

尤洛卡精准信息工程股份有限公司 关于对深圳证券交易所关注函回函的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

尤洛卡精准信息工程股份有限公司（以下简称“公司”）于 2019 年 4 月 5 日收到深圳证券交易所创业板公司管理部下发的《关于对尤洛卡精准信息工程股份有限公司的关注函》（创业板关注函【2019】第 159 号）（以下简称“关注函”），公司已于 2019 年 4 月 7 日向深圳证券交易所提交对关注函的回函，现将相关回复情况公告如下：

问题一、近期国家网信办公布区块链信息服务名称及备案编号，有媒体报道你公司为区块链板块“龙头”。

（1）请结合公司主营业务情况、近三年财务数据、主要客户、产品竞争力、技术研发投入、人员储备、未来发展规划等情况，说明公司区块链业务的技术基础、区块链业务的订单、销售确认情况，是否具备核心竞争力，对你公司业绩是否存在重大影响，并充分提示相关风险；

（2）请说明国家网信办公布区块链信息服务名称及备案编号事项对公司经营、业绩的具体影响，并充分提示相关风险。

【回复】

（一）公司主营业务及区块链业务情况

1、公司主营业务介绍：

公司主要从事军工、煤矿安全及信息通讯三大业务，军工业务净利润近三年占比平均 80%以上。其中军工方面的业务主要是从事导弹制导系统、精密光学系

统等军用产品的生产和销售；煤矿安全业务主要是为煤矿安全提供监控监测、井下运输及工程施工相关产品和技术服务等；信息通讯业务主要以轨道交通通信业务、能源行业信息业务为主，尝试向军工信息化、氢能源电池及大数据等创新业务拓展，主要产品仍为铁路综合通信系统，包括普列无线通信系统（WIFI）、高铁综合通信系统（含中心及单车服务器等）、路局综合通信系统、地下无线通信系统等，该块业务主要由公司控股子公司北京富华宇祺公司承担，其中区块链业务属于大数据业务的一个分支。

2、区块链业务及技术等情况说明

（1）区块链业务历史公告

关于区块链业务，公司在 2016 年年报和 2017 年年报均有提及；于 2018 年 3 月 9 日披露的《关于区块链业务进展情况的公告》（公告编号：2018—007）、《关于〈关于区块链业务进展情况的公告〉的补充说明的公告》（公告编号：2018—008）及 2018 年 3 月 13 号披露的《关于区块链业务补充说明的公告》（公告编号：2018—009）对该业务进行了较为详细的说明，至今没有需要更正和补充之处，请投资者参阅！（详见中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）

（2）关于区块链业务的进一步说明，业务及技术介绍

公司控股子公司北京富华宇祺信息技术有限公司（持股比例 63.99%，以下简称：富华宇祺）及其子公司承担该块业务。作为主要从事现代信息通信的企业，较早关注了区块链技术，于 2016 年成立了区块链事业部，并进行了一定的研发投入。至今已形成近 20 人的团队，从事该项业务的研发和推广。区块链平台主要是基于 IBM 公司倡导的 Hyperledger Fabric 架构进行开发行业解决方案，借此解决行业客户在信用查询、分布记账、合约支付的基础应用。目前富华宇祺主要集中于代维支付平台实验交付，该实验点项目涵盖区块链代维支付平台的开发与底层数据链的开发，通过实验点的开发能够积累数据，为后期发展提供基础平台。区块链平台是基于原有行业客户信息系统开发的基础平台，存在与原有信息平台对接不断完善的过程，目前还在不断积累经验，提高技术平台的成熟度。

公司主要致力于行业客户私有链平台的开发，积极参与行业客户的区块链应

用，目前公司在跟踪的行业有电信运营商、医药健康、质量检测等应用领域。区块链技术平台作为移动互联网技术的补充，能够有效解决行业客户的信息痛点，能够为行业客户降本增效。

公司区块链业务主要方向是基于区块链技术开发在行业客户的应用平台，不开发底层技术，目前主要是代维支付方面，属于私有链范畴，因此要求既要了解区块链技术又要对客户运营模式熟悉，这是未来需要竞争的方面。

（二）近三年财务数据、主要客户、产品竞争力、技术研发投入、人员储备及区块链业务对公司业绩的影响说明

1、区块链业务近三年对公司业绩的影响

近三年主要财务数据统计表（单位：元）			
项目	2018年	2017年	2016年
营业总收入	446,156,028.97	422,911,717.94	230,358,279.45
营业利润	100,430,971.94	126,361,342.48	46,063,838.97
利润总额	100,044,460.07	126,043,713.18	51,958,262.05
归属于上市公司股东的净利润	95,379,527.77	101,644,074.39	29,911,896.05
基本每股收益（元）	0.14	0.15	0.04
加权平均净资产收益率	5.49%	6.09%	3.19%
项目	2018年12月31日	2017年12月31日	2016年12月31日
总资产	1,926,119,225.39	1,922,687,119.24	1,824,793,418.38
归属于上市公司股东的所有者权益	1,762,330,724.09	1,727,440,521.82	1,655,493,481.06
股本	669,279,255.00	669,279,255.00	660,399,255.00
归属于上市公司股东的每股净资产（元）	2.63	2.58	2.51

注：2018年数据摘自2018年度业绩快报

区块链业务在2016年、2017年，处于研发开拓市场阶段未实现销售收入，2018年与中国铁塔股份有限公司签订基于区块链技术的代维支付平台，合同金额195.7万，已经全部履行完毕，于2018年6月确认收入，并已全部回款。由于2018年报尚未公告，根据2018年业绩快报，该笔收入约占0.41%，对年度业绩影响不大。

2、公司主要销售客户及区块链业务客户情况说明

公司军工方面的主要客户为军工整机厂和军方；煤矿安全业务主要是中国神

华等大中型煤矿企业；信息通讯类业务主要客户为高铁企业及大型煤矿，其中区块链业务客户情况目前仅为中国铁塔公司，正在开拓的客户包括通信运营商、能源化工、电力电网等大型企业。

3、近三年包括区块链业务在内的研发投入、人员储备及核心竞争力建设情况

公司自创立以来，一直重视高新技术产品的研发投入，重视科技人才的储备，重视核心竞争力的建设，以下是公司近三年的投入情况：

	2016 年	2017 年	2018 年
研发人员数量（人）	95	145	125
研发人员数量占比	23.75%	27.62%	25%
研发投入金额（元）	22,356,383.89	30,637,420.38	47,604,135.93
研发投入占营业收入比例	9.71%	7.24%	10.66%

富华宇祺公司所从事的信息通讯业务，近年来高速发展，应用范围不断扩大，为了生存和发展，企业必须紧跟技术更新步伐，对于区块链这个新生事物很早就跟踪，2016 年便设立了研发事业部，通过引进和自培等手段引进了这方面的人才，加大了资金投入，立足于利用区块链技术在行业客户的代维支付方面拓展应用，争取为公司建设一个新的利润增长点。在区块链业务方面，公司认为自身优势是较早了解区块链技术，了解行业客户运营模式，能够把二者有机结合，不求大而全，做到小而专，重视应用，专注私有链业务。

4、区块链业务的订单、收入确认情况及对业绩的影响

富华宇祺于 2019 年 1 月与中国铁塔公司新签订了基于区块链技术的能源管理平台合同，合同金额 224 万，已确认收入（一季报未披露）。目前公司正在通信运营商、能源化工、电力电网等大型企业积极推广代维支付平台，目前没有形成其他新的订单。区块链业务方面的收入，由于行业客户对基于区块链技术下的支付平台，尚未完全认识一致，推广需要一定时间，在富华宇祺 2019 年收入规划中，占比较小，因此对 2019 年业绩影响不大。

2018 年与中国铁塔股份有限公司签订基于区块链技术的代维支付平台，合

同金额 195.7 万，已经全部履行完毕，于 2018 年 6 月确认收入，并已全部回款。由于 2018 年报尚未公告，根据 2018 年业绩快报，该笔收入约占 0.41%，对年度业绩影响不大。

（三）产品竞争力及未来发展规划

公司现有军工产品方面，相关手持式制导产品系某两种型号导弹唯一供应商，移动式制导产品是某型号作战装甲车上唯一供应商，产品已经列装多年。由于军品的特殊性，进入门槛较高，因此这类产品具有较强的竞争性。公司的煤矿顶板安全产品一直是矿业最大供应商，市场占有率在 80%以上；富华宇祺是高铁复兴号上 WIFI 应用首个供应商，较早从事区块链代维支付的企业之一。

未来，公司继续实施适度多元化发展战略，以军工业务为主。在军工方面，通过内生式发展及资本运作等方式继续做大做强；在信息通讯方面，以富华宇祺为主，加大军工通讯、新能源电池及大数据等新业务开拓，加快实现销售收入的步伐；在传统煤矿业务方面，继续巩固产品的市场占有率，抓住行业复兴机会，实现更大的业绩。

（四）国家网信办公布区块链信息服务名称及备案编号事项的影响

公司认为，国家网信办公布区块链信息服务名称及备案编号事项表明了国家对该类业务的认可，也表明了对该类业务的摸底和规范，有利于区块链业务的健康发展。至于对公司经营、业绩的具体影响，从目前来看不是很大。

（五）相关风险提示

1、公司区块链业务收入截至目前实现收入较少，占公司总收入比重较小，对公司业绩影响不大。未来一段时间内该类业务收入是否增长及对公司业绩影响程度，具有较大不确定性，请投资者注意投资风险。

2、富华宇祺从事的区块链业务目前只是在中国铁塔公司内部分推广应用，在其它行业领域内的应用及推广，仍存在诸多不确定性。

3、公司在区块链技术与应用领域刚刚开始推广应用，技术应用与原有系统融合等有很大不确定性，特别是对行业客户原有的管理模式有很大挑战，平台有上线而无法推广的风险。客户决策层对区块链技术应用认识程度，也是关系到业

务开展快慢的一个因素。

4、未来竞争存在风险。随着区块链技术应用的普及，未来必定有较多竞争对手出现，公司提请投资者注意这方面的风险。

问题二、你公司《2018 年度业绩快报》预计 2018 年度盈利 9,537.95 万元，同比下降 6.16%。请结合 2018 年度业绩下滑的具体原因，2019 年以来的经营情况及内外部经营环境等进一步说明公司基本面是否发生重大变化，是否存在应披露而未披露的重大信息。

【回复】

公司于 2019 年 2 月 21 日披露了《2018 年度业绩快报》（公告编号：2019-002），预计 2018 年度营业总收入为 44615.60 万元，比去年同比增长 5.50%；归属于上市公司股东净利润为 9,537.95 万元，较上年同期下降 6.16%（本次业绩快报是公司财务部门初步测算的结果，具体财务数据以会计师事务所审计结果为准，公司将在 2018 年度报告中详细披露）。

2018 年，公司军工业务板块及煤矿安全板块收入、净利润实现大幅增长（具体比例，将在年报中披露）；但控股子公司富华宇祺由于受铁路混改及中兴事件影响，矿山井下通讯及轨交信息业务部分订单延迟或暂停，造成该类业务营业收入大幅度下滑；富华宇祺自 2017 年以来逐步减少或终止部分普通铁路信息通信、矿山通信等工期长、回款慢、毛利率低的传统业务，转而把重点向军工、大数据等新业务转型，在自主可控、军用燃料电池、区块链等相关方面，增加研发投入、市场开拓费用，导致富华宇祺出现了所谓的“暂时转型之痛”，2018 年形成较大亏损，另外对富华宇祺计提减值约 2000 万元，最终导致归属于上市公司股东的净利润比去年同期下降（具体数字，需等年报披露）。

2019 年，公司将继续立足于军工业务、煤矿安全业务、信息通信业务，巩固和强化三大业务在各自行业领域的优势和市场地位，保持公司经营业务“三驾马车”拉动的格局不变，加快新产品的研发和市场推广力度，力争新业务、新产品实现规模化运营并创造利润。依托集团化管理，强化各子公司、各业务板块深度整合及协同，推进管理体系升级、运行效率提升、企业品牌建设、人才梯队搭建等各项工作，为公司的未来发展奠定扎实基础。

外部环境方面，国家继续重视军工建设，加大军费投入，军民融合上升为国家战略，2019年国防支出预算增速超预期达到7.5%，预计将达到11899亿元人民币；煤矿行业出现周期性复苏，加之国家继续重视安全生产，公司煤矿安全业务外部进入了较好时期。各种高新信息技术的高速发展，及应用范围的迅速扩大，对公司信息通讯类业务发展带来了良好机遇。

综上，公司目前经营情况正常，基本面未发生重大变化，不存在应披露而未披露的重大信息。

问题三、请你公司按照《创业板上市公司规范运作指引》的相关规定函询控股股东、实际控制人，要求其书面说明是否正在筹划或计划实施对你公司有重大影响的事项。

【回复】

公司2019年4月6号书面发函控股股东、实际控制人黄自伟先生、王晶华女士，4月7日收到到书面回函，确认近期未有筹划或计划实施对公司有重大影响的事项。（相关函件见附件）

问题四、请你公司详细说明近期接待机构和个人投资者调研、回复投资者咨询等情况，是否存在违反信息披露公平性的事项。

【回复】

公司自上市以来，一直高度重视投资者关系管理工作，建立了投资者关系管理机制，对董监高及相关员工进行了系统培训，严格遵守了《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规部门规章及规范性文件，体现了信息披露“三公原则”，做到了客观、真实、准确、完整地披露公司信息。公司热烈欢迎投资者在敏感期外到公司现场调研，以掌握更加实际的情况，并给公司提出好的建议。2019年1月至今未有机构和个人投资者到公司现场进行调研，也未接受任何媒体采访或者提供单独材料，主要通过投资者热线及互动易平台与投资者保持沟通。2019年以来，共计通过互动易平台回复问题46个，接听投资者电话60余次。经查，未有违反创业板上

市公司信息披露规定的情形发生。

结论：公司严格遵守信息披露相关法律、法规及监管文件，重视信息披露的公平性，以保障投资者特别是中小投资者的利益，确认至今不存在违反信息披露公平性的事项。

问题五、请核查你公司 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员及其直系亲属是否存在买卖你公司股票的行为，是否存在涉嫌内幕交易的情形。

【回复】

公司 5%以上股东包括王晶华女士、闫相宏先生及李巍屹先生；董事、监事、高级管理人员包括黄自伟等计 15 人。公司通过电话、微信及面谈等方式向以上人员进行了调查，结果如下：

1、财务总监崔保航先生的配偶，于 2019 年 3 月 25 日，以集中竞价的方式在二级市场上卖出公司股票 2000 股，成交价 5.8 元。该笔交易符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规部门规章及规范性文件。

2、除上述以外，2019 年以来，公司 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员及其直系亲属未有买卖股票行为发生。

3、所有以上人员均不存在涉嫌内幕交易的情形。

问题六、请核实说明是否存在其他可能导致股票交易异常波动的事项。

【回复】

经向公司控股股东、实际控制人、公司决策层、经营管理层及重要子公司等认真问询，截至目前，公司不存在其他可能导致股票交易异常波动的事项！

问题七、请你公司结合上述问题的回复，以及公司股价波动情况、估值水平等进行充分的风险提示。

【回复】

在公司股价波动期间（2019年3月28日至2019年4月4日），公司股票自3月27日收盘价格自5.51/股上涨至9.77元/股，涨幅达77.31%；公司市值自36.88亿元上涨至65.39亿元，涨幅达77.30%。公司股票价格近期持续涨幅较大，根据中证指数有限公司发布的证监会行业市盈率查询公司2019年4月4日滚动市盈率为63.75倍，公司所处的专用设备制造业滚动市盈率为35.22倍，显著高于行业市盈率水平。公司特别提醒广大投资者，注意投资风险，理性决策，审慎投资。

公司郑重承诺：严格按照国家法律、法规和《创业板股票上市规则》，认真和及时地履行信息披露义务。董事会全体成员必须保证信息披露内容真实、准确、完整，没有虚假、严重误导性陈述或重大遗漏，并就其保证承担个别和连带的责任。

附件：控股股东及实际控制人的回复函

特此公告。

尤洛卡精准信息工程股份有限公司董事会

2019年4月7日