

中信证券股份有限公司
关于珠海光库科技股份有限公司
2021 年度募集资金存放与使用情况的专项核查报告

根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所上市公司保荐工作指引》《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》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求（2022 年修订）》等有关法律法规的要求，中信证券股份有限公司（以下简称“中信证券”或“保荐机构”）作为珠海光库科技股份有限公司（以下简称“光库科技”或“公司”）向特定对象发行股份的保荐机构，对光库科技 2021 年度募集资金存放和使用情况进行了专项核查，核查的具体情况如下：

一、募集资金基本情况

（一）首次公开发行股票募集资金

经中国证券监督管理委员会《关于核准珠海光库科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2017]229 号文），并经深圳证券交易所同意，公司由主承销商安信证券股份有限公司 2017 年 3 月 7 日向社会公众公开发行普通股（A 股）股票 2,200 万股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 11.43 元。截至 2017 年 3 月 7 日，公司共募集资金 25,146 万元，扣除发行费用 3,146 万元，募集资金净额 22,000 万元。

截至 2017 年 3 月 7 日，公司上述发行募集的资金已全部到位，业经大华会计师事务所以“大华验字[2017]000133 号”验资报告验证确认。

截至 2020 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入 17,118.27 万元，其中：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 542.96 万元；于 2017 年 3 月 7 日起至 2020 年 12 月 31 日止使用募集资金人民币 17,118.27 万元；本年度使用募集资金 122.66 万元，募集资金余额为人民币 6,048.97 万元（含利息收入及理财收益）。

公司于 2020 年 2 月 27 日召开了第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十三次会议及 2020 年 3 月 20 日召开了 2019 年年度股东大会，审议通过《关于首次公开发行募集资金投资项目结项并使用节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，公司拟将首次公开发行募集资金投资项目“光纤激光器件扩产项目”、“研发中心建设项目”合计节余募集资金 6,048.97 万元（含利息及理财收益）永久性补充公司的流动资金，用于与公司主营业务相关的生产经营活动。截至 2020 年 12 月 31 日，公司已将上述募集资金专户余额转入公司基本账户。截至 2020 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 0.00 万元。

（二）向特定对象发行股票

经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]2444 号文核准，并经深圳证券交易所同意，公司向珠海华发实体产业投资控股有限公司和长沙晟农私募股权基金合伙企业（有限合伙）发行股票 16,888,677 股，每股面值 1 元，每股发行价人民币 42.04 元。截至 2020 年 12 月 1 日，公司共募集资金 70,999.998 万元，扣除发行费用 1,294.59 万元，募集资金净额 69,705.41 万元。

截至 2020 年 12 月 1 日，公司上述发行募集的资金已全部到位，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）以“大华验字[2020]000728 号”验资报告验证确认。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入 23,249.71 万元，其中：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 300.72 万元；于 2020 年 12 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日止会计期间使用募集资金人民币 23,249.71 元；2021 年度使用募集资金 7,522.77 元。截至 2021 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 47,550.10 元（含利息收入）。

二、募集资金存放和管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，保护投资者权益，公司依照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规，结合公司实际情况，制定了《珠海光库科技股份有限公司募集资金管理办法》（以下简称“管理办法”），该《管理办法》经公司 2015 年第一届第五次董事会审议通过，并业经公

司 2015 年第三次临时股东大会表决通过。

(一) 向特定对象发行股票募集资金监管情况

根据《管理办法》的要求，并结合公司经营需要，公司在广发银行股份有限公司珠海高新支行、平安银行股份有限公司珠海分行和中信银行股份有限公司珠海分行开设募集资金专项账户，并于 2020 年 12 月 7 日与中信证券、广发银行股份有限公司珠海高新支行、平安银行股份有限公司珠海分行和中信银行股份有限公司珠海分行签署了《募集资金三方监管协议》，对募集资金的使用实行严格的审批手续，以保证专款专用；授权保荐代表人可以随时到开设募集资金专户的银行查询募集资金专户资料，并要求保荐代表人每半年对募集资金管理和使用情况至少进行现场调查一次。

根据公司与中信证券签订的《募集资金三方监管协议》，公司单次或 12 个月以内累计从募集资金存款户中支取的金额达到人民币 5,000.00 万元以上的或累计从募集资金存款户中支取的金额达到募集资金净额的 20%（以孰低为准），公司及银行应在付款后 1 个工作日内及时以传真或邮件方式通知中信证券，同时提供专户的支出清单。

截至 2021 年 12 月 31 日，募集资金的存储情况列示如下：

单位：元

银行名称	账号	初时存放金额	截止日余额	存储方式
广发银行股份有限公司珠海高新支行	9550880222786900128	697,999,981.08	39,418,750.42	活期存款
广发银行股份有限公司珠海高新支行	9550880222786900498	-	250,000,000.00	定期存款
广发银行股份有限公司珠海高新支行	9550880222786900128	-	70,000,000.00	结构性存款
广发银行股份有限公司珠海高新支行	9550880222786900218	-	5,727,873.36	活期存款
广发银行股份有限公司珠海高新支行	9550880222786900218	-	40,000,000.00	结构性存款
平安银行股份有限公司珠海分行	15389173990003	-	149,846.20	活期存款
中信银行股份有限公司珠海五洲花城支行	8110901013201237061	-	204,530.95	活期存款
中信银行股份有限公司珠海五洲花城支行	8110901022601348961	-	10,000,000.00	定期存款
中信银行股份有限公司珠海五洲花城支行	8110901023001348963	-	10,000,000.00	定期存款
中信银行股份有限公司珠海五洲花城支行	8110901022301348975	-	10,000,000.00	定期存款
中信银行股份有限公司珠海五洲花城支行	8110901022601348983	-	10,000,000.00	定期存款
中信银行股份有限公司珠海五洲花城支行	8110901022301348986	-	10,000,000.00	定期存款

中信银行股份有限公司珠海五洲花城支行	8110901022001348991	-	20,000,000.00	定期存款
合计	-	697,999,981.08	475,501,000.93	-

注 1：初始存放金额 697,999,981.08 元与募集资金净额 697,054,124.51 元的差额 945,856.57 元系尚未扣除的发行费用。

注 2：本次向特定对象发行股票募集资金总额为 709,999,981.08 元，上述募集资金净额 697,054,124.51 元，为扣除发行费用后的金额。

注 3：《募集资金使用情况表》中募集资金结余金额与募集资金专项账户余额的差异，系利息、账户维护费累计形成的金额。

三、2021 年度募集资金的使用情况

详见附表《募集资金使用情况表》（向特定对象发行股票募集资金）。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

公司不存在变更募投项目或募投项目发生对外转让或置换的情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司已披露的关于募集资金使用相关信息及时、真实、准确、完整，募集资金的使用和管理不存在违规情况。

六、会计师对募集资金年度存放和使用情况专项报告的鉴证意见

大华会计师事务所(特殊普通合伙)对光库科技 2021 年度募集资金存放与使用情况出具了《珠海光库科技股份有限公司募集资金存放与使用情况鉴证报告》（大华核字[2022]001153 号），认为光库科技出具的《2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》在所有重大方面按照中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求（2022 年修订）》、深圳证券交易所发布的《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》及相关格式指引编制，在所有重大方面公允反映了光库科技 2021 年度募集资金存放与使用情况。

七、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：光库科技 2021 年度募集资金存放与使用符合《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所上市公司保荐工作指引》《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》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集

资金管理和使用的监管要求（2022年修订）》等法律法规、规范性文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，募集资金不存在被控股股东和实际控制人占用的情形，不存在未经履行审议程序擅自补充流动资金、改变实施地点等情形，不存在违规使用募集资金的情形。

附表

募集资金使用情况表（首次公开发行股票募集资金）

单位：万元

募集资金总额		22,000.00			本年度投入募集资金总额					
报告期内变更用途的募集资金总额					已累计投入募集资金总额		23,167.24			
累计变更用途的募集资金总额										
累计变更用途的募集资金总额比例										
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度（%）(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.光纤激光器件扩产项目	否	15,128.00	15,128.00	---	10,713.08	70.82	2018年7月31日	4,881.49	是	否
2.研发中心建设项目	否	2,872.00	2,872.00	---	2,405.19	83.75	2019年6月30日	---	不适用	否
3.补充流动资金	否	4,000.00	4,000.00	---	4,000.00	100.00	2017年4月7日	---	不适用	否
承诺投资项目小计	-	22,000.00	22,000.00	---	17,118.27	77.81	---	---	---	---
超募资金投向										
超募资金投向小计	-	-	-	---	---	---	---	---	---	---
节余募集资金永久性补充流动资金	-	-	-	---	6,048.97	---	---	---	---	---
合计	-	22,000.00	22,000.00	---	23,167.24	---	---	---	---	---

未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体募投项目）	不适用
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	2017年3月30日，公司第一届董事会第十四次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，全体董事一致同意公司使用募集资金人民币542.96万元置换预先已投入募投项目的自筹资金。该事项业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2017年3月22日出具的大华核字（2017）001689号《珠海光库科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》确认。上述资金已于2017年4月11日置换完成。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	公司首次公开发行募集资金投资项目“光纤激光器件扩产项目”、“研发中心建设项目”合计节余募集资金6,048.97万元（含利息及理财收益）：募集资金结余的原因是公司在募集资金投资建设实施过程中，严格遵守募集资金使用的有关规定，科学审慎地使用募集资金，在保证项目质量和控制实施风险的前提下，加强项目建设各个环节费用的控制，优化设备购置方案合理降低了设备采购金额，严控各项支出，节约了部分募集资金；公司使用部分闲置募集资金进行现金管理获得了一定的投资收益，募集资金存放期间产生了一定的存款利息收入。
尚未使用的募集资金用途及去向	公司于2020年2月27日召开了第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十三次会议及2020年3月20日召开了2019年年度股东大会，审议通过《关于首次公开发行募集资金投资项目结项并使用节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，公司拟将首次公开发行募集资金投资项目“光纤激光器件扩产项目”、“研发中心建设项目”合计节余募集资金6,048.97万元（含利息及理财收益）永久性补充公司的流动资金，用于与公司主营业务相关的生产经营活动。截至2020年12月31日，公司已将上述募集资金专户余额转入公司基本账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

募集资金使用情况表（向特定对象发行股票募集资金）

单位：万元

募集资金总额		69,705.41			本年度投入募集资金总额			7,522.77		
报告期内变更用途的募集资金总额		-			已累计投入募集资金总额			23,249.71		
累计变更用途的募集资金总额		-						-		
累计变更用途的募集资金总额比例		-						-		
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目 (含部分变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投资 总额(1)	本年度投入金 额	截至期末累 计投入金额 (2)	截至期末投 资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可 使用状态日期	本年度实 现的效益	是否达到 预计效益	项目可行性 是否发生重 大变化
承诺投资项目										
1. 铌酸锂高速调制器芯片研发及产业化项目	否	54,000.00	54,000.00	7,522.77	7,544.30	13.97	2024年11月30日	-	不适用	否
2. 补充流动资金	否	15,705.41	15,705.41	-	15,705.41	100.00	2020年12月11日	-	不适用	否
承诺投资项目小计	-	69,705.41	69,705.41	7,522.77	23,249.71	-	-	-	-	-
超募资金投向										
超募资金投向小计	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	-	69,705.41	69,705.41	7,522.77	23,249.71	33.35	-	-	-	-
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体募投项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									

募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>由于募集资金投资项目建设需要一定的周期，根据募集资金投资项目建设进度，现阶段募集资金在短期内出现部分闲置的情况。公司于 2020 年 12 月 21 日召开了第二届董事会第二十八次会议及第二届监事会第二十二次会议，2021 年 1 月 12 日召开了 2021 年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。公司在确保不影响募集资金投资项目建设和正常生产经营的情况下，拟使用不超过人民币 54,000 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定、单项产品投资期限最长不超过 12 个月的银行理财产品。使用期限自 2021 年第一次临时股东大会审议通过之日起十二个月之内有效。截至 2021 年 12 月 31 日，公司使用募集资金进行定期存款金额为 32,000 万元，结构性存款金额 11,000 万元，为其余募集资金尚存放在公司募集资金专用账户。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(以下无正文)

（此页无正文，为《中信证券股份有限公司关于珠海光库科技股份有限公司 2021 年度募集资金存放与使用情况的专项核查报告》之签字盖章页）

保荐代表人：_____

李威

张锦胜

中信证券股份有限公司

2022 年 3 月 30 日