

安信证券股份有限公司  
关于惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司  
向不特定合格投资者公开发行股票  
并在精选层挂牌  
之  
发行保荐书

保荐机构（主承销商）



安信证券股份有限公司  
Essence Securities Co., Ltd.

二〇二一年一月

安信证券股份有限公司（以下简称“安信证券”、“保荐机构”或“本保荐机构”）接受惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司（以下简称“德瑞锂电”、“发行人”或“公司”）的委托，就其向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌事项（以下简称“本次发行”或“本次公开发行”）出具本发行保荐书（以下简称“本保荐书”）。

保荐机构及其保荐代表人已根据《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《证券发行上市保荐业务管理办法》（以下简称“《保荐业务管理办法》”）、《非上市公众公司监督管理办法》（以下简称“《公众公司办法》”）、《全国中小企业股份转让系统分层管理办法》（以下简称“《分层管理办法》”）、《全国中小企业股份转让系统股票向不特定合格投资者公开发行并在精选层挂牌规则（试行）》（以下简称“《精选层挂牌规则》”）、《全国中小企业股份转让系统股票向不特定合格投资者公开发行保荐业务管理细则（试行）》（以下简称“《保荐业务管理细则》”）等有关法律、法规、业务规则和中国证监会的有关规定，诚实守信，勤勉尽责，严格按照依法制订的业务规则、行业执业规范和道德准则出具发行保荐书，并保证所出具文件的真实性、准确性和完整性。

（本发行保荐书如无特别说明，相关用语与《惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票说明书（申报稿）》具有相同的含义。）

## 第一节 本次证券发行的基本情况

### 一、本次具体负责推荐的保荐代表人

安信证券作为德瑞锂电本次公开发行的保荐机构，授权宋斌先生和李玉坤先生担任德瑞锂电本次公开发行的保荐代表人，具体负责该公司本次证券发行并挂牌的尽职调查及持续督导等保荐工作。两位保荐代表人的保荐业务执业情况如下：

宋斌先生：保荐代表人，现任安信证券股份有限公司并购融资部业务总监，主要负责或参与的项目有兴业汽配 IPO、海南海药非公开发行、海南瑞泽非公开发行、海南海药重大资产重组、长白山 IPO、湖南空港实业 IPO 等项目。

宋斌先生自执业以来，未受到监管部门的任何形式的处罚。

李玉坤先生：保荐代表人，中国注册会计师、中国注册资产评估师执业资格，现任安信证券股份有限公司并购融资部业务总监，主要负责的项目有中国一汽集团主业重组改制、中国重汽集团借壳重组上市、恒实科技发行股份购买资产、西藏矿业非公开发行、三全食品首次公开发行等项目。

李玉坤先生自执业以来，未受到监管部门的任何形式的处罚。

### 二、项目协办人及其他项目组成员

本次发行项目协办人为王义汉先生，王义汉先生的保荐业务执业情况如下：

王义汉先生：现任安信证券股份有限公司并购融资部业务副总监。先后参与完成的项目有民生控股重大资产重组、汇金股份资产收购、赛格集团收购英唐智控控制权、天健集团资产重组、广田集团可转债，神州高铁可转债等项目。

其他项目组成员包括费春成先生、林枫先生、张濛先生、冯翔先生、侯昀彤先生、陈美璇女士。

### 三、发行人情况

#### （一）发行人概况

公司名称	惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司
统一社会信用代码	91441300595815670Y
成立日期	2012年5月7日

整体变更日期	2015年5月29日
挂牌日期	2015年9月16日
股票代码	833523
股票简称	德瑞锂电
股份总数（股）	59,924,330.00
分层情况	创新层
股票转让方式	集合竞价
主办券商	安信证券（2017年8月8日由华创证券变更为安信证券）
公司住所	广东省惠州市仲恺高新区和畅西三路67号
法定代表人	潘文硕
经营范围	开发、生产及销售锂锰、锂铁、锂亚等锂一次电池、锂离子电池、锌空气电池、燃料电池等电池产品及电池配件、电池用包装材料，货物及技术进出口。（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。）

## （二）主营业务概况

公司主要从事锂锰电池、锂铁电池等锂一次电池产品的研发、生产和销售，按照《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011），公司所处行业为“电气机械和器材制造业”中的“其他电池制造”（C3849）。根据证监会2012年修订的《上市公司行业分类指引》，公司所处行业为“制造业”中的“电气机械及器材制造业”（C38）。

## （三）本次证券发行类型

人民币普通股股票。

## 四、本保荐机构与发行人的关联关系

截至2020年9月30日，本保荐机构不存在下列情形：

（一）发行人或其控股股东、实际控制人、重要关联方存在持有保荐机构或其控股股东、实际控制人、重要关联方股份的情况；

（二）负责本次发行的保荐机构的保荐代表人及其配偶，董事、监事、高级管理人员存在拥有发行人权益、在发行人任职等情况；

（三）保荐机构的控股股东、实际控制人、重要关联方与发行人控股股东、实际控制人、重要关联方存在相互提供担保或者融资等情况；

(四) 保荐机构或保荐机构控股股东、实际控制人、重要关联方持有发行人或其控股股东、实际控制人、重要关联方股份；

(五) 保荐机构与发行人之间存在其他关联关系。

## 五、本保荐机构的内部审核程序和内核意见

保荐机构对发行人本次发行项目实施的内部审核程序主要有：项目组现场了解情况及尽职调查，出具立项申请报告；立项审核委员会召开立项评审会并进行立项表决；质量控制部进行审核并对全套申请文件和保荐工作底稿进行审核；内核部内核专员对全套申请文件和保荐工作底稿进行审核；内核委员会召开内核会议，提出内核反馈意见并进行表决。

本次德瑞锂电向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌项目内核小组会议于 2020 年 12 月 17 日在深圳市福田区金田路 4018 号安联大厦 B 座 12 楼召开，参加会议的内核小组成员共 9 人。与会内核小组成员听取了发行人代表的介绍、项目组就发行方案的汇报并就本申请文件的完整性、合规性进行了审核。项目组就内核委员提出的问题进行了陈述和答辩。

本保荐机构内核会议经充分讨论，以投票方式进行了表决，表决结果为：同意保荐惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌。

## 第二节 本保荐机构承诺事项

一、本保荐机构已按照法律、行政法规和中国证监会的规定，对发行人及其控股股东、实际控制人进行了尽职调查、审慎核查。根据发行人的委托，本保荐机构组织编制了申请文件，并据此出具本发行保荐书。

二、本保荐机构通过尽职调查和审慎核查，承诺如下：

（一）有充分理由确信发行人符合法律法规及中国证监会有关证券发行上市的相关规定；

（二）有充分理由确信发行人申请文件和信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

（三）有充分理由确信发行人及其董事在申请文件和信息披露资料中表达意见的依据充分合理；

（四）有充分理由确信申请文件和信息披露资料与证券服务机构发表的意见不存在实质性差异；

（五）保证所指定的保荐代表人及本保荐机构的相关人员已勤勉尽责，对发行人申请文件和信息披露资料进行了尽职调查、审慎核查；

（六）保证保荐书、与履行保荐职责有关的其他文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

（七）保证对发行人提供的专业服务和出具的专业意见符合法律、行政法规、中国证监会的规定和行业规范；

（八）自愿接受中国证监会依照《证券发行上市保荐业务管理办法》采取的监管措施；

（九）因本保荐机构为发行人股票公开发行并在精选层挂牌而制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本保荐机构将依法先行赔偿投资者损失；

（十）中国证监会规定的其他事项。

### 第三节 对本次证券发行的推荐意见

#### 一、本次证券发行的推荐结论

根据《公司法》、《证券法》、《保荐人尽职调查工作准则》、《保荐业务管理办法》、《公众公司办法》、《分层管理办法》、《精选层挂牌规则》、《保荐业务管理细则》等有关法律、法规的相关规定，本保荐机构经核查后认为：

（一）发行人符合《公司法》、《证券法》、《公众公司办法》、《分层管理办法》、《精选层挂牌规则》等法律、法规及规范性文件的相关规定，履行了相关内部决策程序；

（二）发行人法人治理结构健全，运作规范，主营业务突出，在同行业中具有较强的竞争优势；

（三）发行人生产经营及本次募集资金投资项目符合国家产业政策、具有良好的市场发展前景。本次募集资金投资项目实施后将进一步增强发行人的可持续发展能力和竞争实力；

（四）授权申请发行股票程序合法、有效；

（五）发行申请文件所述内容真实、准确、完整，对重大事实的披露不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

#### 二、对发行人本次发行是否履行决策程序的核查

##### （一）董事会决议情况

2020年8月31日，发行人召开第二届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司申请股票向不特定合格投资者公开发行并在精选层挂牌的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司申请股票公开发行并在精选层挂牌相关事宜的议案》、《关于公司申请向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其可行性分析的议案》等议案，并决定于2020年9月16日召开2020年第三次临时股东大会审议有关发行人本次发行及挂牌的相关事宜。

2020年11月11日，发行人召开第二届董事会第十三次会议，审议通过了《关于进一步明确向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌之超额配售选择权的议案》等与本次发行相关的议案。2020年11月27日，发行人召开2020年第四次临时股东大会审议通过了上述与本次发行相关的议案。

## （二）监事会决议情况

2020年8月31日，发行人召开第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司申请股票向不特定合格投资者公开发行并在精选层挂牌的议案》、关于公司申请向不特定合格投资者公开发行股票募集资金投资项目及其可行性分析的议案》等议案。

2020年11月11日，发行人召开第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于进一步明确向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌之超额配售选择权的议案》等与本次发行相关的议案。

## （三）股东大会决议情况

2020年9月16日，发行人召开2020年第三次临时股东大会，审议通过了由公司第二届董事会第十次会议提交的、与本次发行股票并在精选层挂牌有关的所有议案，经出席会议的股东所持表决权的2/3以上通过。

2020年11月27日，发行人召开2020年第四次临时股东大会，审议通过了由公司第二届董事会第十三次会议提交的、与本次发行股票并在精选层挂牌之超额配售选择权有关的所有议案，经出席会议的股东所持表决权的2/3以上通过。

经核查，本保荐机构认为发行人已就本次发行履行了《公司法》、《证券法》及中国证监会、全国股转系统规定的决策程序。

## 三、发行人本次证券发行符合《证券法》规定的发行条件

通过查阅发行人关于本次证券发行的董事会议案及决议、股东大会议案及决议和相关公告文件、发行人的陈述、说明和承诺以及其他与本次证券发行相关的文件、资料等，本保荐机构认为，本次发行符合《证券法》的规定，具体情况如下：

本保荐机构依据《证券法》第十二条关于公开发行新股的条件，对发行人的情况进行逐项核查，并认为：

- 1、发行人已具备健全且运行良好的组织机构；
- 2、发行人具有持续经营能力，财务状况良好；
- 3、发行人最近三年一期财务会计报告被出具无保留意见审计报告；
- 4、发行人及其控股股东、实际控制人最近三年不存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪；



5、经国务院批准的国务院证券监督管理机构规定的其他条件。

本次证券发行符合《证券法》规定的发行条件。

#### 四、发行人本次证券发行符合《公众公司办法》有关公开发行的规定条件

##### （一）《公众公司办法》第五十五条

本保荐机构核查了报告期内发行人的组织机构、董事会、监事会和股东大会的相关决议，并对公司董事、监事和高级管理人员就任职资格、履职情况等方面进行了访谈，取得并复核了最近三年及一期的审计报告，通过互联网等方式调查了公司违法违规情况，并获取了相关政府部门出具的证明等，依据《公众公司办法》第五十五条规定，对发行人的情况进行逐项核查，并确认：

1、发行人已具备健全且运行良好的组织机构；

2、发行人具有持续盈利能力，财务状况良好，最近3年1期财务会计文件无虚假记载；

3、发行人依法规范经营，最近3年内，公司及其控股股东、实际控制人不存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪，不存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为，最近12个月内未受到中国证监会行政处罚。

综上，发行人符合《公众公司办法》第五十五条的规定。

##### （二）《公众公司办法》第五十六条、第五十七条

本保荐机构查阅了发行人就本次公开发行的董事会决议、监事会决议和股东大会决议及相关记录，核查了投票比例，查看了发行人股东就本次公开发行的网上投票情况。

根据以上核查情况，本保荐机构认为：本次公开发行已经履行必要的决策程序，表决比例等符合《公众公司办法》第五十六条、第五十七条规定。

##### （三）《公众公司办法》第六十条

本保荐机构具备保荐资质，符合《公众公司办法》第六十条及《保荐业务管理办法》相关规定。

## 五、发行人本次证券发行符合《分层管理办法》有关公开发行的规定条件

### （一）《分层管理办法》第十五条

本保荐机构核查了发行人在全国股转系统的挂牌情况，获取了发行人近三年一期的审计报告。

发行人结合自身规模、经营情况、盈利情况等因素综合考量，发行人选择《全国中小企业股份转让系统分层管理办法》第十五条第（一）款规定的进层标准，具体如下：“在全国股转系统连续挂牌满 12 个月的创新层挂牌公司，可以申请公开发行并进入精选层。挂牌公司申请公开发行并进入精选层时，应当符合下列条件之一：（一）市值不低于 2 亿元，最近两年净利润均不低于 1,500 万元且加权平均净资产收益率平均不低于 8%，或者最近一年净利润不低于 2,500 万元且加权平均净资产收益率不低于 8%。”

发行人于 2015 年 9 月 16 日在全国股转系统挂牌，已满 12 个月；发行人目前属于创新层挂牌公司；发行人预计市值不低于 2 亿元；2018 年度、2019 年度，公司实现的净利润分别为 2,857.18 万元、3,347.42 万元，最近两年加权平均净资产收益率平均不低于 8%（上述净利润和加权平均净资产收益率取扣除非经常性损益前后孰低值）。

综上，发行人符合《分层管理办法》第十五条第（一）款的规定。

### （二）《分层管理办法》第十六条

本保荐机构获取了发行人的最近一年审计报告，查阅了本次发行议案和相关资料和股东名册。

经核查，发行人 2019 年 12 月 31 日净资产为 15,062.22 万元，不低于 5,000 万元。本次发行股份不低于 1,800 万股，发行对象预计不少于 100 人。本次发行前，公司股本为 59,924,330.00 股，发行后股本不高于 40,000 万股。截至 2020 年 9 月 30 日，公司股东人数为 181 人，预计本次发行后，发行人股东人数不少于 200 人，公众股东持股比例不低于公司股本总额的 25%。

综上，发行人满足《分层管理办法》第十六条规定。

### （三）《分层管理办法》第十七条

本保荐机构核查了发行人在全国股转系统期间的挂牌情况和诚信情况，通过现场访谈、互联网等方式核查了发行人的生产经营情况和违法违规情况以及控股股东、实际控制人、董事、监事和高管的违法违规情况，获取了政府部门出具的证明，查阅了公司公告的审计报告等公告文件。

经核查，发行人不存在以下情况：

1、发行人或其控股股东、实际控制人存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪；或存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为；

2、发行人或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员存在被中国证监会及其派出机构采取行政处罚，或存在或因证券市场违法违规行为受到全国股转公司等自律监管机构公开谴责；

3、发行人或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查，尚未有明确结论意见；

4、挂牌公司或其控股股东、实际控制人被列入失信被执行人名单且情形尚未消除；

5、未按照全国股转公司规定在每个会计年度结束之日起 4 个月内编制并披露年度报告，或者未在每个会计年度的上半年结束之日起 2 个月内编制并披露半年度报告；

6、最近三年一期财务会计报告被会计师事务所出具非标准审计意见的审计报告；

7、中国证监会和全国股转公司规定的，对挂牌公司经营稳定性、直接面向市场独立持续经营的能力具有重大不利影响，或者存在挂牌公司利益受到损害等其他情形。

综上，发行人不存在《分层管理办法》第十七条规定禁止进入精选层的情形。

## 六、发行人本次证券发行符合《精选层挂牌规则》规定的发行条件

### （一）《精选层挂牌规则》第十一条

本保荐机构核查了发行人在全国股转系统期间的挂牌情况和信息披露情况。经核查，发行人于 2015 年 9 月 16 日在全国股转系统挂牌，截至本发行保荐书出具日，连续挂牌时间已超过 1 年且发行人目前为创新层挂牌企业，符合《精选层挂牌规则》第十一条的规定。

### （二）《精选层挂牌规则》第十二条

本保荐机构通过查询公司对外披露的信息，获取了大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见的《审计报告》、发行人征信报告，获取控股股东和实际控制人出具的声明与承诺，发行人不存在违规对外担保、资金占用或者其他权益被控股股东、实际控制人严重损害的情形，且发行人不存在表决权差异安排，符合《精选层挂牌规则》第十二条的规定。

综上所述，发行人运作规范，经营业绩良好，符合《证券法》、《管理办法》、《分层管理办法》、《精选层挂牌规则》等法律法规规定的在全国中小企业股份转让系统精选层挂牌的各项条件。

## 七、对发行人符合《保荐业务管理细则》有关公开发行规定条件的核查

根据《保荐业务管理细则》第三条规定：“保荐机构应当为具有保荐机构资格的主办券商。”

本保荐机构自 2017 年 8 月 8 日起担任其主办券商，并就本次发行与发行人签订了《保荐协议》，符合《保荐业务管理细则》第三条规定。

## 八、对发行人公开发行股票摊薄即期回报事项的核查

根据《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告〔2015〕31 号）等有关文件要求，保荐机构对发行人本次发行股票摊薄即期回报事项进行了详细核查，具体情况如下：

核查发行人关于本次发行股票摊薄即期回报事项的董事会、监事会和股东大会的相关议案以及决议；

查阅发行人最近三年及一期的审计报告，测算本次发行募集资金到位后，对公司主要财务指标的影响；

访谈公司实际控制人、相关业务人员，了解公开发行的必要性和合理性及本次募集资金投资项目与公司现有业务的关系，了解公司从事募集资金投资项目在人员、技术、市场等方面的储备情况；

查阅公司募集资金管理制度，防范募集资金使用风险；

查阅公司利润分配计划，努力提升股东回报水平；

查阅公司关于防范摊薄即期回报、提高未来持续回报能力的措施，分析其合理性与可行性；

查阅公司董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人做出的相关承诺；

查阅《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等法规、文件。

根据上述核查，保荐机构认为，发行人关于填补被摊薄即期回报的措施已经董事会、监事会和股东大会审议通过，发行人制定了具体的填补被摊薄即期回报的措施，公司董事、高级管理人员、控股股东及实际控制人分别对发行人填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行作出了承诺。符合《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》中关于保护中小投资者合法权益的精神。

## 九、对保荐机构及发行人有偿聘请第三方机构和个人等相关行为的核查意见

根据《关于加强证券公司在投资银行类业务中聘请第三方等廉洁从业风险防控的意见》（证监会公告〔2018〕22号）的规定，保荐机构对发行人本次公开发行项目中有偿聘请第三方机构或个人（以下简称“第三方”）的行为核查如下：

### （一）保荐机构不存在直接或间接有偿聘请第三方的行为

经核查，保荐机构在德瑞锂电本次发行项目中不存在直接或间接有偿聘请第

三方的行为。

## **（二）德瑞锂电除依法需聘请的中介机构外不存在直接或间接有偿聘请其他第三方的行为**

经核查，德瑞锂电分别聘请了安信证券股份有限公司、北京市金杜律师事务所、大华会计师事务所（特殊普通合伙）作为本次发行的保荐机构、法律顾问、审计机构，同时，德瑞锂电还聘请了惠州市建佳造价咨询事务所有限公司出具了本次精选层挂牌募投项目之一“锂电池制造产业园项目”的可行性研究报告。经保荐机构核查，除上述情况外，德瑞锂电不存在直接或间接有偿聘请其他第三方的行为。

## **（三）保荐机构核查意见**

经核查，保荐机构认为，发行人本次发行中有偿聘请第三方的行为，符合《关于加强证券公司在投资银行类业务中聘请第三方等廉洁从业风险防控的意见》的相关规定。

# **十、发行人存在的主要风险**

## **（一）经营风险**

### **1、竞争及市场开拓风险**

得益于优秀的产品性能和环保特性，锂锰电池应用市场稳定增长且潜力巨大，竞争对手加速布局，行业研发和技术水平不断提高。未来锂锰电池市场尤其是新兴应用市场的竞争日趋激烈。

公司是国内圆柱形锂锰电池最大生产商之一，但面对不断提高的产品性能要求和潜在竞争对手，如果公司不能根据行业发展态势实施切实可行的战略布局、持续提高产品技术、积极拓展市场，将面临竞争优势降低、市场份额缩减的风险。

### **2、核心原材料价格波动的风险**

公司主要原材料为锂带、电解液、钢壳、二氧化锰、隔膜等，直接材料占主营业务成本的比例较高，其价格波动对生产成本影响较大。锂带系大宗商品，受宏观经济波动、国内外政策环境、新能源汽车和智能手机下游需求等多种因素的

综合影响较大，报告期内公司锂带的采购价格存在较大幅度的波动。为提高产品品质 and 安全性，公司增加了安全性更高的电解液的采购量，采购成本升高。尽管公司可以通过调整产品销售价格、提高生产自动化水平、改进生产工艺等方式提高产品售价或降低产品成本，但如果未来上述主要原材料的价格发生大幅波动，仍将对公司经营业绩造成不利影响。

### 3、核心原材料供应商变动的风险

公司主要原材料的市场供应主体较多，不存在被单一或少数主体垄断的情况。公司对自身产品的性能稳定性、可靠性要求高，为保证产品品质，公司通过制定严格的供应商选择标准控制采购的原材料质量，通常针对主要原材料选定两家或两家以上供应商，并积极开发新的优质供应商，以避免某一供应商发生重大事项对公司造成不利影响。

如果公司主要供应商经营情况发生重大不利变化，可能造成公司难以在短时间内找到替代供应商，这将在一定程度上对公司的生产经营造成不利影响。

### 4、税收优惠政策变化的风险

报告期内，公司依法享受了高新技术企业的税收优惠。2017年11月，公司通过了高新技术企业资格复审（证书编号：GR201744002686，有效期为三年）。截至本发行保荐书出具日，公司已通过高新技术企业资格复审（证书编号：GR202044001413，有效期三年）。如果未来国家调整相关税收优惠政策，或因公司未能通过高新技术企业重新认定而无法享受相关优惠政策，则有可能提高公司的税负水平，从而给公司业绩带来不利影响。

### 5、外销业务占比较高的风险

报告期内各期，公司外销业务收入占营业收入比例分别为54.33%、71.28%、63.04%、65.31%。商品出口需要遵守所在国家和地区的法律法规，贸易摩擦、汇率变动、国外市场的竞争环境变化、新冠疫情都可能会影响公司外销业务的开展，若未来贸易摩擦升级或其他国际贸易形势发生变化，可能对公司外销业务产生不利影响。

### 6、汇率变动风险

报告期内，公司外销业务收入占报告期各期营业收入的比例较高。公司出口产品主要以美元等外币报价和结算。汇率波动影响公司出口产品在国际市场的价格竞争力，形成的汇兑损益也会对公司经营业绩造成一定影响。报告期各期，公司汇兑净损失金额分别为 274.52 万元、-247.37 万元、-88.93 万元和 112.48 万元。如果未来人民币持续大幅升值，将影响公司出口产品在国际市场的价格竞争力，如果未能及时向客户协商转移汇率风险会增加公司的汇兑损失，减少公司的经营业绩。

## 7、产品质量风险

经过多年发展，公司主要产品锂锰电池、锂铁电池的安全性已达到较高水平。但受使用环境的恶劣程度、使用者操作不当等诸多不可控因素的影响，加之电池产品正负极材料的固有特点，所有电池产品均无法做到 100% 的排除爆裂等安全性事故的可能。尽管公司通过持续的研发投入积累了较强的技术优势，构建了较为完整的产品线，但如果由于不可预见因素导致公司产品出现质量问题并给客户造成损失，将对公司的生产经营、市场声誉、持续盈利能力造成不利的影响。

## 8、规模快速扩张导致的管理风险

经过多年的发展，公司已建立较为稳定的经营体系和管理团队，积累了大量的研发和管理经验，并在报告期内取得了出色的经营业绩。本次发行完成后，随着募投项目的逐步实施，公司的业务和资产规模、组织机构和人员数量都会进一步扩大，这对公司的经营管理、内部控制、财务规范等提出更高的要求。如果公司的经营管理水平不能满足业务规模扩大对公司各项规范治理的要求，公司管理层不能随着业务规模的扩张而持续提高管理效率，持续引进和培养管理人才、技术人才和市场营销人才，将会对公司的盈利能力造成不利影响，从而制约公司的长远发展。

## 9、新型冠状病毒肺炎疫情影响的风险

2020 年初以来，我国及世界范围内发生新型冠状病毒引起的肺炎疫情，国内外对新冠病毒疫情的防控工作正在持续进行。锂一次电池在工业领域及民用领



域应用广泛，截至本发行保荐书签署日，发行人的生产经营稳定，新冠疫情未对发行人的生产经营造成重大不利影响。

目前，全球新冠疫情呈常态化趋势，未来是否会对公司全球销售、生产制造造成不利影响，仍存在不确定性。若未来全球范围内的疫情持续，且公司主要境内外客户的自身经营受到不利影响，公司的经营业绩可能会受到一定程度的影响。

## （二）财务风险

### 1、应收账款坏账风险

报告期各期末，发行人应收账款账面价值分别为 2,947.00 万元、2,786.96 万元、3,442.97 万元和 3,620.04 万元，占当期流动资产的比例分别为 26.90%、23.05%、24.56% 和 23.01%，应收账款金额较大且占流动资产的比例较高。报告期各期末，发行人应收账款账龄 1 年以内部分占比均在 90% 以上，占比较高；发行人建立了相应的应收账款管理制度加强应收账款的回收管理，应收账款实际发生坏账的风险较小，但如果应收账款无法及时回收，将对公司的经营业绩造成不利影响。

### 2、存货发生跌价的风险

公司主要产品为锂锰电池、锂铁电池等，该等产品生产完成后需在仓库放置约 15-30 天进行化学反应与老化后再向客户发货。另外，为更快速响应客户交货需求，公司根据市场预测情况对各型号的标准产品进行适量备货。报告期各期末，发行人存货金额分别为 1,990.30 万元、2,612.84 万元、2,228.56 万元和 2,392.64 万元，占当期流动资产的比例分别为 18.17%、21.61%、15.90% 和 15.21%，存货金额较大且占流动资产的比例较高。报告期内，公司存货周转率分别为 4.84、3.86、3.88 和 4.26，存货周转较快。随着公司生产规模的扩大，如果公司不能加强生产计划管理和存货管理，在存货价格出现较大下滑、生产备货不能及时销售情形时，公司面临较大的存货减值风险。

### 3、社会保险费和住房公积金补缴风险

报告期内，发行人按照国家法律法规及当地政府的有关规定，为大部分员工缴纳了社会保险费和住房公积金，但由于生产人员流动性较大且部分来自农村，公司目前仍存在部分员工未缴纳五险一金的情况。虽然部分未缴纳五险一金

的农村户口员工已缴纳了新型农村合作医疗保险，且公司为员工提供了员工宿舍，但仍然面临被追缴社会保险费及住房公积金费用的风险。

### （三）研发技术相关风险

#### 1、技术泄密与技术人员流失风险

公司从事的锂一次电池业务是技术密集型行业。公司经过多年的发展，已经形成了具有丰富经验的技术研发团队。为了防止技术泄密和稳定技术团队，公司建立和完善了严格的技术保密措施，与核心技术人员签署了《企业商业秘密保护合同》，向技术研发团队提供了富有竞争力的薪酬待遇和激励机制，以提高技术团队的忠诚度和稳定性。上述措施对稳定核心技术团队发挥了重要作用。但随着行业的持续发展，对技术人员的竞争将不断加剧，公司存在技术人员流失和技术泄密风险。若公司发生核心技术、核心工艺泄密或关键技术人员流失，将对公司技术研发能力和经营业绩造成不利影响。

#### 2、知识产权保护的风险

经过多年的研发投入和积累，公司拥有自主品牌和一系列核心专利技术。公司一直以来高度重视知识产权的保护，通过申请专利、注册商标、内部保密等多种措施确保知识产权合法、有效。若公司对侵犯知识产权的行为未能及时发现并采取有效的法律措施，可能会对公司的知识产权和品牌形象产生负面影响。

#### 3、新产品开发、新工艺试制失败风险

公司历来重视技术研发的投入，注重提高企业的自主创新能力，公司每年均投入一定资源进行新产品及新工艺的研发及试制工作，并已经形成了较为成熟的技术创新机制。但新产品、新工艺的开发需要投入大量的人力和财力，需要一定的研发周期，且开发过程不确定因素较多，如果新产品及新工艺的研发及试制失败，将导致研发投入无法收回，并对公司产品的竞争力造成不利影响，进而影响公司的经营业绩。

### （四）其他风险

#### 1、募投项目风险

除补充与主营业务相关的流动资金外，本次募集资金将用于公司锂电池制造产业园项目，各项目已经取得相应政府部门的审查备案，符合目前国家的产业政策和市场环境。公司对上述项目的可行性进行了充分的论证，认为募投项目将进一步提升公司的核心竞争力，保证公司持续稳定发展，有助于扩大公司的业务规模，提高公司的盈利能力。

虽然公司对本次募投项目进行了审慎的可行性论证和充分的市场调查，但是如果因行业政策调整、市场环境变化、项目建设管理不善等原因导致不能按计划实施，将会给募投项目的实施及预期收益、公司的经营发展及持续盈利能力造成不利影响。

## **2、股东回报被摊薄的风险**

本次发行完成后，随着募集资金的到位，公司的总股本和净资产规模将会增加。虽然公司将合理有效使用本次发行所募集资金，但是募投项目产生效益需要一定的时间。因此，本次发行可能导致公司发行当年每股收益及净资产收益率较上年出现下降的情形，公司存在因本次发行导致即期回报被摊薄的风险。

## **3、发行失败的风险**

发行人目前所处的市场环境和发行价格存在一定的不确定性，如果发行人本次公开发行的发行结果存在发行股份数量、发行对象人数、发行后股东人数、公众股东持股比例等不符合进入精选层条件或者全国股转公司规定的其他情形，则为发行失败。发行人本次公开发行存在发行失败的风险，提请投资者注意。发行失败后公司将继续在创新层挂牌。

## **4、股票价格波动风险**

股票市场投资收益与投资风险并存。股票价格不仅取决于公司的经营业绩和发展前景，还受到国内外经济形势、国家宏观调控政策、市场供求关系、股票市场的投机行为、投资者的心理预期和各类重大突发事件等因素的影响。因此，由于存在大量的不确定性因素，上述任何因素的变化都有可能对公司的股票价格产生不同程度的影响，可能会使得公司股票价格脱离其实际价值而产生波动，从而给投资者带来一定的投资风险。

## 十一、本保荐机构对发行人发展前景的简要评价

公司专注于锂锰电池、锂铁电池等锂一次电池研发、生产及销售，为客户提供能量密度高、使用寿命长、适用温度范围广、绿色环保电池解决方案。公司的产品主要用于物联网、智能仪器仪表、智能安防、智能家居、GPS 追踪器、RFID 标签等领域，已获得 UL、UN、CE、RoHS 等多项认证。公司核心技术处于行业先进水平，是国内圆柱形锂锰电池最大生产商之一；公司的产品已远销北美、欧洲、亚太等地区，并与 BRK、HONEYWELL、JABIL、FLEXTRONICS、VARTA、ENERGIZER、博实结、几米物联等国际知名品牌企业、国内知名企业建立了长期稳定的合作关系。

本次募集资金投向项目已经过充分的市场调研和可行性分析，将围绕公司主营业务展开，符合国家相关的产业政策以及未来公司整体战略发展方向，有利于提升公司的综合实力，对公司的发展战略具有积极作用。本次募集资金投资项目有助于扩大经营规模，开拓国内外市场，提升公司经营管理能力，提高公司盈利水平，并进一步增强公司的核心竞争力和抵御风险的能力，实现公司的长期可持续发展，维护股东的长远利益。

（以下无正文）

(本页无正文，为《安信证券股份有限公司关于惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌之发行保荐书》之签字盖章页)

项目协办人签名：王义汉

王义汉

保荐代表人签名：宋斌      李玉坤

宋斌

李玉坤

保荐业务部门负责人签名：杨苏

杨苏

内核负责人签名：廖笑非

廖笑非

保荐业务负责人签名：秦冲

秦冲

保荐机构总经理签名：王连志

王连志

保荐机构法定代表人、董事长签名：黄炎勋

黄炎勋



2021年1月19日

附件 1:

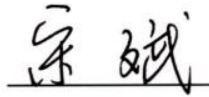
安信证券股份有限公司  
保荐代表人专项授权书

中国证券监督管理委员会:

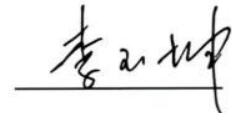
根据贵会《证券发行上市保荐业务管理办法》及国家有关法律、法规的相关规定,我公司作为惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司股票公开发行并在精选层挂牌的保荐机构,兹授权宋斌先生和李玉坤先生担任保荐代表人,负责该公司本次发行的尽职推荐及持续督导等保荐工作。

特此授权。

保荐代表人(签名):

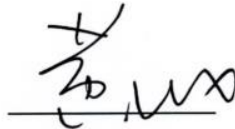


宋斌



李玉坤

法定代表人(签名):



黄炎勋

保荐机构:安信证券股份有限公司



2021年1月19日


附件 2:

**安信证券股份有限公司关于  
惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司  
向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌项目之  
签字保荐代表人宋斌的情况说明与承诺**

安信证券股份有限公司作为惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司股票向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌项目（以下简称“该项目”）的保荐机构，对该项目之签字保荐代表人宋斌说明与承诺如下：

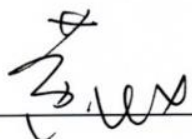
- （一）截至本承诺签署日，宋斌不存在作为签字保荐代表人申报的在审项目；
  - （二）宋斌最近三年内没有违规记录，违规记录包括被中国证监会采取过监管措施、受到过证券交易所公开谴责或中国证券业协会自律处分；
  - （三）宋斌最近三年内未曾担任过签字保荐代表人完成项目；
- 特此说明与承诺。

保荐代表人（签名）：



宋斌

保荐机构法定代表人  
（签名）：



黄炎勋

保荐机构：安信证券股份有限公司



2021年1月19日



附件 3:

**安信证券股份有限公司关于  
惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司  
向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌项目之  
签字保荐代表人李玉坤的情况说明与承诺**

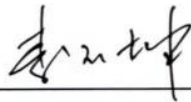
安信证券股份有限公司作为惠州市惠德瑞锂电科技股份有限公司股票向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌项目（以下简称“该项目”）的保荐机构，对该项目之签字保荐代表人李玉坤说明与承诺如下：

（一）截至本承诺签署日，李玉坤不存在作为签字保荐代表人申报的在审项目；

（二）李玉坤最近三年内没有违规记录，违规记录包括被中国证监会采取过监管措施、受到过证券交易所公开谴责或中国证券业协会自律处分；

（三）李玉坤最近三年内未曾担任过签字保荐代表人完成项目；  
特此说明与承诺。

保荐代表人（签名）：



李玉坤

保荐机构法定代表人  
（签名）：


黄炎勋

保荐机构：安信证券股份有限公司

2021年1月19日