNHJZH-2019-019《采购合同》项下设备130台；三、驳回原告（反诉被告）安徽中水三立智能环境技术有限公司的其他诉讼请求；四、驳回被告（反诉原告）北京雪域飞虹环保科技有限公司的反诉请求”。此后，雪域飞虹分别向合肥市中级人民法院及安徽省高级人民法院提起上诉和申请再审，均被驳回；智能环境曾向合肥市中级人民法院提起上诉，亦被驳回。

上述案件目前已进入执行程序，2023年11月11日，智能环境与雪域飞虹签订《执行和解笔录》与《查封（扣押、冻结）财产谈话笔录》，确定本案案款共计2,053,791元，扣除执行费、受理费，智能环境已收取款项约52万元，雪域飞虹尚欠约148万元，雪域飞虹承诺于2024年1月30日前支付前述款项。同日，雪域飞虹法定代表人于立娜出具《代履行承诺书》，承诺如雪域飞虹未足额履行义务，其自愿以其个人全部财产为雪域飞虹所欠的全部债务代为向智

能环境履行义务，并自愿接受法院强制执行。截至本法律意见书出具之日，该案尚在执行过程中。

## 2、行政处罚情况

根据公司提供的资料并经本所律师核查，报告期内，中水三立及子公司存在的行政处罚情况如下：

1、2022年9月16日，由于中水三立承建的南水北调配套工程大兴支线工程电气二次工程施工第一标段未建立陈少帅、安冲、李玉民、王伟宾、程旭、梁亮等六名现场施工人员的安全生产教育和培训档案，未如实记录以上六人的安全生产教育和培训的时间、内容，仅保存考核结果，北京市水务局出具京水务罚字[2022]第270号《行政处罚决定书》，对中水三立处以10,000元罚款。根据北京三立提供的《行政处罚缴款书（收据）》，前述罚款已缴纳完毕。

根据《北京市水行政违法行为信息公示分类管理规定》（京水务法[2020]23号）之附件二《北京市水务行政违法行为分类目录》，上述违法行为属一般违法行为。同时，根据北京市水务局综合执法总队于2023年3月16日出具的《北京市水务综合执法总队关于撤销中水三立数据技术股份有限公司不良行为记录信息的报告》：北京市水务局综合执法总队对中水三立整改情况进行了核查，认定其达到了整改要求。根据《水利建设市场主体信用信息管理办法》（水建设[2019]306号），中水三立满足信用修复有关要求，北京市水务综合执法总队同意对中水三立不良行为进行信用修复。

综上，本所律师认为，中水三立上述违法行为不属于情节严重的违法行为，且已完成整改并由主管机关进行信用修复，不构成本次挂牌的实质性障碍。

2、2023年11月9日，由于中水三立子公司北京三立未按期申报2023年7月1日至2023年9月30日间的企业所得税（应纳税所得额），国家税务总局北京市西城区税务局第一税务所出具京西一税简罚[2023]11340号《税务行政处罚决定书（简易）》，对北京三立处以100元罚款，根据北京三立提供的《税收完税证明》，前述罚款已缴纳完毕。2024年1月31日，国家税务总局北京市西城区税务局第一税务所出具京西一税无欠税证[2024]127号《无欠税证明》，证明截至2024年1月28日，未发现北京三立有欠税情形。

《中华人民共和国税收征收管理法》第六十二条规定：“纳税人未按照规定的期限办理纳税申报和报送纳税资料的，或者扣缴义务人未按照规定的期限向税务机关报送代扣代缴、代收代缴税款报告表和有关资料的，由税务机关责令限期改正，可以处二千元以下的罚款；情节严重的，可以处二千元以上一万元以下的罚款”。北京三立此次税收行政处罚适用简易程序，处罚金额较小，属于法定罚款幅度的较低区间，相关处罚决定未认定该行为属于重大违法违规行为。综上，本所律师认为，北京三立逾期未申报企业所得税的行为不属于情节严重的违法行为，不构成本次挂牌的实质性法律障碍。

根据信用安徽出具的《公共信用信息报告（无违法违规证明版）》、信用北京出具的《市场主体专用信用报告（有无违法违规信息查询版）》、公司提供的资料、书面确认并经本所律师核查，除上述已披露情形外，报告期内，中水三立及子公司不存在其他重大行政处罚。

（二）根据中水三立的控股股东声明及本所律师核查，中水三立控股股东不存在尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚案件。

（三）根据中水三立董事长、总裁个人的声明，并经本所律师核查，中水三立董事长、总裁没有尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁或者行政处罚案件。

## 二十、结论

综上，本所律师通过对中水三立提供的材料及有关事实审查后认为：中水三立本次挂牌转让的申请符合《公司法》《证券法》《挂牌规则》《业务规则》等相关法律、法规和规范性文件所规定的有关条件，本次挂牌转让不存在实质性法律障碍。中水三立本次挂牌在取得全国股转公司同意挂牌的审查意见后即可实施。

（以下无正文）

(本页无正文，为《安徽天禾律师事务所关于中水三立数据技术股份有限公司申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌转让之法律意见书》签署页)

本法律意见书于二〇二四年六月廿九日在安徽省合肥市签字盖章。

本法律意见书正本四份、无副本。



负责人：卢贤榕

卢贤榕

经办律师：陈磊

陈磊

张宇驰

张宇驰

叶子青

叶子青