### 新疆前海联合泳益纯债债券型证券投资基金分红公告

分红相关的其他位

(1)收益发放办法 1)选择现金分红方式的投资者的红利款将于2019年6月28日自基金托管账户划出。 2)选择红利再投资分红方式的投资者所转换的基金份额于2019年6月28日直接计人其基金账户 2019年7月1日起投资者可以查询 3) 权益登记日之前办理了转托管转出尚未办理转托管转人的投资者,其分红方式一律按照红利

再投资处理,所转出的基金份额待转托管转入确认后与红利再投资所得份额一并划转 1)权益登记日以后(含权益登记日)申请申购或转人的基金份额不享有本次分红权益,权益登记

1)权益登记日以后(含权益登记日)申请申购或转入的基金份额个享有本次分红权益,权益登记 日以后(含权益登记日)申请赎回或转出的基金份额享有本次分红权益。 2)本次分红确认的方式按照投资者在权益登记日之前最后一次选择的分红方式为准。投资者如需 修改分红方式,请务必在权益登记日前一日的交易时间结束前(即2019年6月26日15:00前)通过销售 网点及网上交易平台(目前仅对个人投资者开通)办理变更手续,投资者在权益登记日前一个工作日超 过交易时间提交的修改分红方式的申请对本次收益分配无效。对于未选择具体分红方式的投资者,本基 金默认的分红方式为现金分红方式。

新疆前海联合基金管理有限公司网站:http://www.qhlhfund.com/。 新疆前海联合基金管理有限公司客户服务热线:400–640–0099 (免长途电话费)

3)新疆前海联合基金管理有限公司直销网点及本基金各销售机构的相关网点(详见本基金更新招

新疆前海联合基金管理有限公司 2019年6月26日

#### 关于兴全恒瑞三个月定期开放债券型 发起式证券投资基金基金经理变更的公告

基金名称	兴全恒瑞	E1	戶月定期开放债	<b> 学型发起式证券</b>	设资基金	
基金简称	兴全恒瑞	定チ	干债券			
基金主代码	006984					
基金管理人名称	兴全基金	管理	里有限公司			
公告依据			(金信息披露管) (1号意见》等相关		管理公司投资管	
基金经理变更类型	增聘基金	经理	II.			
新任基金经理姓名						
共同管理本基金的其他基金经理姓名	张睿					
. 新任基金经理的相关信息						
新任基金经理姓名	季伟杰					
任职日期	2019-06-25					
证券从业年限	5年					
证券投资管理从业年限	2年					
过往从业经历	2012年7月至2014年7月任天津银行股份有限公司博士后研2 2014年8月至2017年3月任中信建投证券股份有限公司研究 部分析师。2017年4月加入火全基金管理項限公司、任头党 场证券投资基金基金经理助理、兴全稳参债券型证券投资基 金经期助理。				限公司研究发展引,任兴全货币市	
其中:管理讨公募基金的名称及期间	基金主代码	4	基金名称	任职日期	离任日期	
共中: 哲理过公券基並的右桥/文州同	-		-	-	-	
是否曾被监管机构予以行政处罚或采取行政 监管措施	否					
是否已取得基金从业资格	是					
取得的其他相关从业资格	无					
国籍	中国					
学历、学位	博士研究生					
是否已按规定在中国基金业协会注册/登记	문					

:述变更事项已按规定向中国证券监督管理委员会上海监管局报备。

兴全基金管理有限公司

### 关于兴全可转债混合型证券投资基金恢复 接受一百万元以上申购和转换转入申请的公告

	公古医田口朔:2019	平6月26日			
1. 公告基本信息					
基金名称		兴全可转债混合型证券投资基金			
基金简称		兴全可转债混合			
基金主代码		340001			
基金管理人名称		兴全基金管理有限公司			
公告依据		《兴全可转债混合型证券投资基金基金合同》、 《兴全可转债混合型证券投资基金招募说明 书》及其更新			
	恢复大额转换转人日	2019年6月26日			
恢复相关业务的日期及	恢复大额申购日	2019年6月26日			
原因说明	恢复(大额)申购(转换转入、赎回、转 换转出、定期定额投资)的原因说明	影响本基金稳定运作的因素已消除			
注:自2019年6月26日	起, 本基金管理人恢复接受对本	基金的单个基金账户单日累计由购(4			

 其他需要提示的事项
 (1)风险提示:本公司承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金财产,但不保证投资于本 基金一定盈利,也不保证最低收益,投资者投资于本公司基金时应认真阅读相关基金合同、招募说明书等文件。投资有风险,敬请投资人认真阅读基金的相关法律文件,并选择适合自身风险承受能力的投资

常申购和定期定额申购)及转换转入金额100万元以上的申请。

进行投资。 (2) 如有疑问, 请拨打客户服务热线: 400–678–0099( 免长话费), 021–38824536, 或登陆网站 ;//www.xqfunds.com获取相关信息。 特此公告。

# 中科沃土基金管理有限公司 关于旗下基金参与科创板投资及相关风险揭示的公告

片试点注册制的实施意见》。《科创板首次公开发行股票注册管理办法(试行)》。《上海证券交易所科 创板股票发行上市审核规则》及相关法律法规的规定,公开发行并在上海证券交易所科创板上市交易的 股票,是国内依法发行上市的股票,属于《中华人民共和国证券投资基金法》及中国证监会规定的基金 ·双印记句。 中科沃+基金管理有限公司 ( 以下简称"基金管理人" ) 旗下所管理的部分公募基金 ( 详见附件 )

中科沃土基金曾里有限公司(以下简称"基金曾理人")旗下所管理的部分公募基金(详见的件) 将遵循各《基金合同》中关于基金投资目标、投资策略、投资范围、资产配置比例、风险收益特征和相关 风险控制指标的规定。本着谨慎和风险可控的原则,参与科创板股票的投资。今后,本公司旗下其他基金 如果符合(基金合同)及法律法规相关规定,亦可以投资科创板上市的股票。 科创板股票具有下列投资风险。歌诗投资者注意: 基金资产投资于科创板股票。会面临科创版机制下因投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来 的特有风险。包括但不限于流动性风险、退市风险、投资集中度风险、市场风险、系统性风险、股价波动风 险、政策风险等。基金可能报投资策略需要或市场环境的变化、选择将部分基金资产投资于科创板股票 或选择不将基金资产投资于科创板股票,基金资产并非必然投资于科创板股票。 投资科创板股票存在的风险包括: (1)科创板股票将在的风险包括:

由于科创板投资门槛高于A股其他板块,整体板块流动性可能弱于A股,基金组合存在无法及时变

现及其他相关流动性风险。 (2)科创版企业银市风险 料创版有更为严格的退市标准,且不设暂停上市、恢复上市和重新上市制度,科创板上市企业退市

风险更大,可能给基金带来不利影响。 (3)投资集中的风险 因科创板上市企业均为科技创新成长型,其商业模式、盈利风险、业绩波动等特征较为相似,基本难

以通过分散投资降低投资风险 若股票价格同向波动 将引起基金净值波动

科创析个股集中来自新一代信息技术。高端装备、新材料、新能源、节能环保及生物医药等高新技术 和战略新兴产业领域。大多数企业为初创型公司,企业未来盈利、现金流、估值均存在不确定性,与传统 二级市场投资存在差异,整体投资难度加大,个股市场风险加大。

科创板个股上市前五日无涨跌停限制,第六日开始涨跌幅限制在正负20%以内,个股波动幅度较其 他股票加大,市场风险随之上升。

科创板企业均为市场认可度较高的科技创新企业,在企业经营及盈利模式上存在趋同,所以科创板个股相关性较高,市场表现不佳时,系统性风险将更为显著。

(6)股价效切风险 科创板新股发行价格、规模、节奏等坚持市场化导向,询价、定价、配售等环节由机构投资者主导。科 创板新股发行全部采用询价定价方式,询价对象限定在证券公司等七类专业机构投资者,而个人投资者 无法直接参与发行定价。同时,因科创板企业普遍具有技术新、前景不确定、业绩波动大,风险高等特征, 市场可比公司较少,传统估值方法可能不适用,发行定价难度较大,科创板股票上市后可能存在股价被

(7)政策风险 国家对高新技术产业扶持力度及重视程度的变化会对科创板企业带来较大影响,国际经济形势变 化对战略新兴产业及科创板个股也会带来政策影响。 风险提示:本基金管理人承诺以诚实信用、勤慰尽责的原则管理和运用基金资产,但不保证基金一 定盈利,也不保证是低收益,投资有级险,决策须遣慎。销售机构根据法规要求对投资者类别、风险承受 能力和基金的风险等级进行划分,并提出适当性匹配意见。 投资者在投资基金前应认真阅读《基金合同》和《招募说明书》等基金法律文件,全面认识基金产 品的风险收益特征,在了解产品情况及听取销售机构适当性意见的基础上,根据自身的风险承受能力、投资期限和投资目标,对基金投资作出独立决策,选择合适的基金产品。 特此分告。

中科沃土基金管理有限公 2019年6月26日

件:中科	4沃土基金管理有限公司可投资科创板股票的证券投资基金
序号	基金名称
1	中科沃土沃鑫成长精选灵活配置混合型发起式证券投资基金
2	中科沃土沃祥债券型发起式证券投资基金
3	中科沃土沃嘉灵活配置混合型证券投资基金
4	中科沃土转型升级灵活配置混合型证券投资基金
5	中科沃土沃瑞灵活配置混合型发起式证券投资基金

## 中欧基金管理有限公司关于中欧鼎利债券型证券投资基金在部分渠道实施赎回费率优惠的公告

为了更好地向投资者提供服务,满足投资者的理财需求,中欧基金管理有限公司(以下简称"本公)经与部分销售渠道协商一致,决定自2019年6月26日起对通过下述渠道赎回本公司旗下中欧脯利 异型证券投资基金(基金代码:166010,以下简称"本基金")的投资者实施赎回费率优惠,具体安排

海通证券股份有限公司 自2019年6月26日起至2019年9月25日

尤惠活动期间,投资者通过以上适用渠道赎回本基金,将享受如下赎回费率优惠

费率优惠情况及说明

调整前赎回费率 调整后赎回费率

7 年555 人,2 年756 人) 司将对符合赎回优惠条件的赎回由请讲行赎回费率优惠处理 木基全优惠后的赎回费将100%

归入基金资产,归入基金资产的部分不低于基金《招募说明书》中相对应需计入基金资产部分的比例规定。此次优惠不会对基金份额持有人利益造成不利影响。 四、重要提示 1、本公告涉及相关费率优惠活动的最终解释权归本公司,优惠活动期间,业务办理的相关规则及流

网址:www.zofund.com (2)名称:海通证券股份有限公司

客服热线:95553 网址:www.htsec.com 五、风险提示

木公司承诺以诚实信用 勒勒尽责的原则管理和法用其全资产 但不保证其全一定盈利 也不保

中欧其全管理有限公司

## 山东圣阳电源股份有限公司关于2018年年报问询函回复的公告

山东圣阳电翻股份有限公司(以下简称"公司")于2019年6月18日收到了深圳证券交易所下发的《关于对山东圣阳电翻股份有限公司2018年年报的同场函》(中小板年报间前函【2019】第386号)。公司高度重视,对问询函中提及的事项进行了认真核查与分析,具体回复并公告如下:1,你公司年审会计师将"收入事项"谈别为关键审计事项。报告期内,你公司实现营业收入18.36亿

元、同比增长756%。其中。每用电池实现营业收入6.46亿元,同比增长756%。其中。每用电池实现营业收入6.46间期营业收入的29.68%;"其他" 美产品实现营业收入6.46元,同比增长61.44%,该类产品实现收入占同期营业收入的29.68%;"其他" 美产品实现营业收入1.43亿元,同比增长61.44%,该类产品实现收入占同期营业收入的79.8%;出口业务实现营业收入3.79亿元,同比增长28.37%,海外业务实现收入占同期营业收入的20.66%,占比较去年同期增长3.36个百分点。
(1)年报显示。备用电源领域作为你公司传统优势主业之一,报告明继续巩固通信,电力市场的产品邻先地位、调整和优化产品和市场结构。请结合备用电池产品的销售模式,产品结构、收入确认政策及行

业发展状况、市场地位等,具体说明你公司备用电池产品报告期内收入同比下降的原因和合理性。 报告期内,公司备用电池客户分类和收入确认情况如下

	项目	2018年营业收入(万 元)	2017年营业收入(万 元)	同比增减金額(万 元)	同比增減 比例	
	三大运营商	45,291.56	34,467.09	10,824.47	31.41%	
	中国铁塔股份有限公司	7,436.83	28,172.45	-20,735.62	-73.60%	
	其他备用电池客户	1,744.80	1,831.23	-86.39	-4.72%	
	合计	54,473.23	64,470.77	-9,997.54	-15.51%	
1	)报告期内,公司备用由洲	产品主要是铅酸	雪由池, 主要客户!	是中国铁塔股份和	可限公司(以下	下简洁

,以松宁明内,公司會用电池产品上要是治酸酶电池,主要各户是中国实验放好有限公司(以下间称"中国铁路"),中国电台股份有限公司(以下简称"中国铁路"),中国电台股份有限公司(以下简称"中国联通")等通讯运营商,该类客户采称"中国电信"),中国联合网络通信集团有限公司(以下简称"中国联通")等通讯运营商,该类客户采 用直销的销售模式。 2)按照《企业会计准则第14号—收入》规定、销售商品收入确认需同时满足下列条件:企业已将商

品所有权上的主要风险和控制转移给海损货产企业还没有保留通常。另所有权用证明定于为实际主显记之时间 局所有权上的主要风险和报酬转移给海损货方;企业底没有保留通常。另所有权和报系的继续管理权,也没 有对已借出的商品实施有效控制,收入的金额能够可靠地计量;相关的经济利益很可能流入企业。相关的 已发生或将发生的成本能够可靠地计量 公司备用电池产品收入确认已满足以下条件;公司已根据合同约定将产品交付给购货方,且产品销 售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入;产品相关的成本能

3)报告期内,公司备用电池产品收入同比减少9,997.54万元,同比下降15.51%,主要是由于中国铁 塔的收入下降20.735.62万元所勒。

够可靠地计量。所以公司备用电池业务执行的收入确认政策符合《企业会计准则》的要求。

福台明公人下建2人,25022月元时325。 报告期内,中国铁搭市场需求转向梯次利用的动力蓄电池,导致报告期内备用电池市场需求量下降, 市场竞争更加激励,公司备用电池业务受到一定的影响。 (2)请具体说明"其他"产品或业务的具体名称,并结合相应业务的开展情况进一步说明该项收入 变动的原因和合理性。

报告期内."其他"类产品实现营业收入1.43亿元,同比增加5,446.51万元,同比增长61.44%。公司 "其他"业务主要指新能源系统集成业务,产品包括户用储能、工商业储能、集装箱储能及混合能源系统

化拓展储能市场;同时公司创新研发智慧能源云平台,实现储能电站、微电网等多站点的数据采集、实时 监控、智能运维等功能。 报告期内,公司的太阳能路灯光伏系统实现营业收入1,183,72万元;巴基斯坦小型户用系统实现营

业收入3.475.95万元,新能源系统集成实现业务增长。 (3)请结合公司战略布局、国内外经营环境、同行业可比公司情况等因素,说明公司出口业务营业收人同比增长且占比提升的原因和合理性,并说明你公司海外业务执行的收入确认政策是否符合《企业会 计准则》的要求。

出口收入业务情况

根据同行业2018年年报数据显示:

	南都电源	300068	125,221.82	102,714.37	21.91%	ı
	雄韬股份	002733	193,320.60	153,940.49	25.58%	l
	理士国际	HK00842	337,367.00	307,552.90	9.69%	l
	行业平均水平		218,636.47	188,069.25	16.25%	l
	圣阳股份	002580	37,928.73	29,546.27	28.37%	l
Ħ	1上表可知,同行业海外	出口业务均为增	长趋势,公司海外比	出口业务同比增长	氏代于同行业平均	水平
1	)报告期内,公司持续贯	[彻 "新能源、新去	技术、国际化、跨边!	界"的基本发展占	战略,继续加快推进	生国隊

化发展进程 完善布局海外销售网络 以海内外平台联动开发和本地化子公司协同的运作模式 加强专 代及展址程,元曾印向南外阳省阳省,以南州外个日政切开及和本地化于公司助印切返厅模式,加强专业 化技术营销,积极参与和落地"弗普·诺"社组国家和北美多个海外储能示范项目。报告期内,公司出口 业务营业收入同比增加8,382.46万元,同比增长28.37%。 2)按照《企业会计准则第14号—收入》规定,销售商品收入确认需同时满足下列条件。企业上将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;企业既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没

有对已售出的商品实施有效控制;收入的金额能够可靠地计量;相关的经济利益很可能流入企业;相关的 已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

口及主以特及主的成本能感可靠起日重。 公司外籍分品收入确决已开条件:公司已根据合同约定将产品报关、离港,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入;产品相关的成本能够可靠地计量。所以公司海外业务执行的收入确认政策符合《企业会计准则》的要求。 (4)请年审会计师核查并发表明确意见

针对收入审计,执行的主要审计程序如下:

①了您 证估和测试公司给告业各相关的关键内部控制设计和设行的有效性, 复核公司收入确认的

会计政策是否适当,以及是否得到有效执行;了解部分业务所涉客户基本信息,了解业务开展模式及相关 云川以東定台坦马,以及定台特到行双内行;」時即万业为所伊各户基本信息,」,所业为开展模式及伯大的销售政策,收付款政策等; ②实施分析程序,将本期和上期主营业务收入按月度进行比较分析;将本期和上期产品按类别进行 比较分析; 将本期和上期主营业务收入按出口或内销进行比较分析; 对有异常情况的项目做进一步调

③实施真实性核查程序,按内销外销选取销售收入样本,检查其销售合同、发货单、签收单或出口报

收入比较,检查是否有重大波动; 经检查,公司营业收入的确认、披露符合企业会计准则的规定

終检查,公司营业收入的确认,披露将合企业会计准则的规定。 2.报告期末,你公司应收账款账而会额约8.13亿元,计提环账准备6.043.91万元,账而价值为7.52亿元,较期初增长2.58%。其中,按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款期末账面余额为8.02亿元,计据环保备任例为6.21%,计提比例按明初下降0.16个百分点;单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款为1.66403万元,计提坏账准在份为100%。 (1)请结合分类进人按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款的构成及账龄分布变化情况,说

明期末该类应收账款坏账准备计提比例较期初降低的原因和合理性。 排長期期初应收账款账面会额为7.91亿元 计提坏账准备5.799.61万元 计提比例为7.33%

司报告期未放收账款账面标题来的2元元,计提坏账准备6,043,91万元,计提比例较期初增加0.11%。其中,按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款帐而况如下表

账龄	2018年年末				2018年年初			同比增减情况		
用软部学	应收账款	坏账准备	计提比例	应收账款	坏账准备	计提比例	应收账款	坏账准备		
1年以内	73,793.30	3,689.66	5.00%	69,702.44	3,485.12	5.00%	4,090.86	5.87%		
1-2年	3,402.68	340.27	10.00%	5,856.58	585.66	10.00%	-2, 453.90	-41.90%		
2-3年	1,911.41	382.28	20.00%	1,024.11	204.82	20.00%	887.30	86.64%		
3-4年	478.47	143.54	30.00%	1,136.83	341.05	30.00%	-658.36	-57.91%		
4-5年	373.41	186.71	50.00%	448.59	224.30	50.00%	-75.18	-16.76%		
5年以上	237.42	237.42	100.00%	148.00	148.00	100.00%	89.42	60.42%		
合计	80,196.69	4,979.88	6.21%	78,316.55	4,988.95	6.37%	1,880.14	-0.18%		

准备的应收账款则未账而条额为8.02亿元,计提环账准备比例为6.21%,期初为6.37%,计提比例数期初下降0.16%,主要因为1年以内的应收账款余额增加4.090.86万元,1-2年应收账款余额减少2.463.90万元

(2) 请补充披露你公司划分进入单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款的具体情况和单 独计提坏账准备的原因,以及确定该笔款项坏账准备计提比例的依据及合理性。

报告期内,公司对单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款明细如下表:

	201	2018年		7年	2016年坏账计		
客户	账面余额	坏账计提金 额	账面余额	坏账计提金 额	提金额	计提原因	
客户1	388.73	388.73	388.73	388.73	388.73	已破产清算	
客户2	141.13	141.13	155.40	155.40	155.40	预计无法收回	
客户3	60.33	60.33	60.33	60.33	60.33	经营困难	
客户4	37.70	37.70	37.70	37.70	37.70	已破产清算	
客户5	35.91	35.91	37.83	37.83	38.00	预计无法收回	
客户6	20.07	20.07	20.07	20.07	20.07	已破产清算	
客户7	7.35	7.35	7.35	7.35	7.35	已破产清算	
客户8	2.10	2.10	2.27	2.27	7.01	预计无法收回	
客户9	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	已破产清算	
客户10			13.27	13.27	13.27	预计无法收回	
客户11	76.09	76.09	76.09	76.09	76.09	已破产清算	
客户12	283.00	283.00				经营困难	
合计	1.064.03	1.064.03	810.66	810.66	815.57		

账准备,计提依据充分、符合客观事实。

(3)请说明按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款具体情况。包括旧不限于客户名称,交易背 景、合同主要内容、对应确认的营业收入及其占比、你公司已采取的催收措施,截至回函日你公司上述应收账款的回款情况,以及你公司针对无法按期收回款项的应对措施。

报告期内,公司前五名应收账款总额为30,127.84万元,全部为货物销售业务,主要产品为铅酸蓄电 公司前五名应收账款客户占压及截至回函日的回款情况如下表

单位名称	年末余額	营业收入	年末余額占对 应营业收入的 比例	2019年1-5月 回款	2019年1-5月回 款占年末余额的 比例	
中国移动通信集团有限公司	16,328.39	29,361.06	55.61%	10,119.27	61.97%	
中国电信股份有限公司	6,263.71	11,280.75	55.53%	3,519.71	56.19%	
河北御捷时代汽车有限公司	2,814.40	3,775.75	74.53%	1,300.42	46.21%	
维谛技术有限公司	2,453.71	6,120.18	40.09%	2,453.71	100.00%	
AKKUMULATORNYE BATAREI LTD.	2,267.63	3,080.38	73.62%	1,673.12	73.78%	
合计	30,127.84	53,618.12	56.18%	19,066.23	63.28%	
上表可以看出,报告期末公司	司前五名应	收账款客户	占压额占对应	营业收入的	比例为56.18%。	该约

客户群体均属干优质客户,其信誉良好,应收账款发生坏账的风险较小。截止2019年5月31日,上述前五 名客户已回款19,066.23万元,累计回款比例为63.28%。公司将根据合同约定条款继续加大催款力度。 (4)请年审会计师核查并发表明确意见。

①对圣阳电源应收款项管理、坏账准备计提的相关内部控制设计合理性及运行有效性进行评价和测

②了解和评估应收款项坏账准备政策,分析应收款项坏账准备会计估计的合理性。对于按照信用风 险特征组合计提坏账的应收款项, 获取应收账款账龄分析表, 对其账龄的准确性进行测试, 对长期挂账的 立收款项进行分析,在此基础上,按照坏账政策对按照信用风险特征组合计提坏账的应收款项重新计算 坏账准备的计提金额是否准确; ③对于单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款,向管理层获取单独计提坏账准备的原因。

复核单项金额不重大但单独计提坏账准备原因的合理性,并根据应收款项的可收回性基于谨慎性原则对 该类应收账款全额计提了坏账准备; ④对重要的应收账款执行函证程序,对未回函的客户实施替代程序,复核并检查该客户期后收款情

況,复核环族准备计提的合理性及准确性; 经检查,公司应收账款的披露,应收账款环账准备的计提符合企业会计准则的规定

3.报告期内,你公司前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例为32.38%,第一大客户销售额为94亿元,占年度销售总额比例为16%。请说明你公司与第一大客户开展业务的主要内容,该客户是否与 你公司存在关联关系,报告期内前五名客户与去年相比是否发生明显变化,如是,请进一步说明变动原 因,对客户集中度以及公司业务稳定性的影响。

(1)报告期内,公司前五名客户营业收入情况如下表:

		十四://
2018年前五大客户	营业收入	占全部营业收入的比例
客户1	29,361.06	16.00 %
客户2	11,280.75	6.15%
客户3	7,921.29	4.32%
客户4	6,120.18	3.33%
客户5	4,728.20	2.58%
合计	59,411.48	32.38%
	TOO OOL OOT	Exceptibility Links Links Links and Control Control

由上表可知,报告期内公司第一大客户销售额为29,361.06万元,占年度营业收入的比例为16% 第一大客户为中国移动通信集团有限公司,公司与中国移动的主要业务往来为以铅酸蓄电池为主的货物 销售业务。公司与中国移动不存在关联关系。 (2)报告期内公司前五名客户2017年营业收入明细如下表

2018年前五大客户		2017年
2016年前五八春戸	营业收入	占全部营业收入的比例
客户3	28,172.45	16.51%
客户1	22,886.06	13.41%
客户2	10,624.89	6.23%
客户5	6,901.83	4.04%
客户4	5,305.38	3.11%
合计	73,890.61	43.30%

从上表可知,报告期内公司前五名客户与2017年度前五名客户未发生变化,仅为前五名客户的营业 收入占营业收入总额的比例发生变化。其中前五名客户中的中国铁搭因市场需求变化影响,其营业收入 公司前五名客户主要县通讯运营商和大规国有企业,该类客户群体均属于优质客户,信誉良好,有利

4、你公司2015年通过非公开发行股票的方式募集资金总额2.45亿元,已累计使用1.88亿元,其中承

诺投密项目"申动车辆用动力申池和长寿命储能申池项目"投资进度为72.13%。达到预定可使用状态目 相交交项目 电对半物计划/J电池机区/平面相信电池项目 按效过度/对之13%,这到现在可以上形成心口 期为2017年12月31日。请学组院明上述项目的投资进度与收益情况是否与原计划一致、进展线键因素是 否在立项和可行性研究报告出具时无法预计,预定可使用状态与投资进度的具体关系,以及公司确保募 投项目顺利实施并取得预期收益的具体措施。

四之: 2015年公司通过非公开发行股票方式募集资金,其中承诺投资项目"电动车辆用动力电池和长寿命 储能电池项目"(以下简称"募投项目"),该项目严格按照《非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》及《非公开发行股票募集资金运用的可行性报告》中的承诺进行实施。该项目投资进度和收益情况

年度	募集资金承诺 投资总额(1)	报告期投 入金额	截至期末累 计投入金额 (2)	截至期末投 资进(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用 状态日期	本报告 期实现 的效益	是否达到 预期收益
2015年	20,480.78	2,628.64	2,628.64	12.83%	2016年12月31日	0	否
2016年	20,480.78	3,352.85	5,981.49	29.21%	2017年12月31日	0	否
2017年	20,480.78	8,291.82	14,273.31	69.69%	2017年12月31日	0	否
2018年	20,480.78	498.87	14,772.18	72.13%	2017年12月31日	124.09	否
1)募投项	目投资进度的	说明	•	•			

根据项目可行性报告可知,该项目承诺投资总额为20,480.78万元,计划建设周期为2年,计划达到预 定可使用状态日期为2016年12月31日。 募投项目在实施过程中,由于工程施工、设备采购及安装进度等在立项和可行性分析时无法预计,导

致该项目达到预定可使用状态延期。 1)截至2016年12月31日,该项目厂房等土建工程基本完工,部分生产线达到可使用状态,但由于进 口设备招投标。签订合同、生产、运输周期较长,尚未完全完成采购、安装、调试等工作。为了降低募集资金的投资风险,提升募集资金使用效率,保障资金安全合理运用,根据募投项目的实施进度、实际建设情况,

公司于2017年2月27日召开第三届董事会第二十七次会议、第三届监事会第二十三次会议审议通过了《关于募投项目延期的议案》,同意将该项目延期至2017年12月31日前完成。 2)截至2017年12月31日,该项目达到预定可使用状态,累计实际投入募集资金14,273.31万元,实际 支付投资进度为69.69%。该项目总投资额16.997.26万元(含截止2017年12月31日已签订合同未支付金 次[7]以近12/70530376。[8/3]日高级原研记,53/32077/1/2 [8]和12/2073日实施过程中,公司严格安照募集资金,严格把控采购环节,有效控制采购成本,合理降低项目实施费资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,严格把控采购环节,有效控制采购成本,合理降低项目实施费 用:同时,采用新工艺及新设备改善生产流程效率提高,流动资金占用减少,从而节约项目资金,

3)2018年5月21日,经公司2017年年度股东大会审议通过,将募集项目节约募集资金4,749.15万元 (其中募集资金余额为3,483.52万元,利息收入为1,265.63万元)永久补充公司流动资金。 (2)募投项目收益情况的说明 根据募投项目可行性报告的项目概括,该募投项目的市场定位为以电动叉车、场地电动车辆、微混合动力汽车为代表的电动车辆用动力电池市场和新能源储能电池市场。

近年来,国家为促进节能环保,对电池产品增收4%消费税;2018年5月31日,国家三部委联合印发了 业十来,国家人为企员目的中国,对任他一面自由权事的自政会。2016年9月31日,国家二百少年6日42(关于2018年光代发电台来项的通知)(图"531"新政,随着新政的推行,光伏补贴降低,电站总规模受到限制;同时,锂电池梯次利用的快速发展,对传统的铅酸电池行业产生冲突。以上不确定因素在立 项和可行性分析时未能预计,导致目前项目实际收益与预计收益存在一定差异。 (3)公司确保募投项目顺利实施并取得预期收益的具体措施 公司秉持 "以市场为导向、以客户为中心、以经营为根本"的经营管理理念、不断研发创新技术、产

品和经营模式,调整产品和市场结构,稳步推进各业务领域的开拓发展。针对本募投项目,公司采取的措 1)公司技术团队紧跟行业和市场发展趋势,聚焦客户需求,创新突破;在电动叉车电池方面,将自动 补液系统、空气扰动系统、电池监控系统成功应用于电动叉车电源系统中,提高了传统叉车电源的自动体 印智能化水平;在新能源储能电池方面,创新研发智慧能源云平台,实现光伏电站、储能电站、微电网等多

站点的数据采集、实时监控、智能运维等功能

2)公司持续聚焦以叉车为主的工业动力车辆市场,秉持高品牌,高品质,高端市场的品牌定位,依托 全面的技术解决方案优势,为客户提供多维度、多层次、多元化的产品解决方案,发力拓展市场,扩大销 售,打造国内高端品牌。 3)在新能源储能领域。公司凭借在通信。由力、动力、轨道交通等领域的市场湿道优势。一体化系统

集成技术方案优势以及产品服务体系优势。依托储能的智慧能测综合解决方案,持续推动开放合作,积极 拓展新的发展业务模式,多元化方案满足多样化需求,提供差异化的系统解决方案。 5、报告期末,你公司可供出售金额资产期末账面余额3,200万元,计提减值准备598万元,期末账面

是否拥有财务和经营的影响力、是否派驻董监高人员等,具体说明该笔股权投资计量的合理性,投资前是 否履行审议程序和信息披露 V 条。

1)北京创智信科科技有限公司(以下简称"北京创智")成立于2003年11月24日,注册资本1000万 元,主要的产品及服务项目为电源管理、数据分析、储能整合等,拥有自主研发发明专利10项,实用新型6 2015年3月29日,公司为优化电池维护业务及电池数据分析能力,与北京创智签订《投资协议》,双

方约定以人民币1000万元增资北京创智,持股比例为15%。本次增资完成后,公司派驻1名董事。同时根据北京创智《公司章程》规定,董事会共5人。 2)公司持股北京创智15%,没有形成实施控制、重大影响,适用于《企业会计准则第22号 具确认和计量》 计人可供出售金融资产核算。公司程程《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第三十二条规定"企业应当按照公允价值对金融资产进行后续计量,且不扣除将来处置该金融资产

时可能发生的交易费用。但是,下列情况除外:(二)在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量 的权益工具投资,以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产,应当按照成本 计量。"投资时,北京创智在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量,因此公司采用了成本法进 3)根据《公司章程》第一百一十条规定,"交易的成交金额(含承担债务和费用)占公司最近一期经 审计净资产的10%以上,且绝对金额超过 1000 万元人民币,但不能同时满足 "交易的成交金额(含承

担债务和费用)占公司最近一期经审计净资产的 50%以上,且绝对金额超过 5000 万元人民币"条件 的;上述交易赖度不足董事会审议权限下限的,授权董事长审核、批准。" 公司2014年度经审计的净资产为82,325,90万元,2015年公司增资北京创智1000万元,占最近一期 经审计净资产的1.21%,本次增资事项未达到董事会、股东大会审议标准。本增资事项由董事长于2015年

4)根据《深交所股票上市规则》第九章 9.2条规定,达到"交易的成交金额(含承担债务和费用)占 上市公司最近一期经审计净资产的10%以上,且绝对金额超过1000万元"的交易,应及时披露。 本次增资事项涉及交易金额1000万元,占公司最近一期(2014年)经审计净资产的1.21%,未达到应 披露交易事项的信息披露标准。同时公司在2015年年度报告全文"第四节管理层讨论与分析——公司未 来发展的展望"中披露说明了本次增资事项利于公司开拓基站电源分析管理平台、精细化维护服务等业

金额测算依据及减值准备金额的合理性。

回复: 报告期内,公司关注到北京创智2018年实现业绩与预测业绩差异较大,出于谨慎性角度考虑,公司聘 请山东正源和信资产评估有限公司对北京创智进行关于 "山东圣阳电源股份有限公司拟编制财务报告 为目的进行公允价值计量所涉及因投资北京创智信科科技有限公司所形成可供出售金融资产市场价 值"的资产评估,并出具了资产评估报告(鲁正信评报字(2019)第0042号),公司并计提了减值准备金额。 具体过程、减值金额测算依据及减值准备金额的合理性如下

具种以植。或组运型规则异化验及或组准管查验制的合理性如下: 根据《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》第四十四条的规定,企业对权益工具的投资和 与此类投资相联系的合同应当以公允价值计量。 由于委估可供出售金融资产所涉及基础资产为北京创智信科科技股份有限公司(合并)全部资产和负 债,具备持续经营条件;未来收入、成本、其他经济利益及承担的风险等能够用货币计量,因此可以采用收 益法评估。

大次评估由 评估人是经和场调查与分析 北京创智信利利拉股份有限公司与其子公司北京代诺法

本心下门中,FIDA 风空现场则重与77时,北京创宣自科科及欧万和绥公司马兵下公司北京加南公科技有限公司为同一类制度疾,主营业务明确。单一,而且一致,且产品无上下游关系,无产品收入成本的相互抵消事项,因此本次评估采用北京创智信科科技股份有限公司合并口径进行评估。 对业方创知信利利基股份有限公司公共、土业年度净和公济和信用以企业土业年 现金流量作为依据,以适当折现率折现后加总计算得出营业性资产价值,加上溢余资产价值、非经营性资 产价值、再减去有息债务得出未来年度净现金流现值。 本次评估中北京创智信科科技股份有限公司(合并)未来预期收益以企业未来实现的净现金流为基

础,考虑到北京创智信科科技股份有限公司持续经营,将持续经营的资产未来收益分为明确的预测期和 永续年预测期两段,对于明确的预测期间一般根据企业经营状况、发展规模(一般为3~5年)采取逐年预测 不完全上1000m27484、71 与96m11200m100 ASKREALEMENT AND THE ARREST AND T 京创智预测未来各期的经营现金流情况如下: 2019年 2020年 2021年 2022年 2023年 永续 合计

营业收入	846.58	1,015.90	1,168.28	1,343.53	1,545.06	1,545.06	7,464.41
营业总成本	731.24	806.50	882.98	968.80	1,065.22	1,065.22	5,519.96
净利润	115.34	209.40	285.31	374.73	475.51	398.05	1,858.34
加:扣税后利息	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	28.80
折旧摊销	16.40	16.40	16.40	16.40	16.40	16.40	98.40
减:营运资金增加	213.99	63.87	60.31	69.02	79.36		486.55
资本性支出	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	9.64	57.84
企业自由现金流量	-87.08	157.09	236.56	317.27	407.71	409.61	1,441.16
利息支出	-4.80	-4.80	-4.80	-4.80	-4.80	-4.80	-28.80
折现率	11.58%	11.58%	11.58%	11.58%	11.52%	11.52%	
企业自由现金流现值	-82.44	133,28	179,87	216,21	249.14	2.172.21	2.868.27

	李位://
项目名称	评估值
自由现金流现值	2,868.27
咸:有息负债价值	160.00
经营性资产市场价值	2,708.27
加:非经营性资产	13.07
股东权益评估价值	2,721.33
股东部分权益价值	15%
	408.20
上表可知,北京创智截止2018年12	月31日的评估价值为2.721.33万元,公司所持北京创智股权

例15%的价值为408.20万元,与公司初始投资成本1,000万元之差为591.80万元,公司第三季度对北京创智股权投资实际计提减值598万元,减值准备计提金额合理。 (3)请结合被投企业经营情况,说明导致该项资产出现减值的主要因素。该因素的形成时间,具体影 响,相关风险是否在投资时无法预判。

一之。 北京创智拥有自主知识产权的"基站电源分析平台",主要为三大运营商基站提供电源管理、数据分 析、储能整合等。中国铁塔公司成立后、建立新的动环监控系统监控中心、统一管理三大运营商的基站维 护,导致北京创智数据分析业务业绩下滑。 2018年北京创智主要开展了蓄电池保时长业务、开发推广铁塔数据变现商业模式、铁塔远程核容(铅

酸及锂电)、铁塔蓄电池延寿等。北京创智2018年的主要财务指标情况 营业收入(万

值损失 へ。 (4)请年审会计师核查并发表明确意见。

由上表可知,2018年净利润亏损410.61万元,导致公司对北京创智的

执行的主要审计程序: ①了解、评估和测试公司可供出售金融资产相关的关键内部控制设计和运行的有效性;复核可供出 股权投资后运作情况,实现效益情况及未来经营安排;

(3)与公司管理层讨论可供出售金融资产减值逐级的判断依据,获取并检查被投资单位财务报表,查询外部信息以了解被投资单位的经营状况。分析被投资单位的财务信息及所在行业信息,判断管理层对 其减值迹象的判断是否合理: ④与外部专家进行沟通,评价外部专家的胜任能力、专业素质和客观性,评价估值方法及估值模型中 所采用的关键假设;

评价财务报表中可供出售金融资产计量及减值准备的相关披露是否符合要求 经检查,公司可供出售金融资产计量及减值准备的计提符合会计准则的规定。 6. 报告期内, 你公司确认期货投资收益216.47万元, 年报显示你公司开展铅期货套期保值业务, 请补

⑤评价估值模型中资产规模、预算收入、永续期增长率及利润率等关键输入值的合理性:

充披露你公司衍生品投资的具体情况、套期业务的判断标准、衍生品投资的具体会计核算科目,并对该项 投资活动在资产负债表、现金流量表具体科目中的反映情况进行详细说明。 (1)期货套期保值业务的具体情况 公司衍生品投资为铅期货。受宏观经济影响,铅采购价格波动幅度较大,为规避铅价波动风险,公司

基于销售订单数量讲行期铅合约套期操作。公司于2018年3月28日召开第四届董事会第十次会议,审议 通过了《关于开展商品期货套期保值业务的议案》,并通过了《商品期货套期保值业务管理制度》,对铅 期货保值业务的审批权限、操作流程及风险控制等方面做出了明确规定。 公司2018年度套期损益为216.47万元计入投资收益。2018年铅期货公允价值变动损益为0.97万元,

1、本公告涉及相关数率比级和2月85年的2月85年的交易。 程以本公司的安排和规定为准。 2.投资者可通过以下途径各询详情; (1)名称:中版基金管理有限公司直销柜台 地址:违湖市虹口区公平路18号8栋—嘉昱大厦7楼 客户服务中心电话:4007009700,021-68609700

证最低收益 敬请投资者干投资前认直阅读各基金的《基金会同》和《积嘉说明书》等法律文件、提请状

批套期保值策略及套期保值资金审批表,套期有效性能够可靠地计量,并登记相关台账,持续地对套期有 效性进行评价,及时账务处理。 (3)衍生品投资的具体会计核算科目 公司期货套期保值业务相关会计政策及核算披露原则将严格按照中华人民共和国财政部发布的 《企业会计准则一金融工具确认和计量》及《企业会计准则一套期保值》相关规定执行。具体会计核算科

"其他货币资金——存出投资款":本科目核算转到期货账户的资金情况;

"其他应收款——存出保证金":本科目核算期货订单占用的保证金; "交易性金融资产(以公允价值计量且其变动计人当期损益的金融资产)"、"公允价值变动损益 (浮动盈亏)":本科目核算期末所持套期工具浮动盈亏金额;

"投资收益—套期投资收益";本科目核算套期工具,套期关系终止时累计产生的损益。 (4)该期货套期保值业务在资产负债表、现金流量表具体科目中的反映情况 公司铅期货套期保值业务期末所持套期工具浮动盈亏金额反应在 "以公允价值计量且其变动计, 当期损益的金融资产"或"以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债"中,套期保证金的转入和转出现金流量分别反应在"收到其他与经营活动有关的现金"和"支付其他与经营活动有关的现金"和

7. 报告期内, 你公司实现营业收入18.36亿元, 同比增长7.56%, 实现净利润1.615.94万元, 同比下降 48.15%,经营活动产生的现在词类或含量单级人16.30亿元,同几日间长元50%,类或57种10年,6月27年,10亿日间,150日间,15 金流等因素的变化情况,说明你公司营业收入增长的情况下,净利润和经营活动现金流净额大幅下降的

(1)报告期内,影响归属于母公司所有者的净利润的因素如下:

项目	2018年金額 (万元)	2017年金額 (万元)	同比增减金額(万 元)	同比增减 比例
营业收入	183,555.96	170,646.83	12,909.13	7.56%
营业成本	154,077.35	139,519.12	14,558.23	10.43%
毛利額	29,478.61	31,127.71	-1,649.10	-5.30%
毛利率	16.06%	18.24%	-	-2.18%
税金及附加	8,018.33	7,696.88	321.45	4.18%
期间费用	20,210.27	20,513.84	-303.57	-1.48%
资产减值损失	1094.54	396.44	698.10	176.09%
加:其他收益	1368.55	679.34	689.21	101.45%
加:投资收益	237.35	241.85	-4.50	-1.86%
加:公允价值变动损益	0.97	0	0.97	
加:资产处置收益	7.73	0.8	6.93	866.25%
加:营业外收支净额	44.37	77.25	-32.88	-42.56%
利润总额	1,814.44	3,519.79	-1,705.35	-48.45%

归属于上市公司股东的净利润 1,615.94 3,116.83 -1,500.89 -48.15% 615.94万元,同比下降48.15%。主要系产品毛利率同比下降2.18%,资产减值损失增加176.09%所致。具体

分析如下:

1	)报告期内,同行业公司毛	利率对比分析如	下表:			
	公司名称	股票代码	2018年度	2017年度	同比增减	
	南都电源	300068	14.15%	14.74%	-0.59%	
	雄蹈股份	002733	12.76%	12.73%	0.03%	
	理士国际	HK00842	11.05%	12.28%	-1.23%	
	行业平均水平		12.65%	13.25%	-0.60%	

圣阳股份 16,06% 从上表可知,同行业毛利率变动呈现下降趋势,公司报告期内毛利率变动与同行业保持一致,公司毛

利率水平优于同行业平均水平, 项目

毛利率 8.31% 中洲 冬田中洲 动力中洲具织 由上表可知,公司:

比下降2.33%所致。 根据上海有色金属网数据统计,2018年度铅的平均采购单价为19,100元/吨左右,2017年度铅的平均采购价格为18,600元/吨左右。报告期内,公司主要原材料铅的平均采购成本同比增长269%,造成营 业成本的增幅大于营业收入增长的幅度,公司营业毛利较上年减少1,649,10万元,同比下降5,30%,从而

源,公司产品结构未发生重大变化。公司总体毛利率同比下降2.18%,主要系备用电池产品毛利率贡献同

近成本の19個似了」急速収入4日の物度、公司急速であり収上中級シ1,045.10万元,両几下降5.30%。外間 身致公司总体毛利率同比下降2.19%。 3)报告期内,资产减值损失同比增加698.10万元,主要是由于公司对北京创智计提减值准备所致。具 体原因详见上述"问题5"分析。 (2)报告期内,将净利润调节为经营活动现金流量情况表如下:

	单位:
项目	本期金额
将净利润调节为经营活动现金流量:	
净利润	1,759.56
加:资产减值准备	1,094.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,909.35
无形资产摊销	296.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"-"号填列)	-7.73
固定资产报废损失(收益以"-"号填列)	0.14
公允价值变动损失(收益以"-"号填列)	-0.97
财务费用(收益以"-"号填列)	1,481.05
投资损失(收益以"-"号填列)	-237.35
递延所得税资产减少(增加以"-"号填列)	-276.17
存货的减少(增加以"-"号填列)	-658.24
经营性应收项目的减少(增加以"-"号填列)	-8,866.20
经营性应付项目的增加(减少以"-"号填列)	-2,324.99
经营活动产生的现金流量净额	-2,830.16

人上表可以知,本报告期内公司实现净利润1,759.56万元,实现经营性现 主要是经营性应收项目增加8,866.20万元、经营性应付项目减少2,324.99万元及其他正常折旧摊销影响 报告期内,公司经营性应收项目同比增加8,866.20万元,主要是公司为加快应收账款回收力度,应收

票据同比增加4,846.71万元所致。 报告期内,公司经营性应付项目同比减少2,324.99万元,主要是应付账款同比减少5,851.77万元所

460.91万元,其中"其他业务往来款"项目的发生额为146万元;党行的其他与经营活动有关的现金。本期发生额为1.52亿元,其中"其他业务往来款"项目的发生额为142万元。请说明计入"往来款"项目数块额为142万元。请说明计入"往来款"项目款项 的具体内容、形成原因,相关金额确认依据及合理性,相关事项是否履行相应审议程序及披露义务等。

目的发生额为145万元,具体内容收到的供应商和运输商押金款120万元、员工退回公司的备用金6.42万

相对在上海(1)14公月(1)。\$P\$(17)14公月(1)。\$P\$(17)14公月(1)。\$P\$(17)14公月(1)。\$P\$(17)14公月(1)。\$P\$(17)14公月(17)14

况。 报告期内,公司按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况如下

山东圣阳电源股份有限公司董事会 二〇一九年六月二十五日

公司开展铅期货套期保值业务严格执行《商品期货套期保值业务管理制度》,在套期开始时,提前审

特此公告

以上预付款业务全部为正常的业务往来

性质

8、年报显示, 你公司现金流量表科目中"收到的其他与经营活动有关的现金"本期发生额为6

元,收到公司员工自我组织的爱心基金1891万元。 报告期内,公司现金流量表科目中"支付的其他与经营活动有关的现金"其中"其他业务往来款"或 目的发生额为142万元,具体内容为退回供应商和运输商押金款74万元、支出经营周转用备用金57.93万

9、请在年报"合并财务报表项目注释"部分补充披露按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情

单位名称 金額(万元 账龄