

北京光环新网科技股份有限公司

关于 2022 年度证券与衍生品投资情况的专项说明

公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第 1 号——业务办理》等有关规定的要求，北京光环新网科技股份有限公司（以下简称“公司”）董事会对公司 2022 年度证券与衍生品投资情况进行了核查，现将具体情况公告如下：

一、证券与衍生品投资审批情况

公司于 2022 年 8 月 26 日召开的第五届董事会 2022 年第二次会议审议通过了《关于开展外汇和利率衍生品交易业务的议案》，同意公司利用金融机构提供的外汇衍生产品工具开展不超过名义本金 20,000 万美元（或等值人民币）的外汇和利率衍生品交易业务，上述额度在董事会审议通过之日起 12 个月内可循环滚动使用。具体内容详见公司于 2022 年 8 月 27 日在巨潮资讯网披露的《关于开展外汇和利率衍生品交易业务的公告》（公告编号：2022-045）。

二、2022 年度证券与衍生品投资情况

投资情况	获批的额度	交易类型	期末占用额度 金额	报告期内单日最高余 额是否超过获批额度
外汇套期 保值	20,000 万美	货币掉期 交易	6,000 万美元	否

截至 2022 年 12 月 31 日，通过参与外汇套期保值业务，公司 2022 年度减

少汇率损失 1,376.87 万元，因美元汇率波动 2022 年当期产生汇兑损失 6,595.70 万元。

截至 2023 年 3 月 31 日，通过参与外汇套期保值业务累计减少汇率损失 1,231.96 万元，因美元汇率波动 2023 年一季度产生汇兑收益 1,350.80 万元。

三、投资风险分析及风控措施

（一）可能存在的风险

外汇和利率衍生品交易可以在汇率和利率发生大幅波动时，降低汇率和利率波动对公司的影响，但是也可能存在一定的风险：

1、市场风险：因外汇行情变动较大，可能产生因标的利率、汇率等市场价格波动引起外汇和利率衍生品价格变动，造成亏损的市场风险。

2、流动性风险：因市场流动性不足而无法完成交易的风险。

3、内部控制风险：外汇和利率衍生品交易专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内部控制制度不完善造成风险。

4、履约风险：开展外汇和利率衍生品业务存在合约到期无法履约造成违约而带来的风险。

5、法律风险：因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律制度可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。

（二）风险控制措施

1、公司开展的外汇和利率衍生品交易以锁定成本、规避和防范汇率、利率风险为目的，选择交易结构简单、流动性强、风险可控的外汇和利率衍生品，禁止任何风险投机行为。

2、公司已制定《证券投资与衍生品交易管理制度》，对外汇和利率衍生品交易的操作基本原则、审批权限、专业管理、风险控制、审计和监督、内部信息报告程序和信息披露等作出了明确规定，严格控制交易风险。

3、公司与具有合法资质的大型商业银行开展外汇和利率衍生品交易业务，

密切跟踪相关领域的法律、法规，规避可能产生的法律风险。

4、公司财务部门将持续跟踪外汇和利率衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇和利率衍生品交易的风险敞口变化情况，并定期向公司管理层报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。

5、公司内部审计部门、监事会、独立董事对外汇和利率衍生品交易的规范性、内控机制的有效性、决策、执行等工作的合规性进行监督检查。

四、独立董事意见

我们对公司 2022 年度证券与衍生品投资情况进行了认真核查，认为：2022 年公司未进行证券投资，仅开展了外汇和利率衍生品交易业务。公司开展外汇和利率衍生品交易业务是为更好地规避和防范公司所面临的外汇汇率和利率波动风险，增强公司财务稳健性，是以公司正常生产经营为基础，遵循锁定汇率风险的原则，以降低汇率波动风险为目的，符合公司业务发展需求。公司建立了《证券投资与衍生品交易管理制度》，完善了相关业务审批流程，公司采取的针对性风险控制措施切实可行。该事项符合相关法律法规和公司章程的规定，不存在损害公司及股东，尤其是中小股东利益的情形。

五、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构中信建投证券股份有限公司认为：公司证券与衍生品投资情况不存在违反《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规及规范性文件规定的情形，符合公司章程规定，决策程序合法合规，不存在损害公司及股东利益的情形。

六、备查文件

1、独立董事关于公司第五届董事会 2023 年第二次会议相关事项的独立意见；

2、中信建投证券股份有限公司出具的《中信建投证券股份有限公司关于北京光环新网科技股份有限公司 2022 年度证券与衍生品投资情况的核查意见》。

特此公告。

北京光环新网科技股份有限公司董事会

2023年4月21日