

本资产评估报告依据中国资产评估准则编制

湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金
购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司
股东全部权益市场价值

资产评估报告

京坤评报字[2026]0690号

共1册，第1册



北京坤元至诚资产评估有限公司
Beijing KYSIN Assets Appraisal Co., Ltd

二〇二六年六月二十二日

中国资产评估协会

资产评估业务报告备案回执

报告编码:	1143020011202600714
合同编号:	KY-PG-2025-657
报告类型:	法定评估业务资产评估报告
报告文号:	京坤评报字[2026]0690号
报告名称:	湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告
评估结论:	682,020,000.00元
评估报告日:	2026年06月22日
评估机构名称:	北京坤元全诚资产评估有限公司
签名人员:	陈毅然 (资产评估师) 正式会员 编号: 43190095 杨铭伟 (资产评估师) 正式会员 编号: 43130013
陈毅然、杨铭伟已实名认可	
	
(可扫描二维码查询备案业务信息)	

说明: 报告备案回执仅证明此报告已在业务报备管理系统进行了备案, 不作为协会对该报告认证、认可的依据, 也不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

备案回执生成日期: 2026年06月25日

ICP备案号京ICP备2020034749号

释 义

本报告中，除非另有说明，下列词语具有如下特定含义：

简称	指	释义
华升股份、上市公司	指	湖南华升股份有限公司（股票代码：600156.SH），曾用名“湖南华升益鑫泰股份有限公司”
易信科技、股份公司、被评估单位	指	深圳易信科技股份有限公司
深圳易百旺	指	深圳易百旺科技有限公司，易信科技全资子公司之一
深圳百旺信	指	深圳百旺信云科技有限公司，易信科技全资子公司之一
广州瑞易信	指	广州瑞易信科技有限公司，易信科技全资子公司之一，易信科技已于2025年11月将其全部股权转让给广州海算方舟科技有限公司
海南百旺信	指	海南百旺信科技有限公司，易信科技全资子公司之一
湖南业启	指	湖南业启科技有限公司，易信科技全资子公司之一，原持股10%的少数股东湖南芯怡贸易有限公司已于2025年7月转让退出
成都百旺信	指	成都市百旺信科技有限公司，易信科技全资子公司之一
河南百旺信	指	河南百旺信科技有限公司，易信科技全资子公司之一
深圳博健	指	深圳博健科技有限公司，易信科技全资子公司之一
湖南易信	指	湖南易信科技有限公司，易信科技全资子公司之一
长沙梦之湾	指	长沙梦之湾科技有限公司，易信科技全资子公司之一
北京易信	指	北京易信锐驰科技有限公司，易信科技控股子公司之一
广东百旺信	指	广东百旺信通科技发展有限公司，易信科技控股子公司之一
郑州百旺信	指	郑州百旺信实业有限公司，易信科技全资孙公司之一
湖南百旺信	指	湖南百旺信科技有限公司，易信科技全资孙公司之一
海油发展	指	海油发展易信科技有限公司，易信科技参股公司之一

目录

声明	5
资产评估报告摘要	7
资产评估报告	19
一、委托人、被评估单位和其他评估报告使用者	19
二、评估目的	58
三、评估对象和评估范围	58
四、价值类型	79
五、评估基准日	79
六、评估依据	80
七、评估方法	82
八、评估程序实施过程和情况	88
九、评估假设	90
十、评估结论	91
十一、特别事项说明	91
十二、资产评估报告使用限制说明	103
十三、资产评估报告日	103
资产评估报告附件	105

声明

一、本资产评估报告是依据中华人民共和国财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制的。

二、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和本资产评估报告载明的使用范围依法使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，本资产评估机构及签字资产评估师不承担责任。

三、本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和国家法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

四、资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

五、资产评估报告使用人应当关注本资产评估报告中载明的评估结论成立的假设前提、资产评估报告特别事项说明和使用限制。

六、本资产评估机构及其资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

七、本次评估的评估对象所涉及的资产、负债清单由委托人和相关当事人申报并经其采用签字、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和相关当事人依法对其所提供资料的真实性、合法性、完整性负责；因委托人和相关当事人提供虚假或不实的法律权属资料、财务会计信息或者其他相关资料，资产评估师履行正常核查程序未能发现而导致的法律后果应由委托人和相关当事人依法承担责任。

八、本资产评估机构及执行本项目的资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系；与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

九、资产评估师已对本资产评估报告中的评估对象及其所涉及的资产和负债进行了必要的常规核查，该常规核查仅限制肉眼可观察部分，对于机器设备等实体性资产内部及被遮盖、隐蔽部分的状况，除委托人及相关当事人另有说明，或常规核查能直观判断存在质量问题外，均假设其状态良好、能正常使用，无严重质量问题；已对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况和资料履行了一般查验程序，并对已发现的产权资料瑕疵等问题进行了如实披露，但本资产评估报告并非对评估对象的法律权属提供保证。

十、本资产评估报告中如有万元汇总数与明细数据的合计数存在的尾数差异，系因电脑对各明细数据进行万元取整时遵循四舍五入规则处理所致，应以汇总数据为准。

**湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金
购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司
股东全部权益市场价值**

资产评估报告摘要

京坤评报字[2026]0690号

北京坤元至诚资产评估有限公司接受湖南华升股份有限公司的委托，按照有关法律、行政法规和资产评估准则的相关规定，坚持独立、客观、公正原则，采用收益法和市场法，按照必要的评估程序，对湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司股东全部权益于评估基准日2025年12月31日的市场价值进行了评估。现将资产评估报告摘要如下：

一、评估目的

2025年7月，湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买深圳易信科技股份有限公司股权。2025年12月9日，北京坤元至诚资产评估有限公司出具了《湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告》(京坤评报字[2025]0966号)，评估基准日为2025年6月30日，在评估结论有效期内上述发行股份及支付现金购买资产事宜尚未获得中国证监会的批准。本次评估即为深圳易信科技股份有限公司的股东全部权益在2025年12月31日的市场价值提供参考，专供中国证监会审核。

二、评估对象和评估范围

评估对象为深圳易信科技股份有限公司于评估基准日的股东全部权益市场价值。经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审定的合并所有者（股东）权益账面值为49,043.79万元，其中归属于母公司的所有者（股东）权益账面值为49,021.94万元，母公司的所有者（股东）权益账面值为52,799.78万元。

评估范围为深圳易信科技股份有限公司于评估基准日的全部资产及负债。经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审定的合并资产总额账面值为93,202.72万元、合并负债总额账面值为44,158.93万元。母公司资产总额账面值为81,367.72万元、母公司负债总额账面值为28,567.94万元。

三、价值类型

本报告评估结论的价值类型为市场价值。

四、评估基准日

本次评估以2025年12月31日为基准日。

五、评估方法

本次采用收益法、市场法进行评估，以收益法的评估结果作为最终评估结论。

六、评估结论及其有效使用期

经评估，深圳易信科技股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值评估结论为68,202.00万元（大写为人民币陆亿捌仟贰佰零贰万元整）。

按现行规定，该评估结论的使用有效期为一年，自本报告评估基准日算起。通常，只有当评估基准日与经济行为实现日相距不超过一年时，才可以使用本资产评估报告；同时，报告使用人还应当关注本资产评估报告中载明的评估结论成立的假设前提、资产评估报告特别事项说明和使用限制。

七、特别事项说明

（一）引用其他机构出具报告结论的情况

委托人就本次经济行为聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）对被评估单位2023年、2024年及2025年财务报表进行了专项审计，出具天健审（2025）2-521号（无保留意见）《审计报告》及天健审（2026）2-123号（无保留意见）《审计报告》。本次评估是在审计的基础上进行的，并利用了上述《审计报告》相关信息及数据。

（二）权属资料不全面或者存在瑕疵的情形

无。

（三）委托人未提供的其他关键资料情况或评估资料不完整的情形

本项目不存在未提供的其他关键资料情况或评估资料不完整的情形。

（四）评估基准日存在的未决事项、法律纠纷等不确定因素

截至评估报告日，易信科技及其子公司存在以下重大合同纠纷，具体情况如下：

序号	案号	原告	被告	案由	涉案金额（元）	案件进展
1	(2025)粤0305民初20951号	易信科技	云广互联（湖北）网络科技有限公司及其全体股东	服务合同纠纷	31,937,596.15	一审已于2026年2月13日作出判决（判决云广互联于判决生效之日起十日内向易信科技支付网络服务费23,039,486.78元及逾期付款违约金，湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司为被告云广互联上述债务承担连带清偿责任。）云广互联和湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司已向深圳市中级人民法院提起上诉。

2	(2025) 鄂 0102 民初 12468 号	中国联合 网络通信 有限公司 武汉市分 公司	易信科 技	服务 合同 纠纷	23,380,740.12	原告已撤诉
3	(2025) 粤 0305 民初 47360 号	四川聚鹏 建设工程 有限公司	深圳易 百旺	建设 工程 施工 合同 纠纷	2,064,127.99	一审已开庭，尚未判决
4	(2025) 湘 1081 民初 3103 号	湖南省郴 州建设集 团有限公 司	湖南业 启科技 有限公 司	建设 工程 施工 合同 纠纷	5,397,191.88	一审已开庭，尚未判决
5	(2025) 深国仲 受 6839 号	北京久林 园科技发 展有限责 任公司	深圳博 健科技 有限公 司	买卖 合同 纠纷	1,373,479.10	深圳国际仲裁院已于 2026 年 3 月 16 日作出裁决

注释：序号1、序号2案件中，中国联合网络通信有限公司武汉市分公司、易信科技与云广互联（湖北）网络科技有限公司系同一业务活动中的上下游关系，易信科技属于中间商。

1.被评估单位与云广互联（湖北）网络科技有限公司（以下简称云广互联）诉讼案件

2022年5月，被评估单位与云广互联签订《省内互联网资源引入项目合同》，约定合同期限为2022年5月15日至2025年5月14日，双方确认业务于2022年5月25日开通。合同履行期间，双方不定期对账，云广互联陆续付款。2024年4月，由于云广互联未按约定付款，被评估单位与云广互联终止合作，并要求云广互联支付剩余未支付的款项。

2024年8月，被评估单位提起诉讼，要求云广互联支付网络服务费29,459,840.00元及滞纳金2,437,756.15元合计31,887,596.15元。同时诉讼云广互联相关方湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司、湖北省楚天中视网络有限公司、湖北省楚天视讯网络有限公司、湖北省广播电视信息网络股份有限公司、湖北广播电视台，要求相关方承担连带责任。并向法院申请保全冻结云广互联、湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司、湖北省楚天视讯网络有限公司、湖北省广播电视信息网络股份有限公司相关银行账户资金。

2024年12月，南山区人民法院受理了相关诉讼，案号为（2024）粤0305民诉前调45153号。2025年2月27日，南山区人民法院受理立案，案号为（2025）粤0305民初20951号。

该案件已于2025年6月20日开庭。截至2025年6月末，被评估单位应收云广互联的金额为2,945.98万元，同时基于该笔业务产生的应付款金额为：应付中国联合网络通信有限公司武汉市分公司2,134.89万元（含税）、应付湖北汇送网络科技有限公司642.04万元（含税），合计应付含税金额2,776.92万元。

2025年11月，被评估单位与湖北汇送网络科技有限公司签署《债权债务抵销协议》，其中应收云广互联642.04万元用于抵偿公司应付湖北汇送网络科技有限公司应付账款642.04万元，抵偿后对云广互联的债权为2,303.95万元。同时被评估单位与实际控制人张利民控制的广州海算方舟科技有限公司（以下简称广州海算方舟）签订《债权转让协议》，将抵偿后云广互联的债权按照2,303.95万元转让给广州海算方舟，转让后广州海算方舟对公司没有追索权。

同时，被评估单位为保障权益，在《湖南华升股份有限公司发行股份及支付现金购买资产的协议书之补充协议》中约定，若广州海算方舟未能按照所签署的债权转让协议约定及时向被评估单位支付相应债权转让款，则由白本通、张利民、深圳前海拓飞咨询管理合伙企业（有限合伙）对未支付部分本息承担连带赔偿责任。

该案件一审已于2026年2月13日作出判决（判决云广互联于判决生效之日起十日内向易信科技支付网络服务费23,039,486.78元及逾期付款违约金，湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司为被告云广互联上述债务承担连带清偿责任。）云广互联和湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司已向深圳市中级人民法院提起上诉。

对于情况表中第1、2项重大合同纠纷，本次评估考虑了上述事项对评估值的影响。

2.对于第3条，2025年6月16日，四川聚鹏建设工程有限公司作为原告向深圳市南山区人民法院提交《起诉状》，主张因被告与中通建设股份有限公司（本案第三人）签订《百旺信1区4栋数据中心项目总包合同》，原告与第三人签订《百旺信1区4栋数据中心项目施工合同》，原被告签订《百旺信1区4栋数据中心项目施工合同》，

原告已完成项目的施工并交付使用，但被告尚拖欠工程款合计1,420,597.38元，诉求被告支付前述工程款并支付滞纳金643,530.61元，同时由被告承担诉讼费、保全费。案件已于2026年3月11日开庭审理，尚未判决。

因尚未判决，本次评估未考虑其对评估值的影响。

3.2025年11月，被评估单位收到湖南省资兴市人民法院的《民诉起诉状》(2025)湘1081民初3103号及《资兴市人民法院传票》等相关法律文书，湖南省郴州建设集团有限公司就与被评估单位签订的《东江湖大数据产业园易信科技项目(第一期)施工总承包合同》引起的建设工程施工合同纠纷向湖南省资兴市人民法院提起诉讼并获立案受理。湖南省郴州建设集团有限公司诉讼请求为支付工程款以及延迟支付工程款的利息、违约金等金额合计5,397,191.88元，目前案件已于2025年12月9日开庭审理，尚未判决。

因尚未判决，本次评估未考虑其对评估值的影响。

(五) 重大期后事项

1.子公司深圳博健与北京久林园科技发展有限责任公司(以下简称北京久林园)诉讼案件

2025年6月，深圳博健收到深圳国际仲裁院的《仲裁申请书》等相关法律文书，北京久林园就与深圳博健签订《风机产品采购合同》引起的合同纠纷向深圳国际仲裁院申请仲裁并获立案受理。北京久林园的仲裁请求为支付合同欠款本金及违约金等共计1,373,479.10元。

该案件已于2026年2月3日开庭审理，并于2026年3月16日作出裁决，裁决主要内容为：深圳博健应向北京久林园支付货款及逾期付款违约金，补偿其相关律师费、保全费等，并承担相关的仲裁费用，深圳博健已于2026年3月25日支付相关款项。结合当前诉讼进展及已计提的账面负债，深圳博健已于评估基准日计提预计负债138,590.12元。

2.子公司深圳百旺信与予晞投资诉讼案件

2025年12月，深圳百旺信收到《厦门市集美区人民法院传票》((2025)闽0211民初12130号)等相关法律文书，予晞投资就与深圳百旺信签订的《算力服务协议》引起的服务合同纠纷，向厦门市集美区人民法院提起诉讼并获立案受理。予晞投资的诉讼请求为退还服务费以及相关违约金等共计270,578.08元。

该案件已于 2025 年 12 月 3 日开庭，并于 2025 年 12 月 23 日作出判决，判决主要内容为由深圳百旺信向予晞投资退还服务费并支付逾期付款损失，截至资产负债表日，深圳百旺信已结合当前诉讼进展及已计提的账面负债，计提预计负债 270,578.08 元。2026 年 1 月，深圳百旺信不服此判决向厦门市中级人民法院提起上诉；2026 年 4 月 2 日，深圳百旺信申请撤回上诉，同时，双方于当日签署《和解协议》，约定支付和解款 220,000.00 万元；2026 年 4 月 7 日，法院准予公司申请撤回上诉请求。2026 年 4 月 9 日，深圳百旺信已依约于支付相应款项。该预计负债本次评估按期后实际支付金额确认。

（六）评估程序受限的有关情况、评估机构采取的弥补措施及对评估结论影响的情况

无。

（七）抵押、担保、租赁及其或有负债（或有资产）等事项的性质、金额及与评估对象的关系

1.抵押、担保、质押情况

（1）抵押、担保、质押情况

截至评估报告日，易信科技及其子公司为自身生产经营办理金融借款需要，将自有不动产、对外投资股权、应收账款、机器设备、知识产权设置抵押、质押、担保等，具体情况如下：

1) 2020 年 10 月 27 日，易信科技与中国工商银行股份有限公司深圳红围支行签订《固定资产借款合同》，借款金额为人民币 3,000 万元。借款期限为 5 年，自实际提款日起算，并于同日双方签订《最高额质押合同》。根据《最高额质押合同》，质押物分别为易信科技持有的证书号为 CN201610467897.8 的发明专利及南山百旺信数据中心五期二楼机柜租金利润收入，其中发明专利质押担保的最高债权余额为人民币 3,900 万元，机柜租金利润收入担保的最高债权余额为 5,183 万元。截至 2025 年 12 月 31 日，该借款余额为 183.12 万元。

2) 2021 年 11 月 10 日，深圳易百旺与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订《固定资产借款合同》，借款金额 12,000 万元，借款期限 84 个月，从实际提款日起算。同日，双方签订《应收账款质押合同》，为前述借款提供质押担保，质押物为百旺信云数据中心三期项目项下对外销售货物及服务所产生的应收账款。2022 年 11 月 4 日，双方签订《抵押合同》，为前述借款提供抵押担保，抵押物为深圳易百旺所持评估值为 93,484,433.23 元的机器设备若干台。

3) 2021年11月10日,易信科技与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订《质押合同》,为上述借款提供质押担保,质押物为易信科技持有的深圳易百旺100%股权。截至2025年12月31日,该借款余额为7,197.84万元。

4) 2022年11月10日,湖南业启与中国建设银行股份有限公司郴州分行签订《固定资产借款合同》,借款金额为人民币2亿元,借款期限为2022年11月10日至2034年11月10日。同日,双方签订《最高额抵押合同》,抵押物为湖南业启名下土地【证书编号:湘(2022)资兴市不动产权第0018634号】,抵押担保的最高限额为人民币31,852,200元。截至2025年12月31日,该借款余额为1,656.00万元。

易信科技分别于2025年10月24日和2025年10月30日与中信银行股份有限公司深圳分行签订《人民币流动资金借款合同》,贷款金额分别为人民币1,254万元和764万元,贷款期限分别为合同签订日至2026年5月2日。担保质押物为易信科技持有的三项实用新型专利,专利证书号分别为CN202222710467.8、CN202222761174.2和CN202222760558.2。截至2025年12月31日,前述借款余额为2,000万元。

5) 2025年12月19日,易信科技与广州银行股份有限公司深圳分行签订了《流动资金借款合同》,借款金额为人民币1,000万元,借款期限为12个月,从2025年12月31日起算。同日,双方签订了《权利质押合同》,质押物为易信科技持有的8项专利,专利证书号分别为CN202011055338.9、CN202022829932.0、CN202021669054.4、CN202021906565.3、CN202020049700.0、CN201921593204.5、CN201810147044.5和CN201610199258.8。截至2025年12月31日,该借款余额为1,000万元。

6) 2025年11月20日,易信科技与上海银行股份有限公司深圳分行签订《小企业流动资金借款合同》,借款金额为人民币1,000万元,期限为2025年11月24日至2026年11月24日。同日双方签订《借款质押合同》,上述借款提供质押担保,担保物为易信科技持有的二项实用新型专利,专利证书号分别为CN202122983960.2、CN202322655021.4。截至2025年12月31日,该借款余额为700万元。

7) 2025年12月29日,易信科技与横琴金投国际融资租赁有限公司签订《售后回租合同》,融资额为人民币3,000万元,租赁期限自起租日起共36个月。为担保该合同的履行,同日双方签订《抵押合同》和《应收账款质押合同》,抵押物为合计净值金额为3,578.91万元一批算力服务器,质押物为易信科技与深圳市鹿驰科技有限公司《算力服务租赁合同书》下未来3年预计金额为3,228.96万元应收账款。

8) 截至 2025 年 12 月 31 日, 除上文所述抵质押担保外, 被评估单位及其控股子公司对外担保情况如下:

担保人	被担保人	债权人	担保金额	担保期限	担保方式
易信科技	海油发展易信科技有限公司	中关村科技租赁股份有限公司	4,400 万元	保证担保期 2029.11.18-2032.11.17 质押担保期 2024.11.18-2029.11.17	连带保证担保及易信科技所持海油易信股权质押担保
		中国光大银行股份有限公司深圳分行	1,500 万元	2030.12.01-2033.11.30	连带保证担保
易信科技	深圳易百旺	中国银行股份有限公司深圳福永支行	12,000 万元	2028.12.2-2031.12.1	连带责任保证
易信科技	湖南业启	中国建设银行股份有限公司郴州市分行	20,800 万元	2034.11.11-2037.11.10	连带责任保证

(2) 借款合同

截至评估报告日, 被评估单位借款情况如下:

金额单位: 人民币万元

序号	借款类型	借款主体	贷款人	借款时间	欠付本金	利率	抵/质押情况
1	长期借款	易信科技	中国工商银行股份有限公司深圳红围支行	2021.02.04	183.12	3.20%	白本通、张利民担保+南山百旺信数据中心五期机柜应收账款质押+1 项专利 201610467897.8 质押
2	短期借款	易信科技	中国光大银行股份有限公司深圳分行	2025.02.14	1,000.00	3.10%	白本通、张利民担保
3	短期借款	易信科技	招商银行股份有限公司深圳分行	2025.04.03	1,224.00	3.10%	白本通、张利民担保+实控人私人房产抵押
4	短期借款	易信科技	兴业银行股份有限公司深圳分行	2025.06.18	1,000.00	3.20%	白本通、张利民担保
5	长期借款	易百旺	中国银行股份有限公司深圳福永支行	2021.12.01	7,197.84	3.95%	易信科技、白本通、张利民担保+易百旺 100%股权质押+易百旺应收账款质押+部分设备抵押
6	长期借款	湖南业启	中国建设银行股份有限公司郴州市分行	2023.03.20	1,656.00	2.80%	易信科技、白本通、张利民担保+湖南业启名下不动产抵押

序号	借款类型	借款主体	贷款人	借款时间	欠付本金	利率	抵/质押情况
7	短期借款	易信科技	北京银行股份有限公司深圳龙华支行	2025.10.13	2,000.00	3.00%	白本通、张利民担保
8	短期借款	易信科技	平安银行股份有限公司深圳西丽支行	2025.10.23	1,000.00	3.00%	白本通、张利民担保
9	短期借款	易信科技	中信银行股份有限公司深圳分行	2025.10.24	2,000.00	3.35%	白本通、张利民担保+3项专利质押
10	短期借款	易信科技	上海银行股份有限公司深圳分行	2025.11.24	700.00	3.15%	白本通、张利民担保+2项专利质押
11	短期借款	易信科技	广州银行股份有限公司深圳分行	2025.12.19	1,000.00	3.00%	白本通、张利民担保+8项专利质押

(3) 融资租赁合同

截至评估基准日，易信科技及其子公司正在履行的融资租赁合同（含售后回租）如下：

序号	借款类型	承租人	出租人	融资时间	融资金额	欠付本金	利率	抵/质押情况
1	融资租赁	易信科技	远东国际融资租赁有限公司	2025.04.02	1,329.00	1,051.18	6.74%	白本通、张利民担保
2	融资租赁	易信科技	远东国际融资租赁有限公司	2025.05.16	888.00	765.52	6.74%	白本通、张利民担保
3	融资租赁	易信科技	横琴金投国际融资租赁有限公司	2025.12.29	3,000.00	3,000.00	6.55%	白本通、张利民、百旺信云担保+部分应收账款质押

(4) 信用证开证合同

截至评估基准日，易信科技正在履行的信用证开证合同如下：

序号	借款类型	申请人	开证人	申请时间	金额	欠付本金	利率	抵/质押情况
1	短期借款	易信科技	浙商银行股份有限公司深圳分行	2025.04.10	1,000.00	1,000.00	2.05%	白本通、张利民担保

2. 租赁情况

截至评估报告日，易信科技及其子公司主要的租赁事项如下：

湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的
深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告

序号	承租方	出租方	面积 (m ²)	用途	坐落	租赁期限
1	深圳易信科技股份有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	10,376.00	工业	深圳市南山区西丽百旺信工业区 A 区一栋 1 楼-5 楼	2025.07.01-2028.06.30
2	深圳易信科技股份有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	2,073.08	仓库	深圳市南山区西丽百旺信工业区 A 区 1 区 2 号厂房第 4 层	2025.12.01-2028.11.30
3	深圳易信科技股份有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	658	绿化	百旺信工业区一区一栋及四栋厂房周边绿化地块	2025.07.01-2031.06.30
4	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区 D 栋 210、205、403A、406、502、503、505、506、511、519A、526【11 间】	2024.03.15-2026.03.31
5	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区 D 栋 210、205、403A、406、502、503、505、506、511、519A、526【11 间】	2026.04.01-2027.03.31
6	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区第一栋 K413a【1 间】	2025.10.01-2026.03.31
7	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区第一栋 K413a【1 间】	2026.04.01至2027.03.31
8	北京易信锐驰科技有限公司	北京鸿基联行房地产经纪有限公司	73.79	办公	通州区江米店街 1 号院 5 号楼 16 层 1611 房间	2024.11.20-2025.11.19
9	北京易信锐驰科技有限公司	北京鸿基联行房地产经纪有限公司	73.79	办公	通州区江米店街 1 号院 5 号楼 16 层 1611 房间	2025.11.20-2026.11.19
10	深圳易百旺科技有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	7,832.84	工业	深圳市南山区西丽百旺信工业区 A 区（一区）4 号厂房	2021.02.10-2029.02.09
11	海南百旺信科技有限公司	海南省信通通信服务有限公司	2,266.91	建设及运营 IDC 数据中心	海口市海榆中线西侧金美大厦第一层	2022.09.01-2032.08.31
12	海南百旺信科技有限公司	海南省信通通信服务有限公司	130.07	办公	海口市海榆中线西侧金美大厦第二层	2025.04.01-2026.03.31
13	海南百旺信科技有限公司	海南省信通通信服务有限公司	130.07	办公	海口市海榆中线西侧金美大厦第二层	2026.04.01-2027.03.31

序号	承租方	出租方	面积 (m ²)	用途	坐落	租赁期限
14	海南百旺信科 技术有限公司	林雪艳	/	宿舍	海南省海口市秀英区海玻 路 23 号 3 楼 301 房	2024.11.07- 2026.11.06
15	海南百旺信科 技术有限公司	林雪艳	/	宿舍	海南省海口市秀英区海玻 路 23 号 3 楼 4 楼 402 房	2024.11.07- 2026.11.06

除易信科技租用的百旺信工业区 1 栋和 4 栋系历史遗留违法建筑外，其余租赁房屋均具有合法权属。百旺信工业区属于深圳市农村城市化历史遗留违法建筑，根据《商品房屋租赁管理办法》第六条规定，上述违法建筑存在因未经批准建设而导致租赁合同无效的风险。

本次评估假设经营场所均能正常续租使用，未考虑无法续租的情形及其对评估结果的影响。亦未考虑租赁物业可能产生的产权风险及其对评估结果的影响。特提请报告使用者注意。

本次评估未考虑上述事项对评估值的影响。

(八) 本次资产评估对应的经济行为中，可能对评估结果产生重大影响的瑕疵情形
无。

(九) 其他需要特别说明的事项

1. 易信科技位于广东省深圳市南山区西丽街道百旺信高科技工业园 1 区一栋、四栋的智算中心获批的年耗电量为：765.54 万 kW.h，4847.33 万 kW.h。截至 2025 年 12 月 31 日，上述一栋智算中心的年用电量已超过批复的年用电量，根据《深圳市南山区发展和改革局关于加快推进重点用能单位及数据中心绿色电力消费的通知》：“依据《固定资产投资项目节能审查办法》要求，未开展节能审查或已开展节能审查但实际能源消费量超出审查批复值 110% 的项目属于违规用能项目。未开展节能审查的违规用能项目应根据实际能源消费量折算电力后按 100% 比例开展绿色电力消费；已取得节能审查批复但实际能源消费量超出审查批复值 110% 的项目，对超出 110% 部分能源消费量折算电力后按 100% 比例开展绿色电力消费。”，同时广东省能源局于 2026 年 2 月发布《广东省存量算力基础设施项目节能审查整改和改造升级工作方案（第二次征求意见稿）》，被评估单位已于 2026 年 5 月 29 日将百旺信高科技工业园 1 区一栋整改方案报深圳市发改委。被评估单位基本符合《工作方案》的要求，涉及到的整改工作难度较小，按时完成整改工作以及编制整改方案不存在实质性障碍。本次评估百旺信高科技工业园 1 区一栋、四栋的智算中心未来超额用电（四栋预计 2026 年及后续年度将超过节能审查意见批复的年用电量）均可按照《深圳市南山区发展和改

革局关于加快推进重点用能单位及数据中心绿色电力消费的通知》规定使用绿色电力消费，未考虑涉及的智算中心因为超额用电被关停或者无电可用情形及其对评估结果的影响，亦未考虑超额用电可能产生的行政处罚风险及其对评估结果的影响。特提请报告使用者注意。

2.截至评估基准日，货币资金存在部分受限情况，具体情况如下：

金额单位：人民币元

项目	账面价值	受限原因
银行存款	363,669.63	司法冻结资金
其他货币资金	339,251.67	保函保证金
合计	702,921.30	-

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估项目的详细情况并正确理解和使用评估结论，应当阅读资产评估报告正文。

**湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金
购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司
股东全部权益市场价值**

资产评估报告

京坤评报字[2026]0690号

湖南华升股份有限公司：

北京坤元至诚资产评估有限公司接受贵公司（简称“委托人”或“华升股份”）的委托，根据有关法律法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正原则，采用收益法和市场法，按照必要的评估程序，对贵公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司（简称“被评估单位”或“易信科技”）股东全部权益于评估基准日2025年12月31日的市场价值进行了评估。现将资产评估情况报告如下：

一、委托人、被评估单位和其他评估报告使用者

（一）委托人概况

本次评估的委托人为湖南华升股份有限公司，其基本信息如下：

统一社会信用代码：91430000183811374H

名称：湖南华升股份有限公司

类型：其他股份有限公司（上市公司）

股票简称：华升股份，证券代码：600156.SH，上市地：上海证券交易所，上市时间：1998年05月27日

注册地址：长沙市天心区芙蓉中路三段420号华升大厦七层

法定代表人：谢平

注册资本：40,211.0702万元

成立日期：1998年05月19日

经营期限：1998年05月19日至无固定期限

经营范围：开发、生产、销售苧麻及与棉、化纤混纺的纱、布、印染布、服装以及其它纺织品和化纤化工产品。（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）

（二）被评估单位概况

1.企业主要登记事项

统一社会信用代码：914403007634976253

名称：深圳易信科技股份有限公司

企业性质：股份有限公司(非上市)

注册地址：深圳市南山区西丽街道百旺信工业区A区（一区）一栋二楼

法定代表人：白本通

注册资金：13,697.2638万元

成立日期：2004年07月05日

经营期限：2004年07月05日至无固定期限

经营范围：一般经营项目：兴办实业（具体项目另行申报）；计算机软硬件、电子元器件、网络科技的技术开发；国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；企业形象策划、信息咨询（不含限制项目）；因特网接入服务业务、信息服务业务（仅限互联网信息服务，核定项目为网页制作、电子邮件、网上商务。凭增值电信业务经营许可证经营；自产产品的技术服务、技术咨询；云计算平台及云数据中心管理；一体化数据中心、节能系统、节能工程设计、环保设备的研发；数据中心运营管理及信息安全管理；互联网数据中心业务及互联网因特网接入服务、互联网数据中心节能技术的研发；信息化机房温控设备、信息化机房配套设备、高效节能设备、暖通设备、机房系统的设计、研发、销售、安装及维修；数据中心机房智能化工程的技术咨询、方案设计（不包含建筑工程设计及施工）；数据中心机房基础设施及配套产品研发、销售、服务；数据中心机房验收测试、评估、咨询和运维服务；物联网相关领域产品研发、销售；以服务外包方式从事业务流程外包、信息技术外包服务。许可经营项目：利用互联网经营游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）、经营电信业务。

2.历史沿革

（1）2004年7月，深圳市易信科技有限公司（下称“易信有限”）成立

2004年1月12日，深圳市工商行政管理局核发2004深名注字第0473236号《企业名称预先核准通知书》，核准名称为“深圳市易信科技有限公司”。

2004年6月30日，易信有限股东签署公司章程，确定易信有限注册资本为人民币100万元，其中白本通出资80万元，张利民出资20万元。

2004年7月5日，深圳华鹏会计师事务所出具“华鹏验字〔2004〕785号”《验资报告》，确认截至2004年7月1日，易信有限已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）合计人民币100万元，各股东以货币出资。

2004年7月5日，经深圳市工商行政管理局核准设立登记，易信有限取得注册号为914403007634976253的《企业法人营业执照》，易信有限正式设立。

设立时，易信有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	白本通	80.00	80.00%
2	张利民	20.00	20.00%
合计		100.00	100.00%

(2) 2009年12月，易信有限第一次增资

2009年12月14日，易信有限召开股东会，全体股东一致同意，将公司注册资本由100万元增加至1000万元，由股东白本通认购新增注册资本720万元，股东张利民认购新增注册资本180万元。

2009年12月10日，深圳衡大会计师事务所出具“深衡大验字（2009）510号”《验资报告》，确认截至2009年12月10日，易信有限已收到全体股东缴付的出资合计人民币900万元，系以货币资金出资。

2009年12月16日，深圳市市场监督管理局核准了上述变更事项。

本次变更后，易信有限的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	白本通	800.00	80.00%
2	张利民	200.00	20.00%
合计		1,000.00	100.00%

(3) 2010年4月，易信有限第一次股权转让

2010年4月9日，易信有限召开股东会，全体股东一致同意，白本通将其所持易信有限30%的股权（对应认缴出资额300万元，已实缴）以1万元转让给高淑娜，其他股东放弃优先认购权。

同日，白本通与高淑娜签订《股权转让协议书》，高淑向白本通支付股权转让价款，深圳公证处就本次股权转让出具了“（2010）深证字第56037号”《公证书》。

2010年4月15日，深圳市市场监督管理局核准了上述变更事项。

本次股权转让后，易信有限股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	出资比例
1	白本通	500.00	50.00%
2	张利民	200.00	20.00%
3	高淑娜	300.00	30.00%

合计	1000.00	100.00%
----	---------	---------

(4) 2015年4月，易信有限第二次股权转让

2015年4月30日，易信有限召开股东会，全体股东一致同意，股东高淑娜将其持有的25%股权(对应认缴出资额250万元，已实缴)以100万元转让给股东白本通。

同日，高淑娜授权张利民代理其与白本通就本次股权转让签署了《股权转让合同》，双方约定，白本通应当在500天内一次性向高淑娜支付股权转让价款。

2015年5月5日，深圳南山公证处就此次股权转让出具了“(2015)深南证字第8757号”《公证书》。

2015年5月14日，深圳市市场监督管理局核准了上述变更事项。

本次股权转让后，易信有限股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	认缴出资额(万元)	出资比例
1	白本通	750.00	75.00%
2	张利民	200.00	20.00%
3	高淑娜	50.00	5.00%
合计		1,000.00	100.00%

(5) 2015年10月，易信有限整体变更为股份公司

2015年10月19日，北京永拓会计师事务所(特殊普通合伙)出具了“京永审字(2015)146121号”《审计报告》，截至2015年7月31日，易信有限经审计的净资产为人民币11,407,629.85元。

2015年10月20日，天津华夏金信资产评估有限公司出具了“华夏金信评报字(2015)258号”《评估报告》，截至2015年7月31日，易信有限净资产评估值为人民币1,190.03万元。

2015年10月22日，易信有限召开股东会，全体股东一致同意，将公司类型由有限公司整体变更为股份公司，股份公司名称为“深圳易信科技股份有限公司”，并以截至2015年7月31日经审计的净资产11,407,629.85元为基数，折合为1,000万股，净资产超过注册资本的部分计入资本公积。将净资产折合为1,000万股股份，每股面值为人民币1元，净资产中超过注册资本的部分计入股份公司资本公积，易信有限现有3名股东作为股份公司的发起人，持股比例不变。

同日，股份公司召开第一届董事会第一次会议，选举董事长，聘任高级管理人员；召开第一届监事会第一次会议，选举监事会主席。

2015年10月22日，北京永拓会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“京永验字[2015]第21132号”《验资报告》，确认股份公司已收到全体股东以其拥有的易信有限净资产折合的股本人民币1,000万元，净资产大于股本部分计入资本公积。

2015年10月30日，深圳市市场监督管理局向股份公司核发了《企业法人营业执照》，股份公司正式成立，名称为“深圳易信科技股份有限公司”。

股份公司设立时，易信科技股本结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（万股）	持股比例
1	白本通	750.00	75.00%
2	张利民	200.00	20.00%
3	高淑娜	50.00	5.00%
合计		1,000.00	100.00%

注释：因股改相关会议资料遗失，上述会议情况描述系参考国浩律师(深圳)事务所于2015年出具的《关于深圳易信科技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并公开转让之法律意见书》相关内容。

（6）2016年3月，易信科技股票在全国股转系统挂牌公开转让

2016年2月18日，股转公司核发“股转系统函（2016）1310号”《关于同意深圳易信科技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》，同意易信科技股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，转让方式为协议转让。

2016年3月28日，易信科技在股转系统披露《深圳易信科技股份有限公司关于股票挂牌并采用协议转让方式的提示性公告》，公告公司股票将于2016年3月29日起在股转系统挂牌公开转让，证券简称“易信科技”，证券代码“836356”。

（7）2016年11月，易信科技第一次增资

2016年9月14日，易信科技2016年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈公司2016年第一次股票发行方案〉的议案》等五项议案，同意易信科技按照2.2元/股的价格发行不超过1,000万股，募集资金不超过2,200万元，具体情况如下：

序号	认购对象	认购股数（万股）	认购金额（万元）	认购方式
1	白本通	750.00	1650.00	货币
2	张利民	200.00	440.00	货币
3	高淑娜	50.00	110.00	货币
合计		1,000.00	2,200.00	—

2016年9月27日，北京永拓会计师事务所出具“京永验字[2016]第21120号”《验资报告》，确认：截至2016年9月22日，易信科技已收到各发行对象以货币缴纳的投资款2200万元，其中1,000万元为新增注册资本，其余1,200万元计入资本公积。

2016年11月21日，易信科技在股转系统披露本次股票发行完成相关公告。

本次股票发行完成后，易信科技股本总额增至2,000万元，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（万股）	持股比例
1	白本通	1,500.00	75.00%
2	张利民	400.00	20.00%
3	高淑娜	100.00	5.00%
合计		2,000.00	100.00%

（8）2017年4月，易信科技第一次股权转让

2017年4月26日，白本通按照2.5元/股的价格向前海拓飞（合伙）协议转让易信科技股份200万股，白本通持股比例由75%减少至65%。

2017年4月28日，白本通、张利民、前海拓飞（合伙）作为信息义务披露人，在股转系统对本次协议转让双方的减持/增持事项完成相关公告。

本次股权转让后，易信科技股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（万股）	持股比例
1	白本通	1300.00	65.00%
2	张利民	400.00	20.00%
3	深圳前海拓飞咨询管理合伙企业（有限合伙）	200.00	10.00%
4	高淑娜	100.00	5.00%
合计		2,000.00	100.00%

（9）2017年12月，易信科技第二次增资

2017年6月23日，易信科技2017年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳易信科技股份有限公司2017年第一次股票发行方案〉的议案》等三项议案，同意易信科技拟按照11元/股的价格发行不超过545.4545万股，募集资金不超过5,999.9995万元。

2017年11月29日，北京永拓会计师事务所出具“京永验字[2017]第210100号”《验资报告》，确认：截至2017年7月24日，易信科技已收到各发行对象以货币缴纳的投资款5,999.9995万元，其中545.4545万元为新增注册资本，其余5,454.5450万元计入资本公积。

2017年12月29日，易信科技在股转系统披露本次股票发行完成相关公告，具体情况如下：

序号	认购对象	认购股数(万股)	认购金额(万元)	认购方式
1	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	272.7273	3,000.0003	货币
2	深圳市加法壹号创业投资合伙企业	145.4546	1,600.0006	货币
3	深圳市人才创新创业二号股权投资基金	45.4545	499.9995	货币
4	深圳市高新投创业投资有限公司	36.3636	399.9996	货币
5	张超曾	36.3636	399.9996	货币
6	白俊峰	9.0909	99.9999	货币
合计		545.4545	5,999.9995	—

本次股票发行完成后，易信科技股本总额增至 2,545.4545 万元，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量(万股)	持股比例
1	白本通	1,300.0000	51.0714%
2	张利民	400.0000	15.7143%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	272.7273	10.7143%
4	深圳前海拓企咨询管理合伙企业(有限合伙)	200.0000	7.8571%
5	深圳市加法壹号创业投资合伙企业(有限合伙)	145.4546	5.7143%
6	高淑娜	100.0000	3.9286%
7	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	45.4545	1.7857%
8	深圳市高新投创业投资有限公司	36.3636	1.4286%
9	张超曾	36.3636	1.4286%
10	白俊峰	9.0909	0.3571%
合计		2,545.4545	100.0000%

(10) 2019 年 1 月，易信科技第三次增资

2018 年 12 月 19 日，易信科技 2018 年第九次临时股东大会审议通过了《关于公司 2018 年半年度权益分派预案》《关于变更公司注册资本及修改公司章程》等四项议案，同意易信科技拟以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 2.71419 股；以资本公积向全体股东以每 10 股转增 26.57153 股（其中以股票发行溢价所形成的资本公积每 10 股转增 26.01854 股，无需纳税；以其他资本公积每 10 股转增 0.55299 股，需要纳税）。

2018 年 12 月 25 日，易信科技在股转系统披露本次转增的实施公告，明确本次所送（转）股于 2019 年 1 月 8 日直接计入股东证券账户。

2019年7月31日，深圳市伯勤会计师事务所出具“深伯勤验字[2019]第BQ143号”《验资报告》，确认：截至2019年4月3日，易信科技已将资本公积6763.6665万元、未分配利润690.8802万元转增资本。

本次资本公积、未分配利润转增股本完成后，易信科技股本总额增至10,000.0012万元，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (万股)	持股比例
1	白本通	5,107.1436	51.0714%
2	张利民	1,571.4288	15.7143%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	1,071.4288	10.7143%
4	深圳市前海拓企咨询管理合伙企业（有限合伙）	785.7144	7.8571%
5	深圳市加法壹号创业投资合伙企业（有限合伙）	571.4289	5.7143%
6	高淑娜	392.8572	3.9286%
7	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	178.5713	1.7857%
8	深圳市高新投创业投资有限公司	142.8570	1.4286%
9	张超曾	142.8570	1.4286%
10	白俊峰	35.7142	0.3571%
	合计	10,000.0012	100.0000%

(11) 2019年3月，易信科技在全国股转系统终止股票挂牌

2019年2月13日，易信科技第二届董事会第七次会议审议通过了《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》等四项议案，同意易信科技向全国中小企业股份转让系统申请终止挂牌。

同日，易信科技2019年第二次临时股东大会审议通过了《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》等三项议案。

2019年3月25日，股转公司发布公告，审议通过了易信科技终止股票挂牌的申请。根据《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》的规定，决定自2019年3月27日起终止易信科技股票挂牌。

(12) 2019年4月，易信科技第二次股权转让

2019年4月3日，深圳市雄韬电源科技股份有限公司按照6元/股的价格向深圳韬略新能源股权投资基金合伙企业（有限合伙）转让500万股。

本次股权转让后，易信科技股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (万股)	持股比例
1	白本通	5,107.1436	51.0714%
2	张利民	1,571.4288	15.7143%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	571.4288	5.7143%
4	深圳市前海拓企咨询管理合伙企业(有限合伙)	785.7144	7.8571%
5	深圳市加法壹号创业投资合伙企业(有限合伙)	571.4289	5.7143%
6	高淑娜	392.8572	3.9286%
7	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	178.5713	1.7857%
8	深圳市高新投创业投资有限公司	142.8570	1.4286%
9	张超曾	142.8570	1.4286%
10	白俊峰	35.7142	0.3571%
11	深圳韬略新能源股权投资基金合伙企业(有限合伙)	500.0000	5.0000%
合计		10,000.0012	100.0000%

注释：因本次股权转让对应协议未写签署日期，遂以工商变更时间为准。

(13) 2019年11月，易信科技第四次增资

2019年8月16日，易信科技2019年第三次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳易信科技股份有限公司2019年第一次股票发行方案〉的议案》等3项议案，同意易信科技按照6元/股的价格发行不超过337万股，募集资金不超过2,022万元，具体情况如下：

序号	认购对象	认购股数 (万股)	认购金额 (万元)	认购方式
1	广西钦州中投建华股权投资合伙企业(有限合伙)	258.3333	1,549.9998	货币
2	广西钦州中投嘉华股权投资合伙企业(有限合伙)	75.0000	450.00	货币
3	宁波梅山保税港区华翰裕源股权投资合伙企业 (有限合伙)	3.6667	22.0002	货币
合计		337.0000	2,022.0000	—

2019年8月31日，深圳市伯勤会计师事务所出具“深伯勤验字[2019]第BQ177号”《验资报告》，确认：截至2019年8月29日，易信科技已收到各股本以货币缴纳的投资款2,022万元，其中337万元为新增注册资本，其余1,685万元计入资本公积。

本次股票发行完成后，易信科技股本总额增至10,337.0012万元，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (万股)	持股比例
1	白本通	5,107.1436	49.4064%
2	张利民	1,571.4288	15.2020%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	571.4288	5.5280%
4	深圳市前海拓企咨询管理合伙企业(有限合伙)	785.7144	7.6010%
5	深圳市加法壹号创业投资合伙企业(有限合伙)	571.4289	5.5280%
6	高淑娜	392.8572	3.8005%
7	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业(有限合伙)	178.5713	1.7275%
8	深圳市高新投创业投资有限公司	142.8570	1.3820%
9	张超曾	142.8570	1.3820%
10	白俊峰	35.7142	0.3455%
11	深圳韬略新能源股权投资基金合伙企业(有限合伙)	500.0000	4.8370%
12	广西钦州中投建华股权投资合伙企业(有限合伙)	258.3333	2.4991%
13	广西钦州中投嘉华股权投资合伙企业(有限合伙)	75.0000	0.7255%
14	宁波梅山保税港区华翰裕源股权投资合伙企业(有限合伙)	3.6667	0.0355%
合计		10,337.0012	100.0000%

(14) 2020年7月, 易信科技第五次增资

2019年12月9日, 易信科技2019年第五次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳易信科技股份有限公司2019年第二次股票发行方案〉的议案》等3项议案, 同意易信科技按照6元/股的价格发行591.6667万股, 募集资金3,550.0004万元, 具体情况如下:

序号	认购对象	认购股数(万股)	认购金额(万元)	认购方式
1	深圳景熙信成一号投资企业(有限合伙)	500.0000	3000.0000	货币
2	刘毅	50.0000	300.0000	货币
3	刘和军	8.3333	50.0000	货币
4	胡新文	33.3334	200.0004	货币
合计		591.6667	3,550.0004	—

2020年7月3日, 大华会计师事务所出具“大华验字(2020)000352号”《验资报告》, 确认: 截至2020年7月2日, 易信科技已收到各股东以货币缴纳的投资款3,550.0004万元, 其中591.6667万元为新增注册资本, 其余2,958.3337万元计入资本公积。

本次股票发行后，易信科技股本总额增至 10928.6679 万元，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (万股)	持股比例
1	白本通	5107.1436	46.73%
2	张利民	1571.4288	14.38%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	571.4288	5.23%
4	深圳市前海拓企咨询管理合伙企业（有限合伙）	785.7144	7.19%
5	深圳市加法壹号创业投资合伙企业（有限合伙）	571.4289	5.23%
6	高淑娜	392.8572	3.59%
7	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	178.5713	1.63%
8	深圳市高新投创业投资有限公司	142.8570	1.31%
9	张超曾	142.8570	1.31%
10	白俊峰	35.7142	0.33%
11	深圳韬略新能源股权投资基金合伙企业（有限合伙）	500.0000	4.58%
12	广西钦州中投建华股权投资合伙企业（有限合伙）	258.3333	2.36%
13	广西钦州中投嘉华股权投资合伙企业（有限合伙）	75.0000	0.69%
14	宁波梅山保税港区华翰裕源股权投资合伙企业（有限合伙）	3.6667	0.03%
15	深圳景熙信成一号投资企业（有限合伙）	500.0000	4.58%
16	刘毅	50.0000	0.46%
17	刘和军	8.3333	0.08%
18	胡新文	33.3334	0.30%
合计		10928.6679	100.00%

（15）2020 年 12 月，易信科技第三次股权转让

2020 年 11 月 11 日，易信科技 2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳易信科技股份有限公司 2020 年第一次股票发行方案及老股转让〉的议案》等 10 项议案，同意部分股东转让老股，老股转让估值不超过 3.5 亿元。

2020 年 12 月 21 日，高淑娜与深圳市达晨创鸿私募股权投资企业（有限合伙）、深圳市财智创赢私募股权投资企业（有限合伙）、深圳市富铭启思投资合伙企业（有限合伙）、张超曾、深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）就本次股权转让签署了《股权转让协议书》，各受让方同意按照协议约定以总价款人民币 1200.00 万元受让转让方（高淑娜）持有的易信科技 3.59%的股权，具体情况如下：

序号	受让对象	受让股数 (万股)	受让金额 (万元)	受让方式
1	深圳市达晨创鸿私募股权投资企业（有限合伙）	153.2738	468.1818	货币
2	深圳市财智创赢私募股权投资企业（有限合伙）	10.4167	31.8182	货币
3	深圳市富镕启思投资合伙企业（有限合伙）	114.5833	350.0000	货币
4	张超曾	81.8453	250.0000	货币
5	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	32.7381	100.0000	货币
合计		392.8572	1200.0000	—

本次股权转让后，易信科技股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (万股)	持股比例
1	白本通	5107.1436	46.73%
2	张利民	1571.4288	14.38%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	571.4288	5.23%
4	深圳前海拓飞咨询管理合伙企业（有限合伙）	785.7144	7.19%
5	深圳市加法壹号创业投资合伙企业（有限合伙）	571.4289	5.23%
6	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	211.3094	1.93%
7	深圳市高新投创业投资有限公司	142.8570	1.31%
8	张超曾	224.7023	2.06%
9	白俊峰	35.7142	0.33%
10	深圳韬略新能源股权投资基金合伙企业（有限合伙）	500.0000	4.58%
11	广西钦州中投建华股权投资合伙企业（有限合伙）	258.3333	2.36%
12	广西钦州中投嘉华股权投资合伙企业（有限合伙）	75.0000	0.69%
13	宁波梅山保税港区华翰裕源股权投资合伙企业（有限合伙）	3.6667	0.03%
14	深圳景熙信成一号投资企业（有限合伙）	500.0000	4.58%
15	刘毅	50.0000	0.46%
16	刘和军	8.3333	0.08%
17	胡新文	33.3334	0.30%
18	深圳市达晨创鸿私募股权投资企业（有限合伙）	153.2738	1.40%
19	深圳市财智创赢私募股权投资企业（有限合伙）	10.4167	0.09%
20	深圳市富镕启思投资合伙企业（有限合伙）	114.5833	1.05%
合计		10928.6679	100.00%

(16) 2020年12月，易信科技第六次增资

2020年11月11日，易信科技2020年第二次临时股东大会审议通过了《关于〈深圳易信科技股份有限公司2020年第一次股票发行方案及老股转让〉的议案》等10项议案，同意易信科技按照6.86元/股的价格发行2,768.5959万股，募集资金19,000万元，具体情况如下：

序号	认购对象	认购股数 (万股)	认购金额 (万元)	认购方式
1	深圳市达晨创鸿私募股权投资企业(有限合伙)	682.2138	4681.8182	货币
2	深圳市财智创赢私募股权投资企业(有限合伙)	46.3640	318.1818	货币
3	深圳市投控通产新材料创业投资企业(有限合伙)	728.5779	5000.0000	货币
4	厦门鼎新创业投资合伙企业(有限合伙)	215.5862	1479.5000	货币
5	鼎新智信(厦门)股权投资合伙企业(有限合伙)	222.8720	1529.5000	货币
6	深圳市富睿华灵投资合伙企业(有限合伙)	145.7156	1000.0000	货币
7	正奇(深圳)投资控股有限公司	371.5747	2550.0000	货币
8	深圳市志联投资合伙企业(有限合伙)	65.5720	450.0000	货币
9	骆献文	27.8317	191.0000	货币
10	厦门火炬集团创业投资有限公司	262.2880	1800.0000	货币
	合计	2768.5959	19000.0000	—

注释：2020年12月22日，长沙农银先导正和汽车产业基金合伙企业(有限合伙)(以下简称“农银基金”)与易信科技签署《深圳易信科技股份有限公司增资协议》，约定农银基金以每股6.86元的价格认购易信科技728.5779万股新增股份。后因农银基金香港账户资金划付延误，双方于2021年5月13日签订《解除合同协议书》，一致同意原《增资协议》自该日起解除并终止履行。上述728.5779万股后由深圳市投控通产新材料创业投资企业(有限合伙)认购。

2021年3月18日，深圳和诚会计师事务所出具“和诚验字[2021]第JG0102号”《验资报告》，确认：截至2021年2月26日，易信科技已收到各股东以货币缴纳的投资款10,520.50万元，其中1,533万元为新增注册资本，其余8,987.4993万元计入资本公积。

2021年6月24日，深圳和诚会计师事务所出具“和诚验字[2021]第JG0221号”《验资报告》，确认：截至2021年6月9日，易信科技已收到各股东以货币缴纳的投资款8,479.50万元，其中1,235.5952万元为新增注册资本，其余7,243.9048万元计入资本公积。

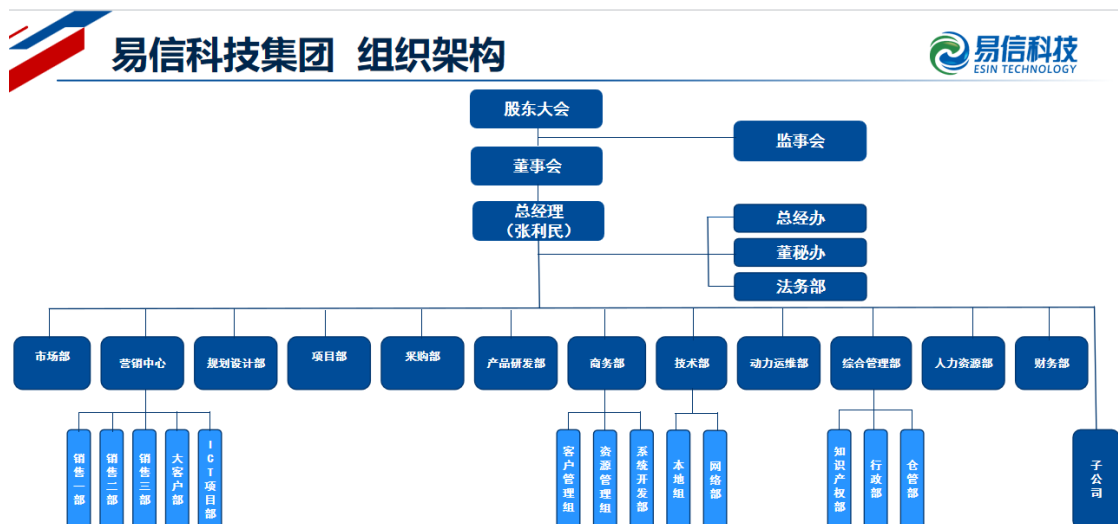
本次股票发行后，易信科技股本总额增至13697.2638万元，股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (万股)	持股比例
1	白本通	5107.1436	37.294%
2	张利民	1571.4288	11.47%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	571.4288	4.17%
4	深圳前海拓飞咨询管理合伙企业（有限合伙）	785.7144	5.74%
5	深圳市加法壹号创业投资合伙企业（有限合伙）	571.4289	4.17%
6	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	211.3094	1.54%
7	深圳市高新投创业投资有限公司	142.8570	1.04%
8	张超曾	224.7023	1.64%
9	白俊峰	35.7142	0.26%
10	深圳韬略新能源股权投资基金合伙企业（有限合伙）	500.0000	3.65%
11	广西钦州中投建华股权投资合伙企业（有限合伙）	258.3333	1.89%
12	广西钦州中投嘉华股权投资合伙企业（有限合伙）	75.0000	0.55%
13	宁波梅山保税港区华翰裕源股权投资合伙企业（有限合伙）	3.6667	0.03%
14	深圳景熙信成一号投资企业（有限合伙）	500.0000	3.65%
15	刘毅	50.0000	0.37%
16	刘和军	8.3333	0.06%
17	胡新文	33.3334	0.24%
18	深圳市达晨创鸿私募股权投资企业（有限合伙）	835.4876	6.10%
19	深圳市财智创赢私募股权投资企业（有限合伙）	56.7807	0.41%
20	深圳市富睿启思投资合伙企业（有限合伙）	114.5833	0.84%
21	深圳市投控通产新材料创业投资企业（有限合伙）	728.5779	5.32%
22	厦门鼎新创业投资合伙企业（有限合伙）	215.5862	1.57%
23	鼎新智信（厦门）股权投资合伙企业（有限合伙）	222.8720	1.63%
24	深圳市富睿华灵投资合伙企业（有限合伙）	145.7156	1.06%
25	正奇（深圳）投资控股有限公司	371.5747	2.71%
26	深圳市志联投资合伙企业（有限合伙）	65.5720	0.48%
27	骆献文	27.8317	0.20%
28	厦门火炬集团创业投资有限公司	262.2880	1.92%
	合计	13,697.2638	100.00%

截至评估基准日，深圳易信科技股份有限公司股权结构无变化。

3.经营管理结构和产权架构情况

（1）经营管理结构



(2) 子公司及参股公司情况

截至评估基准日，易信科技拥有9家控股子公司，1家控股孙公司，2家参股公司，具体情况如下：

①深圳易百旺

名称	深圳易百旺科技有限公司
住所	深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1002 号百旺信工业园 4 栋 101
法定代表人	张利民
注册资本	人民币 10,000 万元
类型	有限责任公司（法人独资）
成立日期	2020 年 12 月 18 日
营业期限	2020 年 12 月 18 日至无固定期限
经营范围	一般经营项目：自产产品的技术服务、技术咨询；云计算平台及云数据中心管理；一体化数据中心、节能系统、节能工程设计、环保设备的研发；数据中心运营管理及信息安全管理；互联网数据中心业务及互联网因特网接入服务、互联网数据中心节能技术的研发；信息化机房温控设备、信息化机房配套设备、高效节能设备、暖通设备、机房系统的设计、研发、销售、安装及维修；数据中心机房智能化工程的技术咨询、方案设计（不包含建筑工程设计及施工）；数据中心机房基础设施及配套产品研发、销售、服务；数据中心机房验收测试、评估、咨询和运维服务；物联网相关领域产品研发、销售；以服务外包方式从事业务流程外包、信息技术外包服务（以上根据法律、行政法规、国务院决定等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营）。许可经营项目：经营电信业务。
主营业务	算力中心运维
工商备案董监高情况	执行董事、总经理：张利民；监事：胡新文

名称	深圳易百旺科技有限公司			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	10,000.00	10,000.00	100.00%
	合计	10,000.00	10,000.00	100.00%

②深圳百旺信

名称	深圳百旺信云科技有限公司			
住所	深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1002 号百旺信工业园 4 栋 501			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币 1,000 万元			
类型	有限责任公司（法人独资）			
成立日期	2021 年 01 月 22 日			
营业期限	2021 年 01 月 22 日至无固定期限			
经营范围	一般经营项目：自产产品的技术服务、技术咨询；云计算平台及云数据中心管理；一体化数据中心、节能系统、节能工程设计、环保设备的研发；数据中心运营管理及信息安全管理；互联网数据中心业务及互联网因特网接入服务、互联网数据中心节能技术的研发,兴办实业（具体项目另行申报）,国内贸易。（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）许可经营项目：经营电信业务。			
主营业务	云业务			
工商备案董监高情况	执行董事、总经理：张利民；监事：胡新文			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	1,000.00	1,000.00	100.00%
	合计	1,000.00	1,000.00	100.00%

③海南百旺信

名称	海南百旺信科技有限公司			
住所	海南省海口市秀英区秀英街道海玻路 29 号			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币 3,000 万元			
类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）			
成立日期	2021 年 10 月 27 日			
营业期限	2021 年 10 月 27 日至无固定期限			

名称	海南百旺信科技有限公司			
经营范围	许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务（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）一般项目：数据处理和存储支持服务；网络技术服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息系统集成服务；物联网技术研发；人工智能应用软件开发；人工智能行业应用系统集成服务；通讯设备销售；大数据服务；信息系统运行维护服务；网络设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；云计算设备销售（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）			
业务定位	海南 IDC 项目运营			
工商备案董监高情况	执行董事、总经理：张利民；监事：黄武；财务负责人：潘才县			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	3,000.00	3,000.00	100.00%
	合计	3,000.00	3,000.00	100.00%

④湖南业启

名称	湖南业启科技有限公司			
住所	湖南省郴州市资兴市东江街道沿江北路东江湖大数据产业园			
法定代表人	白本通			
注册资本	人民币 10,000 万元			
类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）			
成立日期	2019 年 02 月 01 日			
营业期限	2019 年 02 月 01 日至无固定期限			
经营范围	一般项目：数据处理和存储支持服务；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；大数据服务；智能农业管理；互联网数据服务；工业互联网数据服务；工程和技术研究和试验发展；工业设计服务；通信设备制造；移动通信设备制造；光通信设备制造；通信设备销售；光通信设备销售；移动通信设备销售；移动终端设备销售；物联网设备制造；电子测量仪器制造；5G 通信技术服务；软件开发；计算机及通讯设备租赁；制冷、空调设备制造；制冷、空调设备销售；集成电路芯片设计及服务；安全技术防范系统设计施工服务；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；电机及其控制系统研发；温室气体排放控制技术研发；余热发电关键技术研发；余热余压余气利用技术研发；在线能源计量技术研发；输配电及控制设备制造；云计算设备制造；云计算设备销售；云计算装备技术服务；以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；创业投资（限投资未上市企业）；承包或接受委托经营管理企业（限外国（地区）企业在中国境内从事生产经营活动）；非居住房地产租赁；园区管理服务；会议及展览服务。（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）许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务。（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）			

名称	湖南业启科技有限公司			
业务定位	湖南郴州 IDC 项目运营，建设中			
工商备案董监高情况	董事长，总经理：白本通；董事：张利民；董事：胡新文；监事：孙铭泽			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	10,000.00	7,520.00	100.00%
	合计	10,000.00	7,520.00	100.00%

⑤成都百旺信

名称	成都市百旺信科技有限公司			
住所	成都东部新区养马街道石养路 2 号 12 栋 2 层（属简州新城范围内）			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币 10,000 万元			
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）			
成立日期	2021 年 04 月 22 日			
营业期限	2021 年 04 月 22 日至无固定期限			
经营范围	一般项目：工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；国内贸易代理；企业形象策划；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；大数据服务；互联网数据服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；信息安全设备销售；互联网设备销售；网络设备销售；云计算装备技术服务；云计算设备销售；节能管理服务；制冷、空调设备销售；物联网设备销售（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：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；互联网信息服务；货物进出口（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）。			
业务定位	规划成都 IDC 项目运营，尚未建设			
工商备案董监高情况	执行董事、经理：张利民；监事：胡新文			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	10,000.00	30.00	100.00%
	合计	10,000.00	30.00	100.00%

⑥河南百旺信

名称	河南百旺信科技有限公司			
住所	河南省郑州市高新区长椿路 11 号大学科技西园区研发五号楼 AB 座连廊二楼 203 室			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币 1,000 万元			

名称	河南百旺信科技有限公司			
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）			
成立日期	2020年08月26日			
营业期限	2020年08月26日至无固定期限			
经营范围	许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务（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）一般项目：数据处理和存储支持服务；数据处理服务；大数据服务；软件开发；物联网技术研发；物联网技术服务；信息系统运行维护服务；信息技术咨询服务；计算机系统服务；网络技术服务；专业设计服务；信息系统集成服务；工程和技术研究和试验发展；安全技术防范系统设计施工服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；可穿戴智能设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；电子元器件零售；软件销售（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）			
业务定位	规划河南郑州 IDC 项目运营，尚未建设			
工商备案董监高情况	执行董事、总经理：张利民；监事：许成进；财务负责人：白玉青			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	1,000.00	5.00	100.00%
	合计	1,000.00	5.00	100.00%

⑦深圳博健

名称	深圳博健科技有限公司			
住所	深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1002 号百旺信工业园 1 栋 501			
法定代表人	白本通			
注册资本	人民币 10,000 万元			
类型	有限责任公司（法人独资）			
成立日期	2018年05月25日			
营业期限	2018年05月25日至无固定期限			

名称	深圳博健科技有限公司			
经营范围	一般经营项目：数据中心投资（具体项目另行申报）；通信电源类设备研发；经营进出口业务；数据中心机房智能化工程的技术咨询、方案设计（不包含建筑工程设计及施工）；数据中心机房基础设施及配套产品研发、销售、技术服务；数据中心机房验收测试、评估、咨询和运维服务；物联网相关领域产品研发、销售；服务器、计算机及通讯设备租赁。（以上法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）制冷、空调设备制造；制冷、空调设备销售。（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）许可经营项目：中央空调系统设计及安装；电子产品及其配件的安装销售；照明工程、安防工程、消音工程的设计与施工；建筑装修装饰工程，以及与装修工程直接配套的其他工程设施、电子工程、建筑智能化工程施工；节能系统、节能工程设计、环保设备的研发、信息化机房配套设备、高效节能设备、暖通设备、机房系统的设计、研发、销售、安装及维修。施工专业作业。（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）			
业务定位	IDC 节能解决方案及产品			
工商备案董监高情况	执行董事：白本通；总经理：张利民；监事：胡新文			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	10,000.00	2,920.00	100.00%
	合计	10,000.00	2,920.00	100.00%

⑧湖南易信

名称	湖南易信科技有限公司			
住所	长沙市望城经济技术开发区普瑞大道一段 1555 号金桥市场集群 2 区 4 栋 14 层			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币 1,000 万元			
类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）			
成立日期	2012 年 12 月 27 日			
营业期限	2012 年 12 月 27 日至 2062 年 12 月 26 日			
经营范围	许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务。（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）一般项目：商务代理代办服务；网络设备销售；软件开发；数据处理和存储支持服务；信息系统集成服务；机械设备研发；5G 通信技术服务；计算机软硬件及辅助设备零售；软件销售；云计算设备销售；非居住房地产租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息安全设备销售。（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）			
业务定位	湖南代理 IDC 业务			

名称	湖南易信科技有限公司			
工商备案董监高情况	执行董事：张利民；经理：张泽；监事：张艳			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	1,000.00	500.00	100.00%
	合计	1,000.00	500.00	100.00%

⑨北京易信

名称	北京易信锐驰科技有限公司			
住所	北京市通州区江米店街1号院5号楼16层1611			
法定代表人	曹岩			
注册资本	人民币1,000万元			
类型	其他有限责任公司			
成立日期	2017年04月10日			
营业期限	2017年04月10日至2037年04月09日			
经营范围	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；计算机软硬件及辅助设备零售；软件开发；会议及展览服务；社会经济咨询服务；专业设计服务；企业形象策划；广告设计、代理；软件销售；通讯设备销售；电子产品销售；文具用品零售；仪器仪表销售；电线、电缆经营。（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：第一类增值电信业务。（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）（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。）			
业务定位	北京代理 IDC 业务			
工商备案董监高情况	执行董事、经理：曹岩；监事：高亚荣			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	750.00	150.00	75.00%
	曹岩	250.00	50.00	25.00%
	合计	1,000.00	200.00	100.00%

注释：曹岩系合作方，目前全职在北京易信任职，并负责北京易信日常经营。

⑩长沙梦之湾

名称	长沙梦之湾科技有限公司			
住所	长沙市望城经济技术开发区普瑞大道一段1555号金桥市场集群2区4栋14层			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币200万元			

名称	长沙梦之湾科技有限公司			
类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）			
成立日期	2017年05月27日			
营业期限	2017年05月27日至2062年05月26日			
经营范围	软件开发；软件技术服务；软件技术转让；互联网信息服务；数据处理和存储服务；市场经营管理；会议及展览服务；信息技术咨询服务；房屋租赁；物业管理。（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）			
业务定位	政府招商写字楼出租，暂无业务			
工商备案董监高情况	执行董事：张利民；经理：张艳；监事：黎柯君			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	湖南易信	200.00	200.00	100.00%
	合计	200.00	200.00	100.00%

⑪广东百旺信

名称	广东百旺信通科技发展有限公司			
住所	惠州大亚湾西区科技东路8号（2号惠州通讯及数据中心建设项目辅楼）1层			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币1,000万元			
类型	其他有限责任公司			
成立日期	2023年12月26日			
营业期限	2023年12月26日至无固定期限			
经营范围	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；专业设计服务；工业设计服务；工业工程设计服务；集成电路设计；租赁服务（不含许可类租赁服务）；计算机及通讯设备租赁；数据处理和存储支持服务；机械设备销售；机械设备研发；配电开关控制设备研发；电机及其控制系统研发；制冷、空调设备销售；信息系统集成服务；节能管理服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息系统运行维护服务；物联网设备销售；物联网技术研发；物联网技术服务；网络设备销售；电子产品销售。（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；互联网信息服务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）			
业务定位	节能业务			
工商备案董监高情况	董事长、经理：张利民；董事：胡新文、吴显光；监事会主席、监事：刘钧；监事：许军强；职工代表监事：孙铭泽；财务负责人：潘才县；			
股权结构	股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例
	易信科技	450.00	225.00	45.00%
	通服资本控股有限公司	400.00	200.00	40.00%

名称	广东百旺信通科技发展有限公司			
	黑体计算(深圳)有限公司	150.00	75.00	15.00%
	合计	1,000.00	500.00	100.00%

注释：易信科技虽仅持有广东百旺信 45%的股权，但董事会中超过半数的董事、法定代表人均由易信科技委派，易信科技有权决定其财务、经营决策，能够实际控制。

⑫海油发展

名称	海油发展易信科技有限公司			
住所	惠州大亚湾西区科技东路 8 号（2 号惠州通讯及数据中心建设项目辅楼）5 层			
法定代表人	张利民			
注册资本	人民币 5,000 万元			
类型	其他有限责任公司			
成立日期	2017 年 08 月 18 日			
营业期限	2017 年 08 月 18 日至无固定期限			
经营范围	数据处理和存储服务；信息系统集成服务；计算机网络系统工程服务；计算机技术开发、技术服务；软件服务；软件测试服务；软件开发；信息技术咨询服务；通信工程设计服务；信息电子技术服务；弱电工程服务；科技信息咨询服务；信息技术咨询；计算机房维护服务，国内贸易；进出口贸易；电子产品代理与销售；房屋租赁。（以上各项法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营），增值电信业务（业务种类以《增值电信业务经营许可证》载明内容为准）；跨地区增值电信业务（业务种类以《增值电信业务经营许可证》载明内容为准）。（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）			
业务定位	惠州 IDC 项目运营			
工商备案董监高情况	董事长：张利民；总经理：王威武；董事：白本通、陈淑宇；监事：陈程、胡新文；财务负责人：颜婷婷			
股权结构	股东	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	持股比例
	易信科技	2,550.00	2,550.00	51.00%
	中海油信息科技有限公司	2,450.00	2,450.00	49.00%
	合计	5,000.00	5,000.00	100.00%

注释：易信科技虽持有海油发展易信科技有限公司 51%的股权，但少数股东中海油信息科技有限公司系国有企业且持有 49%的股权，按照海油发展公司章程约定，股东会会议作出的所有决议，均须经代表三分之二以上的表决权通过；董事会的决议，须经全体董事同意后为有效。因此，易信科技无法对海油发展形成实际控制，未将其纳入合并报表范围。

4.被评估单位近三年的资产、财务和经营状况

易信科技历史近三年资产、负债状况和经营业绩如下表：

(1) 合并财务报表

金额单位：人民币万元

项目	2023年12月31日	2024年12月31日	2025年12月31日
总资产	88,193.65	86,382.92	93,202.72
总负债	43,071.72	39,490.19	44,158.93
归属于母公司所有者权益	44,823.82	46,617.29	49,021.94
所有者权益	45,121.93	46,892.73	49,043.79
项目	2023年	2024年	2025年
营业收入	22,591.92	25,464.46	26,649.53
净利润	565.50	1,705.22	2,597.68

(2) 母公司财务报表

金额单位：人民币万元

项目	2023年12月31日	2024年12月31日	2025年12月31日
总资产	65,974.62	68,888.93	81,367.72
总负债	19,271.07	18,669.40	28,567.94
所有者权益	46,703.55	50,219.53	52,799.78
项目	2023年	2024年	2025年
营业收入	21,068.09	22,953.66	22,759.92
净利润	1,915.64	3,450.40	2,526.87

以上财务数据经天健会计师事务所（特殊普通合伙）专项审计。

5. 被评估单位的业务经营情况

(1) AIDC 综合业务服务

① 服务器托管

被评估单位智算中心除提供用于存放算力设备的物理空间，还需配套提供算力设备稳定运行所需的制冷、电源、安防监控等系统以及容灾备份等服务。易信科技服务器托管业务的具体模式为，客户将服务器等算力设备放置于易信科技的智算中心机柜中，易信科技利用温控等各类环境控制系统、热管理设备为客户服务器提供特定温度、湿度以及防静电的运行环境，并根据合同约定的内容提供 24 小时全天候不间断的运维服务，包括电力供应、服务器上下架、状态监控、故障排查、安防监控、容灾备份等服务。

智算中心外观	智算中心内部机房
	
智算中心不间断电源	智算中心配电系统
	
智算中心消防系统	智算中心柴发系统
	

随着传统的数据中心已经无法满足快速普及的高功率密度服务器制冷需求，被评估单位自主研发设计智算中心制冷系统，采用风液融合制冷技术、间接蒸发冷却技术、末端双冷源梯级制冷技术等，在智算中心无需大规模改造的前提下即可实现风冷服务器与液冷服务器共存的混合制冷场景。被评估单位自建智算中心在高效水平下解决了高功率密度算力设备的散热问题，实现了 50kW 高功率密度机柜的部署，适配 A100/H100 等行业主流算力设备，使得被评估单位能为人工智能、AI 芯片等具有高算力需求的客户提供智算中心综合业务服务。

② 带宽接入

网络带宽是指在单位时间内能传输的最大数据量，用来标识通讯线路所能传送

数据的能力，是衡量网络或通信线路传输能力的关键指标，带宽的计量单位为 bps。公司提供的带宽接入服务是指公司向中国电信、中国移动、中国联通等基础电信运营商自行采购一定规模的网络带宽资源，然后将这部分带宽通过交换机等设备进行分配，向客户出租一定规格的带宽，客户只需支付带宽租用费用，就可以使托管于易信科技智算中心的服务器与互联网连接，实现数据上下传输。对客户来说，向服务器托管方易信科技直接购买带宽免去了自行购买带宽的不便和维护互联网接入设施的成本，更具成本效益。

按带宽资源的使用方式与服务质量保障划分，公司提供互联网接入服务可分为独享带宽、共享带宽及专线接入三种模式，更加灵活的满足不同客户对互联网连接的需要，具体如下：

服务项目	服务描述	服务优点	服务缺点
共享带宽	主要提供带宽共享，该网段下的相关用户共用一个端口。	成本较低，适合带宽需求不大或预算有限的小型企业。	共享带宽
独享带宽	客户可在交换机端口下单独使用相应端口，通过 QoS（服务质量保证计划）确保客户单独享有所购带宽。	相对于共享带宽，独享带宽提供更稳定的网络性能和速度。	独享带宽
专线接入	专线接入是指通过物理专线（如光纤）直接连接客户的本地网络和数据中心，提供一条完全独立、不与任何其他客户共享的物理连接。	提供最优质的网络体验，包括高速度、低延迟和高安全性。非常适合对数据传输速度、稳定性和安全性有极高要求的企业。	专线接入

③IP 地址服务

在互联网中，为正确的、高效的传输信息，需对接入网络的设备指定唯一的标识，该标识即为 IP 地址。公司通过向电信运营商租用 IP 地址的方式获得 IP 地址的使用权，并将 IP 地址部署到客户指定的服务器等硬件设备上，同时提供网络调试、故障排查、安全防护等服务，从而使得客户托管的服务器在互联网上可以通过独立的访问地址进行访问。

④其他

被评估单位基于丰富的 IDC/AIDC 运维经验，为客户机房提供交换机等机房硬件设备运维、机房网络安全维护、机房运维系统开发等服务。带宽、IP 等根据客户的使用量来进行收费。

（2）智算中心建设解决方案

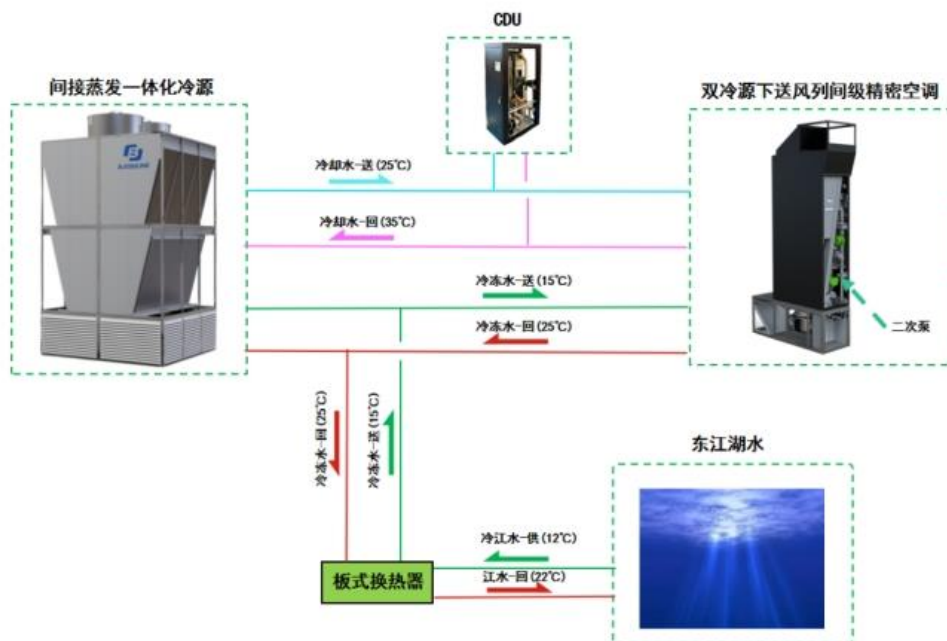
近年来随着大模型、AIGC、自动驾驶等产业快速发展呈现爆发式增长态势，智算中心向高算力密度、高功率负载、高动态负载的方向快速演进，高功率算力设备

运行过程中产生热量越来越高、精密环境的维持难度越来越大。智算中心服务器温度超过正常范围,设备可靠性和寿命就会显著下降,即使是很短时间的中断或失效,也可能导致运算效率降低、硬件损坏或者数据丢失。此外,以传统数据中心为例,制冷系统在传统数据中心中能耗占比达 24%,制冷系统的设计决定了能效水平。因此,智算中心建设与节能改造中应用的热管理技术直接决定了智算中心能否适配人工智能、大模型等领域的高算力 IT 设备以及满足日益趋严的能耗政策,是智算中心的核心竞争力之一。

智算中心的建设设计具有较强的专业性,必须遵循《数据中心设计规范》等行业标准制定的各项指标要求。而制冷系统的设计是智算中心建设中十分重要的一环,涉及到布局架构、暖通、强弱电、气流结构、能效评估等多方面专业。被评估单位技术团队深耕数据中心建设设计领域多年,根据当地气候条件、智算中心楼栋结构、服务器配置等实际情况,为客户定制以热管理解决方案为主,涵盖暖通、配电、智能化架构设计的全方位智算中心建设方案规划,并提供一系列自主研发设计的智算中心制冷设备,达到提升能效水平、降低 PUE 值、机柜改造的效果。

被评估单位的技术团队较早便在国内开展智算中心热管理技术的研发,并将其运用至智算中心的建设中。被评估单位凭借先进的智算中心热管理系统设计方案,自建的深圳百旺信智算中心 PUE 值早在 2017 年就已低至 1.21,属于同时期中国信息通信研究院发布的《数据中心白皮书》中所描述的“最优水平”,制冷、节能水平同时期领先于行业。被评估单位自建的深圳百旺信智算中心采用了冷却预冷一体化解决方案,其一体化间接蒸发冷却塔不仅能够实现较低逼近度出水,提高冷水机组的能效,还同时具备冷却、预冷功能,可并行布置,减少 60%占地面积。被评估单位在建的资兴智算中心,充分利用当地的自然条件,因地制宜地选用东江水直接供冷取代传统人工冷冻水系统,将低温湖水泵送至冷源站板与冷冻水换热,在不发生物质交换的情况下最终将湖水排入湖中。采用该套自然冷源的设计,相较传统制冷系统可以实现 30%-40%的节能效果,并且不会对环境造成不利影响。

资兴智算中心制冷系统结构图



被评估单位的热管理解决方案覆盖从热源到冷源、从制冷系统设计到热管理设备设计、研发、销售的全链条，并通过搭建精密环境控制的技术平台使客户高功率服务器等硬件设备的运行环境达到预设的参数。被评估单位建设智算中心应用到的热管理解决方案主要如下：

热管理解决方案	方案概述	方案特点	应用场景
全自然冷间接蒸发冷却解决方案	间接蒸发冷却塔相对普通开式冷却塔，在相同湿度温度的情况下，可以产生更低温度的冷却水与冷冻水。在低温干燥地区，利用间接蒸发冷却塔高制冷效果提供低温的冷冻水，通过水泵送到末端进行制冷，而无需额外使用冷机制备冷冻水。	无需要使用冷机等设备进行机械制冷，可以降低投资，极大程度提高系统能效	适用于全年湿球温度低于16度的低温、水资源丰富的地区
冷却预冷一体化解决方案	根据室外季节或室外湿球温度变化，冷却塔智能化切换工作工况，出水温度也将不断变化。当室外湿球温度较高时，系统关闭预冷模式，完全采用机械制冷模式，冷却塔仅对冷水机组进行冷却散热；当室外湿球温度降低，系统将开启预冷模式，冷冻水制备即为部分自然冷却模式，冷却塔不仅对冷水机组进行冷却散热，还对系统冷冻水回水在回冷水机组蒸发器前进行预冷降温；当室外湿球温度足够低，系统将关闭冷水机组，采用完全自然冷却模式运行，冷却塔将取代冷水机组对冷冻水进行散热制冷。	自然冷却设计可以充分利用室外天然冷源，过度季节和冬季可以利用冷却塔制冷，可以降低冷水机组的运行能耗，节约运行费用。	适用于中高温地区冷机组具有较高节能改造需求的数据中心

热管理解决方案	方案概述	方案特点	应用场景
末端双冷源空调解决方案	末端空调有上下两套盘管，冷却塔提供的较高温度的水进上盘管，冷水机组提供的较低温度的水进下盘管，空调的回风先经过上盘管进行预冷，再由下盘管冷却到设定的送风温度进行制冷。	相对传统采用单盘管的解决方案，本方案可以降低冷水机组与列间精密空调的负荷，大幅降低冷冻水管道排布的复杂性，提高系统的能效水平与可靠性	适用于服务器允许出风温度不低于40度的智算中心项目
弹性末端解决方案	通过合理设计暖通系统和电气系统的架构，满足机柜既可支持低功率运行，又可支持高功率运行，最大化利用系统潜力。冷热风循环路径短，气流洁净度和湿度更加恒定。	可以根据业务需求灵活布置高低功率服务器，不需要对原有机房进行改造；	适用于功率波动大、服务器对工作环境要求严格的智算中心项目

被评估单位自主研发生产的智算中心热管理设备主要包括精密空调和冷却塔，其中精密空调用于对智算中心的设备散热以及实现精密温湿度和洁净度的控制调节，冷却塔通过水循环系统将服务器等设备产生的热量通过蒸发散热将热量排放到大气中。被评估单位自主研发的“Elec—A 间接蒸发精密空调”“间接蒸发冷却技术及机组”“蒸发冷却式冷水机组”“间接蒸发空气冷却系统”“露点型间接蒸发冷却解决方案”，自 2018 年起连续多年入选《国家绿色数据中心先进适用技术产品目录》《国家通信业节能技术产品推荐目录》《国家工业和信息化领域节能技术装备推荐目录》，“间接蒸发空气冷却系统”“高效间接蒸发冷却塔”入选 2023 年《广东省节能技术、设备（产品）推荐目录》《深圳市绿色低碳技术、设备（产品）推广目录》。

公司智算中心热管理设备的具体情况如下：

热管 理设 备	产品示意图	产品介绍	适用的场景
露点 型间 接蒸 发闭 式塔		本产品预冷加湿后产生的接近露点温度的空气，对冷却水进行蒸发冷却，得到的冷水比常规封闭式塔低 4℃以上。通过上下两层横流设计，具有冷却能力强、耗水量低、噪音小等诸多优势，采用变流量布水系统，布水流量与进风气流的湿度梯度变化相匹配，从而降低整体出水温度。	大中型 IDC/AIDC、模块化 IDC/AIDC、中高热率度通讯设备与计算机房等，对水质要求比较高，有一定防冻需求的应用条件。
露点 型间 接蒸 发开 式塔		除开制得的冷水比常规开式塔低 4℃以上外，该产品通过模块化设计，可实现自由组合，具有安装极简、流水线作业效率高、运输方便、可大批量快速交付的特点。	大中型数据中心、模块化 IDC/AIDC、中高热率度通讯设备与计算机房等，对节能有要求的大型水冷空调系统。
露点 型间 接蒸 发冷 水机		除开制得的冷水比常规开式塔低 4℃以上外，该产品将露点型间接蒸发冷却塔与冷水机高度集成，省去冷水机房，简化施工管路。相同尺寸下制冷能力远高于常规风冷冷水机，并且充分利用自然冷源，大幅缩短压缩机工作时长，提高整机能效。	有紧凑需求的大中型 IDC/AIDC、模块化 IDC/AIDC、中高热率度通讯设备与计算机房等，对节能有要求的集成化水冷空调系统。
间接 蒸发 水冷 一体 化冷 源		本产品为露点型间接蒸发冷却塔与气悬浮冷水机的集成产品，可按需配置单双冷源出水，延长自然冷源利用时间，降低冷机能耗，采用气悬浮技术，其综合能效 COP>10，提高整机能效。	设备占地有限的大中型 IDC/AIDC、模块化 IDC/AIDC、中高热率度通讯设备与计算机房等。
下送 风列 间空 调		本产品为高效节能的下送风列间空调。在相同送风温度的情况下，本产品将冷冻水供水温度提高至 18℃，大幅提升冷机能效，延长自然冷时间。并且采用 8℃大温差，使得所需的冷冻水流量更小，同时搭配末端二次泵系统，采用变流量调节技术，省掉比例积分阀，冷冻水水流量精确调节，随时适应末端负荷变化，同时二次泵能支持高温水大温差，降低冷冻水泵功率，从而提升整个系统的能效。	大中型 IDC/AIDC、模块化 IDC/AIDC、中高热率度通讯设备与计算机房等。

热管 理设 备	产品示意图	产品介绍	适用的场景
液冷 集装 箱智 算中 心		<p>集成一体化预制算力中心，即集装箱 AIDC 一体化解决方案，以弹性、混合、模块化为设计理念，致力于帮助客户构建适应智算的绿色算力基础设施，一站式集成 IT 设备、供配电系统、制冷系统、动环监控、综合布线、消防等主要子系统，具有工厂预制化、预调试、一体式交付、高效率部署特点，并具备良好的防水、抗震、耐腐蚀性能，可实现客户快速搭建、灵活复制、按需扩容的建设需求。相对传统土建式数据中心，土建成本节省高达 30%，资本支出减少 25% 以上，运营成本减少 30% 以上。集装箱智算中心部署液冷服务器条件友好，液冷具有结构紧凑，需求水温相对较高的特点，在集装箱有限空间内能布置更多服务器，同冷量液冷所需冷却塔相较于风冷冷塔体积更小，满足快速灵活的需求。</p>	边缘智算中心
液冷 专用 间接 蒸发 冷却 装置		<p>采用高效横流塔集成预冷技术和液冷 CDU 技术。预冷技术实现出水温度比传统冷却塔更低，低负荷情况下可以接近露点温度出水。通过集成液冷 CDU 的模块，冷却塔直接实现一侧和二侧液冷水系统循环的换热，结构更加紧凑，减少机房空间占用，简化管路施工。</p>	有液冷需求的 IDC/AIDC、中高热率度通讯设备与计算机房等。
双冷 源下 送风 列间 级精 密空 调		<p>本产品是一款高效节能的双冷源下送风列间空调，属于高温水末端系列。本产品将冷却水引入末端，可全年利用自然冷源，提高能效，同时降低冷水主机负荷。</p>	具有一定节能需求，能提供双冷源的大中型 IDC/AIDC、模块化 IDC/AIDC、中高热率度通讯设备与计算机房等。

(3) 其他

其他服务收入主要为算力服务、硬件销售收入和技术服务等收入，算力服务是指被评估单位将算力设备部署在智算中心，并主要以硬件交付的形式为客户提供 AI 算力租赁服务，使得具有一定算力需求的客户可以获得算力设备的使用权。客户

无需自建数据中心或智算中心，可通过租赁被评估单位的算力设备与算力资源，获得所需的算力服务，从而降低获取高密度算力所需的门槛和成本。硬件销售收入是指为快速满足客户新增算力设备的需求，利用自身的采购渠道优势，将外购的算力设备直接销售给客户的业务。此外，被评估单位还会为客户提供数据分析、数据分析软件开发等技术服务。

6.业务资质

截至评估基准日，易信科技及其子公司已取得的与开展经营活动相关的业务资质如下：

(1) 电信经营许可

序号	主体名称	许可证号	业务分类	业务种类	覆盖范围	是否有效
1	易信科技	B1-20150003	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	北京、天津、呼和浩特、乌兰察布、沈阳、哈尔滨、上海、南京、苏州、南通、扬州、杭州、宁波、嘉兴、湖州、福州、泉州、南昌、济南、洛阳、武汉、黄冈、郴州、广州、汕头、佛山、湛江、惠州、重庆、成都、安顺、昆明、玉溪、西安、深圳、东莞	有效
				内容分发网络业务	全国	有效
				互联网接入服务业务	北京、上海、江苏省、浙江省、江西省、湖北省、湖南省、广东省、四川省、云南省	有效
2	深圳易百旺	B1-20212078	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	长沙、广州、深圳、佛山、东莞	有效
3	海南百旺信	B1-20223133	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	深圳、海口	有效
				互联网接入服务业务	广东省、海南省	有效
4	湖南业启	B1-20213690	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	郴州、深圳	有效
				内容分发网络业务	全国	有效
5	河南百旺信	B1-20212946	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	郑州、深圳	有效

序号	主体名称	许可证号	业务分类	业务种类	覆盖范围	是否有效
6	深圳百旺信	B1-20211999	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	北京、天津、呼和浩特、乌兰察布、沈阳、哈尔滨、上海、南京、苏州、南通、扬州、杭州、宁波、嘉兴、湖州、金华、福州、厦门、泉州、南昌、济南、洛阳、武汉、黄冈、长沙、岳阳、郴州、娄底、广州、深圳、汕头、佛山、湛江、惠州、东莞、海口、重庆、成都、绵阳、安顺、昆明、玉溪、西安	有效
				内容分发网络业务	全国	有效
				国内互联网虚拟专用网业务	湖南省、广东省	有效
				互联网接入服务业务	北京、湖南省、广东省	有效
7	湖南易信	湘 B1-20130075	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	长沙、郴州	有效
				互联网接入服务业务	湖南省	有效
8	北京易信	A2.B1-20190877	第一类增值电信业务	互联网数据中心业务	北京、上海、杭州、广州、深圳、昆明	有效
				国内互联网虚拟专用网业务	全国	有效
				互联网接入服务业务	北京、上海、浙江省、广东省、云南省	有效
			第二类基础电信业务	固定网国内数据传送业务	全国	有效

上述电信经营许可合法有效是易信科技及其子公司向客户提供带宽资源服务、IP 地址服务、算力服务等增值电信业务的必要前提。

(2) 其他业务资质

序号	主体名称	证书名称	证书/备案编号	证书内容	发证单位	有效期/发证日期
1	易信科技	质量管理体系认证证书	24CN34502251Q	完成质量管理体系审核并符合以下标准要求： ISO9001:2015	艾西姆认证（上海）有限公司	2025.12.29-2028.12.18

2	易信科技	信息安全管理体系认证证书	02819X10307R2S	信息技术服务管理体系符合： ISO/IEC 27001:2022	北京中安质环认证中心有限公司	2025.10.31-2028.12.17
3	易信科技	信息技术服务管理体系认证证书	0282020ITSM120SR1CL	信息技术服务管理体系符合： ISO/IEC20000-1:2018	北京中安质环认证中心有限公司	2023.08.24-2026.09.23
4	易信科技	深圳市网络安全等级保护备案证明	440300-01385-25001	对第3级百旺信IDC系统予以备案	深圳市公安局	2025.11.12
5	易信科技	数据中心（机房）能效评估证书	1GA16014168-0001	百旺信云数据中心（1栋1楼）； 冬季PUE为1.19	中国赛宝实验室	2017.01.06
6	易信科技	数据中心（机房）能效评估证书	1CA17002723-0001	百旺信云数据中心（1栋1楼）； 春季PUE为1.17	中国赛宝实验室	2017.03.22
7	易信科技	数据中心（机房）能效评估证书	1GA17010274-0001	百旺信云数据中心（1栋1楼）； 夏季PUE为1.36	中国赛宝实验室	2017.08.28
8	易信科技	数据中心（机房）能效评估证书	1GA17014539-0001	百旺信云数据中心（1栋1楼）； 秋季PUE为1.14	中国赛宝实验室	2017.12.05
9	深圳博健	质量管理体系认证证书	24CN34506646Q	数据中心用中央空调系统的研发、 组装和销售	艾西姆认证（上海）有限公司	2024.06.07-2027.06.06
10	深圳博健	建筑业企业资质证书	D344354364	建筑装饰装修工程专业承包二级、 电子与智能化工程专业承包二级	深圳市住房和建设局	2025.05.19-2030.05.19
11	深圳博健	建筑业企业资质证书	DL34401045	施工劳务不分等级	深圳市南山区住房和建设局	2021.11.15-2026.11.15
12	深圳博健	安全生产许可证	（粤）JZ安许证字[2021]020375	建筑施工	广东省住房和城乡建设厅	2024.08.09-2027.08.09
13	深圳易百旺	数据中心场地基础设施认证证书	CQC230010480567	认证等级：增强级（GB50174-2017 A级）	中国质量认证中心	2023.09.01-2026.08.31

上述序号1-9、13项认证主要用于证明易信科技及其子公司从事算力中心业务的管理能力、技术先进性，并非法律规定的强制性资质认证。

上述序号 10-12 项资质证书系深圳博健从事智算中心热管理系统设计、施工业务所必需的资质证书。

7.被评估单位当前主要核心技术

易信科技自成立起高度重视研发和自身技术积累，主要核心技术情况如下：

核心技术名称	核心技术简介	技术优势	应用场景	实现的主要功能	对应专利	技术来源
末端风液融合制冷技术	为解决数据机房模块多种的业务类型（不同服务器），涵盖风冷服务器、液冷服务器（冷板式）、整体式液冷服务器机柜，通过整合风冷与液冷冷却系统，来灵活匹配单机柜的冷却方式。末端风液融合制冷技术包含末端二次泵冷却系统架构、多冷却模式末端弹性自适应制冷架构，整个系统兼顾了智算中心风冷和液冷算力设备的需求，可同时满足两者的混合部署。末端二次泵冷却系统架构将液冷与风冷末端完美融合并且互不干扰，通过末端二次泵系统精准调节冷冻水流量，随时适应末端负荷变化，该系统使得冷冻水供回水零压差，从而降低冷冻水泵功耗。	基于末端二次泵冷却系统架构，在行业内率先研制出风冷与液冷融合的冷却架构，支持风冷、液冷服务器的弹性随机部署，实现通算、智算业务在算力中心的融合，并通过智能温控系统动态调节，提升算力中心的算力密度、散热效率及能效。多冷却模式弹性自适应制冷架构配合精简高容量的配电系统，能够较大幅度提升单机架承载能力。公司独有的风液混合 48kW（2N）高功率机架单机架造价较低，可承载 6-8 台 H100 服务器，有效解决了智能算力设备的热管理瓶颈。	主要针对通用型算力数据中心	支持风冷、液冷服务器的弹性随机部署，实现通算、智算业务在算力中心的融合。高效散热、降低 PUE 值、适应高密度算力需求	一种具有双冷源阶梯冷却的数据中心冷却系统 CN202420230950.2；服务器机柜 CN201630206184.7；一种数据中心下送风列间空调及冷却系统 CN201810147398.X；一种具有超纯水定压补水的数据中心液冷冷却系统 CN2024202307812；一种液冷集装箱数据中心 CN202323669017X；	自主研发

核心技术名称	核心技术简介	技术优势	应用场景	实现的主要功能	对应专利	技术来源
冷源侧水侧间接蒸发技术	<p>目前液冷冷源侧产品主要是干冷器和闭式塔，夏季工况主要使用闭式塔，其他季节使用干冷器，干冷器与闭式塔都存在单台制冷量低、成本高、能效低（COP<15）的问题，服务器机柜无法大规模高密度部署。易信科技针对上述问题研发出露点型间接蒸发闭式塔、露点型间接蒸发开式塔、露点型间接蒸发冷水机。采用露点型间接蒸发冷却塔作为核心组件，内部设置双通道结构，利用水蒸发吸热原理，通过间接换热降低空气温度，实现自然冷源最大化利用。</p>	<p>露点型间接蒸发闭式塔兼容了常规闭式塔和干冷器的特点，夏季和过渡季采用间接蒸发冷却技术，冬季采用干冷模式，为液冷专用型机组，使用方便、可靠性高、冬季干冷模式可节水的优点，同时单台制冷能力可达 2000kW 以上，并且占地面积小。露点型间接蒸发开式塔的蒸发换热能力高于传统常规冷却塔，利用露点型间接蒸发开式塔加板换可满足液冷系统高密部署的需求。露点型间接蒸发冷水机将露点型间接蒸发冷却塔与冷水机高度集成，省去了冷水机房，简化了暖通管路，可同时提供高温和低温两种冷源，整机能效高。</p>	<p>主要应用于使用大型水冷空调系统的使用场景</p>	<p>节能降耗、环境适应性强、降低冷却成本</p>	<p>内置换热套管和喷头的纵向翅片管换热器及其闭式冷却塔 CN112161495. B：一种间接蒸发冷却开式塔 CN202121844 9665；一种间接蒸发冷却开式塔 CN202121844 3476；一种横流间接蒸发开式冷却塔 CN202123446 0827；一种横流间接蒸发开式冷却塔 CN202220991 6460；一种双层闭式冷却塔 CN202221341 5900；一种间接蒸发闭式冷却塔 CN202322944 0343</p>	<p>自主研发</p>

核心技术名称	核心技术简介	技术优势	应用场景	实现的主要功能	对应专利	技术来源
末端双冷源梯级制冷技术	结合间接蒸发冷却塔（自然冷源）与冷水机组（机械冷源），采用双冷源阶梯冷却，优先利用自然冷源，结合机械制冷实现梯度温控	露点型间接蒸发冷水机与末端双冷源梯级制冷解决方案搭配使用，为末端提供高温和低温两种冷源，末端为双盘管精密空调，高温水先对算力设备回风进行预冷，在夏季承担 75%热负荷，冬季工况下承担全部热负荷，进而实现高效梯级制冷，末端双冷源梯级制冷解决方案相较行业传统方案，较大程度提升冷源系统的可靠性、冷却系统的制冷能力和能效。	适用于大中型数据中心、模块化数据中心、中高热密度通讯设备与计算机房等。	提升冷却系统可靠性和自然冷源利用率，降低算力中心 PUE 值	一种具有双冷源阶梯冷却的数据中心冷却系统 CN2024202309502；一种水冷空调及系统、双冷源空调系统 CN2020207881167；一种液泵热管和机械压缩复合制冷的空调系统 CN2023219880205	自主研发

8.被评估单位的重要资产状况

被评估单位及其子公司主要资产情况如下：

（1）房屋建筑物类固定资产

易信科技申报评估的房屋建筑物及构筑物共计 1 项，其中：房屋建筑物面积合计为 529.99 平方米，主要为购买的办公用房。房屋建筑物使用、维护、保养状况良好，均能正常使用。具体情况如下：

资产名称	权利人	证书编号	位置	面积
房屋建筑物	湖南易信科技有限公司	湘（2018）长沙市不动产证明第 0124325 号	岳麓西大道 588 号 芯城科技园	529.99 m ²

（2）设备类固定资产

易信科技申报的设备类固定资产包括机器设备及电子设备。主要由机柜、发电机、UPS、变压器以及空调、电脑等办公设备组成。设备主要安置在生产场所内，设备使用、维护、保养状况良好，除少数设备外，均能正常使用。

（3）在建工程

易信科技的在建工程主要为已有数据中心的设备安装工程和湖南业启项目。

（4）无形资产-土地使用权

委托评估宗地的宗地编号、宗地名称、土地使用权人、国有土地使用证编号、位置、土地面积、土地用途等详见如下《土地登记状况一览表》。

土地登记状况一览表

序号	权利人	权证编号	用途	使用权类型	面积 (m ²)	座落	终止日期	他项权利
1	湖南业启科技有限公司	湘(2022)资兴市不动产权第0018634	公用设施用地	出让	43,043.50	资兴市东江街道莲花路以东	2021-6-1至2071-5-31	抵押

9.被评估单位的主要会计、税收政策及优惠

(1) 会计期间：会计年度为自公历1月1日起至12月31日止。

(2) 记账本位币：以人民币为记账本位币。

(3) 会计制度：执行企业会计准则。

(4) 记账基础和计价原则：公司会计核算以权责发生制为记账基础。公司一般采用历史成本作为计量属性，当所确定的会计要素金额符合企业会计准则的要求、能够取得并可靠计量时，可采用重置成本、可变现净值、现值、公允价值计量。

(5) 税项：

①主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除20%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2025年度	2024年度	2023年度
深圳易信科技股份有限公司	15%	15%	15%
湖南易信科技有限公司	15%	15%	15%
深圳博健科技有限公司	15%	15%	15%
深圳易百旺科技有限公司	15%	15%	15%
长沙梦之湾科技有限公司	20%	20%	20%
北京易信锐驰科技有限公司	20%	20%	20%
海南百旺信科技有限公司	20%	20%	20%

纳税主体名称	2025 年度	2024 年度	2023 年度
深圳百旺信云科技有限公司	20%	20%	20%
河南百旺信科技有限公司	20%	20%	20%
成都市百旺信科技有限公司	20%	20%	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%	25%	25%

② 税收优惠

易信科技及部分子公司符合高新技术企业所得税优惠政策，按 15% 税率计缴企业所得税。具体情况如下：

公司名称	证书编号	取得日期	有效期(年)
易信科技	GR202044202829	2020/12/11	2020-2022
	GR202344206441	2023/11/15	2023-2025
湖南易信	GR202143000253	2021/9/18	2021-2023
	GR202443001864	2024/11/1	2024-2026
深圳博健	GR202144203871	2021/12/23	2021-2023
	GR202444203135	2024/12/26	2024-2026
深圳易百旺	GR202444204397	2024/12/26	2024-2026

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)，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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；根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 12 号)，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。被评估单位部分子公司符合小型微利企业的认定标准，按照优惠税率 20% 计缴企业所得税。

10. 委托人与被评估单位之间的关系

委托人为本次交易购买方，被评估单位为本次交易标的资产。

(三) 资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

根据本资产评估机构与委托人签署的《资产评估委托合同》的约定，本资产评估报告的其他使用人为与本评估报告载明的评估目的之实现相对应的经济行为密切相关的单位（或个人），具体为委托人、委托人的股东、国家法律法规规定的评估报告使用者（国有资产监督管理部门等）。

二、评估目的

2025年7月，湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买深圳易信科技股份有限公司股权。2025年12月9日，北京坤元至诚资产评估有限公司出具了《湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告》(京坤评报字[2025]0966号)，评估基准日为2025年6月30日，在评估结论有效期内上述发行股份及支付现金购买资产事宜尚未获得中国证监会的批准。本次评估即为深圳易信科技股份有限公司的股东全部权益在2025年12月31日的市场价值提供参考，专供中国证监会审核。

三、评估对象和评估范围

(一) 评估对象和评估范围

评估对象为深圳易信科技股份有限公司于评估基准日的股东全部权益价值。

评估范围为深圳易信科技股份有限公司申报的于评估基准日的全部资产及负债。具体情况如下：

深圳易信科技股份有限公司申报评估并经审计的合并资产总额账面价值为93,202.72万元、合并负债总额账面价值为44,158.93万元、合并所有者权益账面价值为49,043.79万元，其中归属于母公司的所有者权益账面价值为49,021.94万元。

深圳易信科技股份有限公司申报评估并经审计的母公司资产总额账面价值为81,367.72万元、母公司负债总额账面价值为28,567.94万元、母公司所有者权益账面价值为52,799.78万元。

详见《资产清查评估明细表》。

金额单位：人民币万元

科目	账面价值	内容
一、流动资产合计	35,190.29	
货币资金	3,617.86	库存现金、银行存款、其他货币资金等
应收账款	7,583.51	应收托管服务费等
预付款项	4,585.17	预付材料及服务款等
其他应收款	17,139.99	拆借款、押金保证金、备用金、代扣代缴款等
存货	2,263.76	库存商品
二、非流动资产合计	46,177.43	
长期应收款	1,468.99	融资租赁款、押金等
长期股权投资	26,614.18	对合营企业投资

科目	账面价值	内容
固定资产	13,481.50	机器设备、电子设备等
在建工程	656.39	在建的设备工程（冷塔改造等）
使用权资产	3,160.34	房屋及建筑物
长期待摊费用	491.94	装修工程
递延所得税资产	226.31	租赁负债、计提坏账及减值等引起的递延所得税资产
其他非流动资产	77.77	预付的材料及服务款、工程设备款等
三、资产总计	81,367.72	
四、流动负债合计	22,694.46	
短期借款	10,924.00	质押、抵押及保证借款等
应付账款	5,334.73	应付工程款、材料采购款等
合同负债	1,735.15	预收货款等
应付职工薪酬	116.68	应付的工资等
应交税费	1,147.45	应交增值税及附加、企业所得税、个人所得税等
其他应付款	1,099.13	内部往来、保证金押金费、拆借款等
一年内到期的非流动负债	2,319.45	一年内到期的长期借款、一年内到期的租赁负债、一年内到期的长期应付款等
其他流动负债	17.87	待转销项税等
五、非流动负债合计	5,873.48	
租赁负债	2,625.65	一年内应付的房屋租金等
长期应付款	3,247.82	融资租赁款
六、负债总计	28,567.94	
七、所有者权益	52,799.78	

上表财务数据业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了标准无保留意见的审计报告（天健审〔2026〕2-123号）。

对企业价值影响较大的重要资产的具体情况，详见前述“（二）被评估单位概况——7. 被评估单位的重要资产情况”部分。

评估对象和评估范围与委托人拟实施的经济行为所涉及的评估对象和评估范围一致。





（二）被评估单位申报的表外资产的类型、数量

被评估单位申报的账面未记录的无形资产主要为注册商标107项，专利209项，软件著作权63项，域名21项。除部分专利权为公司银行贷款提供担保外，其他无形资产不存在抵押、质押或被采取司法强制措施或其他权利受到限制的情形，不存在产权纠

纷或潜在纠纷。

除此之外，无其他对评估对象价值有重大影响的可辨认无形资产。

(1) 注册商标

序号	注册人	注册商标号	注册商标	国际分类	有效期限	取得方式	他项权利
1	易信科技	61314727	01DC	9 类科学仪器	2022.08.07-2032.08.06	原始取得	无
2	易信科技	61296530	01DC	11 类灯具空调	2022.05.28-2032.05.27	原始取得	无
3	易信科技	53225585	百旺信	30 类方便食品	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	无
4	易信科技	53215063	百旺信	26 类钮扣拉链	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	无
5	易信科技	51815481		38 类通讯服务	2021.08.21-2031.08.20	原始取得	无
6	易信科技	51801304		9 类科学仪器	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	无
7	易信科技	51824824		42 类设计研究	2021.08.14-2031.08.13	原始取得	无
8	易信科技	51820107		11 类灯具空调	2021.12.21-2031.12.2	原始取得	无
9	易信科技	50418831	百旺信	5 类医药	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
10	易信科技	50403491	百旺信	37 类建筑修理	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
11	易信科技	50409132	百旺信	13 类军火烟火	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
12	易信科技	50407487	百旺信	20 类家具	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
13	易信科技	50418829	百旺信	17 类橡胶制品	2021.06.21-2031.06.20	原始取得	无
14	易信科技	50419745	百旺信	2 类颜料油漆	2021.06.21-2031.06.20	原始取得	无
15	易信科技	50397635	百旺信	16 类办公用品	2021.07.07-2031.07.06	原始取得	无
16	易信科技	50407485	百旺信	3 类日化用品	2021.06.14-2030.6.13	原始取得	无
17	易信科技	50397636	百旺信	29 类食品	2021.07.07-2031.07.06	原始取得	无
18	易信科技	50409130	百旺信	14 类珠宝钟表	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无

湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的
深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告

序号	注册人	注册商标号	注册商标	国际分类	有效期限	取得方式	他项权利
19	易信科技	50427226	百旺信	10 类医疗器械	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
20	易信科技	50403488	百旺信	15 类乐器	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
21	易信科技	50418031	百旺信	31 类饲料种籽	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
22	易信科技	50417350	百旺信	7 类机械设备	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
23	易信科技	50412493	百旺信	42 类设计研究	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
24	易信科技	50418019	百旺信	23 类纱线丝	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
25	易信科技	50407488	百旺信	6 类金属材料	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
26	易信科技	50398046	百旺信	45 类社会法律	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
27	易信科技	50422992	百旺信	39 类运输贮藏	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
28	易信科技	50398043	百旺信	35 类广告销售	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
29	易信科技	50418828	百旺信	1 类化学原料	2021.06.28-2031.06.27	原始取得	无
30	易信科技	50409137	百旺信	11 类灯具空调	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
31	易信科技	50421735	百旺信	43 类餐饮住宿	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
32	易信科技	50418833	百旺信	24 类布料床单	2021.06.21-2031.06.20	原始取得	无
33	易信科技	50412491	百旺信	40 类材料加工	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
34	易信科技	50407489	百旺信	22 类绳网袋篷	2021.06.21-2031.06.20	原始取得	无
35	易信科技	50407474	百旺信	34 类烟草烟具	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
36	易信科技	50409133	百旺信	19 类建筑材料	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
37	易信科技	50398041	百旺信	27 类地毯席垫	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
38	易信科技	50418015	百旺信	4 类燃料油脂	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无



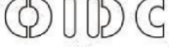





湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的
深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告

序号	注册人	注册商标号	注册商标	国际分类	有效期限	取得方式	他项权利
39	易信科技	50418835	百旺信	41 类 教育娱乐	2021.06.21-2031.06.20	原始取得	无
40	易信科技	50422990	百旺信	33 类 酒	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
41	易信科技	50403702	百旺信	21 类 厨房洁具	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
42	易信科技	50397643	百旺信	32 类 啤酒饮料	2021.06.21-2031.06.20	原始取得	无
43	易信科技	50418034	百旺信	25 类 服装鞋帽	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
44	易信科技	50427228	百旺信	9 类 科学仪器	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
45	易信科技	50407492	百旺信	44 类 医疗园艺	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
46	易信科技	50412492	百旺信	8 类 手工器械	2021.06.21-2031.06.20	原始取得	无
47	易信科技	50422991	百旺信	12 类 运输工具	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
48	易信科技	50417351	百旺信	28 类 健身器材	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
49	易信科技	50403472	百旺信	36 类 金融物管	2021.10.07-2031.10.06	原始取得	无
50	易信科技	50409117	百旺信	18 类 皮革皮具	2021.06.14-2031.06.13	原始取得	无
51	易信科技	48121478	百旺信	38 类 通讯服务	2021.02.28-2031.02.27	原始取得	无
52	易信科技	48104153	百旺信	42 类 设计研究	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	无
53	易信科技	48121666	百旺信	11 类 灯具空调	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	无
54	易信科技	47710016	百旺信	9 类 科学仪器	2021.06.28-2031.06.27	原始取得	无
55	易信科技	48092792	BWX	38 类 通讯服务	2021.02.28-2031.02.27	原始取得	无
56	易信科技	48089504	BWX	42 类 设计研究	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	无
57	易信科技	48095060	BWX	11 类 灯具空调	2021.5.28-2031.05.27	原始取得	无
58	易信科技	48100781	BWX	9 类 科学仪器	2021.04.21-2031.04.20	原始取得	无

湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的
深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告

序号	注册人	注册商标号	注册商标	国际分类	有效期限	取得方式	他项权利
59	易信科技	44582271	esin	42 类设计研究	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	无
60	易信科技	44594574	esin	38 类通讯服务	2021.01.21-2031.01.20	原始取得	无
61	易信科技	44599149	esin	9 类科学仪器	2021.03.14-2031.03.13	原始取得	无
62	易信科技	40091919		42 类设计研究	2020.06.21-2030.06.20	原始取得	无
63	易信科技	40110231		38 类通讯服务	2020.06.21-2030.06.20	原始取得	无
64	易信科技	27093907	百旺信云数据中心	38 类通讯服务	2018.10.07-2028.10.06	原始取得	无
65	易信科技	20258546	百旺信云数据中	42 类设计研究	2017.07.28-2027.07.27	原始取得	无
66	易信科技	16357829		42 类设计	2016.04.07-2026.04.06	原始取得	无
67	深圳博健	69922780	BWX	6 类金属材料	2021.10.28-2031.10.27	原始取得	无
68	深圳博健	69899686	BWX	40 类材料加工	2023.08.21-2033.08.20	原始取得	无
69	深圳博健	69905229	BWX	1 类化学原料	2023.08.28-2033.08.27	原始取得	无
70	深圳博健	69913848	BWX	19 类建筑材料	2023.10.21-2033.10.20	原始取得	无
71	深圳博健	69905220	BWX	45 类社会法律	2023.08.21-2033.08.20	原始取得	无
72	深圳博健	69880894	BWX	7 类机械设备	2023.9.14-2033.09.13	原始取得	无
73	深圳博健	69905233	esin	35 类广告销售	2023.10.21-2033.10.20	原始取得	无
74	深圳博健	69928105	esin	7 类机械设备	2023.10.28-2033.10.27	原始取得	无
75	深圳博健	69878552	esin	39 类运输贮藏	2023.10.28-2033.10.27	原始取得	无
76	深圳博健	69876122	esin	45 类社会法律	2023.10.28-2033.10.27	原始取得	无
77	深圳博健	69873218	BWX	39 类运输贮藏	2023.09.21-2033.09.20	原始取得	无
78	深圳博健	69892304	esin	19 类建筑材料	2023.11.28-2033.11.27	原始取得	无

湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的
深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告

序号	注册人	注册商标号	注册商标	国际分类	有效期限	取得方式	他项权利
79	深圳博健	69896686	BWX	37 类建筑修理	2023.08.21-2033.09.20	原始取得	无
80	深圳博健	69894446	BWX	36 类金融物管	2023.09.21-2033.09.20	原始取得	无
81	深圳博健	69880353	BWX	17 类橡胶制品	2023.10.01-2033.10.06	原始取得	无
82	深圳博健	69892288	BWX	35 类广告销售	2023.11.14-2033.11.13	原始取得	无
83	深圳博健	69878555	esin	37 类建筑修理	2023.11.14-2033.11.13	原始取得	无
84	深圳博健	69880091	esin	1 类化学原料	2023.12.14-2033.12.13	原始取得	无
85	深圳博健	69872877	esin	6 类金属材料	2023.11.14-2033.11.13	原始取得	无
86	深圳博健	69891862	esin	40 类材料加工	2023.11.28-2033.11.27	原始取得	无
87	深圳博健	69624089		19 类建筑材料	2023.10.14-2033.10.13	原始取得	无
88	深圳博健	69603950		35 类广告销售	2024.2.27-2034.02.27	原始取得	无
89	深圳博健	69624641		45 类社会法律	2023.10.28-2033.10.27	原始取得	无
90	深圳博健	69614255		7 类机械设备	2023.10.14-2033.10.13	原始取得	无
91	深圳博健	69612633		36 类金融物管	2023.10.14-2033.10.13	原始取得	无
92	深圳博健	69603951		37 类建筑修理	2023.10.21-2033.10.20	原始取得	无
93	深圳博健	69601133		40 类材料加工	2023.10.14-2033.10.13	原始取得	无
94	深圳博健	69606694		17 类橡胶制品	2023.10.14-2033.10.13	原始取得	无
95	深圳博健	69606697		1 类化学原料	2023.10.14-2033.10.13	原始取得	无
96	深圳博健	69583801		39 类运输贮藏	2024.1.21-2034.1.20	原始取得	无
97	深圳博健	48931375		9 类科学仪器	2021.07.07-2031.07.06	原始取得	无
98	深圳博健	46372587	BJCOOL	9 类科学仪器	2021.03.21-2031.03.20	原始取得	无

序号	注册人	注册商标号	注册商标	国际分类	有效期限	取得方式	他项权利
99	深圳博健	46010531	BOJN	11 类灯具空调	2021.02.21-2031.02.20	原始取得	无
100	深圳博健	46012103	BJ	11 类灯具空调	2021.05.14-2031.05.13	原始取得	无
101	深圳博健	46012942	BJCOOLING	9 类科学仪器	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	无
102	深圳博健	46006970	BJCOOLING	11 类灯具空调	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	无
103	深圳博健	46011298	BJCOOLER	9 类科学仪器	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	无
104	深圳博健	43718383	BOJAN	9 类科学仪器、 11 类灯具空调	2020.12.28-2030.12.27	原始取得	无
105	深圳博健	34255622	博健	9 类科学仪器	2019.06.21-2029.06.20	原始取得	无
106	深圳博健	34255623	博健	11 类灯具空调	2019.09.07-2029.09.06	原始取得	无
107	深圳博健	5233933	腾信	9 类科学仪器	2019.04.14-2029.04.13	受让取得	无

注：根据公司说明及律师网络检索，商标 5233933 为白本通转让给深圳博健，转让证明丢失。

(2) 专利权

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
1	一种具有超纯水定压补水的数据中心液冷冷却系统	CN202420230781.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.12.03
2	一种用于机房降温的冷源提供装置	CN202420639912.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.12.03
3	一种数据中心的温湿度调节装置	CN202420639911.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.12.03
4	一种具有双冷源阶梯冷却的数据中心冷却系统	CN202420230950.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.11.05
5	一种液冷集装箱数据中心	CN202323669017.X	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.11.05
6	一种应用于数据中心的冷量分配单元控制架构	CN202322655021.4	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2024.10.01
7	一种液冷冷板	CN202323646767.5	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.10.01

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
8	一种数据中心液冷系统动力模块柜	CN202322902681.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.09.27
9	一种模块化微型数据中心	CN202323646765.6	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.08.27
10	一种数据中心机房的巡检系统	CN202323646764.1	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.08.27
11	一种氟泵与压缩机制冷复合系统	CN202323646769.4	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.08.27
12	一种可调风速大功率假负载装置	CN202322902680.3	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.07.30
13	一种间接蒸发液体冷却装置及液冷集装箱数据中心	CN202322382364.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2024.05.28
14	一种封闭式耐火电气柜	CN202310912334.5	易信科技	发明专利	原始取得	无	2024.03.29
15	一种数据中心下送风列间空调及冷却系统	CN201810147398.X	易信科技	发明专利	原始取得	无	2024.03.29
16	一种尺寸可调的机柜底座	CN202321038051.4	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.09.29
17	一种用于服务器机柜的滚轮组合装置	CN202310532749.X	易信科技	发明专利	原始取得	无	2023.08.29
18	一种自动排污的开式冷却塔	CN202320086797.6	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.07.28
19	一种集成模块化数据中心机房	CN202320086800.4	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.06.27
20	一种预冷换热高效的开式冷却塔	CN202320086795.7	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.06.23
21	一种布水均匀的开式冷却塔	CN202320086798.0	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.05.02
22	一种闭式冷却塔	CN202222959858.3	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.04.25
23	一种机房散热用冷却塔	CN202222959850.7	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.04.25
24	一种冷量供应系统	CN202222710467.8	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2023.03.28
25	一种间接蒸发空调	CN202222761174.2	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2023.03.28

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
26	一种机房温差除湿系统	CN202222760558.2	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2023.03.28
27	一种间接蒸发空气冷却装置	CN202222994472.6	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
28	一种多联预冷冷却塔	CN202222725250.4	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
29	一种空调系统	CN202222994454.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
30	一种间接蒸发空气冷却装置	CN202010709820.3	易信科技、湖南易信	发明专利	原始取得	无	2025.12.12
31	一种双回水末端空调	CN202222724713.5	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.02.28
32	一种间接蒸发流体冷却装置	CN202222710452.1	易信科技	实用新型	原始取得	无	2023.02.28
33	一种电池架	CN202221642354.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.11.22
34	溶液除湿蒸发冷水机及溶液除湿空调	CN202221124028.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.11.22
35	一种横流间接蒸发开式冷却塔	CN202220991646.0	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.11.22
36	一种变配电室空调架构	CN202123411069.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
37	一种可自动启闭的 IDC 机房天窗	CN202122961326.9	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
38	一种冷却系统	CN202122983960.2	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2022.07.01
39	一种柴油发电机启动装置及电子设备	CN202122962251.6	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
40	一种横流间接蒸发开式冷却塔	CN202123446082.7	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
41	一种放冷系统	CN202122984107.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
42	一种间接蒸发冷却开式塔	CN202121844966.5	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.05.03
43	一种间接蒸发冷却开式塔	CN202121844347.6	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.05.03

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
44	一种带预冷功能的间接蒸发开式冷却塔	CN202122147429.1	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.03.22
45	一种蒸发冷却热管空调	CN202122141400.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.03.22
46	一种不间断电源并机电气架构	CN202121202079.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.03.22
47	一种蒸发冷却热管空调系统	CN202122145778.X	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.03.22
48	一种间接蒸发开式冷却塔	CN202122384564.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2022.03.22
49	一种双回水末端空调及数据中心双回水冷却系统	CN202023116553.3	易信科技、湖南易信、深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.01.18
50	一种双回水末端空调及数据中心双回水冷却系统	CN202023153053.7	易信科技、北京易信	实用新型	原始取得	无	2022.01.18
51	一种数据中心精密空调	CN202321691113.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.01.02
52	列头柜	CN202130329110.3	易信科技	外观设计	原始取得	无	2021.10.08
53	一种数据中心间接蒸发冷却散热系统	CN202022829932.0	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2021.08.20
54	一种采用间接蒸发冷却方式的集装箱数据中心	CN202021669054.4	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2021.06.08
55	一种分布式热通道封闭服务器机柜	CN202021906565.3	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2021.02.12
56	一种内置换热器的间接蒸发流体冷却装置	CN202020801064.2	易信科技、深圳博健、湖南易信	实用新型	原始取得	无	2021.01.08
57	一种带有预冷装置的冷却塔	CN202020049700.0	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2020.10.13
58	一种数据中心末端二次泵冷却系统	CN201921593204.5	易信科技	实用新型	原始取得	专利权质押	2020.07.03

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
59	气液热交换装置	CN201711331359.7	易信科技、深圳博健	发明专利	原始取得	无	2020.04.17
60	一种气液热交换装置	CN201810147044.5	易信科技	发明专利	原始取得	专利权质押	2020.02.21
61	一种数据中心节能冷却装置	CN201610467897.8	易信科技	发明专利	原始取得	专利权质押	2019.05.14
62	一种机柜承重抗震支架	CN201821180165.1	易信科技	实用新型	原始取得	无	2019.05.07
63	type-C 扩展终端	CN201830468892.7	易信科技	外观设计	原始取得	无	2019.04.16
64	一种水蒸发液体冷却系统	CN201610199258.8	易信科技	发明专利	原始取得	专利权质押	2019.02.05
65	一种间接蒸发冷却装置	CN201721784745.7	易信科技	实用新型	原始取得	无	2019.01.22
66	一种气液热交换装置	CN201820253116.X	易信科技	实用新型	原始取得	无	2018.11.16
67	一种间接蒸发精密空调	CN201721784737.2	易信科技	实用新型	原始取得	无	2018.08.24
68	一种机房冷通道天窗模块	CN201721862225.3	易信科技	实用新型	原始取得	无	2018.08.03
69	一种纵向翅片管	CN201721736516.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2018.07.20
70	液体冷却装置	CN201721740619.1	易信科技	实用新型	原始取得	无	2018.07.17
71	气体冷却装置	CN201721740580.3	易信科技	实用新型	原始取得	无	2018.07.17
72	气液热交换装置	CN201721740718.X	易信科技	实用新型	原始取得	无	2018.07.17
73	智能电源分配单元	CN201630402758.8	易信科技	外观设计	原始取得	无	2017.06.09
74	一种新型节能精密空调	CN201620817173.7	易信科技	实用新型	原始取得	无	2016.12.28
75	一种数据中心节能冷却装置	CN201620636060.7	易信科技	实用新型	原始取得	无	2016.11.09
76	新型 PDU	CN201630203192.6	易信科技	外观设计	原始取得	无	2016.11.02

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
77	服务器机柜	CN201630206184.7	易信科技	外观设计	原始取得	无	2016.10.26
78	机柜	CN201630203584.2	易信科技	外观设计	原始取得	无	2016.10.12
79	一种数据中心冷通道自动门	CN201820040219.8	北京易信	实用新型	原始取得	无	2018.12.18
80	一种机房缓冲隔间除尘装置	CN202320435111.X	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.11.24
81	一种通讯机柜用线缆槽	CN202320012609.5	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
82	一种机柜内部抬升机构	CN202320038363.9	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
83	一种机柜内布线卡具	CN202320012560.3	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
84	一种容积可调型净水箱	CN202223161385.9	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
85	一种机柜托盘	CN202223540533.8	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
86	一种节水型闭式冷却塔	CN202223082969.7	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
87	一种机房配线架	CN202223265779.9	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
88	一种便于安装拆卸的机柜托盘	CN202223265828.9	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
89	一种机柜移动架	CN202223553462.5	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
90	一种用于电气柜接线的辅助定位装置	CN202223124884.0	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
91	一种具有杀菌机构的净水箱	CN202223161387.8	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
92	一种可调节温湿度的电气柜	CN202223116750.4	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2023.04.28
93	过滤器	CN202221730275.7	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
94	一种可控制出水速度的闭式冷却塔	CN202221730433.9	深圳易百旺	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
95	一种应用于冷却塔的模块化填料	CN202420951900.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2025.04.01
96	一种大风量的冷却塔	CN202420392598.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2025.02.11

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
97	一种数据中心列间空调	CN202420639850.5	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.11.26
98	一种湿帘安装便捷的冷却塔	CN202420391516.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.11.05
99	一种具备自清洁功能的冷却塔	CN202420232697.4	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.11.05
100	一种数据中心冷却系统	CN202420384427.5	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.11.05
101	一种轴流风机	CN202323268658.4	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.10.01
102	一种冷却塔布水器的喷淋装置	CN202323268670.5	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.08.27
103	一种立式精密空调	CN202322944038.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.08.27
104	一种间接蒸发闭式冷却塔	CN202322944034.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.07.30
105	一种用于冷却塔测试的工况输出系统	CN202322944040.9	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.07.26
106	一种冷板液冷系统的节能装置	CN202322944031.X	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.07.26
107	一种间接蒸发流体冷却装置	CN202020039488.X	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2020.09.01
108	一种液泵热管和机械压缩复合制冷的空调系统	CN202321988020.5	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.01.26
109	一种喷淋布水器	CN202321988028.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.01.26
110	一种集成式闭式冷却设备	CN202321361961.6	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2024.01.02
111	一种用于冷却塔测试供热和机房供冷的系统	CN202321061454.0	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.11.24
112	一种水冷氟泵系统	CN202321362225.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.11.24
113	一种冷却塔水箱自动补水装置	CN202223068534.7	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
114	一种降耗空调主机降温设备	CN202320418178.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
115	一种冷冻水空调	CN202320629991.4	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
116	一种机房机柜的间接蒸发冷却系统	CN202223184485.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.08.29

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
117	一种冷却塔防护装置	CN202223142781.7	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
118	一种新风空调一体机	CN202320401953.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
119	一种冷却性能好的冷却塔	CN202320439642.6	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.07.25
120	一种波纹板平行流换热器	CN202320629998.6	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.06.27
121	一种风机减振降噪的箱式冷却塔	CN202320629993.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.06.27
122	一种便于拆卸的布水器	CN202222545376.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.06.02
123	一种机柜脚轮	CN202122961354.0	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.06.02
124	一种除垢排污蓄水箱及冷却塔	CN202223046197.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.04.25
125	一种冷却塔清洗装置	CN202223142581.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
126	一种便于更换喷嘴的雾化喷淋装置	CN202222632878.X	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
127	一种具有减震效果的降噪冷却塔支架	CN202221841780.9	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
128	一种变流量布水均匀的冷却塔	CN202222864703.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
129	一种防漂水的冷却塔	CN202222864896.0	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.03.28
130	一种具备除垢功能的净水箱	CN202222633050.6	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.02.24
131	一种具有过滤功能的冷却塔	CN202222123484.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.02.03
132	一种框架单元式冷却塔	CN202222336655.9	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.02.03
133	一种机房散热用冷却塔	CN202222123482.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.02.03
134	一种多流量等级布水器及冷却塔	CN202222340534.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.01.10
135	一种冷却塔收水器	CN202222304023.4	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.01.10
136	一种带有氟泵的冷量供应系统	CN202222336458.7	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.01.10

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
137	一种悬挂式空调	CN202222405213.5	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.01.10
138	一种空调系统	CN202221895677.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2023.01.10
139	一种冷却塔换热填料	CN202221891343.8	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
140	一种导流装置及冷却塔	CN202221641363.X	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
141	一种真空膜溶液除湿蒸发冷水机	CN202221352153.9	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
142	一种一体式服务器机柜空调	CN202221987467.6	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
143	一种减震水泵组合装置	CN202221891342.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
144	一种基于主路进水、次路进风的间接蒸发冷却塔架构	CN202221641361.0	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
145	一种沉降分离装置及冷却塔	CN202221890152.X	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.11.18
146	一种蓄冷系统的控制系统	CN202122961464.7	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.10.21
147	一种过滤清洗蓄水箱	CN202221642349.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.10.21
148	一种长度可调节的湿膜布水器	CN202220988215.9	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.10.14
149	一种双层闭式冷却塔	CN202221341590.0	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.10.14
150	一种多联预冷冷却塔	CN202122956822.5	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.08.26
151	一种用于 IDC 机房的自动复位天窗	CN202122970612.1	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.08.26
152	一种多联冷却塔系统的进出水架构	CN202220715121.4	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.07.29
153	一种防漏水的冷却塔	CN202123437385.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
154	一种机房温差除湿系统	CN202123446795.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
155	一种间接蒸发空调	CN202123443515.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.07.01
156	气液热交换器	CN202230026812.9	深圳博健	外观设计	原始取得	无	2022.05.03

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
157	一种与盘管组组合成换热器的翅片组	CN202023350026.9	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2022.02.08
158	一种内置换热套管的纵向翅片管换热器	CN202022699026.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2021.10.01
159	一种组合式丝杆吊装装置	CN202021601660.2	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2021.04.06
160	一种间接蒸发空气冷却装置	CN202021342135.3	深圳博健	实用新型	原始取得	无	2021.02.12
161	一种水冷空调及系统、双冷源空调系统	CN202020788116.7	深圳博健、湖南易信	实用新型	原始取得	无	2021.02.12
162	一种拼装式机柜底座	CN202321738999.0	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2024.02.27
163	一种一体化冷水机	CN202321990368.8	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2024.02.27
164	一种用于服务器冷板的冷却装置	CN202223563659.7	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2023.09.29
165	一种垂直线槽及服务器机柜	CN202223045372.5	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2023.07.28
166	一种基于最低出水温度目标可调节的冷却塔	CN202223563651.0	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2023.06.27
167	一种服务器机柜底座	CN202222606930.4	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2023.05.30
168	一种用于机房精密空调底部风机的推移装置	CN202223563657.8	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2023.04.28
169	一种角件、框架及冷却塔	CN202221386873.7	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.10.14
170	一种气液热交换器	CN202220715090.2	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.08.30
171	一种气液热交换器	CN202220712073.3	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.08.30
172	一种模块化数据中心	CN202122955937.2	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.07.29
173	一种用于服务器机柜的滚轮组合装置	CN202122981965.1	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.07.05
174	一种自动调节防尘装置	CN202123414758.4	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.07.05
175	一种三级均流蓄冷罐	CN202122383183.8	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.07.05

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
176	一种干空气间接蒸发空气冷却装置	CN202023347041.8	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2022.02.01
177	一种流体输送装置	CN202022812604.X	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2021.10.08
178	一种轴流水泵	CN202022806870.1	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2021.10.08
179	一种水蒸发空气冷却装置	CN202021463422.X	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2021.08.17
180	一种滑轮定向装置	CN201720392797.3	湖南易信	实用新型	原始取得	无	2018.03.16
181	插座	CN201730109325.8	湖南易信	外观设计	原始取得	无	2017.10.24
182	一种机柜空调节能挡板	CN202320294835.7	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.11.24
183	一种机柜理线架	CN202320418186.7	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.09.29
184	一种便于维护的机柜	CN202320418185.2	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
185	一种机柜散热窗口清理机构	CN202320294831.9	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.08.29
186	一种服务器机柜线缆收线架	CN202223027941.3	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.06.02
187	一种机柜用连接横梁	CN202223357377.1	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.06.02
188	一种机柜内进风通道	CN202223333893.0	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.06.02
189	一种机柜过线槽	CN202223350913.5	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.04.28
190	一种电气操作控制柜	CN202222304021.5	湖南业启	实用新型	原始取得	无	2023.01.13
191	一种用于冷却塔的进水处理装置	CN202421229184.4	北京易信	实用新型	原始取得	无	2025.05.23
192	一种应用于冷却塔的自动补水、清洗装置	CN202421533144.9	北京易信	实用新型	原始取得	无	2025.05.23
193	一种 IT 设备供配电电气架构	CN202421229188.2	北京易信	实用新型	原始取得	无	2025.03.21
194	一种分布式供冷的液冷冷却系统	CN202421229196.7	北京易信	实用新型	原始取得	无	2025.03.21
195	一种用于输送冷却塔冷却水的轴流水泵	CN202421229192.9	北京易信	实用新型	原始取得	无	2025.02.18

序号	专利名称	权证编号	权利人	类型	取得方式	权利限制	授权公告日
196	一种节能冷却塔	CN202420938265.5	北京易信	实用新型	原始取得	无	2025.02.18
197	一种防冻型间接蒸发开式冷却塔	CN202420953718.1	北京易信	实用新型	原始取得	无	2024.12.31
198	一种冷塔冷机集成一体机	CN202420938259.X	北京易信	实用新型	原始取得	无	2024.12.31
199	一种降温冷却系统	CN202422141725.4	深圳百旺信	实用新型	原始取得	无	2025.07.11
200	一种集装箱式间接蒸发开式冷却塔	CN202422141730.5	深圳百旺信	实用新型	原始取得	无	2025.07.11
201	一种节能数据中心	CN202422403156.6	深圳百旺信	实用新型	原始取得	无	2025.10.03
202	一种置于室外的直接蒸发冷空调	CN202422403158.5	深圳百旺信	实用新型	原始取得	无	2025.09.02
203	一种间接蒸发制冷协同辐射制冷的冷却系统	CN202422455249.3	深圳百旺信	实用新型	原始取得	无	2025.09.02
204	一种防雨百叶窗	CN202422663062.2	深圳百旺信	实用新型	原始取得	无	2025.10.03
205	一种数据中心机房的天窗控制系统	CN202422663065.6	深圳百旺信	实用新型	原始取得	无	2025.10.03
206	内置换热套管和喷头的纵向翅片管换热器及其闭式冷却塔	CN202011055338.9	易信科技	发明专利	原始取得	专利权质押	2025.11.04
207	一种液冷集装箱数据中心	CN202422658514.8	易信科技	实用新型	原始取得	无	2025.10.03
208	一种适用于全地域的间接蒸发冷却系统	CN202421533140.0	北京易信	实用新型	原始取得	无	2025.09.09
209	一种数据中心末端二次泵冷却系统及其使用方法	CN201910904553.2	易信科技	发明专利	原始取得	无	2025.06.10

(3) 软件著作权

序号	名称	权利人	登记号	取得方式	登记日期	权利限制
1	易信散热性能智能化检测分析系统	易信科技	2023SR1320606	原始取得	2023.10.27	无
2	易信网站建设大数据集成交互系统	易信科技	2023SR1319406	原始取得	2023.10.27	无
3	易信网络防火墙安全防护管理系统	易信科技	2023SR1321012	原始取得	2023.10.27	无
4	易信服务器安全监管服务系统	易信科技	2023SR1312323	原始取得	2023.10.26	无
5	互联网流量域名智能调度系统	易信科技	2023SR1120142	原始取得	2023.09.20	无
6	互联网流量监测系统	易信科技	2023SR0961798	原始取得	2023.08.21	无

湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的
深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告

序号	名称	权利人	登记号	取得方式	登记日期	权利限制
7	易信招标平台	易信科技	2023SR0777836	原始取得	2023.07.03	无
8	数据中心监测与智能运维服务平台	易信科技	2023SR0666674	原始取得	2023.06.15	无
9	易信新官网内容管理系统	易信科技	2021SR0556705	原始取得	2021.04.19	无
10	易信裸金属服务器管理系统	易信科技	2020SR0017740	原始取得	2020.01.06	无
11	易信 IDC 资产管理系统	易信科技	2018SR056182	原始取得	2018.01.24	无
12	易信云防火墙系统	易信科技	2018SR017275	原始取得	2018.01.08	无
13	易信网站备案管理系统	易信科技	2017SR613511	原始取得	2017.11.08	无
14	易信网站健康监控系统	易信科技	2017SR467910	原始取得	2017.08.24	无
15	易信 IDC 资源管理器	易信科技	2017SR453313	原始取得	2017.08.17	无
16	易信短信平台系统	易信科技	2017SR432276	原始取得	2017.08.08	无
17	易信会员管理系统	易信科技	2017SR429392	原始取得	2017.08.07	无
18	易信服务器健康监控系统	易信科技	2017SR429404	原始取得	2017.08.07	无
19	易信域名注册系统	易信科技	2014SR035847	原始取得	2014.03.31	无
20	易信企业邮件系统	易信科技	2014SR036221	原始取得	2014.03.31	无
21	易信 WebDNS 服务管理系统	易信科技	2014SR036095	原始取得	2014.03.31	无
22	易信云虚拟主机管理系统	易信科技	2013SR147303	原始取得	2013.12.16	无
23	易信云服务器管理系统	易信科技	2013SR146451	原始取得	2013.12.16	无
24	易信科技互联网数据中心内容管理系统	易信科技	2013SR146582	原始取得	2013.12.16	无
25	易百旺网站内容编辑优化管理系统	深圳易百旺	2023SR1313409	原始取得	2023.10.26	无
26	易百旺防火墙控制交互信息化系统	深圳易百旺	2023SR0877638	原始取得	2023.08.02	无
27	BOJAN 吊顶风柜空调控制系统	深圳博健	2020SR0285495	原始取得	2020.03.23	无
28	BOJAN 房间空调控制系统	深圳博健	2020SR0284426	原始取得	2020.03.23	无
29	BOJAN 智能照明控制系统	深圳博健	2020SR0285658	原始取得	2020.03.23	无
30	BOJAN 智能冷通道天窗控制系统	深圳博健	2020SR0285025	原始取得	2020.03.23	无
31	BOJAN 冷却泵控制系统	深圳博健	2020SR0285021	原始取得	2020.03.23	无
32	BOJAN 冷冻泵控制系统	深圳博健	2020SR0285043	原始取得	2020.03.23	无
33	BOJAN 新风机控制系统	深圳博健	2020SR0284424	原始取得	2020.03.23	无
34	BOJAN 闭式冷却塔控制系统	深圳博健	2020SR0285660	原始取得	2020.03.23	无
35	BOJAN 机柜门远程监视和控制系统	深圳博健	2020SR0284833	原始取得	2020.03.23	无
36	esin 云服务在线销售系统	湖南易信	2020SR1167596	原始取得	2020.09.27	无
37	esin 通信云防护服务平台	湖南易信	2020SR1169585	原始取得	2020.09.27	无
38	esin 服务响应推进行为管理系统	湖南易信	2020SR1169887	原始取得	2020.09.27	无

序号	名称	权利人	登记号	取得方式	登记日期	权利限制
39	esin 机房室外环境和室内环境监控管理系统	湖南易信	2020SR1170290	原始取得	2020.09.27	无
40	esin 防 DDOS 攻击系统	湖南易信	2020SR0829087	原始取得	2020.07.27	无
41	esin 机房带宽管理系统	湖南易信	2020SR0829046	原始取得	2020.07.27	无
42	esin 白名单管理系统	湖南易信	2020SR0817650	原始取得	2020.07.23	无
43	esin 用户动态管理系统	湖南易信	2020SR0817754	原始取得	2020.07.23	无
44	esin 服务器远程维护系统	湖南易信	2020SR0817747	原始取得	2020.07.23	无
45	易信计算机机房服务器网络安全防入侵控制系统	湖南易信	2018SR707872	原始取得	2020.09.03	无
46	易信负载均衡系统	湖南易信	2018SR666492	原始取得	2018.08.21	无
47	易信高可用系统	湖南易信	2018SR666485	原始取得	2018.08.21	无
48	易信云用户管理系统	湖南易信	2018SR519025	原始取得	2018.07.05	无
49	易信服务器监控系统	湖南易信	2018SR521564	原始取得	2018.07.05	无
50	业启服务器安全监测管理系统	湖南业启	2023SR1329700	原始取得	2023.10.30	无
51	业启计算机文件加密数字化管理系统	湖南业启	2023SR1323363	原始取得	2023.10.27	无
52	易信访客系统	北京易信	2024SR0902078	原始取得	2024.07.01	无
53	高效 BGP 机房服务支持系统	北京易信	2018SR876654	原始取得	2018.11.01	无
54	虚拟主机 BGP 线路智能控制系统	北京易信	2018SR875401	原始取得	2018.11.01	无
55	机房托管 BGP 带宽管理系统	北京易信	2018SR875547	原始取得	2018.11.01	无
56	BGP 多线路接入控制系统	北京易信	2018SR876500	原始取得	2018.11.01	无
57	BGP 机房智能路由选择控制系统	北京易信	2018SR876307	原始取得	2018.11.01	无
58	vps 智能主机多 IP 智能管理系统	北京易信	2018SR875779	原始取得	2018.11.01	无
59	云主机 BGP 机房管理系统	北京易信	2018SR875105	原始取得	2018.11.01	无
60	商用服务器 BGP 机房管理系统	北京易信	2018SR875541	原始取得	2018.11.01	无
61	数据中心异常流量监测系统	北京易信	2025SR1904807	原始取得	2025.09.29	无
62	易信数据中心资产管控平台	北京易信	2025SR1848320	原始取得	2025.09.29	无
63	基于大数据的设备能耗检测系统	北京易信	2025SR1849350	原始取得	2025.09.29	无

(4) 域名

序号	权利人	网站域名	备案号	审核通过日
1	易信科技	oidc.com	粤 B2-20051020 号-29	2021.12.29
2	易信科技	bwxcn	粤 B2-20051020 号-28	2021.08.05
3	易信科技	bwxcn.com.cn	粤 B2-20051020 号-26	2021.04.13
4	易信科技	bwxt.cn	粤 B2-20051020 号-27	2021.04.13

序号	权利人	网站域名	备案号	审核通过日
5	易信科技	eshost.cn	粤 B2-20051020 号-25	2019.07.15
6	易信科技	esinidc.cn	粤 B2-20051020 号-16	2019.07.15
7	易信科技	esin.com.cn	粤 B2-20051020 号-4	2019.07.15
8	易信科技	esinidc.net	粤 B2-20051020 号-17	2019.07.15
9	易信科技	esin.net.cn	粤 B2-20051020 号-15	2019.07.15
10	易信科技	esindns.net	粤 B2-20051020 号-5	2019.07.15
11	易信科技	szbgp.net	粤 B2-20051020 号-23	2019.07.15
12	易信科技	szbgp.com.cn	粤 B2-20051020 号-24	2019.07.15
13	易信科技	esindns.com	粤 B2-20051020 号-21	2019.07.15
14	易信科技	esinidc.com.cn	粤 B2-20051020 号-19	2019.07.15
15	易信科技	swebsite.cn	粤 B2-20051020 号-22	2019.07.15
16	易信科技	esin.cn	粤 B2-20051020 号-3	2019.07.15
17	易信科技	esincdn.com	粤 B2-20051020 号-7	2019.07.15
18	易信科技	esinvp.cn	粤 B2-20051020 号-20	2019.07.15
19	易信科技	esinidc.com	粤 B2-20051020 号-18	2019.07.15
20	深圳博健	bjcool.com	粤 ICP 备 2023091438 号-1	2023.8.10
21	湖南易信	huidc.cn	湘 ICP 备 14011857 号-1	2019.10.17

（三）引用其他机构出具的报告结论情况

无。

四、价值类型

（一）价值类型及其选取

资产评估价值类型包括市场价值和市场价值以外的价值类型。

在资产评估师根据本次评估的评估目的、评估对象的具体状况及评估资料的收集情况等相关条件、经与委托人充分沟通并就本次评估之评估结论的价值类型选取达成一致意见的前提下，选定市场价值作为本次评估的评估结论的价值类型。

（二）市场价值的定义

本资产评估报告所称市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

五、评估基准日

本次评估的评估基准日是2025年12月31日。该评估基准日由委托人选定并与本次

评估的《资产评估委托合同》载明的评估基准日一致。

六、评估依据

（一）经济行为依据

1.湖南省国资委于2025年12月出具的《湖南省国资委关于湖南华升股份有限公司发行股份及支付现金购买深圳易信科技股份有限公司97.40%股权并募集配套资金有关事项的批复》（湘国资产权函[2025]106号）；

2.《湖南华升股份有限公司第九届董事会第十九次会议决议公告》（临2025-031）；

3.湖南省国资委于2025年6月出具的《湖南省国资委关于湖南华升股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易项目可行性研究报告预审核的意见函》；

4.兴湘集团于2025年6月出具的《关于本次资产重组的原则性意见》。

（二）法律法规依据

1.《中华人民共和国民法典》（2020年5月28日第十三届全国人民代表大会第三次会议通过）；

2.《中华人民共和国资产评估法》（中华人民共和国主席令第46号，2016年7月2日第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过）；

3.《中华人民共和国公司法》（2023年12月29日第十四届全国人民代表大会常务委员会第七次会议第二次修订）；

4.《中华人民共和国证券法》（2019年12月28日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议通过）；

5.《中华人民共和国企业所得税法》（2007年3月16日第十届全国人民代表大会第五次会议通过，2018年12月29日第二次修正）；

6.《国有资产评估管理办法》（国务院令第91号，2020年国务院令第732号修正）；

7.《企业国有资产监督管理暂行条例》（国务院令第378号）；

8.《企业国有资产评估管理暂行办法》（国务院国资委令第12号）；

9.《企业国有资产交易监督管理办法》（国务院国资委 财政部令第32号）；

10.《国有资产评估管理若干问题的规定》（财政部第14号令）；

11.《关于加强企业国有资产评估管理工作有关问题的通知》（国务院国有资产监督管理委员会国资委产权[2006]274号）；

12.《关于企业国有资产评估报告审核工作有关事项的通知》（国务院国有资产监

督管理委员会国资产权（2009）941号）；

13.《关于印发<企业国有资产评估项目备案工作指引>的通知》（国务院国有资产监督管理委员会国资发产权[2013]64号）；

14.《中华人民共和国增值税法》（中华人民共和国主席令第41号）；

15.《中华人民共和国增值税法实施条例》（中华人民共和国国务院令第826号）；

16.《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）；

17.《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2023年第7号）；

18.其他与资产评估相关的法律、法规。

（三）评估准则依据

1.《资产评估基本准则》（财政部财资[2017]43号）；

2.《资产评估职业道德准则》（中评协[2017]30号）；

3.《资产评估执业准则——资产评估程序》（中评协[2018]36号）；

4.《资产评估执业准则——资产评估报告》（中评协[2018]35号）；

5.《资产评估执业准则——资产评估委托合同》（中评协[2017]33号）；

6.《资产评估执业准则资产评估档案》（中评协[2018]37号）；

7.《资产评估执业准则——利用专家工作及报告》（中评协[2017]35号）；

8.《资产评估执业准则——资产评估方法》（中评协[2019]35号）；

9.《资产评估执业准则——企业价值》（中评协[2018]38号）；

10.《资产评估执业准则——无形资产》（中评协[2017]37号）；

11.《资产评估执业准则——不动产》（中评协[2017]38号）；

12.《资产评估执业准则——机器设备》（中评协[2017]39号）；

13.《企业国有资产评估报告指南》（中评协[2017]42号）；

14.《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协[2017]46号）；

15.《资产评估价值类型指导意见》（中评协[2017]47号）；

16.《资产评估对象法律权属指导意见》（中评协[2017]48号）；

17.《资产评估准则术语2020》（中评协[2020]31号）；

18.其他准则。

（四）资产权属依据

1.被评估单位的公司章程、营业执照等（复印件）；

- 2.被评估单位的业务经营许可证等（复印件）；
- 3.被评估单位的房屋所有权证、不动产权证书、商标注册证、软件著作权、专利权等（复印件）；
- 4.被评估单位重要资产的购置发票、合同、车辆行驶证和相关资料等（复印件）；
- 5.其他相关权属依据。

（五）评估取价依据

1. 被评估单位评估基准日的会计报表及审计报告等财务会计、经营方面的资料；
2. 委托人和被评估单位提供的历史与现行资产价格资料；
3. 国家统计局发布的统计资料；
4. 资产评估师通过市场调查及向生产厂商所收集的有关询价资料和参数资料；
5. 被评估单位所在行业的相关资料，可比上市公司的相关数据；
6. 北京科学技术出版社出版的《资产评估常用数据与参数手册》；
7. 评估基准日的国债利率、赋税基准及税率和中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率（LPR）；
8. 被评估单位提供的历史收益统计及未来收益预测资料；
9. 其他相关资料。

（六）其他参考依据

- 1.宏观经济分析资料；
- 2.被评估单位近二年一期财务资料；
- 3.iFinD资讯金融终端的相关资料；
- 4.其他相关参考资料。

七、评估方法

（一）评估基本方法简介

企业价值评估基本方法主要有收益法、市场法和资产基础法三种。

1. 收益法

企业价值评估中的收益法是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。常用的具体方法包括股利折现法和现金流量折现法；股利折现法是将预期股利进行折现以确定评估对象价值的具体方法，该方法通常适用于缺乏控制权的股东部分权益价值的评估；现金流量折现法是将预期现金净流量进行折现以确定评估对象价值的具体方法，包括企业自由现金流折现模型和股权自由现金流折现模型两种。

2. 市场法

企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。市场法常用的两种具体方法是上市公司比较法和交易案例比较法。

3. 资产基础法

企业价值评估中成本法称为资产基础法，是指以被评估单位评估基准日的资产负债表为基础，逐项评估表内及可识别的表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

(二) 评估方法的选择

资产评估师执行资产价值评估业务，应当根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集情况等相关因素，审慎分析收益法、市场法和资产基础法三种资产评估基本方法的适用性，恰当地选择一种或多种资产评估基本方法进行评估。

1. 评估方法的适用性分析

(1) 收益法

①收益法应用的前提条件

- A.评估对象的未来收益可以预期并用货币计量；
- B.收益所对应的风险能够度量；
- C.收益期限能够确定或者合理预期。

②收益法的适用性分析

A.被评估单位的历史经营情况

被评估单位2004年7月成立，从其近年的营运情况来看，资产运转正常，其收入水平不断扩大和提高。

从整体上看，被评估单位与评估对象相关的资产基本为经营性资产，其产权明晰，资产状态良好。被评估单位未来收益能产生充足的现金流量，保证各项资产不断更新、补偿，并保持其整体获利能力，使持续经营假设成为可能。

B.被评估单位的未来收益可预测情况

被评估单位的会计报表数据表明：历年的营业收入、营业利润、净利润、净现金流量等财务指标逐步趋好，其来源真实合理，评估对象的未来获利能力从实际运行情况来看可以合理预测。评估对象的整体获利能力所带来的预期收益能够用货币计量。

C.评估资料的收集和获取情况

委托人、被评估单位提供的资料以及资产评估师收集的与本次评估相关的资料能基本满足收益法评估对评估资料充分性的要求。

D.与被评估单位获取未来收益相关的风险预测情况

被评估单位的风险主要有行业风险、经营风险、财务风险、政策风险及其他风险。资产评估师经分析后认为上述风险能够进行定性判断或能粗略量化，进而为折现率的估算提供基础。

综合以上分析结论后资产评估师认为：本次评估在理论上和实务上适宜采用收益法。

(2) 市场法

①市场法应用的前提条件：

- A.评估对象的可比参照物具有公开的市场，以及活跃的交易；
- B.有关交易的必要信息可以获得。

②市场法的适用性分析

- A.从股票市场的容量和活跃程度以及参考企业的数量方面判断

中国大陆目前公开且活跃的主板股票市场有沪深两市，在沪深两市主板市场交易的上市公司股票有几千支之多，能够满足市场化评估的“市场的容量和活跃程度”条件。

根据中国上市公司网和同花顺资讯网站提供的上市公司公开发布的市场信息、经过外部审计的财务信息及其他相关资料可知：在中国大陆资本市场上，与被评估单位处于同一行业的上市公司较多，能够满足市场法评估的可比企业（案例）的“数量”要求。

- B.从可比企业的可比性方面判断

在与被评估单位处于同一行业的上市公司中，根据其成立时间、上市时间、经营范围、企业规模、主营产品、业务构成、经营指标、经营模式、经营阶段、财务数据或交易案例的交易目的、交易时间、交易情况、交易价格等与被评估单位或评估对象进行比较后知：与被评估单位基本可比的上市公司较多（不少于3家），能够满足市场法关于足够数量的可比企业的“可比”要求。

C.只要满足有“公开且活跃的市场”和“足够数量的可比企业”以及“可比性”三个基本要求，就可以选取市场法进行评估。

综合以上分析结论后资产评估师认为：本次评估在理论上和实务上适宜采用市场法。

(3) 资产基础法

①资产基础法应用的前提条件：

- A.评估对象以持续使用为前提；

- B.评估对象具有与其重置成本相适应的，即当前或者预期的获利能力；
- C.能够合理地计算评估对象的重置成本以及需要考虑的相关贬值。

②资产基础法的适用性分析

A.从被评估资产数量的可确定性方面判断

被评估单位能积极配合评估工作，且其会计核算较健全，管理较为有序，委托评估的资产不仅可根据财务资料和购建资料等确定其数量，还可通过现场勘查核实其数量。

B.从被评估资产重置价格的可获取性方面判断

委托评估的资产所属行业为较成熟行业，其行业资料比较完备；被评估资产的重置价格可从其机器设备的生产厂家、原材料的供应商、其他供货商的相关网站等多渠道获取。

C.从被评估资产的成新率可估算性方面判断

评估对象所包含资产的成新率可以通过以其经济使用寿命年限为基础，估算其尚可使用年限，进而估算一般意义上的成新率；在现场勘查和收集相关资料的基础上，考虑其实体性贬值率、功能性贬值率和经济性贬值率，进而估算其成新率。

综合以上分析结论后资产评估师认为：企业股东全部权益价值不仅依赖有形资产，还源于行业竞争力、管理水平、客户资源、运营资质、人力资源及要素协同效应等核心无形价值因素：AIDC行业的经营需要数据中心节能审查批复等资质，这类资质的价值无法通过资产基础法对单项资产的评估体现；企业的客户黏性（如与大型互联网企业的长期合作）、运营团队的专业化能力、机房资源与网络资源的协同效应等，均属于不可辨认的无形资产，资产基础法缺乏对这类价值的量化手段，难以体现企业真实价值。结合本次评估的目的，本次不选用资产基础法进行评估。

2.本次评估的评估方法的选取

本次评估的对象为被评估单位于评估基准日的股东全部权益价值。根据本次评估的评估目的、评估对象、价值类型、委托人与被评估单位提供的相关资料和现场勘查与其他途径收集的资料以及评估对象的具体情况等相关条件，结合前述评估方法的适用性分析等综合判断，本次评估采用收益法和市场法进行评估。

（三）本次评估技术思路及重要评估参数的确定

1. 运用收益法进行评估的思路

（1）收益法的具体模型及估算公式

本次评估选用企业自由现金流量折现模型，在具体的评估操作过程中，选用两阶

段收益折现模型。即：将以持续经营为前提的被评估单位的未来收益分为详细预测期和相对稳定期两个阶段进行预测。

首先，合理确定第一阶段详细预测期期限。详细预测期也称为明确的预测期，根据被评估单位所处发展阶段及趋势、经营模式、主要产品或者服务的剩余经济寿命以及替代产品或者服务的研发情况、收入结构、成本结构、资本结构、资本性支出、营运资金、投资收益和风险水平等的综合分析，结合宏观政策、行业周期及其他影响企业进入稳定期的因素合理确定。根据上述因素的分析，本次确定详细预测期为5年，自2026年1月1日至2030年12月31日止，共5年，此阶段为被评估单位的成长时期。自2031年1月1日进入相对稳定期，即第二阶段（也称永续期）。

第二步，预测详细预测期被评估企业未来收益。根据宏观经济环境、被评估企业所在行业发展状况及发展前景、企业历史财务及经营数据的分析与调整、企业未来商业计划等预测基础资料，对企业详细预测期各年营业收入、成本费用等收支明细、折旧和摊销、资本性支出、营运资金及其增减变动等项目采用适当的方法进行合理预测的基础上，进而预测详细预测期各年的企业自由现金流量；同时，根据被评估单位主要产品或者服务的剩余经济寿命期情况、进入稳定期的因素分析详细预测期后的收益趋势、终止经营后的处置方式等的分析，选择稳定模型估算详细预测期后的价值。在估算预测期后价值（永续期价值）时，一般以预测期最后一期的企业自由现金流量为基础，考虑偶然因素的影响进行标准化调整，得到稳定期的净现金流。

第三步，合理估算折现率。根据折现率应与所选收益指标配比的原则，本次选择加权平均资本成本（WACC）作为企业自由现金流量的折现率。在综合考虑评估基准日的利率水平、市场投资收益率等资本市场相关信息和所在行业、被评估企业的特定风险等相关因素，合理确定折现率。

第四步，识别和评估溢余资产、非经营性资产及负债

在分析被评估企业资产配置情况、历史财务经营数据和经营性资产及负债与未来收益预测口径相匹配的基础上，识别被评估企业于评估基准日拥有非经营性资产、非经营性负债和溢余资产，并采用合适的方法单独予以评估。

最后，被评估单位估算经营性资产及负债价值，再加上单独评估的非经营性资产、非经营性负债、溢余资产价值，得到被评估单位的整体价值，在此基础上减去付息负债价值即得股东全部权益价值。基本估算公式如下：

经营性资产及负债价值=详细预测期收益现值+永续期价值

$$C = \sum_{t=1}^n \frac{FCFF_t}{(1+WACC)^t} + \frac{FCFF_{n+1}}{(WACC-g) \times (1+WACC)^t}$$

上式中：

C—经营性资产及负债价值；

FCFF_t—第t年的企业自由现金流量；

FCFF=税后净利润+折旧及摊销+利息×(1-所得税率)-资本性支出-净营运资金追加额；

WACC—加权平均资本成本；计算时采用目标资本结构；

g—永续期增长率

n—详细预测期，本次评估取评估基准日后5年；

t—收益折现期（年）；根据本项目实际情况采用期中折现。

企业整体价值=经营性资产及负债价值+单独评估的非经营性资产、非经营性负债、溢余资产价值

$$OV = C + B$$

上式中：

OV—企业整体价值；

B—单独评估的非经营性资产、非经营性负债、溢余资产价值。

股东全部权益价值=企业整体价值-付息债务

$$EV = OV - D$$

上式中：

EV—股东全部权益价值；

D—付息债务。

2.市场法的具体方法及其重要评估参数的确定

(1) 上市公司比较法的定义

上市公司比较法是指获取并分析可比上市公司的经营和财务数据，计算适当的价值比率，在与被评估单位比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。

上市公司比较法中的可比企业应当是公开市场上正常交易的上市公司。在适当及切实可行的情况下，评估结果应当考虑控制权和流动性对评估对象价值的影响。其基本公式为：

评估对象价值 = \sum 被评估单位相应价值指标 \times 可比企业对应的价值比率（或价值乘数） \times 调整因素 \times 权数

（2）上市公司比较法的原理

上市公司比较法评估所依据的基本原理是替代原理。该原理基于经济学中的“效用价值论”。即因为被评估单位与可比上市公司的“效用”——获利能力、净现金流量、收益性/营运性资产规模等相似（近）而可以“替代”，故二者的价格理应相近。

（3）上市公司比较法的应用前提

上市公司比较法的应用前提是在当地或同一供需圈内有活跃而公开的股票交易市场，且于评估基准日在该市场中能够找到足够数量（3个以上）的可比（处于同一行业、企业规模相当、获利能力相近等）上市公司。

八、评估程序实施过程和情况

本评估机构接受委托后，即选派资产评估师了解与本次评估相关的基本情况、制定评估工作计划，并布置和协助被评估单位进行资产清查工作；随后评估小组进驻被评估单位，对评估对象及其所包含的资产、负债实施现场调查，收集并分析评估所需的全部资料，选择评估方法并确定评估模型，进而估算评估对象的价值。自接受评估项目委托起至出具评估报告分为以下五个评估工作阶段：

（一）评估项目洽谈及接受委托阶段

本评估机构通过洽谈、评估项目风险评价等前期工作程序并决定接受委托后，即与委托人进行充分沟通、了解本评估项目的基本事项——评估目的、评估对象与评估范围、评估基准日等，拟定评估工作方案和制定评估计划，并与委托人签订《资产评估委托合同》。

（二）现场调查和收集资料阶段

该阶段的主要工作内容是：提交《资产评估须提供资料清单》；指导被评估单位清查资产、准备评估资料；收集并验证评估资料；尽职调查访谈、现场核查资产与验证评估资料、市场调查及收集市场信息和相关资料等。

1. 提交《资产评估须提供资料清单》

根据委托评估资产的特点，提交有针对性的《资产评估须提供资料清单》《资产评估申报明细表》等，要求委托人和被评估单位积极进行评估资料准备工作。

2. 指导被评估单位清查资产、准备评估资料

与委托人和被评估单位相关工作人员联系，布置并辅导其按照资产评估的要求填列《资产评估申报明细表》和准备评估所需要的相关资料。

3. 收集并验证委托人、被评估单位提供的资料

对委托人和被评估单位提供的资料进行验证、核对，对发现的问题协同其解决。

4. 现场勘查与重点清查

对评估对象所涉及的资产进行全面（或抽样）核实，对重要资产进行详细勘查、并编制《现场勘查工作底稿》。

5. 尽职调查访谈

根据评估对象的具体情况、委托人和被评估单位提供的资料，与被评估单位治理层、管理层、技术人员通过座谈、讨论会以及电话访谈等形式，就与评估对象相关的事项以及被评估单位及其所在行业的历史情况与未来发展趋势等方面的理解达成共识。

6. 市场调查及收集市场信息和相关资料

在收集委托人和被评估单位根据《资产评估须提供资料清单》提供的资料的基础上进一步收集市场信息、行业资料、宏观资料和地区资料等，以满足评定估算的需要。

（三）评定估算阶段

该阶段的主要工作内容是：

1. 选择评估方法及评估模型

根据评估对象的实际状况和具体特点以及资料收集情况，确定选择的评估方法、具体评估模型。

2. 评定估算

根据选择的评估方法及具体模型，合理确定评估模型所需评估参数，测算评估对象的初步评估结果，形成资产评估工作底稿。

（四）汇总评估结果及撰写初步资产评估报告阶段

对初步的评估结果进行分析、汇总，对评估结果进行必要的调整、修正和完善，确定初步的汇总评估结果，并起草初步资产评估报告并连同资产评估工作底稿提交本公司内部审核。

（五）出具资产评估报告

经本公司内部审核通过后的资产评估报告，在不影响对评估结论进行独立判断的前提下，与委托人或者委托人同意的其他相关当事人就资产评估报告有关内容进行沟

通，并对沟通情况进行独立分析，按本公司质量控制制度和程序，并决定是否对资产评估报告进行调整，在对需要调整的内容修改完善资产评估报告后，按本公司业务报告签发制度和程序，向委托人提交正式资产评估报告。

九、评估假设

根据评估准则的规定，资产评估师在充分分析被评估单位的资本结构、经营状况、历史业绩、发展前景，考虑宏观经济和区域经济影响因素、所在行业现状与发展前景对被评估单位价值影响等方面的基础上，对委托人或者相关当事方提供的资料进行必要的分析、判断和调整，在考虑未来各种可能性及其影响的基础上合理设定如下评估假设。

（一）前提条件假设

1. 公平交易假设

公平交易假设是假定评估对象已处于交易过程中，资产评估师根据评估对象的交易条件等按公平原则模拟市场进行估价。

2. 公开市场假设

公开市场假设是假定评估对象处于充分竞争与完善的市场（区域性的、全国性的或国际性的市场）之中，在该市场中，拟交易双方的市场地位彼此平等，彼此都有获得足够市场信息的能力、机会和时间；交易双方的交易行为均是在自愿的、理智的而非强制的或不受限制的条件下去进行的，以便于交易双方对交易标的之功能、用途及其交易价格等做出理智的判断。在充分竞争的市场条件下，交易标的之交换价值受市场机制的制约并由市场行情决定，而并非由个别交易价格决定。

3. 持续经营假设

持续经营假设是假定被评估单位（评估对象及其所包含的资产）按其目前的模式、规模、频率、环境等持续不断地经营。该假设不仅设定了评估对象的存续状态，还设定了评估对象所面临的市场条件或市场环境。

（二）一般条件假设

1. 假设国家和地方（被评估单位经营业务所涉及地区）现行的有关法律法规、行业政策、产业政策、宏观经济环境等较评估基准日无重大变化；本次交易的交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化。

2. 假设被评估单位经营业务所涉及地区的财政和货币政策以及所执行的有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。

3. 假设无其他人力不可抗拒因素和不可预见因素对被评估单位的持续经营形成

重大不利影响。

（三）特殊条件假设

1. 假设被评估单位在现有的管理方式（模式）和管理水平的基础上，其业务范围（经营范围）、经营方式与目前基本保持一致，且其业务的未来发展趋势与所在行业于评估基准日的发展趋势基本保持一致。

2. 假设被评估单位的经营者勤勉尽责，且其管理层有能力担当其职务和履行其职责。

3. 假设委托人及被评估单位提供的资料（基础资料、财务资料、运营资料、预测资料等）均真实、准确、完整，有关重大事项披露充分。

4. 假设被评估单位完全遵守现行所有有关的法律法规。

5. 假设被评估单位在未来所采用的会计政策和评估基准日所采用的会计政策在所有重要方面基本一致。

6. 假设被评估单位的收益在各年是均匀发生的，其年度收益实现时点为每年的年中时点。

7. 假设被评估单位在未来经营过程中不发生重大生产事故。

8. 假设被评估单位经营资质到期后可以正常续期。

9. 假设被评估单位享受的研发费用加计扣除优惠政策未来保持不变。

10. 本次评估百旺信高科技工业园 1 区一栋、四栋的智算中心未来超额用电均可使用绿色电力消费，未考虑涉及的智算中心因为超额用电被关停或者无电可用情形及其对评估结果的影响。亦未考虑超额用电可能产生的行政处罚风险及其对评估结果的影响。特提请报告使用者注意。

（四）上述评估假设对评估结果的影响

设定评估假设条件旨在限定某些不确定因素对被评估单位的收入、成本、费用乃至其营运产生的难以量化的影响，上述评估假设设定了评估对象所包含资产的使用条件、市场条件等，对评估值有较大影响。根据资产评估的要求，资产评估师认定这些假设条件在评估基准日成立且合理；当未来经济环境发生较大变化时，本资产评估机构及其签名资产评估师不承担由于上述假设条件的改变而推导出不同评估结果的责任。当未来经济环境发生较大变化或者上述评估假设不复完全成立时，评估结论即告失效。

十、评估结论

截至评估基准日，深圳易信科技股份有限公司申报评估并经天健会计师事务所

（特殊普通合伙）审定的合并资产总额账面值为93,202.72万元、合并口径负债总额账面值为44,158.93万元、合并所有者（股东）权益账面值为49,043.79万元，其中归属于母公司的所有者（股东）权益为账面值49,021.94万元；

截至评估基准日，深圳易信科技股份有限公司申报评估并经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审定的母公司资产总额账面值为81,367.72万元、母公司负债总额账面值为28,567.94万元、母公司所有者（股东）权益账面值为52,799.78万元。

（一）市场法结果

经采用市场法评估，截至评估基准日，深圳易信科技股份有限公司的股东全部权益市场价值评估值为79,000.00万元，较合并口径归属于母公司所有者（股东）权益账面值评估增减变动额为29,978.06万元，增减变动幅度为61.15%。

（二）收益法评估结果

经采用收益法评估，截至评估基准日，深圳易信科技股份有限公司的股东全部权益市场价值评估值为68,202.00万元，较合并口径归属于母公司所有者（股东）权益账面值评估增减变动额为19,180.06万元，增减变动幅度为39.13%。

（三）评估结果分析及最终评估结论

上述两种评估方法的评估结果有差异。从理论上讲，采用各种评估方法所得评估结果均能合理反映评估对象于评估基准日的市场价值。

由于市场法是基于当前宏观政策和AIDC行业上市公司市值的基础上进行的，是从整体市场的表现和未来的预期评定企业的价值。虽然资产评估师对被评估单位和可比案例标的企业的财务状况，经营情况进行了分析比较，但市场价格受宏观经济政策，有关题材信息的影响较大，而现行经济及市场环境的不确定因素较多。收益法是从企业未来发展的角度，通过合理预测企业未来收益及其对应的风险，综合评估企业股东全部权益价值，在评估时，不仅考虑了各分项资产是否在企业中得到合理和充分利用、组合在一起时是否发挥了其应有的贡献等因素对股东全部权益价值的影响，同时也考虑了行业竞争力、公司的管理水平、人力资源、要素协同作用等因素对股东全部权益价值的影响。根据被评估单位所处行业和经营特点，收益法评估价值能比较客观、全面地反映目前企业的股东全部权益价值，更符合本次评估目的。

鉴于本次评估目的是为委托人发行股份及支付现金购买资产事宜提供价值参考依据，收益法评估结果反映了被评估单位的综合获利能力，更符合本次评估目的。

经上述分析后我们认为：收益法的评估结果较为全面合理且更切合本次评估的评估目的，故选取收益法的评估结果作为本次评估的最终评估结论。即深圳易信科技股

份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值评估结论为**68,202.00万元**（大写为人民币陆亿捌仟贰佰零贰万元整）。该结果没有考虑由于具有控制权或者缺乏控制权可能产生的溢价或者折价以及股权流动性对评估对象价值的影响。报告使用者应当理解，股东部分权益价值并不必然等于股东全部权益价值与股权比例的乘积。

按现行规定，该评估结论的使用有效期为一年，自本报告评估基准日算起。通常，只有当评估基准日与经济行为实现日相距不超过一年时，才可以使用本资产评估报告；同时，报告使用人还应当关注本资产评估报告中载明的评估结论成立的假设前提、资产评估报告特别事项说明和使用限制。

十一、特别事项说明

（一）引用其他机构出具报告结论的情况

委托人就本次经济行为聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）对被评估单位2023年、2024年及2025年财务报表进行了专项审计，出具天健审〔2025〕2-521号（无保留意见）《审计报告》及天健审〔2026〕2-123号（无保留意见）《审计报告》。本次评估是在审计的基础上进行的，并利用了上述《审计报告》相关信息及数据。

（二）权属资料不全面或者存在瑕疵的情形

无。

（三）委托人未提供的其他关键资料情况或评估资料不完整的情形

本项目不存在未提供的其他关键资料情况或评估资料不完整的情形。

（四）评估基准日存在的未决事项、法律纠纷等不确定因素

截至评估报告日，易信科技及其子公司存在以下重大合同纠纷，具体情况如下：

序号	案号	原告	被告	案由	涉案金额（元）	案件进展
1	(2025) 粤 0305 民初 20951 号	易信科技	云广互联（湖北）网络科技有限公司及其全体股东	服务合同纠纷	31,937,596.15	一审已于2026年2月13日作出判决（判决云广互联于判决生效之日起十日内向易信科技支付网络服务费23,039,486.78元及逾期付款违约金，湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司为被告云广互联上述债务承担连带清偿责任。）云广互联和湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司已向深圳市中级人民法院提起上诉。

2	(2025)鄂0102民初12468号	中国联合网络通信有限公司武汉市分公司	易信科技	服务合同纠纷	23,380,740.12	原告已撤诉
3	(2025)粤0305民初47360号	四川聚鹏建设工程有限公司	深圳易百旺	建设工程施工合同纠纷	2,064,127.99	一审已开庭，尚未判决
4	(2025)湘1081民初3103号	湖南省郴州建设集团有限公司	湖南业启科技有限公司	建设工程施工合同纠纷	5,397,191.88	一审已开庭，尚未判决
5	(2025)深国仲受6839号	北京久林园科技发展有限公司	深圳博健科技有限公司	买卖合同纠纷	1,373,479.10	深圳国际仲裁院已于2026年3月16日作出裁决

注释：序号1、序号2案件中，中国联合网络通信有限公司武汉市分公司、易信科技与云广互联（湖北）网络科技有限公司系同一业务活动中的上下游关系，易信科技属于中间商。

1.被评估单位与云广互联（湖北）网络科技有限公司（以下简称云广互联）诉讼案件

2022年5月，被评估单位与云广互联签订《省内互联网资源引入项目合同》，约定合同期限为2022年5月15日至2025年5月14日，双方确认业务于2022年5月25日开通。合同履行期间，双方不定期对账，云广互联陆续付款。2024年4月，由于云广互联未按约定付款，被评估单位与云广互联终止合作，并要求云广互联支付剩余未支付的款项。

2024年8月，被评估单位提起诉讼，要求云广互联支付网络服务费29,459,840.00元及滞纳金2,437,756.15元合计31,887,596.15元。同时诉讼云广互联相关方湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司、湖北省楚天中视网络有限公司、湖北省楚天视讯网络有限公司、湖北省广播电视信息网络股份有限公司、湖北广播电视台，要求相关方承担连带责任。并向法院申请保全冻结云广互联、湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司、湖北省楚天视讯网络有限公司、湖北省广播电视信息网络股份有限公司相关银行账户资金。

2024年12月，南山区人民法院受理了相关诉讼，案号为（2024）粤0305民诉前调45153号。2025年2月27日，南山区人民法院受理立案，案号为（2025）粤0305民初20951号。

该案件已于2025年6月20日开庭。截至2025年6月末，被评估单位应收云广互联的金额为2,945.98万元，同时基于该笔业务产生的应付款金额为：应付中国联合网络通信有限公司武汉市分公司2,134.89万元（含税）、应付湖北汇送网络科技有限公司642.04万元（含税），合计应付含税金额2,776.92万元。

2025年11月，被评估单位与湖北汇送网络科技有限公司签署《债权债务抵销协议》，其中应收云广互联642.04万元用于抵偿公司应付湖北汇送网络科技有限公司应付账款642.04万元，抵偿后对云广互联的债权为2,303.95万元。同时被评估单位与实际控制人张利民控制的广州海算方舟科技有限公司（以下简称广州海算方舟）签订《债权转让协议》，将抵偿后云广互联的债权按照2,303.95万元转让给广州海算方舟，转让后广州海算方舟对公司没有追索权。

同时，被评估单位为保障权益，在《湖南华升股份有限公司发行股份及支付现金购买资产的协议书之补充协议》中约定，若广州海算方舟未能按照所签署的债权转让协议约定及时向被评估单位支付相应债权转让款，则由白本通、张利民、深圳前海拓飞咨询管理合伙企业（有限合伙）对未支付部分本息承担连带赔偿责任。

该案件一审已于2026年2月13日作出判决（判决云广互联于判决生效之日起十日内向易信科技支付网络服务费23,039,486.78元及逾期付款违约金，湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司为被告云广互联上述债务承担连带清偿责任。）云广互联和湖北省楚天广播电视信息网络有限责任公司已向深圳市中级人民法院提起上诉。

对于情况表中第1、2项重大合同纠纷，本次评估考虑了上述事项对评估值的影响。

2.对于第3条，2025年6月16日，四川聚鹏建设工程有限公司作为原告向深圳市南山区人民法院提交《起诉状》，主张因被告与中通建设股份有限公司（本案第三人）签订《百旺信1区4栋数据中心项目总包合同》，原告与第三人签订《百旺信1区4栋数据中心项目施工合同》，原被告签订《百旺信1区4栋数据中心项目施工合同》，

原告已完成项目的施工并交付使用，但被告尚拖欠工程款合计1,420,597.38元，诉求被告支付前述工程款并支付滞纳金643,530.61元，同时由被告承担诉讼费、保全费。案件已于2026年3月11日开庭审理，尚未判决。

因尚未判决，本次评估未考虑其对评估值的影响。

3.2025年11月，被评估单位收到湖南省资兴市人民法院的《民诉起诉状》(2025)湘1081民初3103号及《资兴市人民法院传票》等相关法律文书，湖南省郴州建设集团有限公司就与被评估单位签订的《东江湖大数据产业园易信科技项目(第一期)施工总承包合同》引起的建设工程施工合同纠纷向湖南省资兴市人民法院提起诉讼并获立案受理。湖南省郴州建设集团有限公司诉讼请求为支付工程款以及延迟支付工程款的利息、违约金等金额合计5,397,191.88元，目前案件已于2025年12月9日开庭审理，尚未判决。

因尚未判决，本次评估未考虑其对评估值的影响。

(五) 重大期后事项

1.子公司深圳博健与北京久林园科技发展有限责任公司(以下简称北京久林园)诉讼案件

2025年6月，深圳博健收到深圳国际仲裁院的《仲裁申请书》等相关法律文书，北京久林园就与深圳博健签订《风机产品采购合同》引起的合同纠纷向深圳国际仲裁院申请仲裁并获立案受理。北京久林园的仲裁请求为支付合同欠款本金及违约金等共计1,373,479.10元。

该案件已于2026年2月3日开庭审理，并于2026年3月16日作出裁决，裁决主要内容为：深圳博健应向北京久林园支付货款及逾期付款违约金，补偿其相关律师费、保全费等，并承担相关的仲裁费用，深圳博健已于2026年3月25日支付相关款项。结合当前诉讼进展及已计提的账面负债，深圳博健已于评估基准日计提预计负债138,590.12元。

2.子公司深圳百旺信与予晞投资诉讼案件

2025年12月，深圳百旺信收到《厦门市集美区人民法院传票》((2025)闽0211民初12130号)等相关法律文书，予晞投资就与深圳百旺信签订的《算力服务协议》引起的服务合同纠纷，向厦门市集美区人民法院提起诉讼并获立案受理。予晞投资的诉讼请求为退还服务费以及相关违约金等共计270,578.08元。

该案件已于 2025 年 12 月 3 日开庭，并于 2025 年 12 月 23 日作出判决，判决主要内容为由深圳百旺信向予晞投资退还服务费并支付逾期付款损失，截至资产负债表日，深圳百旺信已结合当前诉讼进展及已计提的账面负债，计提预计负债 270,578.08 元。2026 年 1 月，深圳百旺信不服此判决向厦门市中级人民法院提起上诉；2026 年 4 月 2 日，深圳百旺信申请撤回上诉，同时，双方于当日签署《和解协议》，约定支付和解款 220,000.00 万元；2026 年 4 月 7 日，法院准予公司申请撤回上诉请求。2026 年 4 月 9 日，深圳百旺信已依约于支付相应款项。该预计负债本次评估按期后实际支付金额确认。

（六）评估程序受限的有关情况、评估机构采取的弥补措施及对评估结论影响的情况

无。

（七）抵押、担保、租赁及其或有负债（或有资产）等事项的性质、金额及与评估对象的关系

1.抵押、担保、质押情况

（1）抵押、担保、质押情况

截至评估报告日，易信科技及其子公司为自身生产经营办理金融借款需要，将自有不动产、对外投资股权、应收账款、机器设备、知识产权设置抵押、质押、担保等，具体情况如下：

1) 2020 年 10 月 27 日，易信科技与中国工商银行股份有限公司深圳红围支行签订《固定资产借款合同》，借款金额为人民币 3,000 万元。借款期限为 5 年，自实际提款日起算，并于同日双方签订《最高额质押合同》。根据《最高额质押合同》，质押物分别为易信科技持有的证书号为 CN201610467897.8 的发明专利及南山百旺信数据中心五期二楼机柜租金利润收入，其中发明专利质押担保的最高债权余额为人民币 3,900 万元，机柜租金利润收入担保的最高债权余额为 5,183 万元。截至 2025 年 12 月 31 日，该借款余额为 183.12 万元。

2) 2021 年 11 月 10 日，深圳易百旺与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订《固定资产借款合同》，借款金额 12,000 万元，借款期限 84 个月，从实际提款日起算。同日，双方签订《应收账款质押合同》，为前述借款提供质押担保，质押物为百旺信云数据中心三期项目项下对外销售货物及服务所产生的应收账款。2022 年 11 月 4 日，双方签订《抵押合同》，为前述借款提供抵押担保，抵押物为深圳易百旺所持评估值为 93,484,433.23 元的机器设备若干台。

3) 2021年11月10日,易信科技与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订《质押合同》,为上述借款提供质押担保,质押物为易信科技持有的深圳易百旺100%股权。截至2025年12月31日,该借款余额为7,197.84万元。

4) 2022年11月10日,湖南业启与中国建设银行股份有限公司郴州分行签订《固定资产贷款合同》,借款金额为人民币2亿元,借款期限为2022年11月10日至2034年11月10日。同日,双方签订《最高额抵押合同》,抵押物为湖南业启名下土地【证书编号:湘(2022)资兴市不动产权第0018634号】,抵押担保的最高限额为人民币31,852,200元。截至2025年12月31日,该借款余额为1,656.00万元。

易信科技分别于2025年10月24日和2025年10月30日与中信银行股份有限公司深圳分行签订《人民币流动资金贷款合同》,贷款金额分别为人民币1,254万元和764万元,贷款期限分别为合同签订日至2026年5月2日。担保质押物为易信科技持有的三项实用新型专利,专利证书号分别为CN202222710467.8、CN202222761174.2和CN202222760558.2。截至2025年12月31日,前述借款余额为2,000万元。

5) 2025年12月19日,易信科技与广州银行股份有限公司深圳分行签订了《流动资金借款合同》,借款金额为人民币1,000万元,借款期限为12个月,从2025年12月31日起算。同日,双方签订了《权利质押合同》,质押物为易信科技持有的8项专利,专利证书号分别为CN202011055338.9、CN202022829932.0、CN202021669054.4、CN202021906565.3、CN202020049700.0、CN201921593204.5、CN201810147044.5和CN201610199258.8。截至2025年12月31日,该借款余额为1,000万元。

6) 2025年11月20日,易信科技与上海银行股份有限公司深圳分行签订《小企业流动资金借款合同》,借款金额为人民币1,000万元,期限为2025年11月24日至2026年11月24日。同日双方签订《借款质押合同》,上述借款提供质押担保,担保物为易信科技持有的二项实用新型专利,专利证书号分别为CN202122983960.2、CN202322655021.4。截至2025年12月31日,该借款余额为700万元。

7) 2025年12月29日,易信科技与横琴金投国际融资租赁有限公司签订《售后回租合同》,融资额为人民币3,000万元,租赁期限自起租日起共36个月。为担保该合同的履行,同日双方签订《抵押合同》和《应收账款质押合同》,抵押物为合计净值金额为3,578.91万元一批算力服务器,质押物为易信科技与深圳市鹿驰科技有限公司《算力服务租赁合同书》下未来3年预计金额为3,228.96万元应收账款。

8) 截至 2025 年 12 月 31 日, 除上文所述抵质押担保外, 被评估单位及其控股子公司对外担保情况如下:

担保人	被担保人	债权人	担保金额	担保期限	担保方式
易信科技	海油发展易信科技有限公司	中关村科技租赁股份有限公司	4,400 万元	保证担保期 2029.11.18-2032.11.17 质押担保期 2024.11.18-2029.11.17	连带保证担保及易信科技所持海油易信股权质押担保
		中国光大银行股份有限公司深圳分行	1,500 万元	2030.12.01-2033.11.30	连带保证担保
易信科技	深圳易百旺	中国银行股份有限公司深圳福永支行	12,000 万元	2028.12.2-2031.12.1	连带责任保证
易信科技	湖南业启	中国建设银行股份有限公司郴州市分行	20,800 万元	2034.11.11-2037.11.10	连带责任保证

(2) 借款合同

截至评估报告日, 被评估单位借款情况如下:

金额单位: 人民币万元

序号	借款类型	借款主体	贷款人	借款时间	欠付本金	利率	抵/质押情况
1	长期借款	易信科技	中国工商银行股份有限公司深圳红围支行	2021.02.04	183.12	3.20%	白本通、张利民担保+南山百旺信数据中心五期机柜应收账款质押+1 项专利 201610467897.8 质押
2	短期借款	易信科技	中国光大银行股份有限公司深圳分行	2025.02.14	1,000.00	3.10%	白本通、张利民担保
3	短期借款	易信科技	招商银行股份有限公司深圳分行	2025.04.03	1,224.00	3.10%	白本通、张利民担保+实控人私人房产抵押
4	短期借款	易信科技	兴业银行股份有限公司深圳分行	2025.06.18	1,000.00	3.20%	白本通、张利民担保
5	长期借款	易百旺	中国银行股份有限公司深圳福永支行	2021.12.01	7,197.84	3.95%	易信科技、白本通、张利民担保+易百旺 100%股权质押+易百旺应收账款质押+部分设备抵押
6	长期借款	湖南业启	中国建设银行股份有限公司郴州市分行	2023.03.20	1,656.00	2.80%	易信科技、白本通、张利民担保+湖南业启名下不动产抵押
7	短期借款	易信科技	北京银行股份有限公司深圳龙华支行	2025.10.13	2,000.00	3.00%	白本通、张利民担保

序号	借款类型	借款主体	贷款人	借款时间	欠付本金	利率	抵/质押情况
8	短期借款	易信科技	平安银行股份有限公司深圳西丽支行	2025.10.23	1,000.00	3.00%	白本通、张利民担保
9	短期借款	易信科技	中信银行股份有限公司深圳分行	2025.10.24	2,000.00	3.35%	白本通、张利民担保+3项专利质押
10	短期借款	易信科技	上海银行股份有限公司深圳分行	2025.11.24	700.00	3.15%	白本通、张利民担保+2项专利质押
11	短期借款	易信科技	广州银行股份有限公司深圳分行	2025.12.19	1,000.00	3.00%	白本通、张利民担保+8项专利质押

(3) 融资租赁合同

截至评估基准日，易信科技及其子公司正在履行的融资租赁合同（含售后回租）

如下：

序号	借款类型	承租人	出租人	融资时间	融资金额	欠付本金	利率	抵/质押情况
1	融资租赁	易信科技	远东国际融资租赁有限公司	2025.04.02	1,329.00	1,051.18	6.74%	白本通、张利民担保
2	融资租赁	易信科技	远东国际融资租赁有限公司	2025.05.16	888.00	765.52	6.74%	白本通、张利民担保
3	融资租赁	易信科技	横琴金投国际融资租赁有限公司	2025.12.29	3,000.00	3,000.00	6.55%	白本通、张利民、百旺信云担保+部分应收账款质押

(4) 信用证开证合同

截至评估基准日，易信科技正在履行的信用证开证合同如下：

序号	借款类型	申请人	开证人	申请时间	金额	欠付本金	利率	抵/质押情况
1	短期借款	易信科技	浙商银行股份有限公司深圳分行	2025.04.10	1,000.00	1,000.00	2.05%	白本通、张利民担保

3. 租赁情况

截至评估报告日，易信科技及其子公司主要的租赁事项如下：

序号	承租方	出租方	面积 (m ²)	用途	坐落	租赁期限
1	深圳易信科技股份有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	10,376.00	工业	深圳市南山区西丽百旺信工业区 A 区一栋 1 楼-5 楼	2025.07.01-2028.06.30
2	深圳易信科技股份有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	2,073.08	仓库	深圳市南山区西丽百旺信工业区 A 区 1 区 2 号厂房第 4 层	2025.12.01-2028.11.30
3	深圳易信科技股份有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	658	绿化	百旺信工业区一区一栋及四栋厂房周边绿化地块	2025.07.01-2031.06.30

序号	承租方	出租方	面积 (m ²)	用途	坐落	租赁期限
4	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区 D 栋 210、205、403A、406、502、503、505、506、511、519A、526【11 间】	2024.03.15-2026.03.31
5	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区 D 栋 210、205、403A、406、502、503、505、506、511、519A、526【11 间】	2026.04.01-2027.03.31
6	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区第一栋 K413a【1 间】	2025.10.01-2026.03.31
7	深圳易信科技股份有限公司	广东新建源物业管理有限公司	/	宿舍	深圳市南山区西丽街道阳光二路科林源小区第一栋 K413a【1 间】	2026.04.01-2027.03.31
8	北京易信锐驰科技有限公司	北京鸿基联行房地产经纪有限公司	73.79	办公	通州区江米店街 1 号院 5 号楼 16 层 1611 房间	2024.11.20-2025.11.19
9	北京易信锐驰科技有限公司	北京鸿基联行房地产经纪有限公司	73.79	办公	通州区江米店街 1 号院 5 号楼 16 层 1611 房间	2025.11.20-2026.11.19
10	深圳易百旺科技有限公司	深圳市蛇口渔二实业股份有限公司	7,832.84	工业	深圳市南山区西丽百旺信工业区 A 区（一区）4 号厂房	2021.02.10-2029.02.09
11	海南百旺信科技有限公司	海南省信通通信服务有限公司	2,266.91	建设及运营 IDC 数据中心	海口市海榆中线西侧金美大厦第一层	2022.09.01-2032.08.31
12	海南百旺信科技有限公司	海南省信通通信服务有限公司	130.07	办公	海口市海榆中线西侧金美大厦第二层	2025.04.01-2026.03.31
13	海南百旺信科技有限公司	海南省信通通信服务有限公司	130.07	办公	海口市海榆中线西侧金美大厦第二层	2026.04.01-2027.03.31
14	海南百旺信科技有限公司	林雪艳	/	宿舍	海南省海口市秀英区海玻路 23 号 3 楼 301 房	2024.11.07-2026.11.06
15	海南百旺信科技有限公司	林雪艳	/	宿舍	海南省海口市秀英区海玻路 23 号 3 楼 4 楼 402 房	2024.11.07-2026.11.06

除易信科技租用的百旺信工业区 1 栋和 4 栋系已历史遗留违法建筑外，其余租赁房屋均具有合法权属。百旺信工业区属于深圳市农村城市化历史遗留违法建筑，根据《商品房屋租赁管理办法》第六条规定，上述违法建筑存在因未经批准建设而导致租赁合同无效的风险。

本次评估假设经营场所均能正常续租使用，未考虑无法续租的情形及其对评估结果的影响。亦未考虑租赁物业可能产生的产权风险及其对评估结果的影响。特提请报告使用者注意。

本次评估未考虑上述事项对评估值的影响。

（八）本次资产评估对应的经济行为中，可能对评估结果产生重大影响的瑕疵情形

无。

（九）其他需要特别说明的事项

1.易信科技位于广东省深圳市南山区西丽街道百旺信高科技工业园 1 区一栋、四栋的智算中心获批的年耗电量为：765.54 万 kW.h，4847.33 万 kW.h。截至 2025 年 12 月 31 日，上述一栋智算中心的年用电量已超过批复的年用电量，根据《深圳市南山区发展和改革局关于加快推进重点用能单位及数据中心绿色电力消费的通知》：“依据《固定资产投资项目节能审查办法》要求，未开展节能审查或已开展节能审查但实际能源消费量超出审查批复值 110%的项目属于违规用能项目。未开展节能审查的违规用能项目应根据实际能源消费量折算电力后按 100%比例开展绿色电力消费；已取得节能审查批复但实际能源消费量超出审查批复值 110%的项目，对超出 110%部分能源消费量折算电力后按 100%比例开展绿色电力消费。”，同时广东省能源局于 2026 年 2 月发布《广东省存量算力基础设施项目节能审查整改和改造升级工作方案（第二次征求意见稿）》，被评估单位已于 2026 年 5 月 29 日将百旺信高科技工业园 1 区一栋整改方案报深圳市发改委。被评估单位基本符合《工作方案》的要求，涉及到的整改工作难度较小，按时完成整改工作以及编制整改方案不存在实质性障碍。本次评估百旺信高科技工业园 1 区一栋、四栋的智算中心未来超额用电（四栋预计 2026 年及后续年度将超过节能审查意见批复的年用电量）均可按照《深圳市南山区发展和改革局关于加快推进重点用能单位及数据中心绿色电力消费的通知》规定使用绿色电力消费，未考虑涉及的智算中心因为超额用电被关停或者无电可用情形及其对评估结果的影响。亦未考虑超额用电可能产生的行政处罚风险及其对评估结果的影响。特提请报告使用者注意。

2.截至评估基准日，货币资金存在部分受限情况，具体情况如下：

金额单位：人民币元

项目	账面价值	受限原因
银行存款	363,669.63	司法冻结资金

项目	账面价值	受限原因
其他货币资金	339,251.67	保函保证金
合计	702,921.30	-

本次评估对于上述特别事项除已说明的情况外未考虑其对评估结论的影响，特提请报告使用者注意。

十二、资产评估报告使用限制说明

（一）使用范围：本资产评估报告仅供委托人或报告列明的其他资产评估报告使用人在实施本报告载明的评估目的之经济行为时使用，不得用于其他任何目的。

（二）本资产评估报告的评估结论是在本次评估假设和限制条件前提下，为报告载明的评估目的而出具的评估对象于评估基准日的市场价值参考意见，该评估结论没有考虑将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊的交易方式等情况的影响，也未考虑国家宏观经济政策发生变化以及遇有自然力和其它不可抗力的影响。当评估假设和限制条件发生变化时，评估结论一般会失效。本资产评估机构不承担由于这些情况变化而导致评估结论失效的相关法律责任。

（三）委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用本资产评估报告；如未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，本资产评估机构及本报告签名资产评估师不承担责任。

（四）除委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

（五）资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论。评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。

（六）若未征得本资产评估机构书面许可，任何单位和个人不得复印、摘抄、引用本资产评估报告的全部或部分内容或将其全部或部分内容披露于任何媒体，法律、法规规定以及相关当事人另有约定的除外。

十三、资产评估报告日

本资产评估报告日为2026年6月22日。

(本页为《湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告》签字页，无正文)



中国·北京

资产评估师:



资产评估师:



资产评估报告附件

1. 与评估目的相对应的经济行为文件；
2. 被评估单位审计报告（复印件）；
3. 委托人和被评估单位的法人营业执照（复印件）；
4. 评估对象所涉及的主要权属证明资料（复印件）；
5. 委托人及被评估单位承诺函；
6. 资产评估师承诺函；
7. 资产评估机构备案文件（复印件）；
8. 资产评估机构法人营业执照副本（复印件）；
9. 签名资产评估师会员证书（复印件）。

湖南华升股份有限公司

第九届董事会第十九次会议决议

湖南华升股份有限公司（以下简称“公司”）于 2025 年 6 月 23 日以现场方式召开第九届董事会第十九次会议，会议通知于 2025 年 6 月 20 日以邮件方式向全体董事发出。会议应参加表决的董事 7 人，实际参加表决的董事 7 人，会议由董事长谢平先生主持，会议符合《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）和《公司章程》的有关规定，与会董事经投票表决，形成如下决议：

一、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易符合相关条件的议案》。

公司拟通过发行股份及支付现金的方式向白本通、张利民等 28 名交易对方购买深圳易信科技股份有限公司（以下简称“易信科技”或“标的公司”）100%股份，并向公司控股股东湖南兴湘投资控股集团有限公司（以下简称“兴湘集团”）发行股份募集配套资金（以下简称“本次交易”）。

根据《公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《上市公司证券发行注册管理办法》、《上市公司监管指引第 9 号—上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》等法律法规及其他规范性文件的有关规定，经对公司实际情况及相关事项进行充分自查论证，董事会认为公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易符合上述法律法规规定的要求和各项条件。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

二、逐项审议通过《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》。

（一）本次交易方案概述

本次交易方案包括公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买易信科技 100%股份（以下简称“本次发行股份购买资产”），并向公司控股股东兴湘集团发行股份募集配套资金（以下简称“本次募集配套资金”）。

本次募集配套资金以本次发行股份购买资产交易的成功实施为前提，但本次募集配套资金的成功与否或是否足额募集不影响本次发行股份购买资产交易的实施。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

本议案已经公司独立董事专门会议及董事会战略委员会审议通过，并同意提交董事会审议。

（二）本次发行股份及支付现金购买资产交易的具体方案

1、发行股份的种类、面值及上市地点

本次交易中，公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买资产，所涉及发行股份的种类为人民币普通股 A 股，每股面值为 1.00 元，上市地点为上海证券交易所（以下简称“上交所”）。

表决结果：7 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

2、发行对象

本次发行股份购买资产的交易对方为白本通、张利民、深圳前海拓飞咨询管理合伙企业（有限合伙）等 28 名交易对方（以下简称“交易对方”）。

表决结果：7 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

3、发行股份的定价方式和价格

（1）定价基准日

本次发行股份购买资产的定价基准日为公司第九届董事会第十九次会议决议公告之日。

（2）发行价格

根据《上市公司重大资产重组管理办法》相关规定，经交易各方友好协商，本次发行股份购买资产的发行价格为 5.27 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%。

在定价基准日至本次发行的股份发行日期间，如公司发生权益分派、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，各方同意将按照中国证监会及上交所的相关规定对本次发行价格进行相应调整。

最终发行价格需经公司股东会批准，经上交所审核通过，并经中国证监会注册同意。在定价基准日至本次发行的股份发行日期间，若中国证监会对发行价格的确定进行政策调整，则发行价格将做相应的调整。

表决结果：7 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

4、发行数量

本次发行股份购买资产的发行股份数量的计算方式为：向各交易对方发行股份数量=以发行股份形式向各交易对方支付的交易对价

/本次发行价格，发行股份总数量=向各交易对方发行股份的数量之和。向交易对方发行的股份数量不为整数时，则向下取整精确至股，不足1股部分由交易对方自愿放弃。

在定价基准日至发行日期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次发行股份数量也随之进行调整。本次发行股份购买资产最终的股份发行数量以经公司董事会审议通过，经上交所审核通过并经中国证监会予以注册的发行数量为上限。

表决结果：7票赞成，0票反对，0票弃权。

5、锁定期安排

白本通、张利民、深圳前海拓飞咨询管理合伙企业（有限合伙）等28名交易对方通过本次购买资产取得股份的锁定期将在满足《上市公司重大资产重组管理办法》等法律法规、规范性文件要求的前提下，由公司与交易对方协商一致确定，具体股份锁定情况将在重组报告书中详细披露。

表决结果：7票赞成，0票反对，0票弃权。

6、过渡期损益安排

自评估基准日起至交割日的期间为过渡期间。标的资产在过渡期内产生的收益由本次交易完成后的标的公司股东按持有标的公司股份的比例享有；标的资产在过渡期内产生的亏损部分，由转让方按照各自在本次交易前持有的标的公司股份的相对比例向标的公司以现金方式补足。

表决结果：7票赞成，0票反对，0票弃权。

7、滚存未分配利润安排

公司在本次交易完成前的滚存未分配利润由本次交易完成后公司的新老股东共同享有。

表决结果：7 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

8、决议有效期

本次发行股份及支付现金购买资产方案的决议经公司股东会审议通过之日起 12 个月内有效。如本次交易在上述有效期内经上交所审核通过并获得中国证监会同意注册的文件，则该有效期自动延长至本次交易实施完毕之日。

表决结果：7 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

上述子议案已经公司独立董事专门会议及董事会战略委员会审议通过，并同意提交董事会审议。

（三）本次募集配套资金的具体方案

1、发行股份的种类、面值及上市地点

本次交易中，公司拟向控股股东兴湘集团发行股份募集配套资金，股票发行种类为人民币普通股 A 股，每股面值为 1.00 元，上市地点为上交所。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

2、发行对象

公司控股股东兴湘集团。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

3、发行股份的定价方式和价格

本次募集配套资金的定价基准日为公司第九届董事会第十九次

会议决议公告之日。

本次募集配套资金的发行价格为 5.27 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%。

在定价基准日至股份发行日期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则上述发行价格将根据中国证监会及上交所的相关规则进行相应调整。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

4、发行规模及发行数量

本次募集配套资金总额不超过本次以发行股份方式购买资产交易价格的 100%，且发行股份数量不超过本次发行股份购买资产完成后公司总股本的 30%。确定的发行规模及发行数量将在重组报告书中披露，最终发行规模及发行数量将在本次重组经上交所审核通过并经中国证监会予以注册后，按照《上市公司证券发行注册管理办法》等的相关规定最终确定。

在定价基准日至发行日期间，公司如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权、除息事项，本次股份发行价格需进行调整的，本次发行股份数量也随之进行调整。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

5、股份锁定期

本次募集配套资金的认购方兴湘集团所认购的公司股份，自该等股份发行结束之日起 36 个月内不得转让。上述锁定期内，募集配套资金认购方由于公司送股、转增股本等原因增持的公司股份，亦

应遵守上述承诺。

如前述锁定期与证券监管机构的最新监管要求不相符，募集配套资金认购方将根据监管机构的最新监管意见进行相应调整。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

6、募集配套资金用途

本次募集配套资金拟用于支付本次交易的现金对价、中介机构费用以及交易税费等，募集配套资金具体用途及金额将在重组报告中予以披露。

如果募集配套资金出现未能实施或未能足额募集的情形，资金缺口将由公司自筹解决。

本次募集配套资金到位前，公司可以根据募集资金的实际情况，以自筹资金先行投入，并在募集资金到位后予以置换。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

7、滚存未分配利润安排

公司在本次发行完成前的滚存未分配利润由本次发行完成后公司的新老股东共同享有。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

8、决议有效期

本次募集配套资金方案的决议自公司股东会审议通过之日起 12 个月内有效。

如本次交易在上述有效期内经上交所审核通过并获得中国证监

会同意注册的文件，则该有效期自动延长至本次交易实施完毕之日。

表决结果：6 票赞成，0 票反对，0 票弃权。关联董事张惠莲回避表决。

上述子议案已经公司独立董事专门会议及董事会战略委员会审议通过，并同意提交董事会审议。

本议案尚需提交公司股东会逐项审议。

三、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于<湖南华升股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》。

根据《公司法》《证券法》《上市公司重大资产重组管理办法》《发行注册管理办法》《上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组》等法律法规和规范性文件的有关规定，编制了《湖南华升股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》及其摘要，并将根据监管机关审核意见进行相应补充、修订（如需）。

待本次交易相关审计、评估等工作完成后，公司将编制《湖南华升股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》等相关文件，并提交公司董事会审议。

本议案已经公司独立董事专门会议及董事会战略委员会审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

四、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交

易预计构成重大资产重组但不构成重组上市的议案》。

根据《上市公司重大资产重组管理办法》第十二条及第十四条的规定，本次交易预计构成重大资产重组。待本次交易相关审计、评估等工作完成后，公司将根据标的公司经审计数据以及本次交易的最终定价情况，按《上市公司重大资产重组管理办法》规定计算，并在重组报告书（草案）中予以披露，预计不会改变本次交易构成重大资产重组的实质。

本次交易前后，公司的控股股东和实际控制人分别为兴湘集团和湖南省人民政府国有资产监督管理委员会，本次交易不会导致公司实际控制人发生变更；且本次交易前 36 个月内，公司的实际控制权未发生变化。因此，本次交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》第十三条规定的重组上市。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

五、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易构成关联交易的议案》。

本次发行股份及支付现金购买资产前，交易对方与公司不存在关联关系；本次发行股份及支付现金购买资产完成后，交易对方白本通与张利民合计持有公司股份比例预计将超过 5%，构成公司的关联方。根据《上海证券交易所股票上市规则》相关规定，本次发行股份购买资产交易构成关联交易。

本次发行股份募集配套资金的发行对象兴湘集团为公司控股股

东，为公司的关联方。根据《上海证券交易所股票上市规则》相关规定，本次募集配套资金构成关联交易。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

六、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易符合<上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求>第四条规定的议案》。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

七、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第十一条规定的议案》。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

八、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第四十三条、第四十四条规定的议案》。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

九、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易相关主体不存在依据<上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管>第十二条以及<上海证券交易所上市公司自律监管指引第 6 号——重大资产重组>第三十条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的议案》

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于公司不存在<上市公司证券发行注册管理办法>第十一条规定的不得向特定对象发行股票的情形的议案》

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十一、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易前十二个月内购买、出售资产情况的议案》

在审议本次交易方案的董事会召开日前十二个月内，公司不存在与本次交易相关的购买、出售资产的交易行为。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十二、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易信息发布前公司股票价格波动情况的议案》

公司股票价格在本次交易停牌前 20 个交易日期间累计上涨 22.81%，同期上证指数（000001.SH）累计上涨 1.73%，纺织服装指数（886038.WI）累计上涨 6.56%。剔除大盘因素影响后，公司股票价格在本次交易停牌前 20 个交易日期间的累计涨幅为 21.08%，超过 20%，剔除同行业板块因素影响后，公司股票价格在本次交易停牌前 20 个交易日期间的累计涨幅为 16.25%，未超过 20%。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十三、以 7 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于签署附生效条件的<发行股份及支付现金购买资产的框架协议书>的议案》

为实施本次发行股份及支付现金购买资产事宜，公司拟与交易对方签署附生效条件的《发行股份及支付现金购买资产的框架协议书》。待本次交易涉及的审计、评估完成之后，公司将与交易对方签署交易协议的补充协议或后续协议，对相关事项予以最终确定，并再次提交公司董事会审议。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十四、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于签署〈附生效条件的股份认购协议〉的议案》

公司就本次发行股票募集配套资金事宜，拟与兴湘集团签署《附生效条件的股份认购协议》。待本次交易涉及的审计、评估完成之后，公司将与兴湘集团签署正式的股份认购协议或补充协议，对相关事项予以最终确定，并再次提交公司董事会审议。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十五、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交法律文件的有效性的议案》

公司在本次交易中履行的程序完整、合法、有效，就本次交易提交的法律文件合法有效。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十六、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于本次交易采取的保密措施及保密制度的议案》

根据《公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司重大资产重组管理办法》《上市公司监管指引第 5 号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》等相关法律、法规及规范性文件的要求，

公司已采取必要措施防止保密信息泄露，严格遵守了保密义务。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十七、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于提请股东会授权董事会办理本次交易相关事宜的议案》

为保证本次交易有关事宜的顺利进行，公司董事会提请公司股东会授权公司董事会办理本次交易的有关事宜，包括但不限于：

（一）在相关法律、法规许可的范围内，根据公司股东会决议和市场情况，并结合本次交易的具体情况，制定、调整、实施本次交易的具体方案，包括但不限于根据具体情况与独立财务顾问协商确定或调整发行方案、标的资产交易价格、发行时机、股份发行数量和价格、发行对象选择、发行起止日期、具体认购办法等事项；

（二）如法律、法规发生变化或者市场条件发生变化的，有权对本次交易方案及相关申报材料进行必要的补充、调整和修改，包括但不限于批准、签署有关财务报告、审计报告、资产评估报告、盈利预测等一切与本次交易有关的文件和协议的修改、变更、补充或调整；

（三）授权董事会办理本次交易的申报事宜，包括但不限于根据监管部门的要求，制作、修改、签署、补充、递交、呈报、执行和公告本次交易的相关申报文件及其他法律文件，授权董事会签署、修改、补充、递交、呈报、执行与本次交易有关的各项文件和协议（包括与本次交易相关方签署补充协议或其他相关法律文件）；

(四) 根据上交所、中国证监会等监管部门提出的反馈意见或要求,对本次交易方案及申报材料进行必要的补充、调整和修改,包括但不限于批准、签署有关财务报告、审计报告、资产评估报告、盈利预测等一切与本次交易有关的文件和协议的修改、变更、补充或调整,并答复监管部门的问询或反馈意见;

(五) 根据公司股东大会的批准和上交所审核及中国证监会注册情况及市场情况,全权负责办理和决定本次交易的具体事项,并根据法律、法规规定和股东会决议,负责本次交易方案的具体执行和实施,包括但不限于履行交易合同规定的各项义务,办理标的资产的交割;资产交割前后或过程中,根据经营管理或业务开展等实际需要,对标的资产的组织架构、治理结构、管理层级等进行规划、部署、划转等内部调整(如需)等;

(六) 本次交易实施后,根据本次交易的实施结果,相应修改公司章程的有关条款,并办理公司增加注册资本、工商变更登记、资产过户等相关手续;

(七) 本次交易实施后,向证券登记结算机构、上交所办理公司本次发行股票的登记托管、限售锁定以及在上交所上市的有关事宜;

(八) 在法律法规及公司章程允许的范围内,全权决定及办理与本次交易有关的其他一切相关事宜。

上述授权自公司董事会审议通过本议案之日起 12 个月内有效。如果公司于该有效期内取得上海证券交易所审核通过并获得中国证监会同意注册的文件,则上述授权的有效期限自动延长至本次交易实施完成日。在本次授权有效期内,若发生董事会换届,本授权仍然

有效。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十八、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于提请股东会批准湖南兴湘投资控股集团有限公司免于发出要约的议案》

根据《上市公司收购管理办法》第六十三条第一款第（三）项的规定，在本次交易中，兴湘集团承诺因本次募集配套资金所获公司新发行股份，自该等股份发行结束之日起 36 个月内不得转让，符合以上条款要求，公司董事会拟同意兴湘集团免于发出要约。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

十九、以 6 票赞成，0 票反对，0 票弃权，审议通过《关于暂不召开股东会审议本次交易相关事项的议案》

鉴于公司本次交易涉及的相关审计、评估工作尚未全部完成，董事会决定暂不召集股东会审议本次交易相关事项。公司将在相关审计、评估等工作完成后，再次召开董事会会议，对本次交易相关事项进行审议，并依照法定程序召集公司股东会审议与本次交易的相关事项。

本议案已经公司独立董事专门会议审议通过，并同意提交董事会审议。

关联董事张惠莲回避表决。

本议案尚需提交公司股东会审议。

湖南华升股份有限公司董事会

2025年6月23日

(本页以下无正文)

(本页无正文，为《湖南华升股份有限公司第九届董事会第十九次会议决议》之签字页)

董事签名：

谢平：谢平 廖勇强：廖勇强 许长龙：许长龙
栗建光：栗建光 郁崇文：郁崇文 陈巍：陈巍
张惠莲：张惠莲



湘国资产权函〔2025〕42号

湖南省国资委
关于湖南华升股份有限公司发行股份及
支付现金购买资产并募集配套资金暨关联
交易项目可行性研究报告预审核的意见函

湖南兴湘集团投资控股有限公司：

你公司《关于华升股份发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易项目可行性研究报告预审核的请示》（湖南兴湘〔2025〕44号）收悉。经审核，现函复如下：

一、在风险可控、投资可行、技术先进、交易公允等条件下，原则同意你公司推进华升股份发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易项目，

二、你公司作为责任主体，要依法依规依程序做好尽职调查、财务审计、资产评估、法务审查、可行性研究、风险防控等工作，并在华升股份股东大会召开前20个工作日将具体重组方案报我委审核，



关于本次资产重组的原则性意见

湖南华升股份有限公司（下称“上市公司”）拟通过发行股份及支付现金的方式收购深圳易信科技股份有限公司 100 %的股权，同时拟发行股份募集配套资金（下称“本次交易”），本公司作为上市公司的控股股东，特此确认：

1、本公司认为，本次交易符合相关法律、法规及监管规则的规定，有利于提升上市公司盈利能力、增强持续经营能力，有利于保护广大投资者以及中小股东的利益，本公司原则性同意本次交易，

2、本公司承诺将在确保上市公司及投资者利益最大化的前提下，积极促成本次交易顺利进行，

（以下无正文）

确认人：湖南兴湘投资控股集团有限公司（盖章）

法定代表人：

贺柳

2025 年 6 月 20 日

湖南省人民政府国有资产监督管理委员会

湘国资产权函〔2025〕106号

湖南省国资委

关于湖南华升股份有限公司发行股份及 支付现金购买深圳易信科技股份有限公司 97.40%股权并募集配套资金有关事项的 批 复

湖南兴湘投资控股集团有限公司：

你公司《关于同意我司所属华升股份收购易信科技97.40%股权暨向我集团发行股份募集资金方案的请示》（湖南兴湘〔2025〕97号）收悉，经研究，现批复如下：

一、原则同意你公司所属湖南华升股份有限公司通过发行股份及支付现金的方式购买深圳易信科技股份有限公司97.40%股权并募集配套资金，购买价格不高于该项目投资备案价格。

二、你公司作为责任主体，要督促所属企业依法依规按程序操作，正确履行国有股东的权利和义务，切实维护国有

权益，促进企业高质量发展。在交易完成后及时办理产权过户相关手续。

三、你公司要按照我委对该项目投资备案的意见要求，采取有效措施，防范相关风险，制订应对预案。



目 录

一、审计报告	第 1—5 页
二、财务报表	第 6—11 页
(一) 合并及母公司资产负债表	第 6—7 页
(二) 合并及母公司利润表	第 8 页
(三) 合并及母公司现金流量表	第 9 页
(四) 合并及母公司所有者权益变动表	第 10—11 页
三、财务报表附注	第 12—110 页
四、附件	第 111—114 页
(一) 本所营业执照复印件	第 111 页
(二) 本所执业证书复印件	第 112 页
(三) 本所签字注册会计师执业证书复印件	第 113—114 页



审计报告

天健审〔2026〕2-123号

深圳易信科技股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了深圳易信科技股份有限公司(以下简称易信科技公司)财务报表,包括2024年12月31日、2025年12月31日的合并及母公司资产负债表,2024年度、2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了易信科技公司2024年12月31日、2025年12月31日的合并及母公司财务状况,以及2024年度、2025年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第1号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则,我们独立于易信科技公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对2024年度、2025年度财务报表



审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)和五(二)1。

易信科技公司的营业收入主要来自于AIDC数据中心服务业务。2024年度、2025年度，易信科技公司的营业收入分别为人民币25,464.46万元和26,649.53万元。

由于营业收入是易信科技公司关键业绩指标之一，可能存在易信科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解各业务结算模式，结合主要合同条款或条件，识别客户控制权转移时点及风险报酬承担情况，评价收入确认方法是否适当；

（3）按月度、服务类型、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、销售发票、客户结算单、收款凭证等，并获取运维平台相关系统记录进行核对；

（5）结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

（6）对主要客户实施现场走访程序，了解公司主要客户基本情况、双方业务合作情况、交易流程、货款结算等内容；

（7）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（8）获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

（9）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款减值



1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)和五(一)2。

2024年末、2025年末，易信科技公司应收账款账面余额分别为人民币15,589.04万元、11,614.28万元，坏账准备分别为人民币1,447.64万元、1,212.17万元，账面价值分别为人民币14,141.39万元、10,402.11万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 对于应收账款余额较大及账龄时间长的客户，与管理层进行沟通了解账龄时间长的原因以及管理层对于其可回收性的评估，同时通过公开渠道查询与债务人有关的信息，以识别是否存在影响应收账款坏账准备评估结果的情形；

(7) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；



(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估易信科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

易信科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督易信科技公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。



(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对易信科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致易信科技公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

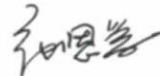
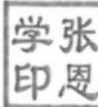
(六) 就易信科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2024 年度、2025 年度财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：  学张
印恩
(项目合伙人)

中国注册会计师：  小欧
玲阳

二〇二六年五月二十九日



资产负债表 (资产)

单位:人民币元

编制单位: 深圳深信科技股份有限公司	2025年12月31日		2024年12月31日	
	合并	母公司	合并	母公司
流动资产:				
1 货币资金	43,521,348.06	36,178,579.49	26,286,500.54	18,885,989.77
2 交易性金融资产				
3 衍生金融资产				
4 应收票据	104,021,128.06	75,835,067.60	141,413,938.35	104,377,065.40
5 应收账款	47,810,217.78	45,851,671.66	698,315.10	
6 其他应收款	70,897,154.84	171,399,934.32	4,335,517.93	227,011.83
7 存货	27,891,043.56	22,637,646.02	8,350,594.75	72,263,902.83
其中: 数据资源			11,625,281.80	7,100,038.42
8 合同资产				
9 持有待售资产	538,284.33		465,152.02	
10 一年内到期的非流动资产	5,073,938.53		2,682,234.67	
11 其他流动资产	299,753,115.16	351,902,899.09	195,837,535.16	201,014,008.25
流动资产合计	17,374,197.91	14,689,918.28	4,223,798.34	945,438.00
非流动资产:				
12 长期应收款	12,695,012.65	266,141,791.97	20,585,863.05	353,733,642.37
13 长期股权投资				
14 其他权益工具投资				
15 其他非流动金融资产				
16 投资性房地产	1,117,237.49		1,227,781.13	
17 固定资产	400,394,024.22	134,814,977.96	321,633,402.89	112,345,248.20
18 在建工程	93,612,991.82	6,563,918.54	227,863,811.00	6,408,723.16
19 生产性生物资产				
20 油气资产				
21 使用权资产	47,396,951.96	31,603,411.63	31,132,239.32	3,415,261.06
22 无形资产	43,707,782.63		44,670,155.83	
其中: 数据资源				
23 开发支出				
24 其中: 数据资源				
25 商誉				
26 长期待摊费用	4,919,390.06	4,919,390.06	5,901,656.66	5,901,656.66
27 递延所得税资产	9,742,555.48	2,263,142.81	7,937,897.22	2,026,305.43
28 其他非流动资产	1,313,952.37	777,728.11	2,795,081.85	96,934.80
非流动资产合计	632,274,096.59	461,774,229.36	667,971,687.29	483,873,299.68
资产总计	932,027,211.75	813,677,178.15	863,829,222.45	688,889,307.03

法定代表人: 张利民

主管会计工作的负责人: 张利民

会计机构负责人: 张利民

张利民
4403355823556

张利民
4403355823556





资产负债表（负债和所有者权益）

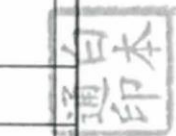
单位：人民币元

项目	2025年12月31日		2024年12月31日	
	合并	母公司	合并	母公司
流动资产：				
短期借款	109,239,993.98	109,239,993.98	50,000,000.00	50,000,000.00
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	54,224,659.33	53,347,304.18	86,207,457.69	66,101,375.45
应付账款	21,598,541.57	17,351,502.03	3,901,427.98	2,520,744.74
预收款项	1,790,794.43	1,166,818.56	1,983,525.28	1,330,455.76
合同负债	14,324,061.21	11,474,477.89	10,072,739.26	5,558,717.41
应交税费	8,201,318.10	10,991,310.91	6,044,219.60	12,783,670.51
其他应付款				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债	53,963,058.18	23,194,511.47	37,832,319.67	30,031,649.63
其他流动负债	236,937.49	178,684.49	233,463.36	151,243.98
其他流动资产	263,679,374.29	226,944,603.51	196,275,152.84	168,277,838.15
非流动负债：				
长期借款	63,105,626.24		122,632,472.15	9,071,219.67
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债	40,554,036.06	26,256,544.00	21,623,909.34	
长期应付款	32,478,223.64	32,478,223.64	9,294,917.60	9,294,917.60
长期应付职工薪酬				
预计负债	409,168.20		42,075,463.92	
递延收益	41,362,886.60			
递延所得税负债	177,909,940.76	58,734,767.64	198,626,763.01	18,216,137.27
其他非流动负债	441,589,315.05	285,679,371.15	394,901,915.85	186,603,906.45
非流动负债合计	136,972,638.00	136,972,638.00	136,972,638.00	136,972,638.00
所有者权益（或股东权益）：				
实收资本（或股本）	222,779,103.45	225,320,016.71	224,786,195.13	224,786,195.13
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	21,156,535.28	21,156,535.28	18,629,667.96	18,629,667.96
减：库存股				
其他综合收益	100,311,099.45	144,548,617.31	85,784,376.50	121,806,811.39
专项储备	490,219,376.18	466,172,877.59	466,172,877.59	
盈余公积	218,520.52	218,520.52	2,751,429.01	
一般风险准备				
未分配利润	490,437,896.70	468,927,306.60	2,751,429.01	
归属于母公司所有者权益合计	932,027,211.75	816,697,718.43	863,829,272.45	502,195,312.48
少数股东权益				688,889,307.93
所有者权益合计	932,027,211.75	816,697,718.43	863,829,272.45	688,889,307.93
负债和所有者权益总计	1,864,054,423.50	1,864,054,423.50	1,864,054,423.50	1,864,054,423.50

会计机构负责人：[Signature]

主管会计工作的负责人：[Signature]

法定代表人：[Signature]



何本通

现金流量表

单位:人民币元

注释号	2025年度		2024年度	
	合并	母公司	合并	母公司
	434,953,380.33	327,344,408.06	428,461,063.13	341,025,019.90
	4,860,502.12		10,044,508.08	
2(1)	3,267,644.31	1,826,357.29	5,457,182.97	12,908,256.95
	443,081,526.76	329,170,765.35	443,962,754.18	354,933,276.86
	357,968,598.61	278,439,333.65	301,687,922.05	312,607,031.99
	26,369,973.80	16,226,743.58	32,453,659.75	25,379,047.30
	3,803,126.48	1,176,437.20	5,456,502.88	3,941,575.27
2(2)	10,837,536.23	47,769,116.54	9,910,595.52	40,332,171.64
	398,979,235.12	343,611,630.97	349,488,770.20	350,249,826.70
	44,102,291.64	-14,440,865.62	94,473,983.98	74,683,450.65
		48,213,298.75		
	864,669.08	864,669.08		
	7,114,354.10		4,466,991.15	
	47,011,336.64			
2(3)	13,967,620.26	13,242,220.26	17,413,703.42	15,851,303.42
	68,957,960.08	65,320,188.09	21,880,694.57	15,851,303.42
	79,744,544.99	36,834,946.98	72,224,670.43	38,199,125.02
1		20,300,000.00		
		26,664,780.67	13,290,000.00	34,560,000.00
2(4)	106,409,325.66	83,799,727.65	86,514,670.43	17,290,000.00
	-37,451,345.58	-21,479,539.56	-64,633,975.86	86,039,125.02
				70,187,821.60
	134,993,993.98	134,993,993.98	70,000,000.00	70,000,000.00
	52,170,000.00	52,170,000.00	4,292,284.00	
2(5)	187,169,993.98	187,169,993.98	74,292,284.00	70,000,000.00
	128,767,511.45	103,694,698.33	97,737,525.12	64,364,712.00
	8,802,701.08	4,755,356.71	8,874,880.34	2,706,519.29
	38,414,340.28	25,509,244.22	21,024,377.43	12,064,188.77
2(6)	175,984,552.81	133,959,299.26	127,626,782.89	79,025,419.77
	11,185,441.17	53,210,694.72	-53,344,498.89	-9,035,419.77
	2,300.18	2,300.18	62,860.13	62,860.13
	17,808,689.41	17,292,589.72	-23,441,630.64	-4,476,930.59
	21,979,865.25	18,885,969.77	48,421,495.90	21,262,929.36
	46,818,552.67	36,179,579.49	24,979,865.26	18,985,989.77

会计机构负责人:

工作的负责人:

法定代表人:



张利民

李本通

李本通

合并所有者权益变动表



项目	2023年				2022年				所有者权益合计	所有者权益合计	所有者权益合计	所有者权益合计	所有者权益合计
	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额					
一、所有者权益合计	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00
二、实收资本(或股本)	224,196,195.13			224,196,195.13	224,196,195.13			224,196,195.13	224,196,195.13			224,196,195.13	224,196,195.13
三、资本公积	-2,007,691.05			-2,007,691.05	-2,007,691.05			-2,007,691.05	-2,007,691.05			-2,007,691.05	-2,007,691.05
四、留存收益	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00
五、其他权益工具													
六、其他综合收益													
七、专项储备													
八、盈余公积													
九、未分配利润													
十、所有者权益合计	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00			136,972,638.00	136,972,638.00



永利

永利



通白印务

通白印务



母公司所有者权益变动表

项目	2025年度				2024年度				所有者权益合计	所有者权益合计	所有者权益合计	所有者权益合计
	所有者权益		其他综合收益		所有者权益		其他综合收益					
	股本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益	股本	其他权益工具	资本公积	其他综合收益				
一、上年期末余额	224,786,195.13		18,429,657.95		126,972,638.00		224,130,260.20		15,179,759.00		4,734,650.00	407,066,308.33
二、本年利润分配												
三、其他综合收益结转												
四、所有者权益变动												
（一）综合收益总额												
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
五、本期期末余额	224,786,195.13		18,429,657.95		126,972,638.00		224,130,260.20		15,179,759.00		4,734,650.00	407,066,308.33



张利民

张利民

白印本

公司控股股东

实际控制人

法定代表人





营业执照

(副本)

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



副本编号: 2 - 1

统一社会信用代码

91430000183811374H



名称 湖南华升股份有限公司
 类型 其他股份有限公司(上市)
 法定代表人 谢平
 经营范围 开发、生产、销售苧麻及与棉、化纤混纺的纱、布、印花布、服装以及其它纺织品和化纤化工产品。(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)

注册资本 肆亿零贰佰壹拾壹万零柒佰零贰元整
 成立日期 1998年05月19日
 住所 长沙市天心区芙蓉中路三段420号华升大厦七层

再复印无效



登记机关



营业执照

(副本)



统一社会信用代码

914403007634976253



名称 深圳易信科技股份有限公司

类型 非上市股份有限公司

法定代表人 白本通

成立日期 2004年07月05日

住所 深圳市南山区西丽街道百旺信工业区A区(一区) 一栋二楼

登记机关

2023年07月24日

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。



中华人民共和国
不动产权证书



根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。



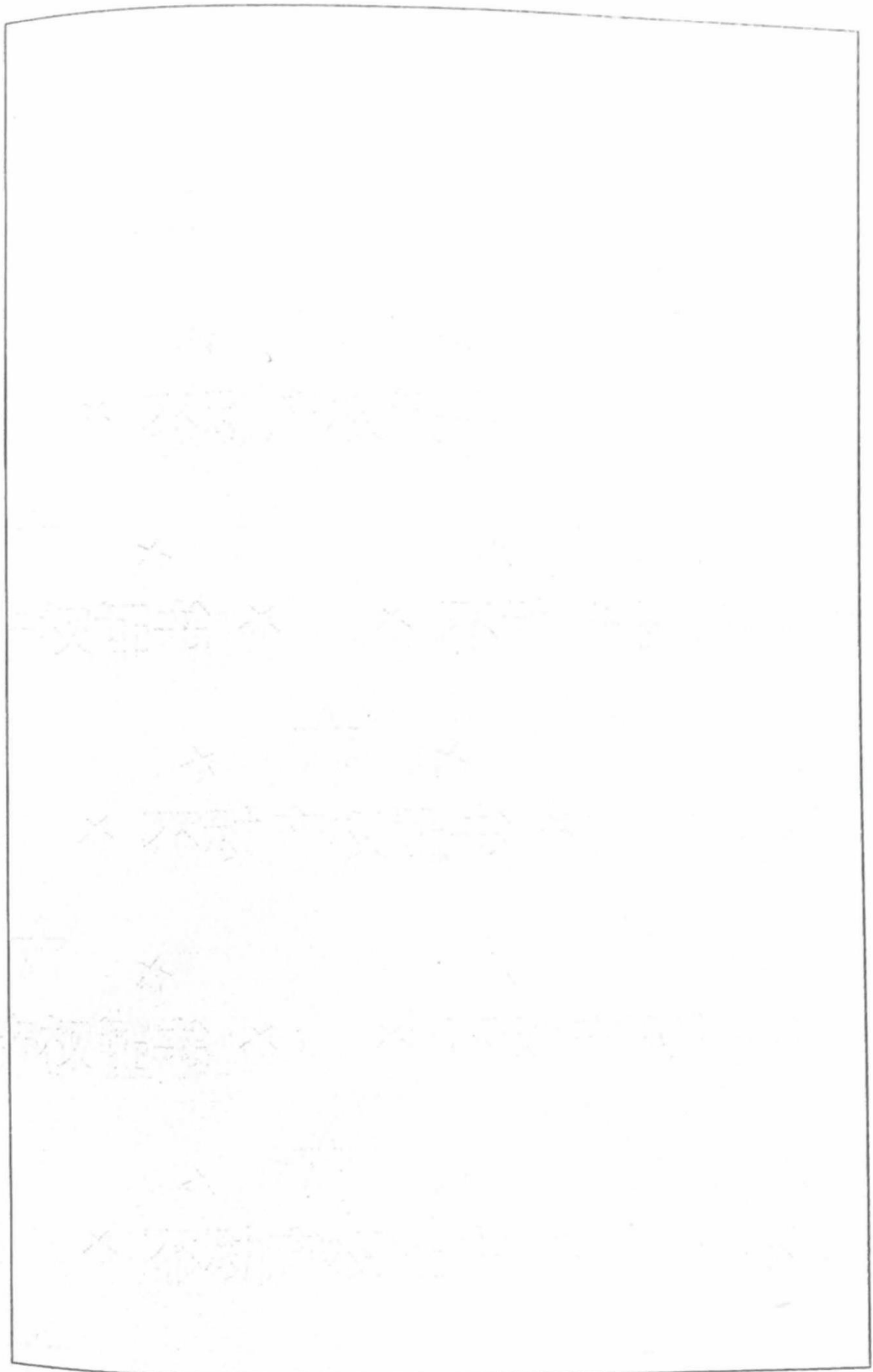
中华人民共和国自然资源部监制

编号NO 43008767085

湘 (2022) 资兴市 不动产权第 0018634 号

权利人	湖南业启科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	资兴市东江街道莲花路以东
不动产单元号	431081 009002 GB00645 W00000000
权利类型	国有建设用地使用权
权利性质	出让
用途	公用设施用地
面积	43043.5 平方米
使用期限	土地使用期限：2021年06月01日至2071年05月31日止
权利其他状况	公用设施用地土地使用权结束日期为：2071年05月31日； 土地使用权面积：43043.5平方米； *****

附 记





单位: m.m²

土地权利人: 湖南业启科技有限公司

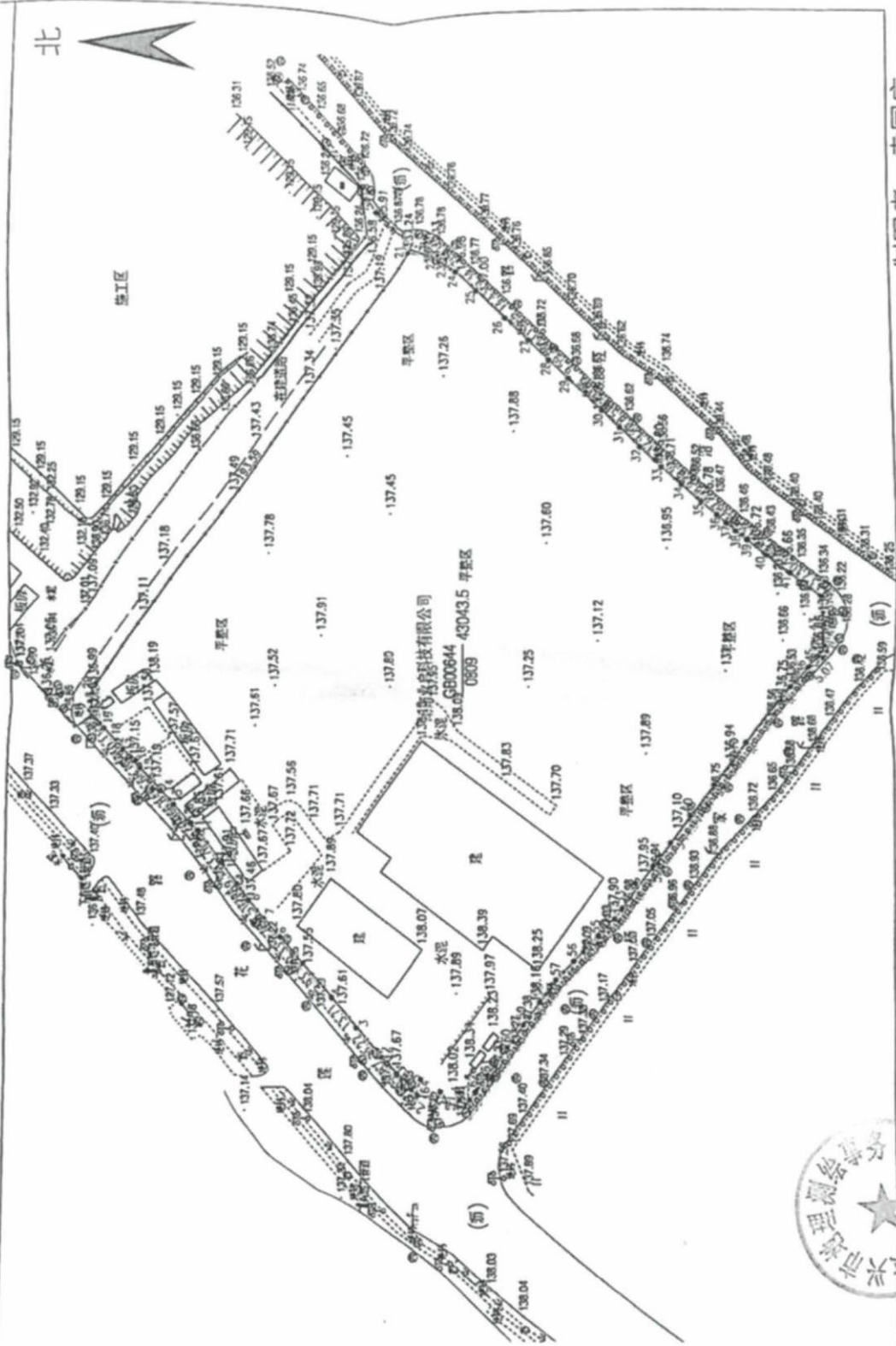
宗地面积: 43043.5

制图者: 袁国庆
审核者: 李明

宗地 图

宗地代码: 431081009002GB00644

所在图幅号: 2871.20-423.50



1:1500



说明
制图日期: 2022年12月9日
审核日期: 2022年12月9日

资兴市地理测绘服务中心

湘(2018)长沙市 不动产证明第 0124325 号

证明权利或事项	国有建设用地使用权及房屋所有权抵押权
权利人(申请人)	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行
义务人	湖南易信科技有限公司
坐落	岳麓区岳麓西大道588号芯城科技园5栋504
不动产单元号	430104007001GB00045F00050017
其他	登记类型: 预抵押转现房抵押(一般抵押权); 不动产权证书号: 20180118287; 主债权数额: 152万元; 债务履行期限: 2014-02-12起2022-02-12止; 债务人: 湖南易信科技有限公司; 抵押合同号: YD6615201478001001.
附记	

不动产登记证明

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规, 为保护不动产权利人合法权益, 对申请人申请登记的本证明所列不动产权利或登记事项, 经审查核实, 准予登记, 颁发此证明。



2018年04月24日

中华人民共和国国土资源部监制

编号NO 43003365024

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。



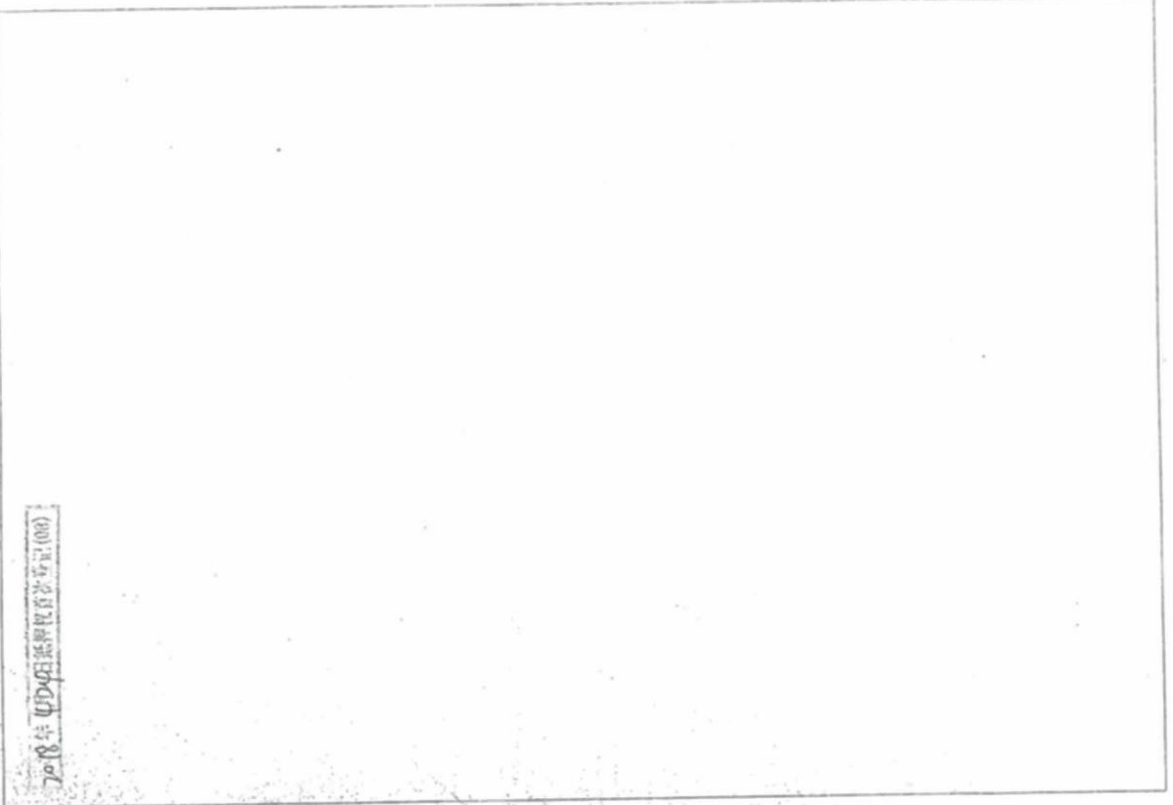
中华人民共和国国土资源部监制
编号 NO D 43002278927



湘(2018) 长沙市 不动产权第 0118287 号

附 记

权利人	湖南易信科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	岳麓区岳麓西大道588号芯城科技园5栋504
不动产单元号	430104007001GB00045F00050017
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	出让/股份制企业房产
用途	工业用地/工业
面积	共有宗地面积66447.5平方米/房屋建筑面积529.99平方米
使用期限	土地使用权终止日期: 2060-08-17
权利其他状况	房屋结构: 钢筋混凝土结构; 专有建筑面积: 423.33平方米; 分摊建筑面积: 106.66平方米。



附图页

宗地图



房产分户图



委托人承诺函

北京坤元至诚资产评估有限公司：

因湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产，你公司对该经济行为所涉及的深圳易信科技股份有限公司股东全部权益于评估基准日 2025 年 12 月 31 日的市场价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我单位承诺如下，并承担相应的法律责任：

- 1、资产评估的经济行为符合国家规定；
- 2、华升股份所提供的有关资料真实、准确、完整，有关重大事项揭示充分；
- 3、不干预评估工作。

委托人：湖南华升股份有限公司

法定代表人：



2026 年 6 月 21 日

被评估单位承诺函

北京坤元至诚资产评估有限公司：

因湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产，你公司对该经济行为所涉及的深圳易信科技股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我公司承诺如下，并承担相应的法律责任：

- 1、资产评估的经济行为符合国家规定；
- 2、所提供的有关资料真实、准确、完整，有关重大事项揭示充分；
- 3、所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、完整、合理；
- 4、纳入资产评估范围的资产与经济行为涉及的资产范围一致，不重复、不遗漏；
- 5、纳入资产评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法、有效；
- 6、纳入资产评估范围的资产在评估基准日至评估报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，对其披露及时、完整；
- 7、不干预评估工作。

被评估单位：深圳易信科技股份有限公司

法定代表人：白本通

2016年6月21日

资产评估师承诺函

湖南华升股份有限公司：

受贵公司的委托，我们对湖南华升股份有限公司拟发行股份及支付现金购买资产涉及的深圳易信科技股份有限公司在评估基准日2025年12月31日的股东全部权益的市场价值进行评估，形成了资产评估报告。在本报告中披露的假设条件成立的前提下，我们承诺如下：

- 一、具备相应的执业资格。
- 二、评估对象和评估范围与资产评估委托合同的约定一致。
- 三、对评估对象及其所涉及的资产及负债进行了必要的核实。
- 四、根据资产评估准则选用了评估方法。
- 五、充分考虑了影响评估价值的因素。
- 六、评估结论合理。
- 七、评估工作未受到非法干预并独立进行。

资产评估师：

陈毅然

正式执业会员
资产评估师
陈毅然
43190095

资产评估师：

杨铭伟

正式执业会员
资产评估师
杨铭伟
43130013

2026年6月21日

北京市财政局

2017-0068 号

备案公告

根据《财政部关于做好资产评估机构备案管理工作的通知》（财资〔2017〕26号）第十四条有关规定，下列原取得资产评估资格证书的资产评估机构，符合《资产评估法》第十五条规定条件，其原持有的资产评估资格证书已交回，现予以公告。

- 1、北京华源龙泰房地产土地资产评估有限公司
- 2、北京经纬东元资产评估有限公司
- 3、开元资产评估有限公司
- 4、北京新博智胜资产评估有限公司
- 5、中商资产评估有限责任公司

以上资产评估机构的相关信息可通过中国资产评估协会官方网站进行查询

特此公告。



北京市财政局

京财资评备〔2022〕0136号

变更备案公告

开元资产评估有限公司变更事项备案及有关材料收悉。根据《中华人民共和国资产评估法》、《资产评估行业财政监督管理办法》的有关规定，予以备案。变更备案的相关信息如下：

- 一、开元资产评估有限公司名称变更为北京坤元至诚资产评估有限公司。
- 二、北京坤元至诚资产评估有限公司股东由胡劲为（资产评估师证书编号：43000071）、张佑民（资产评估师证书编号：43000084）、李厚东（资产评估师证书编号：43000354）、邓文（资产评估师证书编号：31060023）、吴新虎（资产评估师证书编号：11000945），变更为坤元资产评估有限公司、胡劲为（资产评估师证书编号：43000071）、张佑民（资产评估师证书编号：43000084）、李厚东（资产评估师证书编号：43000354）、邓文（资产评估师证书编号：31060023）、吴新虎（资产评估师证书编号：11000945）。

其他相关信息可通过中国资产评估协会官方网站进行查询。

特此公告。





营业执照

统一社会信用代码

91110108668556439X



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体验
更多应用服务。

(副本)(4-1)



名称 北京坤元至诚资产评估有限公司
类型 其他有限责任公司
法定代表人 胡劲为

注册资本 1000万元

成立日期 2007年11月06日

住所 北京市丰台区金泽路161号院1号楼-4至43层101内11层01-02

经营范围 从事各类单项资产评估、企业整体资产评估、市场所需的其他资产评估或者项目评估。(市场主体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；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



登记机关

2024年12月13日



中国资产评估协会 正式执业会员证书

会员编号：43190095

会员姓名：陈毅然

证件号码：430626*****

所在机构：北京坤元至诚资产评估有限公司湖
南分公司

年检情况：2026 年通过

职业资格：资产评估师



扫码查看详细信息

评估发现价值

诚信铸就行业

本人印鉴：



签名：

陈毅然



(有效期至 2027-04-30 日止)



中国资产评估协会 正式执业会员证书

会员编号：43130013

会员姓名：杨铭伟

证件号码：430103*****5

所在机构：北京坤元至诚资产评估有限公司湖南分公司

年检情况：2026 年通过

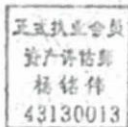
职业资格：资产评估师



扫码查看详细信息

评估发现价值 诚信铸就行业

本人印鉴：



签名：

杨铭伟



(有效期至 2027-04-30 日止)