

国浩律师（上海）事务所

关于

宁波均胜电子股份有限公司

向特定对象发行股票

的

补充法律意见书（二）



上海市北京西路 968 号嘉地中心 27 层 邮编：200041  
27/F, Garden Square, 968 West Beijing Road, Shanghai 200041, China  
电话/Tel: (+86)(21) 5234 1668 传真/Fax: (+86)(21) 5243 3323  
网址/Website: <http://www.grandall.com.cn>

二〇二三年四月

**国浩律师（上海）事务所**  
**关于宁波均胜电子股份有限公司**  
**向特定对象发行股票的**  
**补充法律意见书（二）**

**致：宁波均胜电子股份有限公司**

国浩律师（上海）事务所接受贵公司的委托，担任贵公司本次向特定对象发行股票的特聘专项法律顾问。

本所律师根据《公司法》《证券法》《管理办法》《实施细则》《公开发行证券公司信息披露的编报规则第 12 号——公开发行证券的法律意见书和律师工作报告》《上市规则》等法律、法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责的精神，已出具《国浩律师（上海）事务所关于宁波均胜电子股份有限公司向特定对象发行股票的法律意见书》（以下简称“原法律意见书”）、《国浩律师（上海）事务所关于宁波均胜电子股份有限公司向特定对象发行股票的律师工作报告》（以下简称“原律师工作报告”）及《国浩律师（上海）事务所关于宁波均胜电子股份有限公司非公开发行股票的补充法律意见书》（以下简称“补充法律意见书（一）”）。

现根据发行人自 2022 年 7 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日（以下简称“补充事项期间”）发生的重大事项及重大变化，在对发行人相关情况进行补充核查验证的基础上，出具《国浩律师（上海）事务所关于宁波均胜电子股份有限公司向特定对象发行股票的补充法律意见书（二）》（以下简称“本补充法律意见书”）。对于原法律意见书、原律师工作报告及补充法律意见书（一）已表述过的内容，本补充法律意见书不再重复说明。如无特别说明，本补充法律意见书中所用简称与原法律意见书一致。

## 第一节 引言

本所律师依据本补充法律意见书出具日以前已发生或存在的事实和我国现行法律、法规和中国证监会的有关规定发表法律意见，并声明如下：

（一）本所及经办律师根据《证券法》《业务管理办法》和《执业规则》等规定及本补充法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本补充法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

（二）本所律师同意将本补充法律意见书作为本次发行必备的法律文件，随同其他申报材料一同上报，并愿意承担相应的法律责任。

（三）本所律师同意上市公司自行引用或按监管机构的审核要求引用本补充法律意见书的内容，但作上述引用时，不得因引用而导致法律上的歧义或曲解；

（四）发行人保证，其已经向本所律师提供了为出具本补充法律意见书所必需的真实、完整、有效的原始书面材料、副本材料或者口头证言。

（五）对于本补充法律意见书至关重要而又无法得到独立的证据支持的事实，本所律师依赖于有关政府部门或其他有关单位出具的证明文件。

（六）本所律师仅就本次发行的合法性及相关法律问题发表意见，不对本次发行所涉及的会计、审计、资产评估等非法律专业事项发表任何意见；本所律师在本补充法律意见书中对有关会计报表、审计和资产评估报告中某些数据或结论的引用，除本所律师明确表示意见的以外，并不意味着本所律师对这些数据、结论的真实性和准确性做出任何明示或者默示的保证，对于这些文件内容，本所律师并不具备核查和做出评价的适当资格。

（七）本所及本所律师不具备就境外法律事项进行事实认定和发表法律意见的适当资格，本补充法律意见书中涉及境外法律事项的内容，均为对境外律师事务所出具的法律意见书所作的引述，该等文件构成本补充法律意见书的支

持性材料。

（八）本所律师未授权任何单位或个人对本补充法律意见书作任何解释或说明。

（九）本补充法律意见书仅供上市公司为本次发行之目的使用，不得用作其他任何用途。

## 第二节 正文

### 一、本次发行的批准和授权

（一）2022年5月31日，发行人召开2022年第二次临时股东大会审议通过了本次发行相关议案。根据前述股东大会决议，本次发行决议有效期为自发行人2022年第二次临时股东大会审议通过之日起12个月。同时，发行人2022年第二次临时股东大会通过特别决议授权公司董事会及董事会授权人士办理与本次发行有关的全部事宜，上述授权的有效期为十二个月，自发行人2022年第二次临时股东大会审议通过之日起计算。

经本所律师核查，发行人本次发行的批准和授权尚在有效期内。

（二）鉴于中国证监会、上交所于2023年2月17日发布了全面注册制相关制度及配套规则，根据发行人2022年第二次临时股东大会对董事会的授权，2023年2月23日，发行人召开第十届董事会第三十一次会议，审议通过了《关于公司符合向特定对象发行A股股票条件的议案》《关于调整公司2022年度向特定对象发行A股股票方案的议案》《关于公司2022年度向特定对象发行A股股票方案论证分析报告的议案》《关于修订本次向特定对象发行A股股票摊薄即期回报填补措施及相关主体承诺的议案》及《关于签署〈附生效条件的向特定对象发行股票认购协议之补充协议（二）〉暨关联交易事项的议案》，根据发行人2022年第二次临时股东大会对董事会的授权，除《关于公司2022年度向特定对象发行A股股票方案论证分析报告的议案》需提交发行人股东大会审议外，其余议案无需提交发行人股东大会审议。2023年3月21日，发行人召开2023年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司2022年度向特定对象发行A股股票方案论证分析报告的议案》。

综上，本所律师认为，发行人本次发行已按照全面注册制相关制度及配套规则的要求依法完成内部批准程序，本次发行待通过上交所审核并经中国证监会同意注册即可实施。

## 二、本次发行的主体资格

经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在法律、法规以及《公司章程》规定的需要解散的情形。

经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人股票现仍在上交所上市交易，股票代码：600699；股票简称：均胜电子；发行人不存在法律、法规及《上市规则》规定的暂停上市、终止上市的情形。

综上，截至本补充法律意见书出具之日，发行人系有效存续的上市公司，不存在法律、法规以及《公司章程》规定的需要终止的情形，亦不存在法律、法规及《上市规则》规定的暂停上市、终止上市的情形，仍具备本次发行及上市的主体资格。

## 三、本次发行的实质条件

经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人仍符合《公司法》《证券法》《管理办法》及《<上市公司证券发行注册管理办法>第九条、第十条、第十一条、第十三条、第四十条、第五十七条、第六十条有关规定的适用意见——证券期货法律适用意见第 18 号》等有关法律、法规规定的向特定对象发行股票的实质条件。

## 四、发行人的控股股东和实际控制人

（一）截至 2022 年 12 月 31 日，发行人前十大股东持股情况如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（股）	持股比例（%）	质押情况（股）
1	均胜集团	476,840,782	34.85	290,083,996
2	香港中央结算有限公司	54,160,887	3.96	-
3	王剑峰	34,056,959	2.49	-
4	浙江融臻资产管理有限公司	30,950,963	2.26	30,950,963
5	金鹰基金-浦发银行-万向信托-万向信托-均胜 2 号事务管理类单一资金信托	24,472,245	1.79	-
6	宁波均胜电子股份有限公司-2021	9,000,000	0.66	-

序号	股东名称/姓名	持股数量（股）	持股比例（%）	质押情况（股）
	年员工持股计划			
7	中信证券股份有限公司	8,516,655	0.62	-
8	中国农业银行股份有限公司-中证500 交易型开放式指数证券投资基金	8,032,087	0.59	-
9	诺德基金-兴业银行-深圳市招商国协壹号股权投资基金管理有限公司-深圳市国协一期股权投资基金合伙企业（有限合伙）	6,049,293	0.44	-
10	中国工商银行股份有限公司-汇添富中证新能源汽车产业指数型发起式证券投资基金（LOF）	5,840,432	0.43	-
	<b>合计</b>	<b>657,920,303</b>	<b>48.09</b>	<b>321,034,959</b>

## （二）控股股东及实际控制人

截至 2022 年 12 月 31 日，发行人控股股东及实际控制人未发生变更。均胜集团直接持有发行人 34.85% 的股份，为发行人的控股股东。王剑峰持有均胜集团 52.50% 的股权，为均胜集团的控股股东；王剑峰直接持有发行人 2.49% 的股份，其直接及间接控制发行人合计 37.34% 的股份表决权，为发行人的实际控制人。

根据控股股东、实际控制人的确认及中国证券登记结算有限责任公司出具的投资者证券冻结信息文件，截至本补充法律意见书出具之日，均胜集团共持有发行人 476,840,782 股股份，其中有 290,083,996 股股份被质押、冻结，占其持股数量的比例为 60.83%，占发行人股份总额的 21.20%；王剑峰共持有发行人 34,056,959 股股份，不存在质押、冻结情况。

## 五、发行人的业务

### （一）发行人境内子公司取得的生产经营许可及相关资质证书

经本所律师核查，补充事项期间，发行人境内子公司新增 21 项强制性产品符合性自我声明，详见本补充法律意见书之“附件一：发行人境内子公司新增业务资质”。

根据长兴县公安局于 2022 年 12 月 16 日出具的“长公函[2022]27 号”《关于将均胜汽车安全系统（湖州）有限公司等三家企业作为民用爆炸物品使用单位管理

的说明》，长兴县公安局根据省公安厅《关于长兴县和平镇设立安全气囊用气体发生器和安全带收卷固定器气体发生器的企业是否属于民用爆炸物品生产企业的函》及民用爆炸物品管理有关规定，不再向均胜汽车安全系统（湖州）有限公司、均胜汽车安全系统（长兴）有限公司核发《民用爆炸物品使用许可证》，将其作为民用爆炸物品使用单位管理，有效期至 2023 年 12 月 17 日。

经核查，本所律师认为，发行人境内子公司已取得生产所需要的必要经营许可或资质文件。

（二）根据发行人说明、境外律师出具的法律意见及本所律师核查，补充事项期间发行人主要通过德国普瑞、Joyson Auto Safety Holdings S.A.及其境外子公司在德国、美国、葡萄牙、罗马尼亚、日本及墨西哥等国家，研发、生产、销售汽车零部件类产品。

（三）根据毕马威会计师出具的“毕马威华振审字第 2304105 号”《审计报告》及发行人 2022 年年度报告，发行人 2022 年的主营业务收入为 4,949,664.35 万元，占当年营业收入的 99.40%，发行人主营业务突出。

综上，经核查，本所律师认为，发行人境内子公司已取得生产所需要的必要经营许可或资质文件，境外子公司经营合法、合规，发行人主营业务突出，不存在影响发行人持续经营的法律障碍。

## 六、关联交易及同业竞争

### （一）关联方

补充事项期间，发行人关联方变化情况如下：

#### 1. 发行人的子公司

补充事项期间，发行人注销控股子公司 7 家，新设控股子公司 1 家，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人控股子公司共计 112 家，包括境内子公司 26 家、境外子公司 86 家。详见本补充法律意见书之“七、发行人的主要财产”之“（四）发行人的对外投资”。

## 2. 发行人的合营和联营企业

补充事项期间，发行人新增 1 家联营企业，具体如下：

序号	公司名称	关联关系
1	苏州世迈常青汽车安全科技有限公司	联营企业

## 3. 其他关联方

补充事项期间，发行人其他关联方变动情况如下：

序号	公司名称	关联关系
1	吉林省中德合心教育开发有限公司 <sup>注</sup>	发行人董事兼副总裁陈伟曾经担任董事的公司，于 2022 年 10 月离职
2	长春均胜汽车零部件有限公司 <sup>注</sup>	发行人董事长兼总裁王剑峰、董事范金洪曾经担任董事的公司，于 2022 年 11 月离职，发行人联营企业均胜群英的子公司
3	上海均悦充新能源科技有限公司	发行人联营企业均胜群英控制的公司
4	苏州均悦充新能源科技有限公司	发行人联营企业均胜群英控制的公司
5	南京均悦充新能源科技有限公司	发行人联营企业均胜群英控制的公司
6	温州均悦充新能源科技有限公司	发行人联营企业均胜群英控制的公司

注：吉林省中德合心教育开发有限公司、长春均胜汽车零部件有限公司在原法律意见书及原律师工作报告已作为其他关联方披露，补充事项期间，关联关系发生变化。

## （二）关联交易

根据发行人 2022 年年度报告、发行人关联交易所涉及到的合同或协议、发行人就关联交易履行内部决策程序的资料等，2022 年度发行人与关联方发生的关联交易如下：

### 1. 采购商品和接受劳务关联交易

单位：万元

关联方	关联交易内容	2022 年 1-12 月
PIA Automation Bad Neustadt GmbH	采购商品、接受劳务	15,332.01
宁波均普智能制造股份有限公司	采购商品、接受劳务	8,908.95
宁波市科技园区均胜物业管理有限公司	接受劳务	1,875.64
苏州世迈常青汽车安全科技有限公司	采购商品	1,490.89
JOYSONQUIN Automotive Systems GmbH	采购商品	307.83
宁波均胜饰件科技有限公司	采购商品	425.64
JOYSONQUIN Automotive Systems North America LLC	接受劳务	173.24

关联方	关联交易内容	2022年1-12月
宁波均胜群英智能技术有限公司	采购商品	117.48
宁波均胜群英汽车系统股份有限公司	采购商品、接受劳务	112.14
宁波均雅酒店管理有限公司	接受劳务	107.64
PIA Automation Amberg GmbH	采购商品	95.14
上海均胜奔源汽车零部件有限公司	采购商品、接受劳务	11.39
JOYSONQUIN Automotive Systems México S.A. de C.V.	采购商品	4.27
JOYSONQUIN Automotive Systems Polska Sp. z o.o.	采购商品、接受劳务	1.23
宁波均韵酒店管理有限公司	接受劳务	0.29

## 2. 出售商品和提供劳务关联交易

单位：万元

关联方	关联交易内容	2022年1-12月
JOYSONQUIN Automotive Systems Polska Sp. z o.o.	销售商品	5,930.92
JOYSONQUIN Automotive Systems México S.A. de C.V.	销售商品	4,086.62
延锋百利得（上海）汽车安全系统有限公司	销售商品	673.62
宁波均胜群英汽车系统股份有限公司	销售商品、提供劳务	743.40
上海均胜奔源汽车零部件有限公司	销售商品	268.68
宁波均普智能制造股份有限公司	销售商品、提供劳务	150.80
宁波均胜群英汽车饰件有限公司	销售商品	100.30
宁波市科技园区均胜物业管理有限公司	销售商品	99.87
宁波东钱湖旅游度假区韩岭古村开发有限公司	销售商品	33.63
宁波均胜新能源汽车技术有限公司	销售商品	11.53
PIA Automation Bad Neustadt GmbH	销售商品、提供劳务	4.70
宁波均胜群英智能技术有限公司	提供劳务	1.35

## 3. 关联租赁

### （1）发行人作为出租方

单位：万元

关联方	租赁资产种类	2022年1-12月
宁波均普智能制造股份有限公司	房屋建筑物	698.83
宁波均胜群英汽车饰件有限公司	房屋建筑物	174.46
宁波市科技园区均胜物业管理有限公司	房屋建筑物	104.96
均胜集团	房屋建筑物	81.00
宁波东钱湖旅游度假区韩岭古村开发有	房屋建筑物	81.00

有限公司		
------	--	--

## (2) 发行人作为承租方

单位：万元

关联方	租赁资产种类	2022年1-12月
宁波均胜资产管理有限公司	房屋建筑物	42.67
均胜集团	房屋建筑物	22.40

## 4. 关联担保

补充事项期间，发行人新增关联担保如下：

单位：万元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日
均胜集团	发行人	25,000.00	2022年12月22日	2024年12月21日

## 5. 关键管理人员薪酬

单位：万元

项目名称	2022年1-12月
关键管理人员薪酬	1,861.98

## 6. 其他关联交易

单位：万元

公司	2022年1-12月	
	关联交易内容	交易金额-
宁波均胜群英汽车系统股份有限公司	利息收入	497.91
宁波均普智能制造股份有限公司	股权收购	5,000.00

## 7. 关联方应收应付款

## (1) 关联方应收、预付款项

单位：万元

项目	关联方名称	期末余额
		2022年
应收账款/其他应收款/应收股利	均胜群英	32,495.16
预付账款	PIA Automation Bad Neustadt GmbH	3,663.38

应收账款/预付账款	宁波均普智能制造股份有限公司	1,135.98
应收账款	延锋百利得（上海）汽车安全系统有限公司	709.22
应收账款	JOYSONQUIN Automotive Systems México S.A. de C.V.	937.87
应收账款	上海均胜奔源汽车零部件有限公司	603.29
应收账款	JOYSONQUIN Automotive Systems Polska Sp. z o.o.	185.10
应收账款	宁波均胜群英汽车饰件有限公司	78.16
预付账款	宁波市科技园区均胜物业管理有限公司	26.29
其他应收款	均胜集团	2.26
应收账款	宁波均胜群英智能技术有限公司	0.23
应收账款	JOYSONQUIN Automotive Systems Romania S.R.L.	0.10

## （2）关联方应付款项

单位：万元

项目	关联方名称	期末余额
		2022年
应付账款	延锋百利得（上海）汽车安全系统有限公司	10,789.22
应付账款	宁波均普智能制造股份有限公司	7,161.24
应付账款	PIA Automation Bad Neustadt GmbH	3,778.00
应付账款	苏州世迈常青汽车安全科技有限公司	591.11
应付账款	宁波均胜饰件科技有限公司	327.60
应付账款	宁波市科技园区均胜物业管理有限公司	251.68
应付账款	宁波均胜群英智能技术有限公司	118.72
应付账款	JOYSONQUIN Automotive Systems GmbH	28.71
应付账款	宁波均雅酒店管理有限公司	21.00
应付账款	JOYSONQUIN Automotive Systems North America LLC	12.95
应付账款	上海均胜奔源汽车零部件有限公司	9.89
应付账款	PIA Automation Amberg GmbH	9.88
应付账款	均胜群英	9.25

## （三）独立董事对关联交易的意见

发行人独立董事审查了补充事项期间重大关联交易后认为，公司 2022 年度关联方发生的重大关联交易遵循公开、公平、公正的原则，不存在损害公司和其他股东合法权益的情形，不存在交易不真实、定价不公允及影响公司独立性及日常经营的情形，不存在损害公司及其他股东特别是小股东利益的情形。

（四）2023 年 3 月 30 日，发行人召开第十届监事会第二十四次会议，会议审议通过了《2022 年度监事会工作报告》。根据《2022 年度监事会工作报告》，监

事会对公司 2022 年度发生的关联交易进行了检查和监督，公司 2022 年期间发生的关联交易定价合理、价格公允，相关内部决策程序合法、合规，不存在损害公司及股东特别是中小股东利益的情形。

综上所述，本所律师认为，发行人上述重大关联交易未违反现行法律、行政法规的强制性规定，独立董事已发表相关意见，关联交易价格的确定不违背公允定价原则，没有损害发行人的利益。

#### （五）同业竞争

发行人控股股东均胜集团及实际控制人王剑峰已作出《关于避免同业竞争的承诺函》，上述承诺持续有效且正常履行。经核查，本所律师认为，公司控股股东均胜集团及实际控制人王剑峰未违反所作关于避免同业竞争的承诺，并已采取有效措施避免同业竞争。

（六）根据发行人提供的资料并经本所律师核查，发行人已对有关关联交易和同业竞争情况进行了披露。

### 七、发行人的主要财产

#### （一）发行人及其子公司拥有及租赁的不动产

根据发行人提供的资料及境外律师事务所出具的法律意见，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人子公司新增 10 项自有不动产，详见本补充法律意见书之“附件二：发行人及其子公司新增不动产”之“一、新增自有不动产”。

根据发行人提供的资料及境外律师事务所出具的法律意见，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人子公司新增 9 项租赁不动产，详见本补充法律意见书之“附件二：发行人及其子公司新增不动产”之“二、新增租赁不动产”。

经核查，发行人及其子公司对上述新增不动产拥有合法的所有权或使用权，不存在权属争议或潜在纠纷。

#### （二）发行人及其子公司拥有的知识产权

##### 1. 注册商标

根据发行人提供的资料及境外律师事务所出具的法律意见，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人境内子公司新增 22 项注册商标，详见本补充法律意见书之“附件三：发行人及其子公司新增知识产权”之“一、发行人及其境内子公司新增注册商标”。

## 2. 专利权

根据发行人提供的资料及境外律师事务所出具的法律意见，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人境内子公司新增 98 项专利权，详见本补充法律意见书之“附件三：发行人及其子公司新增知识产权”之“二、发行人及其境内子公司新增专利”。

根据发行人提供的资料及境外律师事务所出具的法律意见，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人境外重要子公司新增 73 项专利权，详见本补充法律意见书之“附件三：发行人及其子公司新增知识产权”之“三、发行人境外重要子公司新增专利”。

## 3. 软件著作权

根据发行人提供的资料，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人及其子公司新增 43 项软件著作权，详见本补充法律意见书之“附件三：发行人及其子公司新增知识产权”之“四、发行人境内子公司新增软件著作权”。

## 4. 域名

根据发行人提供的资料，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人及其子公司新增 1 项域名，详见本补充法律意见书之“附件三：发行人及其子公司新增知识产权”之“五、发行人境内子公司新增域名”。

经核查，发行人及其子公司对上述注册商标、专利权、软件著作权及域名拥有合法的所有权或使用权，不存在权属争议或潜在纠纷。

### （三）发行人拥有的主要固定资产

发行人及其子公司的主要固定资产为房屋及建筑物、机器设备、运输工具等资产。根据“毕马威华振审字第 2304105 号”《审计报告》及发行人提供的资料，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人固定资产的账面价值为 11,146,163,605.79 元。

### （四）发行人的对外投资

根据发行人提供的资料，补充事项期间，发行人注销控股子公司 7 家，新设控股子公司 1 家，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人控股子公司共计 112 家，包括境内子公司 26 家、境外子公司 86 家，其中重要子公司 10 家，补充事项期间，重要子公司具体变更情况如下：

#### 1. 重要境内子公司

根据发行人提供的资料，补充事项期间，发行人新增一家重要境内子公司宁波普瑞均胜汽车电子有限公司，基本情况如下：

宁波普瑞均胜汽车电子有限公司设立于 2010 年 12 月 27 日；住所：宁波高新区冬青路 555 号 1 栋；法定代表人：奚晓华；注册资本：2,125 万欧元；企业类型：有限责任公司（外国法人独资）；经营范围：一般项目：汽车零部件研发；汽车零部件及配件制造；汽车零配件批发；电子元器件制造；电子元器件零售；电子元器件批发；电池零配件生产；电池零配件销售；新能源汽车电附件销售；货物进出口；技术进出口；软件开发；软件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；模具销售；模具制造；采购代理服务；销售代理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）（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）。

#### 2. 重要境外子公司

根据发行人提供的资料，补充事项期间，境外重要子公司变更情况如下：

Joyson Safety Systems Japan KK 更名为 Joyson Safety Systems Japan G.K.，住所变更为滋贺县爱知郡爱荘町爱知川 658；企业类型变更为合同会社。

根据发行人境内子公司的工商档案文件、相关工商行政管理部门出具的证明、境外律师事务所出具的境外法律意见以及境外子公司所在地的商业登记注册机关出具的证明文件，并经本所律师核查，发行人境内子公司合法成立并有效存续，其股权权属明晰、不存在纠纷，发行人重要境外子公司根据当地法律合法成立并有效存续。

## 八、发行人的重大债权债务

（一）根据公司提供的资料及境外律师事务所出具的境外法律意见，经本所律师核查，除本律师工作报告正文“十三、诉讼、仲裁或行政处罚”部分披露的诉讼、仲裁外，补充事项期间，发行人不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的重大侵权之债。

### （二）发行人的其他应收、应付款

根据“毕马威华振审字第 2304105 号”《审计报告》及发行人提供的资料，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人其他应收款为 941,624,473.88 元，其他应付款为 684,787,448.10 元。

根据发行人的确认，金额较大的其他应收、应付款均系因正常的经营和管理活动而发生，发行人不存在重大偿债风险。

## 九、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作

根据公司提供的资料并经本所律师核查，自原法律意见书出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人共召开股东大会 1 次，董事会 2 次，监事会 1 次，详见本补充法律意见书之“附件四：发行人三会召开情况”。

经核查，本所律师认为，上述股东大会、董事会及监事会的召开程序符合相关法律、法规和规范性文件的规定，股东大会、董事会及监事会的决议内容及签署合法、合规、真实、有效，股东大会或董事会的授权及重大决策行为合法、合规、真实、有效。自原法律意见书出具之日至本补充法律意见书出具之日，发行人股东大会、董事会和监事会规范运作，不存在违反相关法律法规及公司章程的情形。

## 十、发行人的税务

### （一）发行人及境内子公司的税收优惠政策

经本所律师核查，补充事项期间，发行人子公司均胜均安汽车电子（上海）有限公司、宁波均胜汽车安全系统有限公司完成高新技术企业复审，具体情况如下：

2022年11月15日，均胜均安汽车电子（上海）有限公司取得上海市科学技术委员会、上海市财政局和国家税务总局上海市税务局联合颁发的编号为GR202231000813号的高新技术企业证书，有效期为三年，2022年至2024年度期间企业所得税按照15%税率征收。

2022年12月1日，宁波均胜汽车安全系统有限公司取得宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的编号为GR202233102206号的高新技术企业证书，有效期为三年，2022年至2024年度期间企业所得税按照15%税率征收。

## （二）发行人及其子公司享受的财政补贴

经本所律师核查，截至2022年12月31日，发行人及境内子公司新增的金额在200万元以上的主要政府补助如下：

序号	补贴主体	项目名称	依据文件	金额 (万元)	取得 年度
1	宁波国家高新区科创局、宁波国家高新区财政局	宁波高新区企业研发投入补助	关于下达宁波高新区2022年度第六批科技项目经费计划的通知	200.00	2022
2	宁波市科学技术局、宁波市财政局	2022年工业投资（技术改造）项目补助	宁波市科技发展专项资金管理办法	902.96	2022
3	宁波市财政局、宁波市商务局	2022年度中央外经贸发展专项资金（2021年度对外投资合作）补助	关于下达2022年中央外经贸发展（进口贴息、跨境电商、对外投资合作）专项资金的通知	943.22	2022
4	宁波市财政局、宁波市商务局	2022年度中央外经贸发展（服务贸易）扶持资金	宁波市商务局、宁波市财政局关于做好2022年度中央外经贸发展（服务贸易）扶持资金申报工作的通知	266.37	2022
5	宁波市科学技术局、宁波市财政局	宁波市2022年度科技发展专项资金（市重点技术研发第七批）	关于下达宁波市2022年度科技发展专项资金（市重点技术研发第七批）的通知	364.00	2022
6	宁波市财政局、宁波市经济和信息化局	2022年第十批制造业高质量发展专项资金	关于下达2022年第十批制造业高质量发展专项资金的通知	485.37	2022

经本所律师核查，发行人及其境内子公司享受的上述财政补贴取得了有关政府部门的批复，符合有关法律法规的规定。

## （三）依法纳税情况

根据发行人确认、部分主管税务机关出具的纳税证明、对相关税务主管部门官方网站的检索并经本所律师核查，补充事项期间，发行人及其境内子公司按时申报纳税，不存在被税务部门重大处罚的情形。根据发行人确认、境外律师事务所出具的境外法律意见，补充事项期间，发行人重要境外子公司不存在被税务部门处罚的情形。

## 十一、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准

根据发行人的书面确认、发行人部分子公司环境保护主管部门出具的证明文件、对相关环境保护主管部门官方网站的检索、境外律师事务所出具的境外法律意见并经本所律师核查，补充事项期间，发行人及其子公司的生产经营活动符合我国有关环境保护的要求，未因违反环境保护方面的法律、法规和规范性文件而受到行政处罚。

根据发行人的书面确认、发行人部分子公司质量技术监督部门出具的证明、对相关质量技术监督部门官方网站的检索、境外律师事务所出具的法律意见并经本所律师适当核查，补充事项期间，发行人及其子公司未因违反质量监督方面的法律法规而受到行政处罚的情形。

## 十二、发行人募集资金的运用

### （一）本次募集资金投资项目

根据本次发行的方案，本次发行股票的募集资金扣除发行费用后将全部用于收购均联智行 8.0392%的股份及补充流动资金。根据发行人提供的资料并经本所律师核查，补充事项期间，均胜电子已根据《股份转让协议》的约定，完成收购均联智行 8.0392%的股份之第二笔款项支付（全部交易对价的 40%）。

### （二）前次募集资金使用情况

根据毕马威会计师出具的“毕马威华振专字第 2300558 号”《对宁波均胜电子股份有限公司截至 2022 年 12 月 31 日前次募集资金使用情况报告的鉴证报告》，

截至 2022 年 12 月 31 日止，发行人已累计使用募集资金 1,989,970,084.05 元，尚未使用募集资金余额为 483,595,233.43 元，其中存放于募集资金专户的余额为 224,493,872.44 元。

经核查，补充事项期间，发行人未变更募投项目的资金用途，发行人不存在对外转让或置换的前次募集资金投资项目情况。发行人的前次募集资金实际使用情况与其定期报告及其他信息披露文件中相应披露内容均不存在差异。发行人前次非公开发行业募集资金使用情况符合《上市规则》和发行人的《募集资金管理规定》等相关法规和制度的规定。

### 十三、诉讼、仲裁或行政处罚

（一）根据发行人提供的相关资料，补充事项期间，发行人境内子公司曾受到如下行政处罚：

1. 2022 年 11 月 3 日，天津市应急管理局作出“（津）应急罚[2022]总-4-016 号”《行政处罚决定书》，因均胜汽车安全系统（天津）有限公司（以下简称“天津均胜”）未在有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备（空压机）上设置明显的安全警示标志，违反《中华人民共和国安全生产法》第三十五条的规定，天津市应急管理局依据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条第（一）项的规定，对天津均胜作出责令限期改正，处人民币 2 万元罚款的行政处罚。

天津均胜已于规定期限内完成整改并缴纳上述罚款，根据《中华人民共和国安全生产法》第九十九条的规定：“生产经营单位有下列行为之一的，责令限期改正，处五万元以下的罚款；逾期未改正的，处五万元以上二十万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他直接责任人员处一万元以上二万元以下的罚款；情节严重的，责令停产停业整顿；构成犯罪的，依照刑法有关规定追究刑事责任”。

鉴于天津均胜所受行政处罚不属于上述罚则中规定的情节严重情形所对应的法定处罚结果（被责令停产停业整顿）因此，上述违法行为不属于重大违法行为，不会对本次发行造成重大影响。天津市西青经济技术开发区安全生产委员会已出具《情况说明》，确认天津均胜自 2020 年 1 月 1 日至 2023 年 2 月 1 日期间，未发生

一般及以上级别生产安全事故。

2. 2022年11月30日，天津市西青区消防救援支队作出“青消行罚决字[2022]第0198号”《行政处罚决定书》，天津均胜厂房东侧安全出口被锁闭，导致人员无法通行，但能够当场改正，天津均胜的行为违反了《中华人民共和国消防法》第二十八条之规定，天津市西青区消防救援支队依据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第三项之规定，决定给予天津均胜罚款人民币2万元的行政处罚。

天津均胜已于收到《缴款通知书》后及时缴纳上述罚款，根据《天津市消防救援总队行政处罚裁量指导意见》之“天津市消防救援总队行政处罚裁量基准参照表”编号004的相关规定，“占用、堵塞、封闭疏散通道、安全出口，导致人员无法通行，但能够当场改正的”属于一般违法。因此，上述违法行为不属于重大违法行为，不会对本次发行造成重大影响。

（二）根据境外律师事务所出具的境外法律意见，补充事项期间，发行人重要境外子公司曾受到如下行政处罚：

2022年，Joyson Safety Systems Arad SRL 因未向雇员提供每周休息时间，被罗马尼亚劳动部门处以610欧元的罚款。Joyson Safety Systems Arad SRL 已缴纳上述罚款。根据境外律师事务所出具的境外法律意见，上述处罚对公司不存在重大不利影响。

（三）根据发行人提供的相关资料及境外律师事务所出具的境外法律意见，并经本所律师核查，补充事项期间，发行人及子公司新增1项尚未了结的金额在1,000万元人民币（或等额外币）以上的诉讼、仲裁案件，具体情况如下：

序号	原告/申请人	被告/被申请人	案件类型	诉讼请求	案件状态
1	TechniSat Digital GmbH, Daun	Preh GmbH	合同纠纷	2016年1月，发行人、发行人控股子公司 Preh Holding GmbH 就收购 TechniSat Digital GmbH, Daun（简称“TS Daun”）的汽车信息板块业务与 TS Daun 签订 Share Sale and Purchase Agreement（简称“SPA”），SPA 第6.5条约定 TS Daun 已将 MIB II 项目转让给 TechniSat Digital	尚未开庭审理

序号	原告/申请人	被告/被申请人	案件类型	诉讼请求	案件状态
				GmbH, Dresden（简称“TS Dresden”，亦称 JOYNEXT GmbH），如果主管税务机关对转让 MIB II 项目进行纳税审计而致使 TS Dresden 获益的，买方（即发行人和 Preh Holding GmbH）应向 TS Daun 补偿该等实际纳税优惠。TS Daun 依据 SPA 第 6.5 条的约定，向 Preh GmbH 提出金额为 2,063,419.65 欧元的索赔并支付相应利息，作为对 JOYNEXT GmbH 因 2014-2016 年的税务审计而获得的税收优惠的补偿	

根据公司提供的资料及境外律师事务所出具的境外法律意见，上述诉讼、仲裁对发行人的正常经营不构成重大障碍，不属于重大诉讼，亦不会对本次发行产生实质性影响。

（四）根据发行人的书面确认及对相关政府部门网站公开信息的检索，截至 2022 年 12 月 31 日，除上述行政处罚和未决诉讼、仲裁外，发行人及其子公司不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。

（五）根据发行人的书面确认及对相关政府部门网站公开信息的检索，截至 2022 年 12 月 31 日，持有发行人 5% 以上股份的主要股东不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。

（六）根据王剑峰的书面确认及对相关政府部门网站公开信息的检索，截至 2022 年 12 月 31 日，发行人董事长、总裁王剑峰不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。

#### 十四、结论意见

本所律师认为，发行人的主体资格合法，本次发行的批准和授权有效，已具备向特定对象发行股票的实质条件，募集资金运用已履行了必要的法律手续，不存在影响发行人本次发行的重大问题。发行人本次发行在形式和实质条件上符合《公司

法》《证券法》及《管理办法》等相关法律法规的规定，本次发行尚需通过上交所审核并经中国证监会同意注册。

（以下无正文）

### 第三节 签署页

本页无正文，为《国浩律师（上海）事务所关于宁波均胜电子股份有限公司向特定对象发行股票的补充法律意见书（二）》签署页。

本补充法律意见书于二〇二三年 四 月 十四 日出具，正本一式叁份，无副本。



负责人：



徐 晨

经办律师：



孙 立



唐 敏

## 附件一：发行人境内子公司新增业务资质

序号	声明主体	自我声明编号	产品名称（主）	自我声明时间
1	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000117	汽车安全带	2022.12.14
2	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000116	汽车安全带	2022.12.14
3	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000108	汽车安全带	2022.11.17
4	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000102	汽车安全带	2022.11.15
5	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000101	汽车安全带	2022.11.15
6	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000105	汽车安全带	2022.10.28
7	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000104	汽车安全带	2022.10.28
8	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000094	汽车安全带	2022.10.20
9	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000082	汽车安全带	2022.10.14
10	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000081	汽车安全带	2022.10.14
11	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000098	汽车安全带	2022.09.28
12	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000097	汽车安全带	2022.09.28
13	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000099	汽车安全带	2022.09.13
14	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000077	汽车安全带	2022.08.03
15	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000031	汽车安全带	2022.08.03
16	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000032	汽车安全带	2022.08.03
17	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000076	汽车安全带	2022.08.03

序号	声明主体	自我声明编号	产品名称（主）	自我声明时间
18	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000080	汽车安全带	2022.07.19
19	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000069	汽车安全带	2022.07.14
20	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000068	汽车安全带	2022.07.14
21	宁波均胜汽车安全系统有限公司	2022001104000067	汽车安全带	2022.07.12

## 附件二：发行人及其子公司新增不动产

## 一、新增自有不动产

## （一）不动产

序号	所有权人	地址和地块号	用途	面积（平方米）	权利负担
1	Joyson Safety Systems Japan G.K.	多久市东多久町大字别府 2195 番 8	山林	4,790	最高额抵押权（原因：信托。受托人：Deutsche 信托株式会社）
2	Joyson Safety Systems Japan G.K.	多久市东多久町大字别府 2195 番 32	山林	6,266	同上
3	Joyson Safety Systems Japan G.K.	多久市东多久町大字别府 2195 番 190	公用道路	42	同上
4	Joyson Safety Systems Japan G.K.	多久市东多久町大字别府 2195 番 191	山林	757	同上
5	Joyson Safety Systems Japan G.K.	伊贺市治田字鸟屋尾 2506 番 26 （※）	原野	8,898	最高额抵押权（原因：信托。受托人：Deutsche 信托株式会社）
6	Joyson Safety Systems Japan G.K.	伊贺市治田字鸟屋尾 2548 番 1	混合地	66	同上
7	Joyson Safety Systems Japan G.K.	伊贺市治田字鸟屋尾 2548 番 8	混合地	1,564	同上
8	Joyson Safety Systems Japan G.K.	伊贺市予野宇上切 3154 番 2	混合地	49	同上

## （二）建筑物（主要建筑物）

序号	所有权人	地址	房屋号	用途，结构，占地面积 （平方米）	权利负担
1	Joyson Safety Systems Japan	西松浦郡有田町上本字上	乙 468 番 1-2	工厂	最高额抵押权

序号	所有权人	地址	房屋号	用途, 结构, 占地面积 (平方米)	权利负担
	G.K.	舞原乙 468 番地 1		钢筋造镀锌钢板屋顶平房 1,482.65	(原因: 信托。 受托人: Deutsche 信 托株式会社)
2	Joyson Safety Systems Japan G.K.	伊贺市治田字鸟屋尾 2506 番地 26	2506 番 26	办公室和工厂 钢筋造镀锌钢板屋顶平房 2,670.08	最高额抵押权 (原 因: 信托。受托人: Deutsche 信托株式会 社)

二、新增租赁不动产

序号	承租方	出租方	租赁房屋地址	租赁面积 (m²)	租金	租赁期限	租赁用途
1	宁波均胜科技 有限公司	宁波市科技创业发 展有限公司 <sup>注1</sup>	宁波市高新区凌云 路 198 号 5A 号楼 1 层部分及 2-3 层、7 号楼 1 层部 分、1 号楼 1 层西 边	8,136.69	150,528.77 元/月	至 2024.12.31	生产
2	宁波均胜科技 有限公司	宁波市科技创业发 展有限公司	宁波市高新区凌云 路 198 号 1 号楼 1 层部分	1,034.82	19,145.00 元/月	至 2024.12.31	生产
3	德国普瑞	Schützenverein Salz e.V.	in the Schützenhaus, ground floor at Frauenbergstr. 28,	105.70	680.00 欧元/月	2022.11.1- 2024.10.31,到期后 自动续期	music rehearsals

			97616 Salz				
4	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	Ventura Promotional Products, Inc	715 Frontera Road Del Rio, TX 78840 Val Verde County	2,787.04	8,700.00 美元/月	2022.12.1-2024.11.30 <sup>注2</sup>	Warehouse
5	Joyson Safety Systems Arad SRL	Property Development Agency 2 SRL	Arad, No. 1 Street III, Industrial Zone	warehouse: 5,000.00; roads,parking space and platforms: 2,900.00	2023.1.1-2023.12.31: 22,338 欧元/月; 2024.1.1-2027.12.31: 23,566.59 欧元/月	2008.10.01-2027.12.31 <sup>注2</sup>	Warehouse; roads, parking space and platforms
6	Joyson Safety Systems Arad SRL	DSR Building Luxury	Arad, No. 2B Miron Costin Street	2,353.00	26,234.00 欧元/月	2019.12.1-2027.12.1 <sup>注2</sup>	Office
7	Joyson Safety Systems Arad SRL	Prevent Immobilien Rom SRL	Deta, No. 6 Aleea Austriei	1,877.00	5,748.75 欧元/月	2011.11.30-2023.12.31 <sup>注2</sup>	Production Office; Medical office; Garage
8	Joyson Safety Systems Arad SRL	Carpatis SDS SRL	Orsova, No. 26 Portile de Fier Street	3,120.43	9,469.00 欧元/月	2009.7.1-2023.12.31 <sup>注2</sup>	Production Office
9	Joyson Safety Systems Arad SRL	Automobile Dacia SA	the basement of the Building C13 “Anexa Tehnico-Sociala” to the workstation no. 6, in Mioveni, Arges County	8.00	64.00 欧元/月	至 2023.3.31	Office

注 1：宁波市科技创业发展有限公司系宁波高新技术产业开发区管理委员会全资子公司，受宁波高新技术产业开发区管理委员会的委托，代表宁波高新技术产业开发区管理委员会对开发区内土地进行出租等管理。

注 2：该项租赁不动产原租赁期限已到期，因此签署续期合同。

## 附件三：发行人及其子公司新增知识产权

## 一、发行人及其境内子公司新增注册商标

序号	商标权人	商标图示	注册号	专用权期限	类别
1	均联智行	Nesinext	64143522	2022.10.14-2032.10.13	35
2	均联智行	Nesinext	64145183	2022.10.14-2032.10.13	38
3	均联智行	均联智及	64127169	2022.10.14-2032.10.13	35
4	均联智行	均联智及	64143448	2022.10.14-2032.10.13	9
5	均联智行	均联智及	64132238	2022.10.14-2032.10.13	42
6	均联智行	均联智及	64151905	2022.10.14-2032.10.13	38
7	均联智行	unionext	64140864	2022.12.21-2032.12.20	35
8	均联智行	unionext	64124184	2022.10.14-2032.10.13	38
9	均联智行	unionext	64125698	2022.10.14-2032.10.13	9
10	均联智行	unionext	64143698	2022.10.14-2032.10.13	42
11	均联智行	scienext	64146191	2022.10.14-2032.10.13	35
12	均联智行	scienext	64124167	2022.10.14-2032.10.13	38
13	均联智行	scienext	64143408	2022.10.14-2032.10.13	9
14	均联智行	scienext	64143670	2022.10.14-2032.10.13	42
15	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	PREH	20815497 <sup>注</sup>	2017.09.21-2027.09.20	9
16	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	PREH	20815672 <sup>注</sup>	2017.09.21-2027.09.20	35
17	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	PREH	20815645 <sup>注</sup>	2017.09.21-2027.09.20	42
18	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	Preh Car Connect	20815899 <sup>注</sup>	2018.06.28-2028.06.27	42
19	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	Preh Car Connect	20815668 <sup>注</sup>	2018.04.14-2028.04.13	9
20	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	PREH	20815775 <sup>注</sup>	2017.09.21-2027.09.20	38

序号	商标权人	商标图示	注册号	专用权期限	类别
21	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	Preh Car Connect	20815836 <sup>注</sup>	2017.09.21-2027.09.20	38
22	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	Preh Car Connect	20815656 <sup>注</sup>	2017.09.21-2027.09.20	35

注：该注册商标系受让自发行人控股子公司 JOYNEXT GmbH。

## 二、发行人及其境内子公司新增专利

序号	专利权人	专利名称	类别	专利号	申请日	到期日
1	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种压缩囊袋的装置和方法	发明	2019100156421	2019.01.08	2039.01.07
2	宁波均胜汽车安全系统有限公司	便携式终端设置系统、操控系统、保护系统以及方向盘	发明	2019103033438	2019.04.16	2039.04.15
3	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种气囊的分流装置及其制作方法、安全气囊系统	发明	2019107169244	2019.08.05	2039.08.04
4	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种减震主驾安全气囊	发明	2019107957134	2019.08.27	2039.08.26
5	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种车辆座椅远端气囊装置	发明	2021102860939	2021.03.17	2041.03.16
6	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种气囊装置	发明	2021104138167	2021.04.16	2041.04.15
7	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种集控方向盘	发明	2021105248573	2021.05.14	2041.05.13
8	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种驾驶员气囊	发明	2021106699626	2021.06.17	2041.06.16
9	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种可移动的车载娱乐系统	发明	2021107243451	2021.06.29	2041.06.28
10	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种侧面气帘	发明	2021106947683	2021.06.23	2041.06.22
11	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种座椅气囊装置及座椅	发明	2021109871510	2021.08.26	2041.08.25

序号	专利权人	专利名称	类别	专利号	申请日	到期日
12	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种气帘	发明	2021112544054	2021.10.27	2041.10.26
13	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种车辆乘员约束装置	发明	2021116551945	2021.12.30	2041.12.29
14	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种用于小偏置工况的侧气帘装置	实用新型	2021214642790	2021.06.29	2031.06.28
15	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种安全气囊气体发生器导气罩	实用新型	2021229060148	2021.11.24	2031.11.23
16	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种新型气帘密封结构和汽车	实用新型	2021233938047	2021.12.29	2031.12.28
17	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种安全气囊	实用新型	2021234367917	2021.12.29	2031.12.28
18	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种方向盘	实用新型	2022205067347	2022.03.09	2032.03.08
19	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种方向盘装饰件	实用新型	2022207126833	2022.03.29	2032.03.28
20	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种汽车方向盘司标	实用新型	2022212908205	2022.05.23	2032.05.22
21	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种气囊盖板	实用新型	2022222869211	2022.08.29	2032.08.28
22	宁波均胜汽车安全系统有限公司	一种副驾驶安全气囊装置	实用新型	2022223287010	2022.08.31	2032.08.30
23	上海临港均胜汽车安全系统有限公司	一种方向盘	发明	2021111046920	2021.09.18	2041.09.17
24	上海临港均胜汽车安全系统有限公司	一种气帘装置	发明	2021112305034	2021.10.22	2041.10.21
25	上海临港均胜汽车安全系统有限公司	一种方向盘	实用新型	2021206130466	2021.03.25	2031.03.24
26	上海临港均胜汽车安全系统有限公司	方向盘轮圈装饰环及方向盘	实用新型	2021219592035	2021.08.19	2031.08.18

序号	专利权人	专利名称	类别	专利号	申请日	到期日
27	上海临港均胜汽车安全系统有限公司	一种头胸式座椅侧气囊	实用新型	2021232507886	2021.12.23	2031.12.22
28	上海临港均胜汽车安全系统有限公司	锁舌	外观设计	2021307832851	2021.11.29	2036.11.28
29	上海临港均胜汽车安全系统有限公司	安全带织带导向件及导向机构、车辆	实用新型	2022223139324	2022.08.31	2032.08.30
30	宁波均胜新能源研究院有限公司	一种充电桩系统及换电站充电系统	实用新型	202221332744X	2022.05.26	2032.05.25
31	宁波均胜新能源研究院有限公司	交流绝缘检测方法及装置	发明	2022107446022	2022.06.28	2042.06.27
32	宁波均胜新能源研究院有限公司	功率模块、散热组件及功率模块的装配方法	发明	2022107821827	2022.07.05	2042.07.04
33	宁波均胜新能源研究院有限公司	电池管理系统及其控制方法	发明	2022108229155	2022.07.13	2042.07.12
34	宁波均胜新能源研究院有限公司	一种储能系统	实用新型	2022207245207	2022.03.30	2032.03.29
35	宁波均胜新能源研究院有限公司	驱动充电一体电路、充放一体机与电动汽车	实用新型	2022214685678	2022.06.09	2032.06.08
36	宁波均胜新能源研究院有限公司	功率单元及散热紧固组件	实用新型	2022216117299	2022.06.24	2032.06.23
37	宁波均胜新能源研究院有限公司	一种电动汽车直流充电系统	实用新型	2022220756276	2022.08.05	2032.08.04
38	宁波均胜新能源研究院有限公司	充电桩	外观设计	2022303240271	2022.05.30	2037.05.29
39	宁波均胜科技有限公司	一种车用挂钩以及辅助拉手	实用新型	2022220797609	2022.08.08	2032.08.07
40	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	域控制器	外观设计	2022302271094	2022.04.21	2037.04.20
41	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	一种域控制器	实用新型	2022209324398	2022.04.21	2032.04.20
42	宁波均胜智能汽车技术研究	域控制器	外观设计	2022303283703	2022.05.31	2037.05.30

序号	专利权人	专利名称	类别	专利号	申请日	到期日
	院有限公司					
43	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	一种域控制器	实用新型	2022213430718	2022.05.31	2032.05.30
44	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	一种域控制器	实用新型	2022215721027	2022.06.22	2032.06.21
45	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	一种域控制器	实用新型	2022213430309	2022.05.31	2032.05.30
46	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	智能驾驶故障处理系统及方法、智能车辆、可读存储介质	发明	202210732026X	2022.06.27	2042.06.26
47	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	一种车辆控制方法、装置、智能车辆和可读存储介质	发明	2022107320170	2022.06.27	2042.06.26
48	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	一种可调节限速方向盘	实用新型	2022223745790	2022.09.07	2032.09.06
49	均胜汽车安全系统（湖州）有限公司	一种紧凑型侧气囊气体发生器结构	实用新型	2021214820410	2021.06.30	2031.06.29
50	均胜汽车安全系统（湖州）有限公司	一种简化型侧气囊气体发生器	实用新型	2021214819112	2021.06.30	2031.06.29
51	均胜汽车安全系统（湖州）有限公司	一种顶棚柱状混合式安全气囊气体发生器	发明	2021108672740	2021.07.30	2041.07.29
52	均胜汽车安全系统（湖州）有限公司	一种带过滤和弱化线功能的输出口结构	实用新型	2022211632522	2022.05.16	2032.05.15
53	均胜汽车安全系统（湖州）有限公司	一种使用气体燃料进行篝火测试装置	实用新型	2022211623928	2022.05.16	2032.05.15
54	均胜汽车安全系统（湖州）有限公司	一种过滤网结构	实用新型	2022210789254	2022.05.07	2032.05.06
55	均胜汽车安全系统（湖州）有限公司	一种 Hoodlifter 管体水压测试方法	发明	2021105436017	2021.05.19	2041.05.18
56	均胜均安汽车电子（上海）有限公司	一种方向盘触模式开关系统及其具有的汽车	发明	2021107262927	2021.06.29	2041.06.28

序号	专利权人	专利名称	类别	专利号	申请日	到期日
57	均胜均安汽车电子（上海）有限公司	电动卷收器测量装置	实用新型	2021227480900	2021.11.10	2031.11.09
58	均胜汽车安全系统（长兴）有限公司	一种可降低气体温度的气体发生装置	实用新型	2022203859483	2022.02.24	2032.02.23
59	均胜汽车安全系统（长兴）有限公司	一种免焊接型安全气囊用气体发生器	实用新型	2022205111975	2022.03.09	2032.03.08
60	均胜汽车安全系统（长兴）有限公司	一种注塑一体式安全气囊双极气体发生器	实用新型	2022206864708	2022.03.28	2032.03.27
61	均胜汽车安全系统（长兴）有限公司	一种小型大输出烟火式气体发生器	实用新型	2022213864859	2022.06.06	2032.06.05
62	均胜汽车安全系统（长兴）有限公司	一种侧气囊用冷气式气体发生器	实用新型	2022214061000	2022.06.08	2032.06.07
63	均胜汽车安全系统（长兴）有限公司	一种输出可调整的气体发生器结构	实用新型	2022216340431	2022.06.28	2032.06.27
64	均胜汽车安全系统（长兴）有限公司	一种兼具传火和点爆功能点火管的气体发生器	发明	2021115225099	2021.12.14	2041.12.13
65	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种具有一体式触摸感应结构的拨杆开关	发明	2021100413767	2021.01.13	2041.01.12
66	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种公差兼容的拨杆开关	实用新型	2021221916278	2021.09.10	2031.09.09
67	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种具有锁存功能的过流保护电路	实用新型	2021224914240	2021.10.16	2031.10.15
68	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种多档多手感旋钮开关	实用新型	2021229690091	2021.11.30	2031.11.29
69	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种彩色光圈生成装置	实用新型	2022202343519	2022.01.26	2032.01.25
70	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种具有按压、旋转和拨动功能的旋钮及旋钮开关	实用新型	2022202143673	2022.01.26	2032.01.25
71	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种 PCB 及控制器	实用新型	2022203182552	2022.02.17	2032.02.16

序号	专利权人	专利名称	类别	专利号	申请日	到期日
72	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种多向拨动机构、旋钮及旋钮开关	实用新型	2022203838881	2022.02.24	2032.02.23
73	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种电磁离合器的驱动电路结构	实用新型	2022209020405	2022.04.19	2032.04.18
74	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	车载旋钮（3D 显示遥控）	外观设计	202230253293X	2022.04.29	2037.04.28
75	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	方向盘（圆形显示）	外观设计	2022302593986	2022.05.05	2037.05.04
76	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	方向盘（环形显示）	外观设计	2022302593971	2022.05.05	2037.05.04
77	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种上升沿触发延迟下降沿触发唤醒电路	实用新型	2022215828429	2022.06.23	2032.06.22
78	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	一种汽车金属触控按键	实用新型	2022217973906	2022.07.13	2032.07.12
79	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	压力检测方法和装置	发明	2022111902329	2022.09.28	2042.09.27
80	均联智行	一种串联式通信系统及应用其的链路切换方法	发明	2020115311649	2020.12.22	2040.12.21
81	均联智行	一种编译集成方法及装置	发明	2021101568784	2021.02.03	2041.02.02
82	均联智行	一种车载账号授权方法及车载终端	发明	2021111039715	2021.09.22	2041.09.21
83	均联智行	一种导航切换方法及车载终端	发明	2021111348028	2021.09.27	2041.09.26
84	均联智行	车道级定位方法及电子设备	发明	2021111918267	2021.10.13	2041.10.12
85	均联智行	一种散热结构及车机	实用新型	2022206345585	2022.03.22	2032.03.21
86	均联智行	融合 ETC-OBU 的车载天线	实用新型	2022207288984	2022.03.30	2032.03.29
87	均联智行	一种车辆自动取消静音方法及装置	发明	2022103599404	2022.04.07	2042.04.06
88	均联智行	一种基于车机多操作系统的验证方法及装置	发明	202210436796X	2022.04.25	2042.04.24

序号	专利权人	专利名称	类别	专利号	申请日	到期日
89	均联智行	一种车机风扇降噪结构及车机	实用新型	202220991091X	2022.04.26	2032.04.25
90	均联智行	一种包含有板载天线结构的车机	实用新型	202220988213X	2022.04.26	2032.04.25
91	均联智行	一种车载按键状态的 T-BOX 检测电路	实用新型	2022211657500	2022.05.16	2032.05.15
92	均联智行	麦克风接口保护电路、麦克风接口电路及车辆智能座舱	实用新型	2022215464259	2022.06.20	2032.06.19
93	均联智行	一种车门解锁的控制系统及车辆	发明	2022107206508	2022.06.24	2042.06.23
94	均联智行	向用户提供车载应用的线上服务的方法及系统	发明	2022107397011	2022.06.28	2042.06.27
95	均联智行	一种双频段的 WiFi 天线及无线通信装置	实用新型	2022217626474	2022.07.06	2032.07.05
96	均联智行	一种车机系统文件访问方法及车机系统	发明	2022109555787	2022.08.10	2042.08.09
97	均联智行	自动调用车载图像采集装置的拍摄方法及设备	发明	2022110587990	2022.08.30	2042.08.29
98	均联智行	一种光标控制方法及装置	发明	2022111876555	2022.09.28	2042.09.27

### 三、发行人境外重要子公司新增专利

#### （一）德国普瑞

No. 序号	Our Ref. No. 专利号	Country 国家	Type 类型	Application No. 申请号	Application Date 申请日期	Grant No. 注册号	Grant Date 注册日期	Title English 英文名称	End of term 有效期至
1	PR.16.19.EP A.DE	DE	Patent	20753745.7	2020.08.07	EP 3793828	2022.07.20	PLASTICS COMPOSITE PANEL AND ASSOCIATED	2040.08.07

No. 序号	Our Ref. No. 专利号	Country 国家	Type 类型	Application No. 申请号	Application Date 申请日期	Grant No. 注册号	Grant Date 注册日期	Title English 英文名称	End of term 有效期至
								PRODUCTION METHOD	
2	PR.16.19.PC T.EP	EP	Patent	20753745.7	2020.08.07	EP 3793828	2022.07.20	PLASTICS COMPOSITE PANEL AND ASSOCIATED PRODUCTION METHOD	2040.08.07
3	PR.55.20	DE	Patent	10 2021 108 256.0	2021.03.31	10 2021 108 256	2022.08.18	Luminaire with decorative layer and matrix of light sources and associated method of control	2041.03.31
4	PR.74.16	DE	Patent	10 2018 107 960.5	2018.04.04	10 2018 107 960	2022.08.18	Reading multiple buttons with one ADC pin using custom R2R resistors network	2038.04.04
5	PR.32.16	DE	Patent	10 2017 125 173.1	2017.10.26	10 2017 125 173	2022.09.08	Method for functional verification more, driven, pulse-width modulated light sources	2037.10.26
6	PR.32.21	DE	Patent	10 2021 116 880.5	2021.06.30	10 2021 116 880	2022.09.08	Control element with holographic function display for visualizing the switching function assigned to the control element and/or its respective switching state, and associated arrangement	2041.06.30
7	PR.36.15.II	DE	Patent	10 2016 104 708.2	2016.03.15	10 2016 104 708	2022.09.22	Display device with backlit multiple symbols	2036.03.15
8	PR.07.19.EP A.DE	DE	Patent	20706184.7	2020.02.17	EP 3765938	2022.10.12	Input assembly with active haptic feedback and noise suppression	2040.02.17

No. 序号	Our Ref. No. 专利号	Country 国家	Type 类型	Application No. 申请号	Application Date 申请日期	Grant No. 注册号	Grant Date 注册日期	Title English 英文名称	End of term 有效期至
9	PR.07.19.PC T.EP	EP	Patent	20706184.7	2020.02.17	EP 3765938	2022.10.12	Input assembly with active haptic feedback and noise suppression	2040.02.17
10	PR.17.19.EP A.DE	DE	Patent	20706185.4	2020.02.17	EP 3891023	2022.10.12	VEHICLE STEERING WHEEL WITH AN IMPROVED ELECTROMECHANICAL TRIGGERING DEVICE FOR TRIGGERING AN ACOUSTIC OUTPUT BY AN ACOUSTIC WARNING DEVICE OF THE VEHICLE	2040.02.17
11	PR.17.19.PC T.EP	EP	Patent	20706185.4	2020.02.17	EP 3891023	2022.10.12	VEHICLE STEERING WHEEL WITH AN IMPROVED ELECTROMECHANICAL TRIGGERING DEVICE FOR TRIGGERING AN ACOUSTIC OUTPUT BY AN ACOUSTIC WARNING DEVICE OF THE VEHICLE	2040.02.17
12	PR.21.21	DE	Patent	10 2021 113 316.5	2021.05.21	10 2021 113 316	2022.10.20	Function display for selectively displaying at least one symbol representing a switching function and/or several switching states, control element with a function display and steering	2041.05.21

No. 序号	Our Ref. No. 专利号	Country 国家	Type 类型	Application No. 申请号	Application Date 申请日期	Grant No. 注册号	Grant Date 注册日期	Title English 英文名称	End of term 有效期至
								wheel with a control element	
13	PR.55.18	DE	Patent	10 2019 109 894.7	2019.04.15	10 2019 109 894	2022.11.03	Input device with active haptic feedback and backlit display area	2039.04.15
14	PR.25.21	DE	Patent	10 2021 114 524.4	2021.06.07	10 2021 114 524	2022.11.17	Function display for selective display of at least one symbol representing a switching function and/or several switching states with optical depth effect and associated operating element	2041.06.07
15	PR.08.17	DE	Patent	10 2018 108 041.7	2018.04.05	10 2018 108 041.7	2022.12.01	Charging method for a plurality of parallel-connected battery blocks and method to connect to the battery blocks	2038.04.05
16	PR.47.21	DE	Patent	10 2021 127 560.1	2021.10.22	10 2021 127 560	2022.12.15	Pushbutton with elastomer dome and noise-minimized snap disc	2041.10.22
17	PR.48.21	DE	Patent	10 2021 124 564.8	2021.09.22	10 2021 124 564	2022.12.15	Electrical circuit design for alternating heating and capacitive measuring operation and associated method	2041.09.22
18	PR.12.17	DE	Patent	10 2017 121 896.3	2017.09.21	10 2017 121 896	2022.12.22	Rotary actuator for arrangement on a capacitive touch screen or touch pad	2037.09.21
19	PR.67.16	DE	Patent	10 2017 114	2017.06.27	10 2017 114	2022.12.22	Process for producing a	2037.06.27

No. 序号	Our Ref. No. 专利号	Country 国家	Type 类型	Application No. 申请号	Application Date 申请日期	Grant No. 注册号	Grant Date 注册日期	Title English 英文名称	End of term 有效期至
				242.8		242		visible part with structured and metallised PVD coating	

（二）JOYNEXT GmbH

No. 序号	Title 名称	Application Date 申请日	Date of Grant 注册日	Expiry Date 到期日	Registration No. 注册号	Country 国家	Internal File No. 内部注册号
1	Verfahren, mobile Empfangseinrichtung und Server zum Aktualisieren einer Netzabdeckungskarte	2019.07.08	2022.07.07	2039.07.08	DE102019004766	DE	P19007DE
2	Wiedergeben eines vorgegebenen Programminhaltes von Rundfunkprogrammen	2017.06.19	2022.07.21	2037.06.19	DE102017005871	DE	P1706DE
3	Verfahren zum Empfangen eines Rundfunksignals und Rundfunkempfangseinrichtung	2017.06.14	2022.11.10	2037.06.14	DE102017005647	DE	P1705DE
4	Wiedergeben von Bildern auf einer transparenten Anzeigefläche eines Fahrzeuges	2021.12.06	2022.11.17	2041.12.06	DE102021132008	DE	P21014DE

（三）Joyson Safety Systems Japan G.K.

序号	专利号	发明专利的名称	专利权人	共同专利权人	申请日	有效期限
1	专利 7216594	安全气囊和乘坐者固定装置	Joyson Safety Systems Japan G.K.	本田技研工业株式会社	2019.03.29	2039.03.28
2	专利 7207119	安全带锚板和锚板装置	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2019.04.11	2039.04.10

序号	专利号	发明专利的名称	专利权人	共同专利权人	申请日	有效期限
3	专利 7186483	夹钳带固定方法和安全带装置	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2019.05.15	2039.05.14
4	专利 7186108	窗帘安全气囊和窗帘安全气囊装置	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2019.02.12	2039.02.11
5	专利 7182099	安全带卷收器	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.07.19	2038.07.18
6	专利 7172698	安全气囊装置	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2019.02.13	2039.02.12
7	专利 7166098	夹钳	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.07.31	2038.07.30
8	专利 7159075	方向盘	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2019.02.08	2039.02.07
9	专利 7152898	安全气囊的制造方法	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.08.06	2038.08.05
10	专利 7151475	安全带卷收器	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.12.28	2038.12.27
11	专利 7151364	安全带卷收器	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.10.17	2038.10.16
12	专利 7144284	动力传达部件、预紧器、卷收器和动力传达部件的制造方法	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.11.09	2038.11.08
13	专利 7144195	预紧器、卷收器和安全带装置	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.05.30	2038.05.29
14	专利 7135471	头部外伤风险评估装置和评价系统	Joyson Safety Systems Japan G.K.	国立大学法人 东京工业大学	2018.06.11	2038.06.10
15	专利 7133287	头部保护部材和婴儿座位	Joyson Safety Systems Japan G.K.	TAKATA 株式会社	2017.01.20	2037.01.19
16	专利 7127444	安全气囊	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.09.11	2038.09.10
17	专利 7124581	安全带卷收器	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.09.07	2038.09.06
18	专利 7104569	安全气囊装置	Joyson Safety Systems Japan	-	2018.06.22	2038.06.21

序号	专利号	发明专利的名称	专利权人	共同专利权人	申请日	有效期限
			G.K.			
19	专利 7100509	安全气囊装置	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2018.06.22	2038.06.21
20	专利 5501308	扣带装置的夹钳装卸部件	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2011.08.22	2031.08.21
21	专利 5501284	安全带装置和车辆座椅	Joyson Safety Systems Japan G.K.	-	2011.04.13	2031.04.12

（四）Joyson Safety Systems Acquisition LLC

No. 序号	Jurisdiction 国家	Application Date 申请日	Application No. 申请号	Grant Date 注册日	Patent No. 专利号	Title 名称	Owner 所有权人	Estimated Expiration 预计到日期
1	China	2015.05.22	201911217082.4	2022.12.02	11075854 2B	System and method for shielding a hand sensor system in a steering wheel	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2035.05.22
2	China	2018.07.11	201880057236.5	2022.07.15	11105114 6B	Occupant detection systems, sensing pads and electrical switches	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.07.11
3	China	2018.08.10	201880058569.X	2022.08.09	11106554 3B	Occupant Detection System	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.08.10
4	China	2017.07.28	201780095376.7	2022.11.04	11114865 2B	Sensor mat providing shielding and heating	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2037.07.28
5	China	2018.05.15	201880047187.7	2022.10.21	11119428 3B	Detection and monitoring of occupant seat	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.05.15
6	China	2015.06.02	202010249252.3	2022.10.25	11142223 8B	System and method for printing sensor circuits on sensor pads of steering wheels	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2035.06.02

No. 序号	Jurisdiction 国家	Application Date 申请日	Application No. 申请号	Grant Date 注册日	Patent No. 专利号	Title 名称	Owner 所有权人	Estimated Expiration 预计到期日
7	China	2018.03.27	201880027975.X	2022.07.05	11154245 7B	Seat belt retractor with energy absorbing mechanism	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.03.27
8	China	2019.02.06	201980024837.0	2022.09.20	11195476 5B	Actuator assembly and method of assembling the same	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2039.02.06
9	Europe	2018.03.27	18774638.3	2022.09.28	3600976B	Seat belt retractor with energy absorbing mechanism	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.03.27
10	Germany	2012.04.19	102012206465.6	2022.09.15	10201220 6465.6	Seat belt retractor	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2032.04.19
11	Germany	2015.05.22	112015002408.5	2022.10.27	11201500 2408.5	Systems and methods for shielding a hand sensor system in a steering wheel	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2035.05.22
12	Germany	2019.05.30	112019002171.0	2022.10.20	11201900 2171.0	Integrated electronic control unit for a steering wheel assembly	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2039.05.30
13	Germany	2018.03.27	18774638.3	2022.09.28	60201804 1166	Seat belt retractor with energy absorbing mechanism	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.03.27
14	Japan	2017.09.22	2019-515639	2022.07.07	7101664	Hood lifting assembly	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2037.09.22
15	Japan	2018.05.15	2019-563196	2022.08.12	7123075	Systems and methods for heating vehicle components and sensing proximity to vehicle components	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.05.15
16	Japan	2018.07.05	2019-570477	2022.08.31	7133573	System and method for detecting motion of a seated vehicle occupant	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.07.05
17	Japan	2018.01.04	2019-536582	2022.09.15	7142638	Vehicle lighting system	Joyson Safety Systems	2038.01.04

No. 序号	Jurisdiction 国家	Application Date 申请日	Application No. 申请号	Grant Date 注册日	Patent No. 专利号	Title 名称	Owner 所有权人	Estimated Expiration 预计到期日
						and method	Acquisition LLC	
18	Japan	2017.09.01	2019-512273	2022.09.22	7145846	Vented linear actuator	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2037.09.01
19	United States	2020.10.31	17/086339	2022.08.09	11407380	Seat belt retractor	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2040.10.31
20	United States	2020.12.18	17/127229	2022.08.23	11422629	Systems and methods for intelligent waveform interruption	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2040.12.18
21	United States	2021.03.22	17/208643	2022.09.20	11447068	Vehicle illumination systems and methods	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2041.03.22
22	United States	2020.08.03	16/983542	2022.09.20	11447085	3D time of flight active reflecting sensing systems and methods	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2040.08.03
23	United States	2021.03.25	17/213038	2022.09.20	11447088	Roof airbag module	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2041.03.25
24	United States	2020.04.03	16/839760	2022.11.15	11498481	Minimum travel horn system	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2040.04.03
25	United States	2018.01.04	15/862428	2022.11.22	11507214	Switch assembly with force-associated variable scroll speed and methods of use	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2038.01.04
26	United States	2021.03.15	17/201647	2022.11.29	11513598	Display-based switch assembly and methods of use	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2041.03.15
27	United States	2021.09.29	17/489171	2022.12.06	11518242	Systems and methods for locking an input area associated with detected touch location in a force-based touch display	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2041.09.29
28	United	2020.06.24	16/910828	2022.12.06	11518334	Methods and systems	Joyson Safety Systems	2040.06.24

No. 序号	Jurisdiction 国家	Application Date 申请日	Application No. 申请号	Grant Date 注册日	Patent No. 专利号	Title 名称	Owner 所有权人	Estimated Expiration 预计到期日
	States					for pre-fixing an airbag module during installation	Acquisition LLC	
29	United States	2020.07.02	16/919419	2022.12.06	11518335	Driver side airbag module	Joyson Safety Systems Acquisition LLC	2040.07.02

四、发行人境内子公司新增软件著作权

序号	登记号	软件名称	著作权人	首次发表日期	登记日期
1	2022SR0961350	均联智行智能座舱系统 V1.0	均联智行	未发表	2022.07.22
2	2022SR0961351	均联智行多模态交互系统 V1.0	均联智行	未发表	2022.07.22
3	2022SR0961407	均联智行资源规划系统 V1.0	均联智行	2022.03.01	2022.07.22
4	2022SR1239922	均联智行增强现实引擎 AR Core 软件 V1.0	均联智行	2021.09.22	2022.08.23
5	2022SR1239973	均联智行在线多媒体软件 V1.0	均联智行	2022.01.07	2022.08.23
6	2022SR1240091	均联智行 JEX Framework 软件 V1.0	均联智行	2022.05.26	2022.08.23
7	2022SR1549168	均联智行智能车联 BOX 循环 DOIP 升级软件 V1.0	大连均联智行科技有限公司	未发表	2022.11.18
8	2022SR1576457	均联智行电源管理系统 V1.0	上海均胜普联智能科技有限公司	未发表	2022.12.16
9	2022SR1631647	均联智及支付中心软件 V1.0	宁波均联智及信息技术服务有限公司	2022.10.14	2022.12.30
10	2022SR1014161	车载自学习型多路高并发低延时的步进电机控制系统软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.04
11	2022SR1014162	单驱动芯片带双路电流检测及热平衡座椅加热软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.04

序号	登记号	软件名称	著作权人	首次发表日期	登记日期
12	2022SR1081643	基于近程光电传感技术实现精确压力检测及反馈的控制软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.10
13	2022SR1085163	安全硬件扩展模块的内存更新协议软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.11
14	2022SR1085164	一种基于功能安全的芯片级错误诊断及恢复控制软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.11
15	2022SR1085165	正弦模拟算法实现实时触觉振动反馈的控制软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.11
16	2022SR1188030	一种适用于屏上无源悬空旋钮的隔空控制软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.18
17	2022SR1188031	一种适用于智能表面的多种 RGB 灯效软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.18
18	2022SR1188032	一种基于 SHA512 哈希算法软件设计 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.18
19	2022SR1222220	一种基于 ISO14229 标准的 CAN 通讯车辆自检软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.22
20	2022SR1224825	一种车载电动出风口 LIN 电机智能标定软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.22
21	2022SR1224826	一种类 Linux 系统下的多点触控驱动软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.22
22	2022SR1224827	一种基于 CAN 通讯的智能座舱个性化配置软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.22
23	2022SR1224828	一种卷积神经网络模块间依赖关系分析软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.22
24	2022SR1270958	一种基于 LIN 通讯的多功能方向盘开关控制软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.24
25	2022SR1283816	一种引导加载程序与应用程序内存信息交互的软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.25
26	2022SR1283817	基于 Autosar 规范及可配置平台化的 AD 按键采样驱动软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.25

序号	登记号	软件名称	著作权人	首次发表日期	登记日期
27	2022SR1283818	车载基于光电编码器的滚轮检测软件设计 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.25
28	2022SR1283945	一种基于 MCU 系统芯片的管理软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.25
29	2022SR1283947	一种基于 LZSS 的解压缩软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.25
30	2022SR1283948	一种基于 LVGL 实现车设备人机交互界面软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.25
31	2022SR1312500	一种基于 Bus Shunt 原理的 LIN 总线节点自动寻址软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.29
32	2022SR1329837	基于 ISO15765 的 LIN 总线传输协议软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.30
33	2022SR1329838	一种基于 ISO15765 的 CAN 总线传输协议软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.30
34	2022SR1329839	一种具备低通滤波的灯光渐变控制软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.30
35	2022SR1329923	一种基于 FIPS186 的安全访问系统软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.08.30
36	2022SR1343996	一种基于爱德华兹曲线数字签名 (EdDSA) 算法软件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.09.05
37	2022SR1370447	一种汽车电子 CAN 网络矩阵分析软件 V2.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.09.23
38	2022SR1370448	基于 AUTOSAR DEM 的故障码管理软件组件 V1.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.09.23
39	2022SR1377276	一种汽车电子整车 CAN 网络仿真软件 V2.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	未发表	2022.09.27
40	2022SR1377124	一种产品信息自动测试系统的软件 V1.0.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	2020.07.16	2022.09.27
41	2022SR1372890	新能源汽车电池充电状态计算与功率预测软件 1.0.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	2022.07.12	2022.09.26

序号	登记号	软件名称	著作权人	首次发表日期	登记日期
42	2022SR1370449	新能源汽车电池管理系统低压电池保护软件 1.0.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	2022.07.11	2022.09.23
43	2022SR1351804	一种 ECU 诊断功能自动化测试脚本软件 V1.0.0	宁波普瑞均胜汽车电子有限公司	2022.07.11	2022.09.13

### 五、发行人境内子公司新增域名

序号	域名	域名持有人	域名注册日期	域名到期日期
1	joysonai.cloud	宁波均胜智能汽车技术研究院有限公司	2022.12.14	2023.12.14

## 附件四：发行人三会召开情况

## 一、股东大会

序号	会议名称	时间	议案
1	2023 年第一次临时股东大会	2023.3.21	《关于公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票方案论证分析报告的议案》等议案

## 二、董事会

序号	会议名称	时间	议案
1	第十届董事会第三十二次会议	2023.3.5	《关于为子公司提供担保的议案》等议案
2	第十届董事会第三十三次会议	2023.3.30	《关于预测 2023 年度日常关联交易的议案》等议案

## 三、监事会

序号	会议名称	时间	议案
1	第十届监事会第二十四次会议	2023.3.30	《关于预测 2023 年度日常关联交易的议案》等议案