

本资产评估报告依据中国资产评估执业准则编制

福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权所涉及的
广州冰鸟网络科技有限公司股东全部权益价值项目
资产评估报告

中锋评报字（2019）第01007号
（共一册 第一册）



评估机构名称：北京中锋资产评估有限责任公司

目 录

资产评估报告·声明	1
资产评估报告·摘要	2
资产评估报告·正文	4
一、 委托人、被评估单位及其他评估报告使用人	4
二、 评估目的	21
三、 关于评估对象和评估范围的说明	21
四、 价值类型及其定义	39
五、 评估基准日	39
六、 评估依据	40
七、 评估方法	42
八、 评估程序实施过程和情况	48
九、 评估假设	50
十、 评估结论	52
十一、 特别事项说明	52
十二、 评估报告使用限制说明	53
十三、 评估报告日	55

资产评估报告附件：

- 附件一、相关经济行为文件
- 附件二、被评估单位审计报告
- 附件三、委托人和被评估单位营业执照
- 附件四、评估对象所涉及的主要权属证明资料
- 附件五、委托人和相关当事人的承诺函
- 附件六、资产评估师承诺函
- 附件七、资产评估机构备案公告
- 附件八、资产评估机构营业执照
- 附件九、资产评估师职业资格证书

福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权所涉及的 广州冰鸟网络科技有限公司股东全部权益价值项目 资产评估报告·声明

中锋评报字（2019）第 01007 号

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

三、资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

四、资产评估报告使用人应当正确理解评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，资产评估机构及资产评估师并不承担相关当事人决策的责任，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

五、资产评估机构及其资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

六、资产评估师已对评估报告中的评估对象及其所涉及资产进行现场调查，对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，并对已经发现的问题进行了如实披露。

七、资产评估报告使用人应当关注评估结论成立的假设前提、资产评估报告特别事项说明和使用限制，并充分考虑其及其对评估结论的影响。

福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权所涉及的 广州冰鸟网络科技有限公司股东全部权益价值项目 资产评估报告·摘要

中锋评报字（2019）第 01007 号

北京中锋资产评估有限责任公司接受福建元力活性炭股份有限公司委托，资产评估师根据资产评估执业准则的要求，本着独立、客观、公正的原则，遵循有关法律、法规的规定，结合委估对象的实际情况，采用收益法和市场法，对福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权所涉及的广州冰鸟网络科技有限公司在 2018 年 12 月 31 日的全部股东权益价值进行评估，并发表专业意见。现将资产评估情况及评估结果摘要报告如下：

一、评估目的：福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权，需要对该经济行为涉及的广州冰鸟网络科技有限公司全部股东权益价值进行评估，为该经济行为提供价值参考依据。

二、评估对象与评估范围：本次评估对象为广州冰鸟网络科技有限公司全部股权。与评估对象所对应的评估范围为广州冰鸟网络科技有限公司及其子公司的全部资产和负债。

三、价值类型：市场价值。

四、评估基准日：2018 年 12 月 31 日。

五、评估方法：收益法和市场法。

六、评估结论及其使用有效期：

截至评估基准日 2018 年 12 月 31 日，广州冰鸟网络科技有限公司纳入评估范围内的净资产账面值为-2,557.70 万元，在保持现有用途持续经营前提下广州冰鸟网络科技有限公司及其子公司全部股东权益的评估值为 21,804.30 万元，较账面净资产-2,557.70 万元评估增值 24,362.00 万元，增值率为 952.50%。

评估报告使用有效期为一年，自评估基准日 2018 年 12 月 31 日起至 2019 年 12 月 30 日止。

七、对评估结论产生影响的特别事项

报告使用人在使用本报告的评估结论时，请注意本报告正文中第十一项“特别事项

说明”对评估结论的影响；并关注评估结论成立的评估假设及前提条件。

对于本报告正文中第十一项“特别事项说明”中有如下事项可能影响评估结论，但非资产评估师执业水平和能力所能评定估算的重大事项，提醒报告使用人特别关注以下事项：

（一）本报告所称“评估价值”系指我们对所评估资产在现有用途不变并持续经营，以及在评估基准日之状况和外部经济环境前提下，为本报告书所列明的目的而提出的公允估值意见，而不对其它用途负责。

（二）报告中的评估结论是反映评估对象在本次评估目的下，根据公开市场的原则确定的公允价值，未考虑该等资产进行产权登记或权属变更过程中应承担的相关费用和税项，也未对资产评估增值额作任何纳税调整准备。评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。

（三）本次评估结论是反映评估对象在本次评估目的和基准日下，根据公开市场的原则确定的现行市场价值，没有考虑将来可能承担的抵押、担保、诉讼赔偿等事宜，以及特殊的交易方可能追加付出的价格等对评估结论的影响。

（四）本评估报告是在委托人及被评估单位所提供的资料基础上得出的，其真实性、合法性、完整性由委托人及被评估单位负责。

（五）委托人及被评估单位未申报评估基准日至评估报告日之间可能对评估结论产生影响的期后事项，评估人员也无法发现产生重大影响的期后事项。

我们特别强调：本评估意见仅作为福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权涉及的广州冰鸟网络科技有限公司全部股东权益的价值参考依据，而不能取代交易各方进行确定交易价格的决定。

本报告及其结论仅用于本报告设定的评估目的，而不能用于其他目的。

根据国家的有关规定，本评估结论使用的有效期限为1年，自评估基准日2018年12月31日起，至2019年12月30日止。

以上内容摘自评估报告正文，欲了解本评估项目的详细情况和合理理解评估结论，应当阅读评估报告正文。

福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权所涉及的 广州冰鸟网络科技有限公司全部股东权益项目

资产评估报告·正文

中锋评报字（2019）第 01007 号

福建元力活性炭股份有限公司：

北京中锋资产评估有限责任公司接受贵公司的委托，根据有关法律、法规和资产评估执业准则、资产评估原则，按照必要的评估程序，以持续经营和公开市场原则为前提，并结合委估对象的实际情况，采用收益法和市场法，对贵公司拟转让股权所涉及的广州冰鸟网络科技有限公司全部股东权益价值进行评估。现将资产评估情况及结果报告如下：

一、 委托人、被评估单位及其他评估报告使用人

本次评估的委托人为福建元力活性炭股份有限公司，被评估单位为广州冰鸟网络科技有限公司。

（一） 委托人情况

公司名称：福建元力活性炭股份有限公司

公司类型：股份有限公司（上市）

注册地址：福建省南平来舟经济开发区

法定代表人：许文显

注册资本：24480 万元

成立时间：1999 年 05 月 21 日

统一社会信用代码：91350000611069146L

经营范围：生产活性炭系列产品（含食品添加剂、植物活性炭（木质活性炭））；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、机械设备、零配件及技术的进出口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务。药用辅料（药用炭）的生产。（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） 被评估单位情况

1. 基本情况

公司名称：广州冰鸟网络科技有限公司（以下简称“广州冰鸟公司”、“本公司”或“公司”）

公司类型：有限责任公司（法人独资）

注册地址：广州市天河区天河路 409 号壬丰大厦 4018、4019

法定代表人：周林

注册资本：126.4835 万元

成立时间：2016 年 7 月 6 日

统一社会信用代码：91440106MA59DNXN6M

经营范围：网络技术的研究、开发；软件开发；信息技术咨询服务；计算机技术开发、技术服务；广告业；游戏软件设计制作；动漫及衍生产品设计服务；科技项目代理服务；软件批发；软件零售(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)。

2. 历史沿革

广州冰鸟网络科技有限公司是由周林出资组建，成立于 2016 年 7 月 6 日并取得广州市工商行政管理局天河分局颁发的统一社会信用代码为 91440106MA59DNXN6M 的营业执照。本公司成立时注册资本 100 万元。股权结构及出资情况如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资额	持股比例
1	周林	100	100%
2	合计	100	100%

2016 年 8 月 15 日，公司股东会通过以下决议：周林将其在广州冰鸟网络科技有限公司 70% 的股权转让给邵汉韬。股权变更后股权结构如下：

单

位：万元

序号	股东名称	认缴出资额	持股比例
1	周林	30	30%
2	邵汉韬	70	70%
3	合计	100	100%

2016 年 11 月 2 日，公司股东会通过以下决议：公司注册资本由 100 万元增加至 121.9512 万元，本次增资部分 21.9512 万元，由新增股东樟树市瑞盈投资管理中心（有

限合伙)认缴出资 21.9512 万元。增加注册资本后,周林出资金额为 30 万元(占公司增资后注册资本 24.6%);邵汉韬出资金额为 70 万元(占公司增资后注册资本 57.4%);樟树市瑞盈投资管理中心(有限合伙)出资金额为 21.9512 万元(占公司增资后注册资本的 18%)。公司已于 2016 年 11 月 7 日在广州市工商行政管理局天河分局办理工商变更登记。股权变更后股权结构如下:

单位:

万元

序号	股东名称	认缴出资额	持股比例
1	周林	30	24.6%
2	邵汉韬	70	57.4%
3	樟树市瑞盈投资管理中心(有限合伙)	21.9512	18%
4	合计	121.9512	100%

2017 年 2 月 21 日,广州冰鸟网络科技有限公司股东会决议:增加新股东樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙)。股东邵汉韬将原出资 70 万元的部分 16.280496 万元转让给樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙);股东周林将原出资 30 万元的部分 8.10976 万元转让给樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙)。转让后邵汉韬出资 53.719504 万元(占公司注册资本的 44.05%),周林出资 21.89024 万元(占公司注册资本的 17.95%),樟树市瑞盈投资管理中心(有限合伙)出资 21.9512 万元(占公司注册资本的 18%),樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙)出资 24.390256 万元(占公司注册资本的 20%)。公司已于 2017 年 2 月 22 日在广州市工商行政管理局天河分局办理工商变更登记。股权结构及出资情况如下:

单位:万元

序号	股东名称	认缴出资额	持股比例
1	周林	21.89024	17.95%
2	邵汉韬	53.719504	44.05%
3	樟树市瑞盈投资管理中心(有限合伙)	21.9512	18%
4	樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙)	24.390256	20%
5	合计	121.9512	100%

2017 年 8 月 29 日,广州冰鸟网络科技有限公司股东会决议:注册资本由 121.9512 万元变更为 126.4835 万元,新增的 4.5323 万元全部由股东樟树市瑞盈投资管理中心

(有限合伙)出资。变更后邵汉韬出资 53.719504 万元(占公司注册资本的 42.47%)，周林出资 21.89024 万元(占公司注册资本的 17.31%)，樟树市瑞盈投资管理中心(有限合伙)出资 26.4835 万元(占公司注册资本的 20.94%)，樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙)出资 24.390256 万元(占公司注册资本的 19.28%)。公司已于 2017 年 9 月 12 日在广州市工商行政管理局天河分局办理工商变更登记。股权结构及出资情况如下：

单位：

万元

序号	股东名称	认缴出资额	持股比例
1	周林	21.89024	17.31%
2	邵汉韬	53.719504	42.47%
3	樟树市瑞盈投资管理中心(有限合伙)	26.4835	20.94%
4	樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙)	24.390256	19.28%
5	合计	126.4835	100%

2017 年 12 月 29 日根据《广州冰鸟网络科技有限公司股东会决议》，邵汉韬将持有的广州冰鸟网络科技有限公司 42.4715%股权转让给福建元力活性炭股份有限公司，转让价款 6,795.44 万元；周林将持有的广州冰鸟网络科技有限公司 17.3068%股权转让给福建元力活性炭股份有限公司，转让价款 2,769.088 万元；樟树市冰鸟投资管理中心(有限合伙)将持有的广州冰鸟网络科技有限公司 19.2834%股权转让给福建元力活性炭股份有限公司，转让价款 3,085.344 万元；樟树市瑞盈投资管理中心(有限合伙)将持有的广州冰鸟网络科技有限公司 20.9383%股权转让给福建元力活性炭股份有限公司，转让价款 3,350.128 万元，以上总转让价款合计 16,000 万元。

转让方(仅指邵汉韬和周林)的利润承诺期间为 2018 年、2019 年及 2020 年三个完整会计年度：2018 年度净利润不低于人民币 2,000 万元，2019 年度净利润不低于人民币 3,000 万元，2020 年度净利润不低于人民币 4,000 万元。上述净利润以扣除非经常性损益前后孰低的数据确定，并经审计机构的审计报告确认；如果当年度实现的实际净利润未能达到对应各年度的承诺净利润数，则乙方应以现金方式对福建元力活性炭股份有限公司进行现金补偿，当年度应补偿的现金金额=(当年度承诺的净利润数-当年度实际净利润数) x3 倍。

公司已于 2018 年 1 月 4 日在广州市工商行政管理局天河分局办理工商变更登记。本次股权变更后股东股权结构及出资情况如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资额	持股比例
1	福建元力活性炭股份有限公司	126.4835	100%
	合计	126.4835	100%

截至评估基准日 2018 年 12 月 31 日，广州冰鸟网络科技有限公司股权结构如下表所示：

单位：

万元

序号	股东名称	认缴出资额	持股比例
1	福建元力活性炭股份有限公司	126.4835	100%
	合计	126.4835	100%

截至评估基准日 2018 年 12 月 31 日，广州冰鸟网络科技有限公司子公司如下表所示：

单位：万元

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
广州鹰魂网络科技有限公司	广东省广州市	广东省广州市	研究和试验发展	100.00		设立
广州云栈网络科技有限公司	广东省广州市	广东省广州市	软件和信息技术服务	100.00		设立
广州云道网络科技有限公司	广东省广州市	广东省广州市	互联网和相关服务	100.00		设立
上海鹰魂网络科技有限公司	上海市	上海市	网络技术、信息技术	100.00		设立
霍尔果斯鹰麒网络科技有限公司	新疆霍尔果斯	新疆霍尔果斯	网络技术研究、开发	100.00		设立
冰鸟网络科技有限公司	香港	香港	网络技术、信息技术	100.00		设立
广州扬鹰网络科技有限公司	广东省广州市	广东省广州市	软件和信息技术服务	100.00		设立
广州云麟网络科技有限公司	广东省广州市	广东省广州市	软件和信息技术服务	100.00		设立
广州战魂网络科技有限公司	广东省广州市	广东省广州市	互联网和相关服务	100.00		设立
广州冰麒网络科技有限公司	广东省广州市	广东省广州市	软件和信息技术服务	100.00		设立
广州冰麟网络	广东省	广东省	软件和信息技术服务	100.00		设立

科技有限公司	广州市	广州市				
--------	-----	-----	--	--	--	--

3. 公司主要资产概况

截至 2018 年 12 月 31 日,广州冰鸟网络科技有限公司(合并)资产总额为 13,386.06 万元, 负债总额为 15,943.76 万元, 所有者权益总额为-2,557.70 万元。主要资产概况如下:

流动资产(货币资金、应收账款、预付款项、其他应收款和其他流动资产)、非流动资产(固定资产、长期待摊费用、递延所得税资产)、流动负债(应付账款、预收账款、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款)。

4. 公司业务概况

(1)经营模式

广州冰鸟网络科技有限公司主要从事游戏发行行业,以联运买量发行模式为主。

联运产品运营模式流程: 引入商务部→运营部→技术部→市场部→设计部→客服部。

独代产品运营模式流程: 引入发行商务部→发行运营部→渠道商。

联运是大部分有用户资源的平台商选择的方式,只负责推广、负责部分的运营和客服。公司的独代发行 2017 年开始布局,一些产品还在陆续地在测试、上线,所以对流水的贡献不多。

公司的经营策略是以产品品质为基础,流量运营等精细化运营为手段,针对市场与业务等诸多具体条件进行判断实现的。产品推广前期根据多年数据积累和经验制作投放计划,推广期根据产品实际流水表现和用户反馈状况进行投入广告采买增减和选择判定。从产品端、产品适配,曝光到点击、点击到下载,贯穿整个过程的转化与流失,通过一套精准的投入与止损方法,保证整体实现盈利。

作为专业游戏发行运营商,公司将非自研游戏产品与其他第三方游戏平台或独立互联网平台进行对接,在为游戏产品进行市场推广活动策划、充值支付渠道架设以及客服建设的同时,依托自有优秀的技术为游戏产品提供产品优化、游戏运营活动策划等增值服务。目前公司已与腾讯、UC、今日头条、爱奇艺等多个游戏渠道平台商形成长期、稳定的合作关系。公司与各大买量平台对数据,不断寻找新的流量平台,为数据优化收集各种市场信息及合作伙伴。公司最重要的工作就是提升优化投入产出比,一方面不断优化广告素材和投放渠道,一方面调优产品提升用户体验,

从而降低用户获取成本，提高用户付费率。

此外，公司在多年移动网络游戏运营过程中，与产业链各个环节的主要合作伙伴建立了良好的长期合作关系。例如，在支付渠道方面，公司与现在支付、支付宝及微信支付 H5 等多个支付渠道提供商建立了合作和服务关系，能够为游戏玩家提供便捷、安全的线上支付渠道；在市场推广方面，公司一般在主流视频类、新闻资讯类、社交类网站或 App 进行推广，并与主要的媒体渠道或其代理商维持稳定的合作关系，有效保障游戏推广的投放渠道和公司的发行优势。

①公司营销策略

冰鸟网络是新锐手游运营发行公司，致力于精品手游深度定制、个性化推广与精细运营，积极推动国产经典游戏全面发展，大力布局影游联动，泛娱乐推广等，致力于成为国内最好的互动娱乐专精型企业。

②营销队伍情况

公司本着“激情、高效、务实、共赢”的经营理念，致力于精品手游深度定制、个性化推广与精细化运营，核心团队在游戏行业已沉淀多年，均为游戏行业前十公司的扛鼎级骨干，凝聚大批优秀人才，专业涉及计算机应用、微电子学、艺术设计等，核心研发骨干具有丰富的工作经验和技術积累，创始人、总负责人周林，曾任“4399 小游戏”平台研发人员，从业经验丰富，能提高企业技术创新能力和市场竞争力，保证企业的可持续发展。业务团队骨干人员从业经验在 5 年以上，均有知名游戏公司履历，业务基础扎实，业务能力强，能够以比同行更低的成本获得流量，能够把用户的价值挖掘到最大化。

(2)主要推广发行的产品介绍

截至 2018 年底，公司共计代理发行产品 95 个（含测试），其中主要产品介绍如下：

①《青云诀》是一款修仙题材，这是一款纯正修仙题材 2D 角色扮演即时战斗类的手机网游，精美画面效果，丰富的剧情、独特的修仙风格、无敌萌宠、霸气战阵、炫酷神兵、智能挂机、全地图抢 BOSS 爆神装、自由交易等开放式玩法，全新演绎即时战斗手游时代。首测期间（2017 年 4 月 1 日 10:00—2017 年 4 月 8 日 23:00）。

②《极品芝麻官》是一款原创经营养成官斗手游，于 2017 年 6 月 20 日全平台正式首发，2018 年 12 月 28 日，《极品芝麻官》获第四届 MHA 大会黑石奖“硬核年

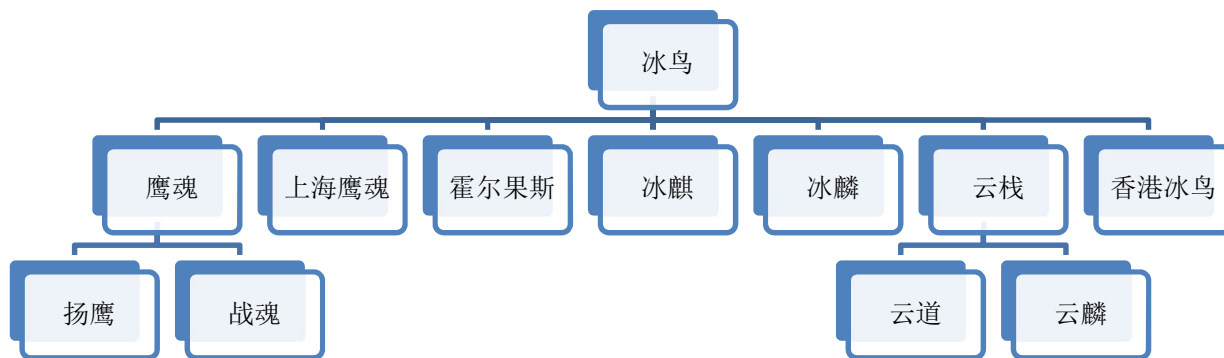
度最受欢迎策略游戏”。2019年1月15日,《极品芝麻官》获第六届金茶奖“2018最佳移动游戏”。

(3)主要产品营销情况

公司2016年总充值流水1,329.22万元,2017年度总充值流水43,336.03万元,2018年度总充值流水80,704.57万元,基本为联运发行收入。其中青云诀总充值30,106.06万元,《极品芝麻官》总充值46,038.11万元。

5. 公司组织结构及人力资源

(1)截至2018年12月31日公司组织结构。



(2)公司人力资源现状和员工结构。

①2016年末公司员工总人数21人,其中管理人员5人,销售人员16人;2017年末公司员工总数95人,其中管理人员10人,销售人员85人;截至2018年12月31日,公司员工总人数160人(不含董事2人),其中管理人员69人,销售人员91人。

②公司部门设置

商务部(包括渠道商务、引入商务):渠道商务与传统渠道(能给我们提供用户的渠道:如应用宝)、引入商务与研发商对接合作。

运营部:对接引入的产品。对接发行产品,规划手机游戏各阶段的线上线下活动以及活动专题的设计和制作,进行发行游戏品牌塑造。

用户运营部:熟悉公司游戏系统及游戏玩法,提出自己对游戏各方面的建议和看法,对接、服务VIP玩家。

技术部:将产品通过SDK接入到平台。负责公司后台、游戏平台等相关技术功

能的开发，完成数据统计、SDK 开发、游戏对接等。

市场部：产品测试、上架并与媒体谈资源合作。负责手游产品在各大广告平台的推广，优化广告效果，进行广告效果监控，合同整理等工作。

设计部：通过广告的形式曝光产品（视频设计、平面设计等）。对接公司市场、运营、发行部门的设计需求，制作游戏推广图、宣传图、游戏视频设计。

客户部：服务导进的用户，并进行用户维护。负责手游玩家粉丝团的搭建和管理，做好用户管理，整理、汇总、分析用户反馈，为运营决策提供参考。

海外事业部：负责公司在港澳台新马地区海外平台及 Facebook 的手续产品运营，游戏上线、活动策划，本地化调整等工作。

③2018 年 12 月 31 日公司人员（含子公司）结构表如下：

序号	类别	年龄分布					小计
		20-30	30-40	40-50	50-60	60 以上	
1	高级管理人员	5	2				7
2	高级技术人员	2	2				4
3	高级营销人员	10	1				11
4	员工	138					138
	公司总人数	155	5				160

6. 财务状况和经营成果

评估基准日前三年的财务状况和经营成果如下：

财务状况表

单位：万元

项目	2018.12.31	2017.12.31	2016.12.31
流动资产	12,372.36	6,986.43	697.12
非流动资产	1,013.70	1,317.10	18.95
其中：长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	62.91	27.06	7.92
在建工程			
无形资产			
其中：土地使用权			
其他非流动资产	950.79	1,290.04	11.03
资产总计	13,386.06	8,303.53	716.08
流动负债	15,943.76	13,287.60	1,476.43

项目	2018.12.31	2017.12.31	2016.12.31
非流动负债			
负债总计	15,943.76	13,287.60	1,476.43
所有者权益	-2,557.70	-4,984.07	-760.35

经营成果表

单位：万元

项目	2018年	2017年	2016年
一、营业收入	73,883.45	38,736.22	1,397.64
减：营业成本	63,071.63	37,578.11	2,373.89
营业税金及附加	38.97	50.85	2.57
销售费用	6,448.51	6,032.43	196.48
管理费用	1,574.47	523.49	92.18
财务费用	-7.40	23.37	1.60
资产减值损失	-3.63	132.12	5.30
加：投资收益	28.35		
二、营业利润	2,789.25	-5,604.15	-1,274.38
加：营业外收入	0.01	0.05	3.00
减：营业外支出	4.93	6.12	
三、利润总额	2,784.33	-5,610.22	-1,271.38
减：所得税费用	357.97	-1,279.01	-11.03
四、净利润	2,426.36	-4,331.21	-1,260.35

注：上表中列示的财务数据，2016年数据业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具无保留意见审计报告，2017年数据业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具无保留意见审计报告，2018年数据业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具无保留意见审计报告。

7. 执行的主要会计政策及税项

(1) 主要会计政策

① 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

② 持续经营

公司自本报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力

的重大事项。

③遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

④会计期间

公司会计年度自公历每年1月1日起至12月31日止。

⑤营业周期

公司以12个月作为一个营业周期。

⑥记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

⑦现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

⑧应收款项

A 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的应收款项指单项金额超过期末应收款项余额的10%且单项金额超过100万元人民币。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认减值损失，个别认定计提坏账准备，经减值测试后不存在减值的，包括在具有类似风险组合特征的应收款项中计提坏账准备。

B 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法
合并报表范围内公司组合	是否合并报表	公司对合并报表范围内的应收款项不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1年以内（含1年）	5%	5%
1—2年（含2年）	10%	10%

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
2—3年（含3年）	30%	30%
3年以上	100%	100%

C 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

⑨长期股权投资

A 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20% 以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

B 初始投资成本确定

a 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并，以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并，在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

b 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

c 后续计量和损益确认方法

成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除“对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益”外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

d 处置长期股权投资：其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

⑩固定资产及折旧

A 固定资产的确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

B 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10年	5%	9.50%
电子及办公设备	年限平均法	3-5年	5%	19.00%-31.67%
运输设备	年限平均法	4-5年	5%	19.00%-23.75%
其他	年限平均法	5年	5%	19.00%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

⑪长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

⑫职工薪酬

职工薪酬是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

A 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

B 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

a 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

b 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

c 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

d 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确

认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

⑬收入

A 销售商品

公司产品销售同时满足以下条件时确认收入：公司按照要求交付产品，产品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的产品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认产品销售收入实现。

B 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务的收入。在资产负债表日提供劳务交易的结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同的金额结转劳务成本。

已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本转入当期损益，不确认提供劳务收入。

公司的网络游戏运营模式为自主平台运营。公司通过代理、第三方或开发商交由联运等形式获得一款网络游戏产品的代理权后，利用自有或第三方渠道发布并运营游戏产品。公司将游戏玩家实际充值并已消费的金额确认为营业收入。

C 让渡资产使用权

提供资金的利息收入，按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定；

他人使用公司非现金资产，发生的使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。让渡资产使用权收入同时满足下列条件的，予以确认：

- a 相关的经济利益很可能流入企业；
- b 收入的金额能够可靠地计量。

(2)主要税项

税种	税率	计税依据
增值税	6%	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额
城市维护建设税	7%	应交增值税额
教育费附加	5%	应交增值税额
企业所得税	25%	应纳税所得额

(三) 资产评估委托合同约定的其他评估报告使用人

根据资产评估委托合同的约定，本报告无其他报告使用人。

(四) 委托人和被评估单位的关系

委托人持有被评估单位 100%股权。

二、评估目的

根据福建元力活性炭股份有限公司董事会战略委员会 2019 年度第一次会议决议，为进一步整合公司资源，聚焦优势业务，优化资源配置，降低财务杠杆，同意出售全资子公司广州冰鸟网络科技有限公司 100%股权，需要对该经济行为涉及的广州冰鸟网络科技有限公司全部股东权益价值进行评估，为该转让股权经济行为提供价值参考依据。

三、关于评估对象和评估范围的说明

(一) 评估对象

评估对象为福建元力活性炭股份有限公司拟转让股权所涉及的广州冰鸟网络科技有限公司的股东全部权益。

(二) 评估范围

评估范围为广州冰鸟网络科技有限公司于评估基准日合并报表内的全部资产及负债，其中总资产账面价值 133,860,563.78 元，负债账面价值 159,437,577.09 元，净资

产账面价值-25,577,013.31 元。各类资产及负债的账面价值见下表：

单位：人民币元

序号	项 目	账面价值
1	流动资产	123,723,591.55
2	非流动资产	10,136,972.23
3	其中：长期股权投资	
4	投资性房地产	
5	固定资产	629,105.77
6	在建工程	
7	无形资产	
8	土地使用权	
9	其他	9,507,866.46
10	资产总计	133,860,563.78
11	流动负债	159,437,577.09
12	非流动负债	
13	负债总计	159,437,577.09
14	净资产	-25,577,013.31

1. 委托人和被评估单位已承诺委托评估对象和评估范围与经济行为所涉及的评估对象和评估范围一致，且业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具闽华兴所（2019）审字 H-002 号无保留意见审计报告。

2. 对企业价值影响较大的单项资产或者资产组合

货币资金、应收账款、应付账款、预收款项

3. 无形资产类型、数量、法律权属状况

无。

4. 企业经营许可资格

(1) 增值电信业务经营许可证（ICP）

序号	项目	证书编号	证书情况	所属公司	备注
1	增值电信业务经营许可证	粤 B2-20180692	已获得	广州冰鸟网络科技有限公司	业务种类：第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）。服务项目：含文化；不含信息搜索查询服务、信息即时交互服务。
2	增值电信业务经营许可证	沪 B2-20180663	已获得	上海鹰魂网络科技有限公司	业务种类：第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）。服务项目：含文化；

					不含信息搜索查询服务、信息即时交互服务。
--	--	--	--	--	----------------------

(2)网络文化经营许可证及网站域名

序号	项目	证书编号	所属公司	备注
1	网络文化经营许可证	粤网文[2016]3892-917号	广州冰鸟网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）
2	网络文化经营许可证	粤网文[2017]3678-710号	广州鹰魂网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品、游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）。
3	网络文化经营许可证	新网文[2018]10410-012号	霍尔果斯鹰麒网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品
4	网络文化经营许可证	沪网文[2017]8197-611号	上海鹰魂网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）
5	网络文化经营许可证	粤网文[2018]7281-2610号	广州扬鹰网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品、游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）。
6	网络文化经营许可证	粤网文[2018]5714-1985号	广州云道网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）
7	网络文化经营许可证	粤网文[2018]7496-2675号	广州云麟网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品、游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）。
8	网络文化经营许可证	粤网文[2018]5870-2053号	广州战魂网络科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）
9	网络文化经营许可证	粤网文[2017]8396-2045号	广州云栈信息科技有限公司	经营范围：利用信息网络经营游戏产品（含网络游戏虚拟货币发行）

5. 企业申报表外资产的类型、数量

广州冰鸟网络科技有限公司在用的知识产权已纳入本次资产评估，在整体资产价值中进行评估，但未对其进行单独评估，包括：34个网站域名、申请中商标4项、软件著作权329项。

(1) 网站域名

序号	域名	数量	所属公司	注册时间
1	8k7k.com	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2014-11-25 到期日期：2019-11-25
2	172you.cn	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-15 到期日期：2019-2-5
3	haowan666.cn	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-18 到期日期：2019-2-18
4	ibingniao.com	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2016-7-6 到期日期：2019-7-6
5	icebirdgame.com	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2018-11-2 到期日期：2019-11-2

序号	域名	数量	所属公司	注册时间
6	i2333.net	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-18 到期日期：2019-2-18
7	iwanqq.com	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-18 到期日期：2019-2-18
8	iwanyx.cn	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-18 到期日期：2019-2-18
9	mtwan.cn	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-3 到期日期：2019-2-3
10	tomowan.com	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-3 到期日期：2019-2-3
11	172yx.cn	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-15 到期日期：2019-2-15
12	310game.com	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2011-1-17 到期日期：2020-17
13	bingniaoyx.com	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-12-19 到期日期：2019-12-19
14	hahal68.cn	1	广州冰鸟网络科技有限公司	注册日期：2017-2-18 到期日期：2019-2-18
15	520yinghun.com	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-4-11 到期日期：2019-4-11
16	danghuangdi.net	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-8-11 到期日期：2019-8-11
17	aijingling.net	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-8-11 到期日期：2019-8-11
18	520wanyouxi.com	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-4-11 到期日期：2019-4-11
19	aiyinghun.com	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2016-10-13 到期日期：2019-10-13
20	zuohuangdi.com	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-8-11 到期日期：2019-8-11
21	danghuangdi.cn	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-8-11 到期日期：2019-8-11
22	zuohuangdi.net	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-8-11 到期日期：2019-8-11
23	zongdongyuan.net	1	广州鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-8-11 到期日期：2019-8-11
24	guizhouqi.com	1	广州冰麟网络科技有限公司	注册日期：2014-4-21 到期日期：2019-4-21
25	iyangying.com	1	广州扬鹰网络科技有限公司	注册日期：2018-6-4 到期日期：2019-6-4

序号	域名	数量	所属公司	注册时间
26	bingqi01.com	1	广州冰麒网络科技有限公司	注册日期：2018-9-27 到期日期：2019-9-27
27	daoyunyouxi.com	1	广州云道网络科技有限公司	注册日期：2018-4-17 到期日期：2019-4-17
28	aiyunlin.com	1	广州云麟网络科技有限公司	注册日期：2018-6-4 到期日期：2019-6-4
29	aiyunzhan.cn	1	广州云栈信息科技有限公司	注册日期：2017-8-21 到期日期：2019-8-21
30	aiyunzhan.net	1	广州云栈信息科技有限公司	注册日期：2017-8-21 到期日期：2019-8-21
31	yunzhanyouxi.com	1	广州云栈信息科技有限公司	注册日期：2017-8-21 到期日期：2019-8-21
32	izhanhun.com	1	广州战魂网络科技有限公司	注册日期：2018-5-10 到期日期：2019-5-10
33	iyx666.com	1	霍尔果斯鹰麒网络科技有限公司	注册日期：2017-2-18 到期日期：2019-2-18
34	172yoo.com	1	上海鹰魂网络科技有限公司	注册日期：2017-2-15 到期日期：2019-2-15

(2) 申请中商标

序号	商标名称	数量	证书情况	简要说明
1	九品小县令+图形	1	申请中	已发受理通知+等待审查
2	一品大宰相+图形	1	申请中	已过实审，初审公告已发布，3个月内无异议即可注册成功
3	九品小知县+图形	1	申请中	已过实审，初审公告已发布，3个月内无异议即可注册成功
4	精灵总动员+图形	1	申请中	已过实审，初审公告已发布，3个月内无异议即可注册成功

(3) 软件著作权

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
1	天神灭世游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2016SR330925	2016年9月12日	未发表	原始取得	全部权利
2	烈焰屠神游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2016SR335253	2016年10月15日	未发表	原始取得	全部权利
3	神魔封天游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2016SR333869	2016年9月10日	未发表	原始取得	全部权利
4	我欲诛仙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2016SR335572	2016年10月20日	未发表	原始取得	全部权利
5	梦幻天仙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2016SR352146	2016年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
6	古剑仙侠游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR016711	2016年9月20日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
7	帝国的战争游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR020731	2016年9月18日	未发表	原始取得	全部权利
8	古剑奇侠游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR020525	2016年9月20日	未发表	原始取得	全部权利
9	列王的战争游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR020523	2016年9月1日	未发表	原始取得	全部权利
10	屠龙荣耀游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR020711	2016年9月10日	未发表	原始取得	全部权利
11	斗战狂魔游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR025179	2016年10月13日	未发表	原始取得	全部权利
12	烈火至尊游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR028810	2016年8月11日	未发表	原始取得	全部权利
13	封仙奇缘游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR032715	2016年11月2日	未发表	原始取得	全部权利
14	热血攻沙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR032669	2016年11月15日	未发表	原始取得	全部权利
15	无界仙尊游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR040615	2016年11月13日	未发表	原始取得	全部权利
16	魔法门传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR059621	2017年2月18日	未发表	原始取得	全部权利
17	最强足球经理游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR063103	2017年2月17日	未发表	原始取得	全部权利
18	热血烧猪游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR076231	2017年3月2日	未发表	原始取得	全部权利
19	暗黑大菠萝游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR125817	2017年2月13日	未发表	原始取得	全部权利
20	变异传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR125907	2017年2月14日	未发表	原始取得	全部权利
21	超级三国志游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR125396	2017年1月18日	未发表	原始取得	全部权利
22	侠客江湖游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR126011	2017年1月16日	未发表	原始取得	全部权利
23	奇迹大陆游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR128091	2017年1月25日	未发表	原始取得	全部权利
24	雪域领主游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR132762	2017年1月12日	未发表	原始取得	全部权利
25	剑道江湖游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR146629	2017年1月31日	未发表	原始取得	全部权利
26	青云劫游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR145189	2017年2月3日	未发表	原始取得	全部权利
27	上古纪元游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR145673	2017年2月14日	未发表	原始取得	全部权利
28	武动苍穹游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR145198	2017年2月14日	未发表	原始取得	全部权利
29	古剑奇缘游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR148380	2017年2月15日	未发表	原始取得	全部权利
30	精灵总动员手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR192618	2017年5月9日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
31	龙城霸业游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR219355	2017年4月4日	未发表	原始取得	全部权利
32	烈焰皇城游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR219359	2017年4月10日	未发表	原始取得	全部权利
33	皮卡丘进化游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR219345	2017年4月12日	未发表	原始取得	全部权利
34	热血战神游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR219388	2017年3月7日	未发表	原始取得	全部权利
35	热血武尊游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR219654	2017年3月15日	未发表	原始取得	全部权利
36	铁血海战：超强舰队游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR223171	2017年4月11日	未发表	原始取得	全部权利
37	不朽剑仙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR232676	2017年2月22日	未发表	原始取得	全部权利
38	精灵宝贝 GO 游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR232697	2017年4月3日	未发表	原始取得	全部权利
39	翻牌吧，皇上游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR283286	2017年1月13日	未发表	原始取得	全部权利
40	回到大清当皇帝游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR282785	2017年1月13日	未发表	原始取得	全部权利
41	烈火沙巴克游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR282929	2017年5月2日	未发表	原始取得	全部权利
42	莽荒录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR282988	2017年5月3日	未发表	原始取得	全部权利
43	盛世沙城游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR282178	2017年5月1日	未发表	原始取得	全部权利
44	大清皇帝风月传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR286852	2017年1月13日	未发表	原始取得	全部权利
45	烈焰飞雪游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR330839	2017年3月1日	未发表	原始取得	全部权利
46	贵妃养成计划游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR363000	2017年5月17日	未发表	原始取得	全部权利
47	朕的天下游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR366368	2017年5月9日	未发表	原始取得	全部权利
48	宠物小精灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR368279	2017年5月9日	未发表	原始取得	全部权利
49	传奇单机手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR369725	2017年3月22日	未发表	原始取得	全部权利
50	热血单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR368956	2017年6月21日	未发表	原始取得	全部权利
51	小宝的后宫日记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR368138	2017年4月21日	未发表	原始取得	全部权利
52	使命的召唤游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR372390	2017年7月3日	未发表	原始取得	全部权利
53	大清后宫传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR374475	2017年5月10日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
54	疯狂小精灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR375239	2017年5月9日	未发表	原始取得	全部权利
55	挂机吧精灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR374338	2017年5月9日	未发表	原始取得	全部权利
56	极品皇帝俏妃游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR374243	2017年7月7日	未发表	原始取得	全部权利
57	清宫如懿外传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR375246	2017年5月17日	未发表	原始取得	全部权利
58	后宫那些事儿游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR383064	2017年4月25日	未发表	原始取得	全部权利
59	精灵大冒险游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR383431	2017年5月15日	未发表	原始取得	全部权利
60	挂机小精灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR385058	2017年5月16日	未发表	原始取得	全部权利
61	皇帝养成计划游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR385067	2017年5月23日	未发表	原始取得	全部权利
62	极品贵妃养成记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR388136	2017年5月9日	未发表	原始取得	全部权利
63	极品皇帝俏贵妃游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR388201	2017年4月5日	未发表	原始取得	全部权利
64	精灵挂机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR388145	2017年5月16日	未发表	原始取得	全部权利
65	神奇小精灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR389627	2017年5月18日	未发表	原始取得	全部权利
66	精灵复刻版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR391965	2017年5月16日	未发表	原始取得	全部权利
67	满清十大贵妃游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR391958	2017年5月3日	未发表	原始取得	全部权利
68	清宫甄嬛传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR394553	2017年5月16日	未发表	原始取得	全部权利
69	我的三千后宫游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR396311	2017年4月5日	未发表	原始取得	全部权利
70	怒斩苍穹游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR422688	2017年4月6日	未发表	原始取得	全部权利
71	如懿传记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR421601	2017年5月25日	未发表	原始取得	全部权利
72	沙巴克之战游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR422694	2017年4月13日	未发表	原始取得	全部权利
73	上古情缘游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR421285	2017年4月26日	未发表	原始取得	全部权利
74	仙灵传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR420589	2017年4月27日	未发表	原始取得	全部权利
75	月影传说移动网络游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR420580	2017年4月3日	未发表	原始取得	全部权利
76	苍穹剑仙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR425541	2017年6月20日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
77	飞刀见飞刀游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR423302	2017年6月14日	未发表	原始取得	全部权利
78	骨灰传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR425537	2017年5月17日	未发表	原始取得	全部权利
79	金币传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR423278	2017年5月3日	未发表	原始取得	全部权利
80	六脉神剑手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR423953	2017年4月13日	未发表	原始取得	全部权利
81	轩辕汉之云游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR424622	2017年6月18日	未发表	原始取得	全部权利
82	扶摇皇后传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR428933	2017年6月2日	未发表	原始取得	全部权利
83	宫心计游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR427360	2017年5月25日	未发表	原始取得	全部权利
84	散人传奇移动网络游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR426533	2017年5月30日	未发表	原始取得	全部权利
85	轩辕牧云记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR428156	2017年5月14日	未发表	原始取得	全部权利
86	一哥传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR428414	2017年5月26日	未发表	原始取得	全部权利
87	醉玲珑传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR426352	2017年6月1日	未发表	原始取得	全部权利
88	精灵大战僵尸游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR427349	2017年5月18日	未发表	原始取得	全部权利
89	苍月传奇手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR430188	2017年6月13日	未发表	原始取得	全部权利
90	大唐双龙传移动手机网络游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR430032	2017年6月1日	未发表	原始取得	全部权利
91	极品皇帝游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR466321	2016年12月29日	未发表	原始取得	全部权利
92	封仙屠妖记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR470793	2016年12月23日	未发表	原始取得	全部权利
93	攻下沙巴克游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR471169	2017年4月13日	未发表	原始取得	全部权利
94	洪荒传说手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469533	2017年3月8日	未发表	原始取得	全部权利
95	极品传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469498	2017年5月15日	未发表	原始取得	全部权利
96	平民传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469563	2017年5月15日	未发表	原始取得	全部权利
97	热血挂机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469546	2017年6月30日	未发表	原始取得	全部权利
98	沙巴克挂机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469268	2017年7月4日	未发表	原始取得	全部权利
99	沙巴克领主游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469338	2017年4月4日	未发表	原始取得	全部权利
100	微端传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469347	2017年5月16日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
101	散人单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR469518	2017年6月18日	未发表	原始取得	全部权利
102	绝世斗魂游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR471953	2017年2月22日	未发表	原始取得	全部权利
103	主宰苍穹游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR471958	2017年5月24日	未发表	原始取得	全部权利
104	九品小县令游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR499585	2017年6月13日	未发表	原始取得	全部权利
105	风云录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR522261	2017年9月1日	未发表	原始取得	全部权利
106	沙巴克之怒游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR533161	2017年7月13日	未发表	原始取得	全部权利
107	风流大钦差游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR562845	2017年9月5日	未发表	原始取得	全部权利
108	官居一品游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR562851	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
109	热血散人游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR563711	2017年8月15日	未发表	原始取得	全部权利
110	约战沙城游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR565902	2017年8月4日	未发表	原始取得	全部权利
111	凡人修真传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR568145	2017年8月2日	未发表	原始取得	全部权利
112	一品高官游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR574609	2017年9月14日	未发表	原始取得	全部权利
113	逍遥县令游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR574402	2017年10月9日	未发表	原始取得	全部权利
114	回到清朝当大官游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR574410	2017年10月10日	未发表	原始取得	全部权利
115	九品小知县游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR578907	2017年4月15日	未发表	原始取得	全部权利
116	七品小县令游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR578969	2017年8月10日	未发表	原始取得	全部权利
117	小官升职记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR577681	2017年9月26日	未发表	原始取得	全部权利
118	一品大宰相游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR577938	2017年8月30日	未发表	原始取得	全部权利
119	修仙群侠传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR580614	2017年7月5日	未发表	原始取得	全部权利
120	轩辕神剑游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR585961	2017年8月28日	未发表	原始取得	全部权利
121	剑侠奇缘移动游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR587463	2017年8月24日	未发表	原始取得	全部权利
122	七品小知县游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR592287	2017年10月12日	未发表	原始取得	全部权利
123	八品小知县游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR594953	2017年8月9日	未发表	原始取得	全部权利
124	八品小县令游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR599246	2017年6月13日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
125	沙巴克战神游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR604097	2017年8月23日	未发表	原始取得	全部权利
126	楚乔传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR607549	2017年7月20日	未发表	原始取得	全部权利
127	风云传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR607555	2017年7月27日	未发表	原始取得	全部权利
128	剑仙传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR605153	2017年8月9日	未发表	原始取得	全部权利
129	狂热战士游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR606528	2017年4月13日	未发表	原始取得	全部权利
130	玲珑传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR604764	2017年7月26日	未发表	原始取得	全部权利
131	万人之上游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR606721	2017年6月8日	未发表	原始取得	全部权利
132	王侯将相手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR604833	2017年5月25日	未发表	原始取得	全部权利
133	无双风云手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR604774	2017年8月16日	未发表	原始取得	全部权利
134	雄霸天下手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR604783	2017年8月30日	未发表	原始取得	全部权利
135	热血沙巴克手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR604769	2017年9月7日	未发表	原始取得	全部权利
136	激战沙巴克游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR628093	2017年7月6日	未发表	原始取得	全部权利
137	暗黑单机版手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR639863	2017年9月7日	未发表	原始取得	全部权利
138	单机大菠萝游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR640501	2017年10月11日	未发表	原始取得	全部权利
139	热血单机怀旧版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR643804	2017年11月1日	未发表	原始取得	全部权利
140	热血单机新版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR643794	2017年9月28日	未发表	原始取得	全部权利
141	屠龙霸主手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR656761	2017年11月1日	未发表	原始取得	全部权利
142	魔兽单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR678124	2017年3月13日	未发表	原始取得	全部权利
143	大天使单机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR680865	2017年6月13日	未发表	原始取得	全部权利
144	烈焰遮天游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR681382	2017年11月1日	未发表	原始取得	全部权利
145	位极人臣游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR687276	2017年7月21日	未发表	原始取得	全部权利
146	荣耀龙城游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR687242	2017年6月11日	未发表	原始取得	全部权利
147	上古神界传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR686976	2017年9月6日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
148	暗黑传说手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR711629	2017年10月4日	未发表	原始取得	全部权利
149	破坏神单机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR711642	2017年11月1日	未发表	原始取得	全部权利
150	封神志游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2017SR727899	2017年5月31日	未发表	原始取得	全部权利
151	怪兽训练师游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR007525	2017年11月23日	未发表	原始取得	全部权利
152	神仙诀游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR004625	2017年9月7日	未发表	原始取得	全部权利
153	单机版西游游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR011477	2017年7月15日	未发表	原始取得	全部权利
154	萌话西游游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR011440	2017年7月7日	未发表	原始取得	全部权利
155	口袋西游移动游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR017767	2017年12月10日	未发表	原始取得	全部权利
156	泡泡西游移动游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR017796	2017年7月21日	未发表	原始取得	全部权利
157	西游单机新版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR017801	2017年11月17日	未发表	原始取得	全部权利
158	捉鬼西游游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR017921	2017年4月4日	未发表	原始取得	全部权利
159	沧海录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR033453	2017年9月26日	未发表	原始取得	全部权利
160	荒神传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR033449	2017年12月7日	未发表	原始取得	全部权利
161	全职剑仙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR033459	2017年8月24日	未发表	原始取得	全部权利
162	热血微端复刻游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR037441	2017年6月13日	未发表	原始取得	全部权利
163	精灵大作战游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR048946	2017年12月7日	未发表	原始取得	全部权利
164	口袋旅程游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR049275	2017年11月30日	未发表	原始取得	全部权利
165	梦幻小精灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR052365	2017年12月7日	未发表	原始取得	全部权利
166	少年问情记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR070959	2017年8月27日	未发表	原始取得	全部权利
167	仙界萌主游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR071019	2017年8月14日	未发表	原始取得	全部权利
168	飞剑萌仙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR078712	2017年9月23日	未发表	原始取得	全部权利
169	少年萌侠传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR079449	2017年10月31日	未发表	原始取得	全部权利
170	我是老板游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR102671	2017年11月23日	未发表	原始取得	全部权利
171	极品总裁游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR103616	2017年8月29日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
172	千亿富豪诞生记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR103309	2017年10月25日	未发表	原始取得	全部权利
173	总裁诞生记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR103042	2018年1月4日	未发表	原始取得	全部权利
174	大土豪手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR116646	2017年12月19日	未发表	原始取得	全部权利
175	不灭帝尊游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR133837	2017年10月26日	未发表	原始取得	全部权利
176	萌动乾坤游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR141965	2017年5月19日	未发表	原始取得	全部权利
177	少年斗神传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR141954	2017年9月18日	未发表	原始取得	全部权利
178	精灵对决手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR158434	2017年7月20日	未发表	原始取得	全部权利
179	精灵联萌游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR160839	2017年6月8日	未发表	原始取得	全部权利
180	口袋大联盟游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR160808	2017年12月22日	未发表	原始取得	全部权利
181	口袋训练师手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR160780	2017年10月26日	未发表	原始取得	全部权利
182	武神战纪移动游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR179973	2017年7月8日	未发表	原始取得	全部权利
183	我是大老板游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR195754	2017年8月31日	未发表	原始取得	全部权利
184	武神战记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR195724	2018年3月20日	未发表	原始取得	全部权利
185	暗黑魅影游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR199236	2017年7月6日	未发表	原始取得	全部权利
186	超神小精灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR198216	2017年11月16日	未发表	原始取得	全部权利
187	大老板游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR199789	2017年9月5日	未发表	原始取得	全部权利
188	精灵道馆游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR198227	2018年1月18日	未发表	原始取得	全部权利
189	口袋道馆复刻游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR199309	2017年9月21日	未发表	原始取得	全部权利
190	萌宠超进化游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR197656	2017年10月26日	未发表	原始取得	全部权利
191	撒币老板游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR198207	2018年1月10日	未发表	原始取得	全部权利
192	我是大土豪游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR199314	2017年7月27日	未发表	原始取得	全部权利
193	训练师激斗游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR200762	2017年6月25日	未发表	原始取得	全部权利
194	北烟斋笔录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR236157	2017年12月15日	未发表	原始取得	全部权利
195	单机大泼猴游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR237042	2018年3月1日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
196	封神奇缘游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR236523	2017年11月9日	未发表	原始取得	全部权利
197	剑舞沉霜游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR237139	2017年10月11日	未发表	原始取得	全部权利
198	泼猴传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR237134	2017年10月6日	未发表	原始取得	全部权利
199	夜天子传奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR237124	2018年1月10日	未发表	原始取得	全部权利
200	一刀复刻版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR238706	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
201	暗黑复仇者游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR239435	2017年10月16日	未发表	原始取得	全部权利
202	凰权天下游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR239586	2017年10月12日	未发表	原始取得	全部权利
203	夜天下游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR239579	2017年9月20日	未发表	原始取得	全部权利
204	微端沙城游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR257363	2017年11月2日	未发表	原始取得	全部权利
205	剑神微端游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR262903	2018年1月6日	未发表	原始取得	全部权利
206	武动天下游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR267974	2017年11月16日	未发表	原始取得	全部权利
207	山海牧神记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR267978	2017年10月12日	未发表	原始取得	全部权利
208	搜神猎妖记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR271841	2017年6月18日	未发表	原始取得	全部权利
209	遮天记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR269591	2017年4月3日	未发表	原始取得	全部权利
210	斗帝大陆游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR269414	2018年3月1日	未发表	原始取得	全部权利
211	武神记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR271333	2017年7月13日	未发表	原始取得	全部权利
212	剑挑山河游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR271343	2017年8月3日	未发表	原始取得	全部权利
213	傲剑睥睨天下游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR270203	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
214	异世邪圣游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR274093	2017年9月28日	未发表	原始取得	全部权利
215	宰执大清游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR274531	2017年11月8日	未发表	原始取得	全部权利
216	血域江湖游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR273381	2018年3月1日	未发表	原始取得	全部权利
217	凡人修仙录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR272562	2017年11月23日	未发表	原始取得	全部权利
218	刀剑王朝游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR278141	2017年5月18日	未发表	原始取得	全部权利
219	剑戮山河游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR278148	2017年11月10日	未发表	原始取得	全部权利
220	牧神录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR278326	2017年6月13日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
221	通天之门游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR278333	2017年9月12日	未发表	原始取得	全部权利
222	异世邪君游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR278341	2018年2月8日	未发表	原始取得	全部权利
223	一品江山游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR281031	2017年10月13日	未发表	原始取得	全部权利
224	御龙烈焰游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR281773	2017年11月13日	未发表	原始取得	全部权利
225	战神复刻游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR293430	2017年10月15日	未发表	原始取得	全部权利
226	择天传记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR295368	2018年4月3日	未发表	原始取得	全部权利
227	上古传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR295360	2017年3月23日	未发表	原始取得	全部权利
228	山海经之穷奇传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR295351	2017年5月20日	未发表	原始取得	全部权利
229	神途单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR295416	2017年11月13日	未发表	原始取得	全部权利
230	星辰变幻游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR302267	2017年10月17日	未发表	原始取得	全部权利
231	神骑世界游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR310341	2017年6月7日	未发表	原始取得	全部权利
232	九州蛮荒记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR310118	2017年7月13日	未发表	原始取得	全部权利
233	逍遥小县令游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR311157	2017年7月26日	未发表	原始取得	全部权利
234	仙魔决游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR313207	2017年11月23日	未发表	原始取得	全部权利
235	江山演义游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR323991	2017年9月21日	未发表	原始取得	全部权利
236	口袋梦幻冒险游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR327892	2017年6月18日	未发表	原始取得	全部权利
237	塔防总动员游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR334916	2017年9月21日	未发表	原始取得	全部权利
238	英雄塔防游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR333125	2017年4月15日	未发表	原始取得	全部权利
239	聚灵之战游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR346547	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
240	洛河之灵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR347788	2017年11月3日	未发表	原始取得	全部权利
241	古剑夜谭游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR347812	2018年2月13日	未发表	原始取得	全部权利
242	山海经之饕餮传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR347702	2017年9月8日	未发表	原始取得	全部权利
243	天地仙缘游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR347708	2017年12月21日	未发表	原始取得	全部权利
244	天玄变游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR347695	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
245	封神榜传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR347710	2018年2月8日	未发表	原始取得	全部权利
246	斗破乾坤游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR348135	2017年8月7日	未发表	原始取得	全部权利
247	神州豪侠手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR348115	2017年11月15日	未发表	原始取得	全部权利
248	择天记事游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR345284	2017年12月19日	未发表	原始取得	全部权利
249	仙魔决手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR345289	2017年6月15日	未发表	原始取得	全部权利
250	山海经之赤影传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR349743	2017年11月15日	未发表	原始取得	全部权利
251	仙侠剑游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR349735	2017年11月17日	未发表	原始取得	全部权利
252	神仙传移动手机游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR348470	2017年7月13日	未发表	原始取得	全部权利
253	一刀单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR358360	2017年5月8日	未发表	原始取得	全部权利
254	美女的贴身高手游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR365225	2017年6月3日	未发表	原始取得	全部权利
255	十二生肖传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR373226	2017年6月1日	未发表	原始取得	全部权利
256	裁决之战游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR379041	2017年7月25日	未发表	原始取得	全部权利
257	伏天氏传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR393348	2017年5月17日	未发表	原始取得	全部权利
258	魔戒单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR392067	2017年5月15日	未发表	原始取得	全部权利
259	猎魔人单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR392073	2017年9月10日	未发表	原始取得	全部权利
260	围攻地牢单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR392066	2018年3月13日	未发表	原始取得	全部权利
261	散人私服游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR392061	2017年9月28日	未发表	原始取得	全部权利
262	野蛮人单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR393354	2018年2月28日	未发表	原始取得	全部权利
263	票房之王游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR402441	2017年8月6日	未发表	原始取得	全部权利
264	电影大亨游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR402433	2018年4月21日	未发表	原始取得	全部权利
265	黄金富一代游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR409383	2017年3月30日	未发表	原始取得	全部权利
266	山海异兽游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR436299	2018年3月22日	未发表	原始取得	全部权利
267	魔法奇兵游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR437011	2017年3月25日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
268	塔防无双游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR435429	2017年10月11日	未发表	原始取得	全部权利
269	盗墓寻龙记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR445407	2018年3月13日	未发表	原始取得	全部权利
270	魔域单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR457425	2017年4月14日	未发表	原始取得	全部权利
271	战神风云游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR476841	2017年9月16日	未发表	原始取得	全部权利
272	龙神大陆游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR479106	2018年3月19日	未发表	原始取得	全部权利
273	沙城传说游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR480170	2017年8月17日	未发表	原始取得	全部权利
274	仙门游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR480164	2017年9月28日	未发表	原始取得	全部权利
275	幻域单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR477874	2017年8月17日	未发表	原始取得	全部权利
276	大菠萝觉醒游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR498412	2017年9月16日	未发表	原始取得	全部权利
277	暗黑血缘游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR497769	2017年6月16日	未发表	原始取得	全部权利
278	酒吧掌门人游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR502150	2017年9月27日	未发表	原始取得	全部权利
279	石器起源游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR508883	2017年6月16日	未发表	原始取得	全部权利
280	洪荒异兽记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR536698	2018年1月30日	未发表	原始取得	全部权利
281	微端御剑录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR536686	2017年6月15日	未发表	原始取得	全部权利
282	上古异兽传游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR536732	2018年6月1日	未发表	原始取得	全部权利
283	上古驭兽录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR536554	2018年5月3日	未发表	原始取得	全部权利
284	山海经捕兽录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR536739	2018年1月31日	未发表	原始取得	全部权利
285	鬼墓笔记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR544690	2018年2月28日	未发表	原始取得	全部权利
286	寻龙生死决游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR546189	2017年10月15日	未发表	原始取得	全部权利
287	九品小县令2游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR545063	2018年3月21日	未发表	原始取得	全部权利
288	绝世沙城游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR561690	2017年4月18日	未发表	原始取得	全部权利
289	血色城堡单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR580051	2017年9月16日	未发表	原始取得	全部权利
290	圣域复苏游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR579256	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
291	清廷晋升录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR595712	2017年9月21日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
292	暗影黎明游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR603700	2017年12月3日	未发表	原始取得	全部权利
293	魔城狩猎游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR642639	2017年10月16日	未发表	原始取得	全部权利
294	莽荒志异游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR648053	2017年11月15日	未发表	原始取得	全部权利
295	绝世战祖游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR651538	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
296	无双大帝游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR684560	2017年9月27日	未发表	原始取得	全部权利
297	三国志2018游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR683077	2017年10月16日	未发表	原始取得	全部权利
298	拍案惊奇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR773116	2017年9月21日	未发表	原始取得	全部权利
299	模拟断案游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR775032	2018年3月21日	未发表	原始取得	全部权利
300	小县令威力版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR783173	2018年3月19日	未发表	原始取得	全部权利
301	升官攻略游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR783557	2017年6月16日	未发表	原始取得	全部权利
302	三国志单机版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR784520	2017年11月25日	未发表	原始取得	全部权利
303	野蛮人之怒游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR835960	2017年10月16日	未发表	原始取得	全部权利
304	热血微端版游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR854018	2017年1月26日	未发表	原始取得	全部权利
305	天下王侯游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR861504	2018年3月21日	未发表	原始取得	全部权利
306	暗域复仇者游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR867946	2017年11月15日	未发表	原始取得	全部权利
307	大人断案游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR872427	2017年8月7日	未发表	原始取得	全部权利
308	东离幻歌录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR870618	2017年12月21日	未发表	原始取得	全部权利
309	暗夜圣域游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR870620	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
310	平步青云游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR877308	2017年11月3日	未发表	原始取得	全部权利
311	黑暗主宰游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR877313	2017年9月13日	未发表	原始取得	全部权利
312	南风踏歌录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR880237	2017年6月1日	未发表	原始取得	全部权利
313	混元封仙游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR880380	2017年8月10日	未发表	原始取得	全部权利
314	缥缈寻仙记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR884851	2017年11月16日	未发表	原始取得	全部权利
315	双世至尊游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR884850	2017年10月17日	未发表	原始取得	全部权利
316	寻仙幻海录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR885054	2017年3月15日	未发表	原始取得	全部权利

序号	软件著作权名称	著作权人	登记号	首次完成日期	首次发表日期	权利取得方式	权利范围
317	黎明复仇者游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR885779	2017年11月15日	未发表	原始取得	全部权利
318	灵虚幻歌游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR892398	2017年5月20日	未发表	原始取得	全部权利
319	深渊复仇游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR893243	2016年12月12日	未发表	原始取得	全部权利
320	血色复仇者游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR896427	2017年6月16日	未发表	原始取得	全部权利
321	屠魔人游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR896424	2017年12月21日	未发表	原始取得	全部权利
322	寻仙志游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR898606	2017年7月13日	未发表	原始取得	全部权利
323	魔尊降临游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR898548	2017年5月25日	未发表	原始取得	全部权利
324	明察秋毫游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR899652	2018年2月8日	未发表	原始取得	全部权利
325	仙魔至尊游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR899650	2017年9月8日	未发表	原始取得	全部权利
326	倚天屠妖记游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR910672	2017年12月14日	未发表	原始取得	全部权利
327	御剑江山录游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR910666	2018年6月1日	未发表	原始取得	全部权利
328	一夜封王游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR908088	2018年2月13日	未发表	原始取得	全部权利
329	血色破坏神游戏软件	广州冰鸟网络科技有限公司	2018SR917114	2017年8月24日	未发表	原始取得	全部权利

6. 引用其他机构报告

无。

四、价值类型及其定义

根据评估目的、市场条件、评估对象自身条件等因素，同时考虑价值类型与评估假设的相关性等，确定本次资产评估的价值类型为：市场价值。

本报告书所称市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

五、评估基准日

本项目资产评估基准日是2018年12月31日。

本次资产评估基准日的确定是根据相关经济行为的安排，本着有利于保证评估结果有效地服务于评估目的，减少和避免评估基准日后的调整事项，经委托人与评估机构协商确定的。

六、评估依据

在本次资产评估工作中我们所遵循的国家、地方政府和有关部门的法律法规，以及在评估中参考的文件资料主要有：

（一）经济行为依据

1. 资产评估委托合同；
2. 福建元力活性炭股份有限公司董事会战略委员会 2019 年度第一次会议决议。

（二）法律法规依据

1. 《中华人民共和国资产评估法》（2016 年 7 月 2 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过）；
2. 《资产评估行业财政监督管理办法》（中华人民共和国财政部令第 86 号）；
3. 《中华人民共和国公司法》（2018 年 10 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议第四次修正）；
4. 《中华人民共和国证券法》（2014 年 8 月 31 日第三次修正）；
5. 《中华人民共和国物权法》（2007 年 3 月 16 日第十届全国人民代表大会第五次会议通过）；
6. 《中华人民共和国企业所得税法》（2017 年 2 月 24 日修正）；
7. 《中华人民共和国企业所得税法实施条例》（2017 年 2 月 24 日修正）；
8. 《中华人民共和国增值税暂行条例》（2017 年 11 月 19 日修订）；
9. 《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》（2017 年 11 月 19 日修订）；
10. 《财政部税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32 号）；
11. 《上市公司重大资产重组管理办法》（2016 年修订）；
12. 其它相关的法律法规文件。

（三）准则依据

1. 《资产评估基本准则》（财资〔2017〕43 号）；
2. 《资产评估职业道德准则》（中评协〔2017〕30 号）；
3. 《资产评估执业准则——资产评估报告》（中评协〔2018〕35 号）；

4. 《资产评估执业准则——资产评估程序》（中评协〔2018〕36号）；
5. 《资产评估执业准则——资产评估档案》（中评协〔2018〕37号）；
6. 《资产评估执业准则——企业价值》（中评协〔2018〕38号）；
7. 《资产评估执业准则——资产评估委托合同》（中评协〔2017〕33号）；
8. 《资产评估执业准则——无形资产》（中评协〔2017〕37号）；
9. 《资产评估执业准则——机器设备》（中评协〔2017〕39号）；
10. 《知识产权资产评估指南》（中评协〔2017〕44号）；
11. 《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协〔2017〕46号）；
12. 《资产评估价值类型指导意见》（中评协〔2017〕47号）；
13. 《资产评估对象法律权属指导意见》（中评协〔2017〕48号）；
14. 《著作权资产评估指导意见》（中评协〔2017〕50号）；
15. 《资产评估专家指引第6号——上市公司重大资产重组评估报告披露》（中评协〔2015〕67号）；
16. 《会计监管风险提示第7号——轻资产类公司收益法评估》。

（四）权属依据

1. 企业法人营业执照、公司章程；
2. 主要设备购置合同、发票，以及有关协议、合同等资料；
3. 申请中商标注册；
4. 著作权（版权）相关权属证明；
5. 其他权属文件；
6. 增值电信业务经营许可证；
7. 网络文化经营许可证；
8. 网站域名。

（五）取价依据

1. 被评估单位提供的《资产评估申报表》、《收益预测表》；
2. 评估基准日银行存贷款基准利率及外汇汇率；

3. 被评估单位提供的历史年度审计报告、未来年度经营计划、盈利预测等资料；
4. 评估人员现场勘察记录及收集的其他相关估价信息资料；
5. 与此次资产评估有关的其他资料；
6. 被评估单位提供的会计报表、财务会计经营方面的资料、以及有关协议、合同书、发票等财务资料；
7. 国家有关部门发布的统计资料和技术标准资料及价格信息资料，以及我公司收集的有关询价资料和取价参数资料等；
8. 评估基准日审计报告。

七、评估方法

（一）评估方法简介

确定资产价值的评估方法包括市场法、收益法和成本法三种基本方法及其衍生方法。

企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。市场法常用的两种具体方法是上市公司比较法和交易案例比较法。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。收益法常用的具体方法包括股利折现法和现金流量折现法。收益法是从企业获利能力的角度衡量企业的价值，建立在经济学的预期效用理论上。

企业价值评估中的资产基础法也称成本法，是指以被评估单位评估基准日的资产负债表为基础，评估表内及可识别的表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

（二）评估方法的选择

资产基础法在企业价值评估时容易忽略各项资产综合的获利能力，尤其不适用于一些拥有大量无形资产经济实体的企业价值评估。对于游戏发行企业来说，实物资产占比相对很小，根据评估经验最终评估结果与账面价值差异较小；另外根据行业特点，资产基础法一般无法体现轻资产企业的特许经营、销售网络等资源和资产特点；同时结合本次经济行为、评估目的，本次评估不宜采用资产基础法。

收益法的基础是经济学的预期效用理论，即对投资者来讲，企业的价值在于预

期企业未来所能够产生的收益。收益法虽然没有直接利用现实市场上的参照物来说明评估对象的现行公平市场价值，但它是从决定资产现行公平市场价值的基本依据——资产的预期获利能力的角度评价资产，能完整体现企业的整体价值，其评估结论具有较好的可靠性和说服力。从收益法适用条件来看，由于企业具有独立的获利能力且被评估单位管理层提供了未来年度的盈利预测数据，根据企业历史经营数据、内外部经营环境能够合理预计企业未来的盈利水平，并且未来收益的风险可以合理量化，因此本次评估适用收益法。

市场法是以现实市场上的参照物来评价评估对象的现行公平市场价值。市场法评估数据直接来源于市场，它具有评估角度和评估途径直接、评估过程直观；评估方法以市场为导向，评估结果说服力较强；参考企业与目标企业的价值影响因素趋同，影响价值的因素和价值结论之间具有紧密联系，其关系可以运用一定方法获得，相关资料可以搜集。从上述市场法的特点可以看出，确定价值或检验价值最好的地方就是市场。评估目标公司一个基本的途径就是观察公众市场并寻求这样的价格证据：即投资者愿意为类似的公司付出多少价格。由于资本市场上有较多与被评估单位相同或相似公司的交易案例，其市场定价可以作为被评估单位市场价值的参考。中国的资本市场在经过了二十多年的发展，其基本的市场功能是具备的，因此本次评估采用市场法进行评估是完全可行的，而且在国内外的产权交易市场中，各类投资者更倾向于市场法进行估值，因此本次评估适用市场法。

因此，本次评估选用收益法和市场法进行评估。

（三）收益法

1. 概述

根据《资产评估执业准则——企业价值》，现金流折现方法是通过将企业未来预期净现金流量折算为现值，评估资产价值的一种方法。其基本思路是通过估算资产在未来预期的净现金流量和采用适宜的折现率折算成现时价值，得出评估值。其适用的基本条件是：企业具备持续经营的基础和条件，经营与收益之间存有较稳定的对应关系，并且未来收益和风险能够预测及可量化。使用现金流折现法的最大难度在于未来预期现金流的预测，以及数据采集和处理的客观性和可靠性等。当对未来预期现金流的预测较为客观公正、折现率的选取较为合理时，其估值结果具有较好的客观性。

2. 评估思路

根据本次评估尽职调查情况以及企业的资产构成和经营业务特点，本次评估的基本思路是以被评估单位经审计的财务报表为基础估算其股东全部权益价值（净资产）。即首先按收益途径采用现金流折现法（DCF），估算被评估单位的经营性资产的价值，加上其他资产的价值，减去其他负债的价值，得出被评估单位股东全部权益价值。

即通过对企业整体价值的评估来间接获得股东全部权益价值。

3. 计算模型

本次评估的基本计算模型为：

$$E = B - D$$

E：评估对象的股东全部权益价值

B：评估对象的企业整体价值

$$B = P + \sum C_i + Q$$

其中：*P*：评估对象的经营性资产价值

$\sum C_i$ ：溢余资产和非经营性资产（负债）的价值

Q：评估对象的长期股权投资价值

D：评估对象的付息债务价值

（1）经营性资产价值

经营性资产是指与被评估单位生产经营相关的，基准日后企业自有现金流量预测所涉及的资产与负债。根据评估对象的历史经营状况以及未来发展趋势，结合行业发展形势等估算其未来经营期内的自由现金流量。将未来经营期内的自由现金流量进行折现并加总，得到企业的经营性资产价值。经营性资产价值的计算公式如下：

$$P = \sum_{i=1}^n R_i (1+r)^{-i} + \frac{R_n \times (1+g)}{r-g} \times (1+r)^{-n}$$

其中：*R_i*：第*i*年的企业自由现金流量

R_n：预测期第*n*年的企业自由现金流量

r：折现率

g：永续期的增长率

n：预测收益期

①企业自由现金流量

企业自由现金流量计算公式为：

$R = \text{税后净利润} + \text{折旧与摊销} + \text{扣税后付息债务利息} - \text{资本性支出} - \text{营运资金增加}$

②折现率

折现率采用加权平均资本成本模型（WACC）确定。

$$WACC = R_e \times [E / (D+E)] + R_d \times (1-T) \times [D / (D+E)]$$

其中： R_e ：权益资本成本

E ：权益资本的市场价值

D ：债务资本的市场价值

R_d ：债务资本成本

T ：所得税率

计算权益资本成本时，我们采用资本资产定价模型（“CAPM”）。CAPM模型是普遍应用的估算投资者收益以及股权资本成本的办法。

CAPM模型可用下列数学公式表示：

$$R_e = R_{f1} + \beta (R_m - R_{f2}) + \text{Alpha}$$

其中： R_e ：权益期望回报率，即权益资本成本

R_{f1} ：长期国债期望回报率

β ：贝塔系数

R_m ：市场期望回报率

R_{f2} ：长期市场预期回报率

Alpha ：特别风险溢价

$(R_m - R_{f2})$ ：股权市场超额风险收益率，称ERP

③永续期增长率

在详细的预测期之后，被评估单位开始达到稳定的规模，本次假设其从预测期后维持预测期第 n 年的经营规模，本次评估中永续期增长率 g 为 0%。

(2) 溢余资产和非经营性资产（负债）的价值

企业自由现金流量是经营活动产生的现金流量，不包含溢余资产和非经营性资产（负债）所产生的现金流量。溢余资产（负债）是与企业收益无直接关系的、超

过企业经营所需的多余资产（负债），非经营性资产（负债）是与企业生产经营活动无直接关系的资产（负债）。溢余或非经营性资产（负债）的价值需单独分析和评估。

$$\sum C_i = C_1 + C_2$$

其中： C_1 ：评估对象基准日存在的溢余现金类资产价值

C_2 ：评估对象基准日存在的其他溢余资产和非经营性资产（负债）价值

（3）长期股权投资价值

长期股权投资是被评估单位对外的股权投资，因为评估范围口径为母子公司合并，因此不需要对长期股权投资单位的价值进行单独评估。

（4）付息债务价值

付息债务是指评估基准日被评估单位需要支付利息的负债，包括银行借款、发行的债券、融资租赁的长期应付款等。付息负债还应包括其他一些融资资本，这些资本本应该支付利息，但由于是关联方或由于其他方面的原因而没有支付利息，如其他应付款等。

（四）市场法

1. 概述

企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。市场法常用的两种具体方法是上市公司比较法和并购案例比较法。

上市公司比较法是指获取并分析股票市场上正常交易的、与被评估企业属于同一行业或受相同经济因素影响的可比上市公司的经营和财务数据，计算适当的价值比率，在与被评估企业比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。

交易案例比较法是指获取并分析可比企业的买卖、收购及合并案例资料，计算适当的价值比率，在与被评估企业比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。

2. 市场法的应用前提和选择

上市公司比较法和并购案例比较法，两种方法的共同特点是均需要使用相应的价值比率（乘数）进行对比，并最终以此为基础评估出被评估单位的价值。市场法的适用性主要体现在以下三个方面：

（1）数据的充分性

数据的充分性是指在选择可比企业的同时，应该获取进行各项分析比较的企业经营和财务方面的相关数据，包括企业规模、经营状况、资产状况和财务状况。数据越充分，就可以分析得越具体，评估结果就越可靠。

（2）数据的可靠性

数据的可靠性是指数据来源是否通过正常渠道取得。上市公司年报、国家监管部门和权威专业机构发布的数据一般而言是比较可靠的；通过其他途径获得的数据，信息透明度越高其可靠性一般越强。

（3）可比企业数量

采用市场法评估应能够收集到一定数量的可比企业。对于上市公司比较法，由于上市公司各方面数据比较容易获得，便于进行相关财务分析和调整，因此，对于可比性要求高于可比企业数量的要求；对于交易案例比较法，由于可以了解的关于可比企业的信息有限，因此，需要选择足够多的交易案例来稀释可能存在的干扰因素的影响。

3. 评估方法的选择

两种方法的共同特点是均需要使用相应的价值比率（乘数）进行对比，并最终以此为基础评估出被评估单位的价值。由于交易案例法资料可以收集，因此选择该方法。综上分析，本次评估选用交易案例法作为本次市场法评估的具体方法。

4. 计算模型

交易案例比较法是指获取并分析可比企业的买卖、收购及合并案例资料，计算适当的价值比率，在与被评估企业比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。即选择与被评估单位处于同一行业的并且由上市公司买卖、收购及合并的可比公司，然后通过上市公司公告数据获取可比公司的市场价值；再选择可比公司的一个或几个与资产价值相关的参数，如 EBIT，EBITDA、净利润或总资产、净资产、营业收入等作为“分析参数”，计算可比公司市场价值与所选择分析参数之间的比例关系—价值比率(Multiples)，将上述价值比率进行修正后调整为被评估单位的价值比率，根据修正后的价值比率和相应参数得出一个初步结论，然后考虑评估对象与交易案例的差异因素对价值的影响，最终确定评估对象的股东全部权益价值。

（1）价值比率的选取

采用市场法评估价值比率通常选择市盈率（PE）、市净率（PB）、市销率（P/S）、市现率（P/CF）、企业价值比率（EV/EBITDA）等，这些价值比率在企业价值评估使用中各有其优缺点，在通常情况下，企业价值评估首选价值比率为市盈率（PE），当市盈率不适用时再选取在其他价值比率做为价值比率。

考虑到此次评估的目的为股权转让，且游戏公司均为轻资产企业，由于企业固定资产较少，其价值体现在未来收益，因此基于账面价值的资产价值比率的参考意义不大，故剔除与企业资产直接相关资产价值指标，选择与企业收益相关的盈利价值比率作为本次市场法评估的价值比率。由于本次采用交易案例比较法，选取的可比公司均为非上市公司，则市盈率（PE）=股权交易价格÷未来三年平均净利润

(2)评估模型

本次评估的基本模型为：

股权价值评估结果=预测期三年平均净利润×修正后 PE 倍数+非经营性、溢余资产净值

预测期三年平均净利润=（预计第一年扣非后净利润+预计第二年扣非后净利润+预计第三年扣非后净利润）÷3

修正后 PE 倍数=Σ交易案例可比公司平均 PE 倍数×（1+控股权溢价）×（1-流动性折扣）×其他因素修正百分比

其他因素修正百分比=交易情况修正系数×交易日期修正系数×成长性因素修正系数×运营情况因素修正系数×财务指标情况因素修正系数

八、评估程序实施过程和情况

根据法律、法规和资产评估执业准则的相关规定，本次评估履行了适当的评估程序。具体实施过程如下：

（一）明确评估业务基本事项

受理资产评估业务前，与委托人就产权持有人和委托人以外的其他评估报告使用人、评估目的、评估对象和评估范围、价值类型、评估基准日、资产评估报告使用范围、资产评估报告使用限制、资产评估报告提交期限及方式、评估服务费及支付方式等重要事项进行商讨，予以明确。

（二）订立业务委托合同

根据评估业务具体情况，对自身专业能力、独立性和业务风险进行综合分析和评价后，与委托人签订资产评估委托合同。

（三）编制资产评估计划

根据资产评估业务具体情况编制资产评估计划，包括资产评估业务实施的主要过程、时间进度、人员安排、技术方案等，报公司相关负责人审核、批准。

（四）现场调查

通过询问、访谈、核对、监盘、勘查等方式进行调查，获取评估业务需要的资料，了解评估对象现状，关注评估对象法律权属。对不宜进行逐项调查的，根据重要程度采用抽样等方式进行调查。

（五）收集整理评估资料

1.根据资产评估业务具体情况收集资产评估业务需要的资料。包括：从委托人或者其他相关当事人提供的涉及评估对象和评估范围等资料；从政府部门、各类专业机构以及市场等渠道获取的其他资料；

2.要求委托人或者其他相关当事人对其提供的资产评估明细表及其他重要资料进行确认；

3.依法对资产评估活动中使用的资料进行核查验证。核查验证的方式包括观察、询问、书面审查、实地调查、查询、函证、复核等。超出资产评估师专业能力范畴的核查验证事项，资产评估师委托或者要求委托人委托其他专业机构出具意见；

4.根据资产评估业务具体情况对收集的评估资料进行分析、归纳和整理，形成评定估算和编制资产评估报告的依据。

（六）评定估算形成结论

1.根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集等情况，分析市场法、收益法和成本法三种资产评估基本方法的适用性，选择评估方法；

2.当根据所采用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成测算结果；

3.对形成的测算结果进行综合分析，形成评估结论。

（七）编制出具评估报告

1. 在评定、估算形成评估结论后，编制初步资产评估报告；
2. 按照法律、行政法规、资产评估准则和内部质量控制制度，对初步资产评估报告进行内部审核；
3. 出具资产评估报告前，在不影响对评估结论进行独立判断的前提下，与委托人或者委托人同意的其他相关当事人就资产评估报告有关内容进行沟通；
4. 出具并提交资产评估报告。

（八）工作底稿归档

按照法律、行政法规、资产评估准则和内部质量控制制度，对工作底稿、资产评估报告及其他相关资料进行整理，形成资产评估档案。

九、评估假设

在评估过程中，我们遵循以下评估假设条件；如评估假设不成立，将对评估结论产生重大影响。

（一）一般假设

1. 交易假设：假定所有待评估资产已经处在交易过程中，评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。

2. 公开市场假设：公开市场假设是对资产拟进入的市场的条件以及资产在这样的市场条件下接受何种影响的一种假定。公开市场是指充分发达与完善的市场条件，是指一个有自愿的买方和卖方的竞争性市场，在这个市场上，买方和卖方的地位平等，都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易都是在自愿的、理智的、非强制性或不受限制的条件下进行。

3. 持续使用假设：持续使用假设是对资产拟进入市场的条件以及资产在这样的市场条件下的资产状态的一种假定。首先被评估资产正处于使用状态，其次假定处于使用状态的资产还将继续使用下去。在持续使用假设条件下，没有考虑资产用途转换或者最佳利用条件，其评估结果的使用范围受到限制。

4. 企业持续经营假设：是将企业整体资产作为评估对象而作出的评估假定。即企业作为经营主体，在所处的外部环境下，按照经营目标，持续经营下去。企业经营者负责并有能力担当责任；企业合法经营，并能够获取适当利润，以维持持续经

营能力。

（二）收益法评估假设

1. 国家现行的有关法律、法规及政策，国家宏观经济形势无重大变化；本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

2. 针对评估基准日资产的实际状况，假设企业持续经营。

3. 假设公司的经营者是负责的，且公司管理层有能力担当其职务。

4. 除非另有说明，假设公司完全遵守所有有关的法律和法规。

5. 假设公司未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致。

6. 假设公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与现时方向保持一致。

7. 有关利率、汇率、赋税基准及税率，政策性征收费用等不发生重大变化。

8. 无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响。

9. 假设评估基准日后企业的产品或服务保持目前的市场竞争态势。

10. 假设评估基准日后企业的技术先进性继续保持目前的水平。

11. 企业在未来经营期内经营范围、方式不发生重大变化，其主营业务结构、收入成本构成以及未来业务的销售策略和成本控制等仍保持其最近几年的状态持续而不发生较大变化。不考虑未来可能由于国家政策层面、管理层、经营策略和追加投资以及商业环境等变化导致的经营能力、业务规模、业务结构等状况的变化，虽然这种变动是很有可能发生的，即本评估是基于基准日的经营能力、业务规模和经营模式持续经营，不考虑其可能各种因素造成的特殊变动。

12. 在维持现有经营规模的前提下，未来各年度只需对现有资产的耗损（折旧）进行更新。即当资产累计折旧额接近资产原值或当资产净值接近预计的资产残值时，即假设该资产已提足折旧，需按照资产原值补充更新该资产。在发生资产更新支出的同时，原资产残值报废，按照更新后的资产原值提取折旧直至经营期截止。

13. 在未来的经营期内，公司营业和管理等各项期间费用不会在现有基础上发生大幅的变化，仍将保持其近几年的变化趋势，并随营业规模的变化而同步变动。

14. 本次评估不考虑通货膨胀因素的影响。评估测算中的一切取价标准均为评估基准日有效的价格标准及价值体系。

十、评估结论

（一）收益法评估结果

经收益法评估，福建元力活性炭股份有限公司拟股权转让涉及的广州冰鸟网络科技有限公司股东全部权益价值 21,804.30 万元，较账面净资产-2,557.70 万元增值 24,362.00 万元，增值率为 952.50%。

（二）市场法评估结果

经市场法评估，福建元力活性炭股份有限公司拟股权转让涉及的广州冰鸟网络科技有限公司股东全部权益价值为 20,532.58 万元，较账面净资产-2,557.70 万元增值 23,090.28 万元，增值率为 902.78%。

（三）评估结果的最终确定

收益法是采用预期收益折现的途径来评估企业价值，不仅考虑了企业以会计原则计量的资产，同时也考虑了在资产负债表中无法反映的企业实际拥有或控制的资源，如在执行合同、客户资源、销售网络、潜在项目、企业资质、人力资源等，而该等资源对企业的贡献均体现在企业的净现金流中，所以，收益法的评估结论能更好体现企业整体的成长性和盈利能力，故本次评估采用收益法评估结果作为本次评估的最终评估结论。

市场法是以现实市场上的参照物来评价评估对象的现行公平市场价值。由于市场法与收益法评估结果较为接近，考虑到市场法对价值比率的调整和修正难以涵盖所有影响交易价格的因素，在理性投资者眼中的股权价值是基于未来给投资者的预期现金流回报来估算的，投资者更看重的是被评估企业未来的经营状况和获利能力，故选用收益法评估结果更为合理。

即福建元力活性炭股份有限公司拟股权转让涉及的广州冰鸟网络科技有限公司全部股东权益价值为 21,804.30 万元。

十一、特别事项说明

以下事项并非本公司评估人员执业水平和能力所能评定和估算，但该事项确实

可能影响评估结论，**提请本评估报告使用人对此应特别关注：**

（一）本报告所称“评估价值”系指我们对所评估资产在现有用途不变并持续经营，以及在评估基准日之状况和外部经济环境前提下，为本报告书所列明的目的而提出的公允估值意见，而不对其它用途负责。

（二）报告中的评估结论是反映评估对象在本次评估目的下，根据公开市场的原则确定的公允价值，未考虑该等资产进行产权登记或权属变更过程中应承担的相关费用和税项，也未对资产评估增值额作任何纳税调整准备。评估结论不应当被认为是为对评估对象可实现价格的保证。

（三）在资产评估结论有效使用期内，如果资产数量及作价标准发生变化时，应当进行适当调整，而不能直接使用评估结论。

（四） 审计披露事项对评估值的影响

2017年11月1日，公司与上海旭梅网络科技有限公司（以下简称上海旭梅）签署《手机游戏联合运营合作协议》，约定公司协助上海旭梅进行《至尊传奇》游戏的市场推广运营服务。因《至尊传奇》游戏涉嫌版权侵权，该游戏的研发商被第三方起诉；同时，广州冰鸟应付该游戏代理商上海旭梅的款项3,604.65万元也被申请冻结。截至本审计报告日，该游戏的研发商上述版权侵权案件尚未结案。

本次评估已经将冻结资金同时作为非经营性资产和非经营性负债款项处理。

（五）评估基准日至评估报告日之间可能对评估结论产生影响的期后事项
自评估基准日至评估报告出具日，不存在其他影响评估前提和评估结论而需要对评估结论进行调整的重大事项。

十二、评估报告使用限制说明

（一）评估报告只能用于评估报告载明的评估目的和用途。

（二）委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

（三）除委托人、资产评估委托合同中委托的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

(四) 资产评估报告使用人应当正确理解评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对评估对象可实现价格的保证。

(五) 本评估报告需提交企业有关主管部门审查，备案后方可正式使用。

(六) 评估报告的全部或者部分内容被摘抄、引用或者披露于公开媒体，需评估机构审阅相关内容，法律、法规规定以及相关当事人另有约定的除外。

(七) 评估结论的使用有效期为一年，自评估基准日 2018 年 12 月 31 日起至 2019 年 12 月 30 日止。

在评估基准日后、有效期以内，如果资产数量及作价标准发生变化时，应按以下原则处理：

- 1.当资产数量发生变化时，应根据原评估方法对资产数额进行相应调整；
- 2.对评估基准日后，资产数量、价格标准的变化，委托人在资产实际作价时应给予充分考虑，进行相应调整；
- 3.当资产价格标准发生变化、且对资产评估结果产生明显影响时，委托人应及时聘请有资格的资产评估机构重新确定评估价值；
- 4.本评估结论是依据上述评估假设得出的结论，如果评估假设条件发生重大变化而对评估结论产生重大影响时，应当重新确定评估基准日进行评估。

十三、评估报告日

评估报告日为评估结论形成的日期，本评估报告日为2019年2月18日。

资 产 评 估 师：戴林汀

北京中锋资产评估有限责任公司

中国·北京

资 产 评 估 师：郑丽文

二〇一九年二月十八日