维信诺科技股份有限公司 关于签署《专利转让合同》暨关联交易的公告

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,无虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

特别提示:

- 1. 本合同在执行过程中,可能会存在法律法规、履约能力、技术和市场等多方面的不确定性或风险。如合同在履行过程中遇到不可预计或不可抗力因素的影响,有可能会导致合同无法全部履行或终止的风险。敬请广大投资者谨慎决策,注意防范投资风险。
- 2. 经公司初步测算,本项交易预计对公司 2019 年度利润总额的影响约为 3.61 亿元,具体金额尚需公司年度审计机构确认,以公司《2019 年年度报告》 为准。

一、关联交易概述

1. 维信诺科技股份有限公司(以下简称"公司")与广州东进景瑞城市投资发展有限公司及广州新型显示科技投资合伙企业(有限合伙)共同投资设立广州国显科技有限公司(以下简称"广州国显"),在广州市增城经济技术开发区内投资第6代柔性有源矩阵有机发光(AMOLED)模组生产线(以下简称"广州模组生产线")项目,具体内容参见公司于2019年9月26日在指定信息披露媒体披露的《关于投资广州第6代 AMOLED 模组生产线项目的进展公告》(2019-096)。

为推进广州模组生产线项目顺利进行,确保广州国显在模组业务方面的技术水平和研发能力,以及在项目建成后能尽快启动 AMOLED 模组相关的生产、研发工作。公司及下属控股公司拟与广州国显签署《专利转让合同》。同意公司按照合同约定将持有的部分与 AMOLED 模组相关的专利技术转让给广州国显,广州国显按合同约定的条款支付相应的费用。公司已委托北京北方亚事资产评估事务所(特殊普通合伙)对本次拟转让专利进行评估,评估金额为人民币 50,730



万元,根据评估结果,交易双方经协商一致同意本次专利转让费用为人民币50,000万元。

- 2. 公司董事、副总经理、财务总监刘祥伟先生同时在广州国显担任董事职务,根据《深圳证券交易所股票上市规则》的相关规定,广州国显为公司关联法人。本次公司与广州国显拟签署《专利转让合同》构成关联交易。
- 3. 本次关联交易事项经公司第四届董事会第五十七次会议以 8 票同意, 0 票反对, 0 票弃权, 1 票回避的表决结果审议通过,公司董事刘祥伟先生因在广州国显担任董事职务对本议案回避表决,公司独立董事对本议案相关内容进行审议后,发表了事前认可意见和同意的独立意见。此项交易尚须获得公司股东大会的批准,与该关联交易有利害关系的关联股东将放弃在公司股东大会上对该议案的投票权。
- 4. 本次关联交易事项不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组,不需要经过有关部门批准。

二、关联方的基本情况

- 1. 公司名称:广州国显科技有限公司
- 2. 统一信用代码: 91440101MA5CY1T939
- 3. 注册地址:广州市增城区永宁街香山大道2号(增城经济技术开发区核心区内)
 - 4. 公司类型: 其他有限责任公司
 - 5. 法定代表人: 谯菲菲
 - 6. 注册资金: 560,000 万人民币
 - 7. 成立日期: 2019年9月6日
- 8. 经营范围: TFT-LCD、PDP、OLED等平板显示屏、显示屏材料制造(6 代及6代以下 TFT-LCD 玻璃基板除外); 光电子器件及其他电子器件制造; 电子 元件及组件制造; 电子元器件批发; 电子产品批发; 电子元器件零售; 电子产品 零售; 电子、通信与自动控制技术研究、开发; 企业管理服务(涉及许可经营项 目的除外); 企业管理咨询服务; 软件批发; 软件零售; 软件开发; 软件服务; 软件测试服务; 软件技术推广服务; 电子工业专用设备制造; 电气设备批发; 通 用机械设备零售; 货物进出口(专营专控商品除外); 技术进出口。



9. 广州国显股权比例如下:

序号	股东名称	认缴出资(万元)	持股比例
1	广州东进景瑞城市投资发展有限公司	360,000	64.29 %
2	广州新型显示科技投资合伙企业(有限合伙)	100,000	17.86 %
3	维信诺科技股份有限公司	100,000	17.86 %
	合计	560,000	100%

10. 广州国显主要财务数据如下:

主要财务指标	2018年12月31日/2018年 度(万元)	2019年9月30日/2019年 1-9月(万元)
资产总额	-	50,000
负债总额	-	0
净资产	-	50,000
营业收入	-	0
净利润	-	0

注: 上述财务数据未经审计。

11. 广州东进景瑞城市投资发展有限公司主要财务数据如下:

主要财务指标	2018年12月31日/2018年 度(万元)	2019年9月30日/2019年 1-9月(万元)
资产总额	66,320. 65	255,609.02
负债总额	16,291.84	50,038.14
净资产	50,028.81	205,570.89
营业收入	731.68	65.70
净利润	12.33	542.08

注: 2018年度数据已经审计, 2019年三季度数据未经审计。

- 12. 公司董事、副总经理、财务总监刘祥伟先生同时在广州国显担任董事职务,符合《深圳证券交易所股票上市规则》10.1.3 条第(三)款规定的关联法人情形,所以广州国显为公司关联方。
- 13. 广州国显上一会计年度未与公司发生类似业务,且广州国显资产和信用状况良好,有较好的合同履行能力。

三、关联交易标的基本情况

本次专利转让涉及与模组相关的350项专利技术及专有技术,其中发明专利

257 项,实用新型 93 项。已获得授权的发明或实用新型共计 131 项,其中,发明专利 40 项,实用新型 91 项;专有技术 219 项,其中已公开未授权的专有技术 213 项,未公开专有技术 6 项,专有技术目前均处于知识产权申请过程中。上述专利技术及专有技术权属清晰,不存在抵押、冻结、查封等情况,亦不涉及诉讼、仲裁等重大争议。因交易标的涉及的研发支出已做费用化处理,上述无形资产的账面原值为 0.14 亿元,账面净值为 0.10 亿元,经北京北方亚事资产评估事务所 (特殊普通合伙)对本次拟转让专利进行评估,评估金额为人民币 50,730 万元。

具体转让专利明细详见公告附件。

四、关联交易合同的主要内容

转让人一: 维信诺科技股份有限公司 (下称"甲方一")

转让人二: 昆山国显光电有限公司 (下称"甲方二")

转让人三:云谷(固安)科技有限公司(下称"甲方三")

转让人四:霸州市云谷电子科技有限公司(下称"甲方四")

受让人:广州国显科技有限公司 (下称"乙方")

以上"转让人一"、"转让人二"、"转让人三"、"转让人四"合称为"转让人"或"甲方",甲方与乙方合称为"双方"。

鉴于:

- 1. 为顺利推进广东省广州市增城区开展第 6 代有源矩阵有机发光显示器件 (AMOLED)模组生产项目,甲方一与广州东进景瑞城市投资发展有限公司、广州新型显示科技投资合伙企业(有限合伙)合资设立和运营广州国显科技有限公司(简称"乙方"或"项目公司"),其中甲方一持有乙方 17.857%的股权,系乙方的技术、生产、研发能力提供者。
- 2. 因乙方刚刚成立,其在 AMOLED 模组生产方面欠缺技术能力、相关生产管理经验以及研发能力等,而甲方二、甲方三、甲方四系甲方一的控股子/孙公司,上述四个主体合称为甲方,共同构成了国内 AMOLED 行业领先的、集 AMOLED 研发与生产于一体的高科技企业。在备受关注的柔性显示技术领域,甲方同样具有先进的生产经验及技术优势,其研发和量产技术已取得突破,技术指标居于行业前列。

为促进乙方在 AMOLED 模组的技术水平和研发能力,确保本项目有条不紊



按期推进与完成,甲乙双方经友好协商,一致同意由甲方按本合同约定的条款向 乙方转让其持有的模组相关的专利,乙方按本合同约定的条款支付相关费用。

第一条 专利权及专利申请权的转让

- 1.1 乙方希望甲方将合同附件中的专利或专利申请权转让给乙方。甲方同意按本合同的相关约定转让。
- 1.2 甲方将按本合同的约定向乙方转让合同附件所列专利、办妥转让手续并 交付合同附件中专利的所有技术资料。乙方将按本合同的约定向甲方支付专利转 让费。

第二条 技术资料交付的时间、地点及方式

- 2.1 技术资料的交付时间:本合同生效后,甲方收到乙方支付给甲方的首付款后 5 日内,甲方向乙方交付本合同约定的技术资料。
- 2.2 交付资料的方式和地点:甲方将技术资料以书面/电子等的方式交付给乙方。甲方向乙方交付的技术资料,应当是完整、清楚的;图纸资料(如有)的内容、规格应当符合国家的有关标准和规定。

第三条 转让费及支付方式

- 3.1 依据评估报告之评估值,并经各方友好协商一致,同意本合同涉及的专利及专利申请权的转让费总额合计为人民币(含税)伍亿元整(Y:50,000.00万元整)。以上转让费包括但不限于:专利转让费、税费、专利变更行政和中介费用以及办理本合同事项所涉及的全部相关费用。
- 3.2 转让费分配:因本次转让的专利是甲方一、甲方二、甲方三、甲方四各自拥有或共有的,故根据甲方一、甲方二、甲方三、甲方四共有的比例、专利的重要程度等相关因素,经各方友好协商,一致同意将按照本合同约定的转让费标准分配给甲方一、甲方二、甲方三、甲方四。

3.3 转让费的支付方式:

- 3.3.1 首付款: 乙方同意在国务院专利行政部门受理合同附件所列全部专利转让至乙方名下的申请后 5 日内将转让费的 50%按本合同之约定分配比例分别支付给甲方。
- 3.3.2 余款:本合同生效后 180 日内,且合同附件所列全部专利已获得国务院专利行政部门变更登记至乙方名下并公告,以及甲方完成技术资料向乙方交付



- 后,乙方将转让费余款按本合同之约定分配比例支付给甲方。
- 3.3.3 因甲方未履行相应的义务导致乙方迟延付款的,不视为乙方违约,乙 方不承担责任。

第四条 专利权被撤销、被宣告无效或许可的处理

- 4.1 第三方向专利局提出请求撤销专利权或请求专利复审委员会对该专利权 宣告无效或对复审委员会的决定不服向人民法院起诉时,在本合同生效后,由甲 方负责处理,乙方配合答辩和应对,相关的费用应由甲方承担。
- 4.2 在《广州第 6 代柔性有源矩阵有机发光显示器件(AMOLED)模组生产 线项目投资合作协议》等文件生效前,合同附件中相关专利已经由甲方自用/许 可给合肥维信诺科技有限公司或维信诺科技股份有限公司及控股公司使用的,乙 方确认上述自用/许可仍然有效,许可的相关事宜乙方同意按甲方与附件所列示 的被许可方的许可合同的约定执行,乙方不再向上述公司收取上述专利授权使用 费。对授权许可期已届满或不在被许可方的范围内的关联公司的许可使用,乙方 仍有权收取相应的专利授权使用费。
- 4.3 自本合同生效后,乙方如对外许可附件专利的,许可收益由乙方享有。 公司及各控股子公司在本协议签署后新设模组工厂如使用附件专利的,甲乙双方 另行协商专利许可相关事宜。

第五条 违约责任

- 5.1 甲方未按本合同的约定交付全部资料并协调乙方办理专利权转让手续的, 乙方有权要求甲方进行履行相关义务,如延期乙方有权要求甲方承担违约责任并 承担相应的经济损失。
- 5.2 乙方未按合同约定支付转让费,甲方有权延后提交技术资料的时间并要求乙方承担违约所导致的经济赔偿责任。

第六条 争议解决

- 6.1 本合同及其附件受中国法律(港澳台法律除外)的管辖,并按中国法律解释。
- 6.2 双方应努力友好解决因本合同所引起的或者与之有关的任何及所有的争议、争端和分歧。在一方向对方就争议、争端和分歧发出书面通知后 60 日内,各方未能友好解决的该等争议、争端和分歧或权利主张的任何一方可向原告方有



管辖权的法院提起诉讼。

第七条 附则

7.1 合同各方为了本合同的具体执行,可根据中国国家知识产权局的要求或为了乙方操作方便就专利的转让另行签署具体的合同或协议。但基于本合同目的所签署的各合同或协议,其适用效力不得高于本合同,如相关约定有冲突的,以本合同约定为准。

7.2 本合同经双方完成内部审批并加盖公章后在文首所载之签署日期起生效。 本协议正本一式拾贰份,双方各执贰份,具有同等法律效力。

五、交易的定价政策及定价依据

本次关联交易的价格以北京北方亚事资产评估事务所(特殊普通合伙)出具的资产评估报告评估价值为基础,经双方友好协商后最终确定。交易价格合理公允,不存在利用关联关系损害上市公司利益的情形。

六、涉及关联交易的其他安排

本次交易不涉及人员安置、土地租赁等情况,不涉及同业竞争,不涉及上市 公司股权转让或者高层人事变动计划等其他安排。

七、交易目的和对上市公司的影响

广州模组生产线定位高端柔性产品,涵盖曲面、折叠、穿戴和车载等新兴领域,同时产线具备高扩产技术空间,可应对未来终端定制化全形态柔性面板产品需求。目前,公司固安第6代柔性 AMOLED 生产线已开始批量供货,产能与良率处于爬坡阶段,合肥第6代柔性 AMOLED 生产线主结构已封顶,即将启动运行,本次向广州国显转让与模组相关的专利,能够集中资源,强化广州模组生产线的研发与生产能力,对进一步提升公司在模组装配端的配套能力起到积极的促进作用。

截止 2019 年 10 月 31 日,公司及控股子公司专利申请总量为 6681 项(含申请中及本次转让部分),本次转让的模组相关专利占公司目前专利申请总量的 5%;并且根据《专利转让合同》约定,本次转让的相关专利已经由公司及控股子公司自用/许可给合肥维信诺科技有限公司或公司及控股子公司使用的,广州国显确认上述自用/许可仍然有效,广州国显不再向上述公司收取上述专利授权



使用费。

因此,本次专利转让事项有利于促进广州模组生产线项目的有序推进,不会对公司日常生产经营造成影响,不存在损害公司及广大中小股东利益的情形。

经公司初步测算,本项交易预计对公司 2019 年度利润总额的影响约为 3.61 亿元,具体金额尚需公司年度审计机构确认,以公司《2019 年年度报告》为准。 本次交易不会影响公司业务独立性。

八、当年年初至披露日与该关联人累计已发生的各类关联交易的总金额 本年初至本公告披露日,公司及子公司与广州国显未发生其他关联交易。

九、风险提示

本合同在执行过程中,可能会存在法律法规、履约能力、技术和市场等多方面的不确定性或风险。如合同在履行过程中遇到不可预计或不可抗力因素的影响,有可能会导致合同无法全部履行或终止的风险。敬请广大投资者谨慎决策,注意防范投资风险。

本次拟签署的《专利转让合同》相关条款仅为双方初步协商确定,具体内容以双方后续实际签署合同为准。公司将严格按照深圳证券交易所的相关规定及时 披露进展情况。

十、独立董事事前认可意见和独立意见

1. 独立董事事前认可意见

公司独立董事对本次关联交易事项进行了事前审查,认为:公司与广州国显签署《专利转让合同》属于正常商业行为,能够使广州国显充分利用公司先进的生产经验及技术优势,确保广州市增城区第 6 代有源矩阵有机发光显示器件(AMOLED)模组生产线项目的顺利推进,不存在损害公司及全体股东利益的情况。

因此,公司独立董事一致同意该事项,并同意将《关于签署〈专利转让合同〉暨关联交易的议案》提交公司第四届董事会第五十七次会议审议。

2. 独立董事独立意见

经核查,公司第四届董事会第五十七次会议的召集、召开和表决程序及方式符合《公司法》、《证券法》及《公司章程》的有关规定,关联董事在审议关联

议案时回避表决,会议决议合法有效。公司与广州国显签署《专利转让合同》有利于投资项目的正常推进,未侵害公司和全体股东的利益。因此,独立董事一致同意该事项,并同意将《关于签署〈专利转让合同〉暨关联交易的议案》提交公司股东大会审议。

十一、临事会意见

监事会认为:公司与广州国显签署《专利转让合同》属于正常商业行为, 交易定价参考评估值确定,且广州国显资产质量和信用状况良好,有较好的合 同履行能力,本次交易有助于公司投资项目的尽快落地和项目公司的快速发展, 符合公司利益,不存在损害公司和中小股东利益的行为。

十二、保荐机构意见

经核查,保荐机构认为:公司与广州国显签署《专利转让合同》系出于推进广州模组生产线项目顺利进行,确保广州国显在模组业务方面的技术水平和研发能力的目的。上述事项已履行了必要的程序,经过董事会、监事会审议通过,独立董事发表了事前认可意见以及同意意见,符合《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规及规范性文件的要求和《公司章程》的规定。

十三、备查文件

- 1. 维信诺科技股份有限公司第四届董事会第五十七次会议决议;
- 2. 维信诺科技股份有限公司第四届监事会第二十九次会议决议;
- 3. 维信诺科技股份有限公司独立董事关于公司第四届董事会第五十七次会议相关事项的事前认可意见:
- 4. 维信诺科技股份有限公司独立董事关于公司第四届董事会第五十七次会议相关事项的独立意见;
 - 5. 《专利转让合同》:
 - 6. 资产评估报告;
 - 7. 保荐机构核查意见。

特此公告。

维信诺科技股份有限公司董事会 二〇一九年十一月十九日

附件

序号	专利号/申请号	申请日期	案卷状态	状态说明	申请人	专利名称	专利类型
1	201910704412.6	2019/7/31	初审	已受理未公开	云谷(固安)科技有限公司	显示面板和显示装置	发明
2	201910568668.9	2019/6/27	初审	已受理未公开	云谷(固安)科技有限公司	一种触控面板和显示装置	发明
3	201910355743.3	2019/4/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示屏以及测试设备	发明
4	201910351343.5	2019/4/28	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	一种阵列基板及显示面板	发明
5	201910341131.9	2019/4/25	公开	己公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及显示面板的制造 方法	发明
6	201910251723.1	2019/3/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示装置、触控面板、导电复 合材料及其制作方法	发明
7	201910243852.6	2019/3/28	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控装置、触控组件及触控面 板的控制方法	发明
8	201910195563.3	2019/3/15	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	CNTs/金属纳米线复合导电膜 及其制备方法、电子装置	发明
9	201910151087.5	2019/2/28	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控面板、触控显示装置和触 控面板的驱动控制方法	发明
10	201910152701.X	2019/2/28	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	像素层、显示面板及显示装置	发明
11	201910146038.2	2019/2/27	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性线路板、点灯检测方法	发明
12	201910138223.7	2019/2/25	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控显示面板及其制备方法、 驱动方法和触控显示装置	发明
13	201910053857.2	2019/1/21	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性有机发光显示装置	发明
14	ZL201920089074.5	2019/1/18	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示屏与曲面盖板的贴 合装置	新型
15	201910044791.0	2019/1/17	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种折叠柔性显示装置	发明



16	ZL201920034352.7	2019/1/9	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	触控模组及显示屏	新型
17	201910019857.0	2019/1/9	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示装置	发明
18	201811536977.X	2018/12/14	初审	已受理未公开	云谷(固安)科技有限公司	用于激光剥离的半导体结构 以及半导体结构的制备方法	发明
19	201811525785.9	2018/12/13	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示装置、显示面板及其制造 方法	发明
20	201811528103.X	2018/12/13	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示面板及其制备方法	发明
21	201811456553.2	2018/11/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种柔性显示面板及其制备 方法、柔性显示装置	发明
22	201811163041.7	2018/9/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示屏及显示装置	发明
23	201811158957.3	2018/9/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示屏盖板、显示组件及该显 示组件的制备方法	发明
24	201811159569.7	2018/9/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示面板及其制作方法、 柔性显示装置	发明
25	201811159601.1	2018/9/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	偏光片、柔性显示面板及柔性 显示装置	发明
26	201811146986.8	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及显示装置	发明
27	ZL201821609683.0	2018/9/29	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	显示模组	新型
28	201811151425.7	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	有机发光器件及柔性显示装 置	发明
29	201811151426.1	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	阵列基板和柔性显示装置	发明
30	201811151707.7	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示装置	发明
31	201811152285.5	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	有机电致发光器件及其制备 方法、柔性显示装置	发明



32	201811151715.1	2018/9/29	实审	 发明实质审查中 	 云谷(固安)科技有限公司 	柔性显示面板、柔性显示装置 及柔性显示面板的制备方法	发明
33	201811151680.1	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	柔性显示面板及柔性显示装 置	发明
34	201811151703.9	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性基板及其制作方法、阵列 基板、显示面板和显示装置	发明
35	201811142592.5	2018/9/28	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及显示装置	发明
36	ZL201821593308.1	2018/9/28	授权	已获证书	云谷 (固安) 科技有限公司	柔性显示面板及柔性显示装 置	新型
37	201811140853.X	2018/9/28	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	柔性显示面板和柔性显示装 置	发明
38	ZL201821593307.7	2018/9/28	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	OLED 显示面板及OLED 显示 装置	新型
39	201811137786.6	2018/9/28	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	OLED 显示面板及OLED 显示 装置	发明
40	201811143378.1	2018/9/28	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示装置、有机发光器件 及其制备方法	发明
41	ZL201821580916.9	2018/9/27	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示面板及柔性显示装 置	新型
42	201811114969.6	2018/9/25	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	有机发光显示设备的制造方 法	发明
43	ZL201821559465.0	2018/9/25	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	OLED 显示装置	新型
44	201811090308.4	2018/9/18	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	固化控制方法及系统	发明
45	201811011957.0	2018/8/31	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	复合薄膜、柔性显示面板及其 制备方法	发明



46	201810987772.7	2018/8/28	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板和显示装置及其制 备方法	发明
47	ZL201821387600.8	2018/8/27	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	柔性屏体组件和柔性显示装 置	新型
48	201810947831.8	2018/8/20	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及其制备方法、显示 装置	发明
49	ZL201821325152.9	2018/8/16	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	显示装置及其柔性显示屏	新型
50	201810933262.1	2018/8/16	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	显示面板以及显示装置	发明
51	201810916782.1	2018/8/13	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	一种显示屏及显示装置	发明
52	201810916753.5	2018/8/13	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种光学胶结构、显示面板以 及显示装置	发明
53	ZL201821301229.9	2018/8/13	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	一种显示装置	新型
54	ZL201821286686.5	2018/8/10	授权	已获证书	云谷 (固安) 科技有限公司	显示面板以及显示装置	新型
55	201810911491.3	2018/8/10	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	封装结构、显示装置及封装结 构制备方法	发明
56	ZL201821251680.4	2018/8/3	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	显示屏及显示装置	新型
57	ZL201821251688.0	2018/8/3	授权	已获证书	云谷 (固安) 科技有限公司	显示屏及显示装置	新型
58	ZL201821251676.8	2018/8/3	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	一种显示模组结构及其顶发 光显示面板以及显示装置	新型
59	ZL201821248248.X	2018/8/3	授权	已获证书	云谷 (固安) 科技有限公司	触控面板以及触控显示装置	新型
60	201810871651.6	2018/8/2	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及设有其的显示装 置	发明
61	201810871793.2	2018/8/2	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板以及显示面板的制 备方法	发明
62	201810873375.7	2018/8/2	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板以及显示装置	发明



63	ZL201821236795.6	2018/8/1	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示面板和柔性显示装 置	新型
64	201810866055.9	2018/8/1	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	缓冲结构、显示面板及显示装 置	发明
65	201810864929.7	2018/8/1	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	缓冲结构、显示面板以及显示 装置	发明
66	201810818996.5	2018/7/24	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及显示母板	发明
67	201810739462.3	2018/7/6	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示屏、显示装置、显示屏的 制备方法	发明
68	ZL201821045206.6	2018/6/30	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	触控装置	新型
69	ZL201821025912.4	2018/6/30	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	触摸屏	新型
70	ZL201821026803.4	2018/6/30	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	薄膜层叠结构、触控屏和触控显示装置	新型
71	201810703155.X	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控面板及其制作方法	发明
72	201810704500.1	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	薄膜层叠结构及其制作方法、 触控屏	发明
73	201810703772.X	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电叠层结构及其制备方法、 触控屏	发明
74	ZL201821028008.9	2018/6/30	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	触控面板及显示装置	新型
75	201810704476.1	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控结构及显示装置	发明
76	201810704496.9	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控面板及其制备方法、显示 面板	发明
77	ZL201821029395.8	2018/6/30	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	触控结构及显示面板	新型
78	ZL201821030791.2	2018/6/30	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	纳米金属线导电结构及触控 面板	新型



79	201810703651.5	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电层叠结构、导电层叠结构 的制备方法及触控面板	发明
80	201810703251.4	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	触控面板及其制作方法、显示 装置	发明
81	ZL201821038935.9	2018/6/30	授权	已获证书	云谷 (固安) 科技有限公司	图形化装置	新型
82	201810704544.4	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	触控面板及其制作方法、显示 装置	发明
83	201810720741.5	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电层叠结构的制备方法、导 电层叠结构及触控面板	发明
84	201810703635.6	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电层叠结构及其制备方法、 显示面板和显示装置	发明
85	201810703775.3	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电层叠结构及其制备方法、 显示面板	发明
86	201810703735.9	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	一种触控面板及其制备方法	发明
87	201810704527.0	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电膜结构及其制作方法、触 控面板	发明
88	201810718561.3	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电膜结构及其制作方法、触 控面板及显示屏	发明
89	201810703835.1	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电层叠结构及其制作方法、 显示装置	发明
90	201810719781.8	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	纳米银线层的互连结构及其 形成方法、触控装置	发明
91	201810704528.5	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	光路径调整装置以及显示器 件	发明
92	201810704526.6	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	触控单元及其形成方法、显示	发明



						面板	
93	ZL201821025911.X	2018/6/30	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	显示面板和显示器件	新型
94	201810704634.3	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	纳米银线结构及其制备方法、 显示面板	发明
95	201810703153.0	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控面板及其制作方法	发明
96	ZL201821026837.3	2018/6/30	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	导电层叠结构及显示面板	新型
97	201810704511.X	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控面板及其制作方法、显示 装置	发明
98	201810718560.9	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示屏及其制造方法	发明
99	201810679155.0	2018/6/27	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种显示装置及其制作方法	发明
100	201810680846.2	2018/6/27	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	盖板、柔性显示屏和柔性电子 设备	发明
101	201810563993.1	2018/6/4	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	贴合装置及贴合方法	发明
102	201810551881.4	2018/5/31	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及其制造方法、显示 装置	发明
103	ZL201820834908.6	2018/5/31	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	柔性电路板及其邦定结构以 及柔性显示装置	新型
104	201810457436.1	2018/5/14	授权	授权通知	云谷(固安)科技有限公司	屏幕开孔装置及屏幕开孔方 法	发明
105	201810450813.9	2018/5/11	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控面板、触控显示屏幕及触 控显示设备	发明
106	ZL201820653139.X	2018/5/3	授权	已获证书	云谷 (固安) 科技有限公司	封装盖板、显示屏及显示装置	新型
107	201810372965.1	2018/4/24	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示屏、其制造方法及显示终端	发明



108	ZL201820592901.8	2018/4/24	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	触控面板、触控显示面板、显 示装置及移动设备	新型
109	ZL201820512614.1	2018/4/11	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	一种贴合机构及贴合机	新型
110	ZL201820414019.4	2018/3/26	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	引线结构、驱动芯片及显示装 置	新型
111	201810175436.2	2018/3/2	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	可挠性显示屏及显示装置	发明
112	ZL201820289574.9	2018/3/1	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及其驱动组件	新型
113	201810564869.7	2018/6/4	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示模组及其制作方法、显示 装置	发明
114	201910016681.3	2019/1/8	公开	己公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	金属网格形成方法、装置、设 备、导电膜及触控面板	发明
115	201811148502.3	2018/9/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	偏光片、显示面板及显示装置	发明
116	ZL201821605629.9	2018/9/29	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	封装盖板及显示装置	新型
117	201811511693.5	2018/12/11	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性显示面板及其制备方法、 柔性显示装置	发明
118	201810704478.0	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	导电层叠结构、导电层叠结构 的制备方法及触控面板	发明
119	201810704543.X	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控面板及其制作方法	发明
120	201910659621.3	2019/7/22	公开	己公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	显示面板及显示装置	发明
121	201910578974.0	2019/6/28	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	一种显示面板及其制作方法	发明
122	201910578469.6	2019/6/28	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	一种显示面板及其制作方法、 显示装置及其制作方法	发明
123	2019209550880	2019/6/24	初审	己受理未公开	云谷(固安)科技有限公司	显示模组及显示装置	新型



							•
124	2019105612331	2019/6/26	初审	已受理未公开	云谷(固安)科技有限公司	一种触摸屏、触摸事件定位方 法及显示装置	发明
125	201811504044.2	2018/12/10	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	柔性模组、显示面板及具有该 显示面板的显示装置	发明
126	201910560134.1	2019/6/26	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	绑定结构、绑定方法、显示面 板及显示装置	发明
127	201910532278.6	2019/6/19	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	一种曲面显示屏贴合装置	发明
128	201910568722.X	2019/6/27	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	一种曲面显示屏贴合装置和 系统	发明
129	201910576652.2	2019/6/28	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	一种曲面显示面板的盖板贴 合装置	发明
130	201910578875.2	2019/6/28	公开	己公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	贴合设备	发明
131	201910551907.X	2019/6/24	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	贴合装置和贴合方法	发明
132	201910645073.9	2019/7/17	公开	已公开未进入实审	云谷(固安)科技有限公司	指纹识别装置、显示面板、显 示装置和指纹识别方法	发明
133	201920744358.3	2019/5/22	授权	授权通知	云谷(固安)科技有限公司	一种显示装置	新型
134	201910431244.8	2019/5/22	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种发声屏幕	发明
135	201910458524.8	2019/5/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种显示发声面板及终端设 备	发明
136	201910444679.6	2019/5/24	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	屏幕发声装置	发明
137	201811459642.2	2018/11/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种柔性显示面板及柔性显 示装置	发明
138	201811456530.1	2018/11/30	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	一种显示面板和显示装置	发明
139	201810703771.5	2018/6/30	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	一种触控面板及制备方法	发明



140	201810704477.6	2018/6/30	实审	 发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触控结构、显示装置及触控结 构的制备方法	发明
141	201910252982.6	2019/3/29	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示面板膜层结构及其制备 工艺	发明
142	201711241252.3	2017/11/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种触控显示面板及其制备 方法、触控显示装置	发明
143	201910019242.8	2019/1/9	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	显示屏、显示装置、指纹识别 方法及存储介质	发明
144	201910019243.2	2019/1/9	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	触摸屏、指纹识别与触控的实现方法及装置	发明
145	ZL201821786765.2	2018/10/31	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	一种盖板、柔性屏和电子设备	新型
146	201910430491.6	2019/5/22	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	一种显示发声面板	发明
147	ZL201920031672.7	2019/1/8	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	柔性触控显示面板及显示装 置	新型
148	ZL201820575737.X	2018/4/20	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	异形曲面显示装置及电子产 品	新型
149	201810360862.3	2018/4/20	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	异形曲面盖板与柔性屏的贴 合装置及贴合方法	发明
150	201810360296.6	2018/4/20	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	异形曲面盖板与柔性屏的贴 合装置及贴合方法	发明
151	201810365134.1	2018/4/20	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	异形曲面盖板与柔性屏的贴 合方法	发明
152	201810362493.1	2018/4/20	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	异形曲面盖板与柔性屏的贴 合方法	发明
153	201810362370.8	2018/4/20	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	异形曲面盖板与柔性屏的贴	发明



						合方法	
154	201711244662.3	2017/11/30	实审	发明实质审查中	云谷(固安)科技有限公司	一种触控显示面板和触控显 示装置	发明
155	ZL201721643618.5	2017/11/30	授权	已获证书	云谷(固安)科技有限公司	一种触控面板及触控显示装 置	新型
156	ZL201721641603.5	2017/11/30	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	一种触控面板及触控显示装 置	新型
157	ZL201920036070.0	2019/1/9	授权	己获证书	云谷(固安)科技有限公司	显示面板和显示装置	新型
158	201910020173.2	2019/1/9	实审	发明实质审查中	云谷 (固安) 科技有限公司	触控模组、显示屏及显示装置	发明
159	201920928074.X	2019/6/19	初审	已受理未公开	云谷(固安)科技有限公司	一种指纹显示装置及终端设 备	新型
160	201710465434.2	2017/6/19	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示装置及其制造方法	发明
161	201910665551.2	2019/7/23	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示面板、柔性连接件和 显示装置	发明
162	201910625957.8	2019/7/11	公开	已公开未进入实审	昆山国显光电有限公司	显示面板及显示装置	发明
163	201910257521.8	2019/4/1	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种屏体伽马调试方法及显 示模组	发明
164	201910197793.3	2019/3/15	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控结构、触控定位方法及触 控显示装置	发明
165	201910195805.9	2019/3/15	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示装置及其制作方法	发明
166	201910148508.9	2019/2/28	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	用于显示模组的 OCA 组件及 其撕离方法	发明
167	201910127337.1	2019/2/20	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	测试单元、阵列板及显示面板 COG 绑定状态的监测方法	发明



168	201811437495.9	2018/11/28	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板、显示装置及显示面 板的制作方法	发明
169	201811267102.4	2018/10/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	光学胶贴合方法及其贴合装 置	发明
170	201811163425.9	2018/9/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板及其制造方法、以及 显示装置	发明
171	201811160799.5	2018/9/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	复合基板及其制造方法、显示 装置	发明
172	201811149227.7	2018/9/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控显示组件、触控显示组件 的贴合方法及触控显示装置	发明
173	201811145509.X	2018/9/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板及显示装置	发明
174	ZL201821582420.5	2018/9/27	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示面板以及柔性显示装置	新型
175	ZL201821565721.7	2018/9/25	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示面板及显示装置	新型
176	ZL201821234483.1	2018/8/1	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种显示面板及显示装置	新型
177	201810841513.3	2018/7/27	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板及其制备方法、电子 设备	发明
178	201810812528.7	2018/7/23	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	支撑膜及其制备方法、显示模 组、显示面板	发明
179	201810785722.0	2018/7/17	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触摸屏结构、触控显示装置及 其制作方法	发明
180	201810766414.3	2018/7/12	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板及其显示装置	发明
181	201810739761.7	2018/7/6	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控装置及显示器件	发明
182	201810737684.1	2018/7/6	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控模组及显示屏	发明
183	ZL201821063833.2	2018/7/5	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种胶体结构	新型
184	201810711329.7	2018/6/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板及其制作方法	发明



185	201810703765.X	2018/6/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	导电叠层结构及其制造方法、 显示装置	发明
186	201810703167.2	2018/6/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种触控面板及其制作方法	发明
187	201810718538.4	2018/6/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控面板及其制备方法	发明
188	201810706419.7	2018/6/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控面板及其制造方法	发明
189	201810669434.9	2018/6/26	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	阵列基板、显示装置及终端解 锁方法	发明
190	201810672937.1	2018/6/26	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示面板与防漏光盖板 及其制备方法	发明
191	ZL201820993710.2	2018/6/26	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示模组和显示装置	新型
192	201810663528.5	2018/6/25	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示装置及其制备方法	发明
193	201810652777.4	2018/6/22	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示模组、终端和终端的控制 方法	发明
194	201810549453.8	2018/5/31	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示模组及显示模组的制造 方法	发明
195	ZL201820837950.3	2018/5/31	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示装置的盖板及显示装置	新型
196	201810530859.1	2018/5/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示模组和柔性显示设备	发明
197	201810529331.2	2018/5/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性电路板、柔性电路板制作 方法及柔性显示面板	发明
198	201810457414.5	2018/5/14	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示母板及其显示屏、显 示终端	发明
199	201810450314.X	2018/5/11	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示屏及显示装置	发明
200	201810450210.9	2018/5/11	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	玻璃板、显示屏及显示终端	发明
201	201810450349.3	2018/5/11	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示母板、显示屏及显示终端	发明
202	201810437017.1	2018/5/9	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种开槽区裂纹检测系统及	发明



						检测方法	
203	201810437146.0	2018/5/9	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种开槽区裂纹检测装置及 检测方法	发明
204	201810427786.3	2018/5/7	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示终端及其显示屏	发明
205	201810427383.9	2018/5/7	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示屏、其制备方法及显示终端	发明
206	201810415968.9	2018/5/3	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示屏及显示装置	发明
207	201810407864.3	2018/5/2	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控面板及其触控图形设计 方法、触控显示板及显示装置	发明
208	201810377413.X	2018/4/25	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	玻璃磨边装置	发明
209	201810374350.2	2018/4/24	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示屏及其制作方法、显示装 置	发明
210	201810284950.X	2018/4/2	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示装置及电子产品	发明
211	201810271901.2	2018/3/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示终端及其摄像装置	发明
212	201810172625.4	2018/3/1	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	确定故障通道的方法、故障位 置的方法及系统和触摸屏	发明
213	201810096490.8	2018/1/31	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	屏体结构、显示屏制备方法、 显示装置和刮平装置	发明
214	201810099462.1	2018/1/31	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示面板、子显示面板及 显示面板的切割方	发明
215	ZL201820170360.X	2018/1/31	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	离型膜易撕离的光学胶	新型
216	201810099461.7	2018/1/31	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种片材装配方法、装配结构 和显示屏	发明
217	ZL201820173904.8	2018/1/31	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	柔性显示基板及柔性显示装 置	新型



1	1	i i	Ì	1 1		1	i.
218	201810099418.0	2018/1/31	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示屏及带有显示屏的 电子设备	发明
219	201810092443.6	2018/1/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种离型膜制备方法、离型膜 及光学透明胶	发明
220	ZL201820150059.2	2018/1/29	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	用于膜涂布的网版及切割装 置、涂布装置、膜涂布设备	新型
221	201810054093.4	2018/1/19	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控屏及其制备方法及触控 显示装置	发明
222	201810053118.9	2018/1/19	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控结构、触控屏及触控显示 装置	发明
223	ZL201820096404.9	2018/1/19	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种用于调整曲面屏触控精 度的测量结构及测量装置	新型
224	ZL201820092526.0	2018/1/19	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种保护膜、泡棉和显示装置	新型
225	201810055144.5	2018/1/19	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示面板及其制造方法	发明
226	201810054702.6	2018/1/19	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种基板与外接电路邦定的 检测方法	发明
227	ZL201820096340.2	2018/1/19	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种显示器散热结构和显示 器	新型
228	201810055188.8	2018/1/19	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示屏及其制作方法与 具有该柔性显示屏的显示器	发明
229	201710874852.7	2017/9/25	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种柔性显示模组和显示装 置	发明
230	201710868326.X	2017/9/22	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示面板的制作方法及 其显示面板	发明
231	201710827717.7	2017/9/14	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种柔性显示装置	发明



232	201710775898.3	2017/8/31	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示装置	发明
233	201710668497.8	2017/8/7		授权通知	昆山国显光电有限公司	一种线宽测量设备和方法	发明
234	201710500344.2	2017/6/27	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种柔性电路板及其制备方 法	发明
235	ZL201710380241.7	2017/5/25	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	涂布装置及检测基板上异物 的方法	发明
236	201710297748.6	2017/4/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	有机发光显示面板及其制造 方法	发明
237	ZL201710277166.1	2017/4/25	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	自动点检卡匣支撑下垂量的 测量装置	发明
238	ZL201710018485.0	2017/1/11	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种面板缺陷位置的偏移补 偿方法,装置及系统	发明
239	ZL201610985208.2	2016/10/31	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种窄边框结构的 OLED 显 示面板	发明
240	ZL201610948090.6	2016/10/26	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触控显示面板及其制造方法, 触控显示装置	发明
241	ZL201610872071.X	2016/9/30	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	电容触摸屏及其制作方法和 触摸显示装置	发明
242	ZL201610834350.7	2016/9/20	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种阻断 OLED 发光器件共 通层横向串扰的方法	发明
243	ZL201610779905.2	2016/8/31	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种有源矩阵有机发光二极 管显示装置以及制作方法	发明
244	ZL201610541046.3	2016/7/11	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	压力触控显示屏	发明
245	ZL201610487812.2	2016/6/28	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	卡闸	发明



	1		1	i i		1	,
246	ZL201610480493.2	2016/6/27	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	可侦测基板完整性的卡匣结 构和侦测基板完整性的方法	发明
247	ZL201610473344.3	2016/6/24	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	基板检测设备及基板检测方 法	发明
248	ZL201610389092.6	2016/6/2	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	基板缺陷位置定位方法及装 置和系统	发明
249	ZL201511028956.3	2015/12/31	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	显示装置绑定结构	发明
250	ZL201510500974.0	2015/8/14	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触控显示面板及其制造方法	发明
251	ZL201510300146.2	2015/6/3	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	FPC 邦定结构	发明
252	ZL201410760049.7	2014/12/12	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种触控式 OLED 双面显示 装置	发明
253	ZL201410716233.1	2014/12/2	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种红外线触控装置及方法	发明
254	ZL201410719288.8	2014/12/1	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种封装盖板及其在有机电 致发光装置中应用	发明
255	ZL201410693310.6	2014/11/26	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触摸屏装置	发明
256	ZL201410696969.7	2014/11/26	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种显示屏悬浮触控技术	发明
257	ZL201410692162.6	2014/11/25	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	压电触控式有机发光显示面 板及制造方法、有机发光显示 器	发明
258	ZL201410692043.0	2014/11/25	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	压电触控式有机发光显示面 板及其制造方法和有机发光 显示器	发明
259	ZL201410663714.0	2014/11/19	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示屏及其裂纹检测方法	发明
260	ZL201410636921.7	2014/11/12	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	屏体检测对位装置及其方法	发明



261	ZL201310734301.2	2013/12/27	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种具有触控面板的有机发 光二极管显示器	发明
262	ZL201310737587.X	2013/12/27	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	柔性印刷电路板及其制造方 法和平板显示器	发明
263	ZL201310737034.4	2013/12/27	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种触控屏及其制备方法	发明
264	ZL201310731298.9	2013/12/26	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种触控显示装置及其制备 方法	发明
265	201910403561.9	2019/5/15	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示面板、显示装置及显 示面板的制作方法	发明
266	ZL201810349782.8	2018/4/18	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	柔性电路板翻折装置	发明
267	ZL201820613556.1	2018/4/26	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	分离显示模组与盖板的装置	新型
268	ZL201820900234.5	2018/6/11	授权	己获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	一种曲面贴膜装置	新型
269	ZL201820547373.4	2018/4/17	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	曲面贴附机构及电子产品贴 膜装置	新型
270	201810272257.0	2018/3/29	实审	发明实质审查中	霸州市云谷电子科技有限公司	柔性基板的抗弯折性能评估 方法	发明
271	201920182066.5	2019/2/1	授权	授权通知	霸州市云谷电子科技有限公司	吸附平台	新型
272	201910081912.9	2019/1/28	实审	发明实质审查中	霸州市云谷电子科技有限公司	显示装置的拆卸装置及拆卸 方法	发明
273	201910040967.5	2019/1/16	公开	己公开未进入实审	霸州市云谷电子科技有限公司	老练架及具有该老练架的老 练装置	发明
274	201910040988.7	2019/1/16	公开	已公开未进入实审	霸州市云谷电子科技有限公司	老练架及具有该老练架的老 练装置	发明
275	201910105811.0	2019/2/1	实审	发明实质审查中	霸州市云谷电子科技有限公司	一种柔性屏体电路板拉拔力 测试装置及测试方法	发明



276	ZL201920239579.5	2019/2/26	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	支撑结构及柔性显示装置	新型
277	ZL201621445193.2	2016/12/27	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	一种有机电致发光器件	新型
278	ZL201621449264.6	2016/12/27	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	一种封装结构	新型
279	ZL201621447895.4	2016/12/27	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	测试板以及裂纹检测装置	新型
280	ZL201821012520.4	2018/6/28	授权	已获证书	霸州市云谷电子科技有限公司	一种贴合装置	新型
281	201710509178.2	2017/6/28	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种电容式触摸屏及其制备 方法	发明
282	201910667795.4	2019/7/23	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示装置和显示设备	发明
283	201910458284.1	2019/5/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示面板及其制作方法、 显示装置	发明
284	201910196198.8	2019/3/15	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	指纹识别装置及显示装置	发明
285	201910197211.1	2019/3/15	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板、显示装置及指纹识 别方法	发明
286	201910167385.3	2019/3/6	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	用于屏下指纹识别的显示装 置	发明
287	201910153435.2	2019/2/28	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示装置及移动终端	发明
288	201910087470.9	2019/1/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板及其制备方法、显示 装置	发明
289	201910088155.8	2019/1/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示装置及其制备方法	发明
290	201910088157.7	2019/1/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控显示面板及显示设备	发明
291	201910087435.7	2019/1/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示装置及显示装置的 制作方法	发明
292	201910087487.4	2019/1/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	触控显示面板及触控显示器	发明
293	201910018694.4	2019/1/9	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板以及显示屏	发明
294	201910019025.9	2019/1/9	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板以及显示设备	发明



295	201910019428.3	2019/1/9	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示面板	发明
296	201910019420.7	2019/1/9	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	指纹识别装置及指纹识别面 板	发明
297	201910020357.9	2019/1/9	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	光学指纹成像装置及显示器	发明
298	201811446345.4	2018/11/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示面板和显示装置	发明
299	201811280414.9	2018/10/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种 OLED 显示装置及其制 备方法	发明
300	201811149465.8	2018/9/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示模组及显示装置	发明
301	201811151985.2	2018/9/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示屏盖板及具有该盖板的 显示屏	发明
302	201811151678.4	2018/9/29	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	有机发光器件及柔性显示装 置	发明
303	ZL201821582419.2	2018/9/27	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	柔性显示面板和柔性显示装 置	新型
304	201810870705.7	2018/8/2	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示屏的薄膜封装结构、 柔性显示屏及显示装置	发明
305	201810791862.9	2018/7/18	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示屏、其制备方法以及 显示装置	发明
306	201810790523.9	2018/7/18	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示屏、其制备方法以及 显示装置	发明
307	201810791107.0	2018/7/18	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	显示装置及其柔性显示面板	发明
308	ZL201821041184.6	2018/6/29	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	盖板以及显示设备	新型
309	ZL201820838041.1	2018/5/31	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示装置的盖板及显示装置	新型
310	ZL201820714444.5	2018/5/14	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示屏、显示装置	新型
311	ZL201820709101.X	2018/5/14	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示屏及显示装置	新型



312	ZL201820711683.5	2018/5/14	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	触控屏幕及触控显示设备	新型
313	ZL201820712877.7	2018/5/14	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触控面板、触控显示屏幕及触 控显示设备	新型
314	201810450312.0	2018/5/11	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	屏体制造方法、屏体加工设备 及使用该方法制造的显示屏	发明
315	ZL201820667481.5	2018/5/7	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示终端及其显示屏	新型
316	ZL201820665817.4	2018/5/7	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示终端及其显示屏	新型
317	ZL201820659493.3	2018/5/4	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	触控面板、触控显示面板和显 示装置	新型
318	ZL201820649310.X	2018/5/3	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示终端及其显示屏	新型
319	ZL201820653032.5	2018/5/3	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示终端及其显示屏	新型
320	201810415728.9	2018/5/3	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	屏体制造方法及使用该方法 制造的 OLED 屏体	发明
321	ZL201820587642.X	2018/4/24	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示屏及显示装置	新型
322	ZL201820496475.8	2018/3/30	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示面板	新型
323	ZL201820447503.7	2018/3/30	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	芯片绑定线路板、显示面板及 显示器	新型
324	ZL201820170460.2	2018/1/31	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种电容式触摸面板	新型
325	ZL201820170921.6	2018/1/31	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种显示面板和显示装置	新型
326	201810099416.1	2018/1/31	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示装置屏幕控制方法 及柔性显示装置	发明
327	ZL201820159084.7	2018/1/30	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	显示屏组件及使用该显示屏 组件的显示装置	新型
328	ZL201820099681.5	2018/1/22	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	膜层结构	新型



329	ZL201820091459.0	2018/1/19	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种有机发光器件的显示屏	新型
330	ZL201820093279.6	2018/1/19	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	OLED 显示模组、显示面板以 及显示装置	新型
331	ZL201820096446.2	2018/1/19	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	FPC 的连接结构	新型
332	ZL201820096870.7	2018/1/19	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	柔性驱动电路板以及显示模 组	新型
333	ZL201820096867.5	2018/1/19	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	FPC 金手指、柔性电路板及柔性显示屏	新型
334	201711241817.8	2017/11/30	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	柔性显示模组	发明
335	ZL201721212413.1	2017/9/20	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触控屏及触控显示装置	新型
336	201710818524.5	2017/9/12	实审	发明实质审查中	昆山国显光电有限公司	一种显示模组及其制作方法	发明
337	ZL201721082848.9	2017/8/28	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示装置	新型
338	ZL201720947350.8	2017/7/31	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触控组件及触控屏	新型
339	ZL201720899903.7	2017/7/24	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种显示装置的盖板及显示 装置	新型
340	ZL201720467201.1	2017/4/28	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示装置	新型
341	ZL201720467199.8	2017/4/28	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	显示装置	新型
342	ZL201720464060.8	2017/4/28	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	一种显示装置	新型
343	201710018550.X	2017/1/10	授权	授权通知	昆山国显光电有限公司	显示面板及改善显示面板牛 顿环的方法	发明
344	ZL201610480658.6	2016/6/27	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	定位装置及其定位方法	发明
345	ZL201511002889.8	2015/12/28	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	光提取膜及其制备方法	发明
346	ZL201510955185.6	2015/12/18	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触摸屏及触控位置定位方法 和显示装置	发明
347	201510465606.7	2015/7/31	授权	授权通知	昆山国显光电有限公司	OLED 触控基板,其制造方法	发明



						及控制方法	
348	ZL201510341052.X	2015/6/18	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	触控面板和显示装置	发明
349	ZL201310743829.6	2013/12/30	授权	己获证书	昆山国显光电有限公司	一种整合触屏功能的有机发 光显示装置及其制造方法	发明
350	ZL201310431343.9	2013/9/22	授权	已获证书	昆山国显光电有限公司	带触控功能的 AMOLED 显示 屏及其显示器	发明

