

广东省工业和信息化厅

粤工信电子函〔2026〕69号

广东省工业和信息化厅关于组织申报 2026年产业基础再造新型机电一体化专项 (光芯片、AI眼镜方向)项目的通知

各地级以上市工业和信息化局，横琴经济发展局：

为贯彻落实省委、省政府工作部署，积极培育我省新的投资热点和产业新增长点，加快推动光芯片、AI眼镜等产业发展，现组织开展2026年产业基础再造新型机电一体化专项（光芯片、AI眼镜方向）申报工作。有关事项通知如下：

一、各地级以上市工业和信息化局、横琴粤澳深度合作区经济发展局负责本地区的项目推荐工作，组织本地区优势牵头单位积极申报。

二、项目牵头申报单位按属地管理原则自愿申报，根据重点任务和申报条件（附件1、3）等要求，认真做好申报工作，编制项目申报书（参照附件2、4）。

三、推荐单位要对所推荐的项目申报材料进行审核，确保真实、准确、完整，经局党组（委）会议或局务会议集体研究后，对符合要求的项目出具推荐意见。

四、项目推荐单位请于11月1日前将申报材料（纸质件一

式三份，电子版刻光盘）及推荐函（含推荐汇总表，附件5）报送至我厅（电子信息工业处）。

- 附件：1.光芯片方向项目申报指南
2.光芯片方向项目申报材料要求
3.AI眼镜方向项目申报指南
4.AI眼镜方向项目申报材料要求
5.推荐汇总表



（联系人及电话：黄志鹏、王宇，电话 18686631604）

附件 1

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项（光芯片方向）项目申报指南

一、申报条件

基本条件	专项申报条件
1. 申报联合体牵头单位为在广东省内依法开展生产经营的市场主体,具有在广东省行政区域内承担申报任务的条件和能力,运营和财务状况良好,不属于失信被执行人。 2. 项目应符合国家和省产业政策。 3. 申报项目实施地应在广东省境内。 4. 已通过其他渠道获得中央、省级财政资金支持的项目不得参与本次申报。 5. 申报单位近3年内获得省级及以上财政资金支持项目执行情况良好,在相关绩效评价和监督检查中未发现违规、违法问题。 6. 申报单位近3年在质量、安全、环保等方面未发生重大及以上事故。 7. 申报项目应具有可量化考核绩效指标,无量化考核绩效指标的项目不予以扶持。	1. 申报项目须基于硅光工艺、光引擎、薄膜铌酸锂混合集成芯片、高速光模块等4大标志性产品开展工程研发及产业化。 2. 申报项目须为联合体单位共同承担,鼓励终端应用企业、高校及科研院所积极参加,原则上联合体单位数量不超过7家,一家企业只能牵头申报一项重点任务。 3. 集团性质企(事)业单位的,集团或控股子公司(持股比例$\geq 50\%$)只能有一家主体在全省范围内牵头申报。 4. 申报项目处于在建状态,不支持拟建或完工项目。项目启动时间不早于2026年1月1日,完工时间不晚于2028年12月31日(发票和银行支付单据时间均须在此期间内,如银行支付和发票金额不一致,以最小金额为准)。至2026年8月31日,项目形象进度(项目已投资占总投资比例)不高于50%(申报时须根据以上要求提供第三方权威会计师事务所出具的项目至2026年8月31日已完成投资专项审计报告)。 5. 申报项目投资必须全部发生在广东省内,项目总投资仅包括设备购置费、配套软件购置费、设备软件安装调试费、自研设备外协加工费、工程样品测试费(不含税,且必须是本项目的合理费用)。其中,设备购置费、配套软件购置费、设备软件安装调试费须超过以上总投资的60%。设备、软件等采购须按照国家招投标相关法律法规及政策要求执行。单价超过50万元或单项总价超过200万元的设备、软件须提供详细的项目相关性论证说明(申报时须根据以上要求提供第三方权威会计师事务所出具的项目总投资预算专项审计报告)。 6. 申报项目应在申报指南所列技术指标和产业化指标的基础上,逐条列出本申报项目验收时可达到的技术指标和产业化目标,所有指标不能低于申报指南要求,增加额外相关指标予以优先支持。 7. 牵头单位须对照申报的标志性产品,参照申报指南所列各项技术指标,提供现有产品的检测报告(由具备CNAS认可资质或具备CMA认可资质的省内相关领域第三方权威检测机构出具)。 8. 申报光芯片方向产品攻关及产业化项目,须具有关键核心技术和自主知识产权,申报的标志性产品须具有已授权的发明专利(申报企业须为第一发明权人,以专利证书为准)或控股母公司(持股比例$\geq 50\%$)授权使用的专利(以专利授权证明文件为准)或技术标准等(国标、行标、团标发布稿为准)。专利或标准须提供关联性说明。

二、重点任务（共 4 项）

序号	重点任务	主要建设内容	指标要求
1	晶圆级面出光低损耗光栅耦合硅光集成工艺技术攻关及产业化	1.开展晶圆级表面低损耗光栅耦合硅光集成工艺攻关，攻克大尺寸硅光晶圆在表面光栅耦合结构中的高精度对准、低损耗耦合、批量化制造一致性及与 CMOS 产线兼容集成等关键技术瓶颈。 2.开展与 CMOS 产线兼容的硅光工艺平台建设，攻克深紫外光刻（DUV）在大尺寸晶圆上的图形均匀性控制、多层套刻精度提升及高深宽比干法刻蚀的批次稳定性难题，实现器件结构在全片范围内的工艺一致性。	技术指标： 1.光栅耦合器件的最小线宽：$\leq 40\text{ nm}$； 2.光栅耦合器件的侧墙角度：$\geq 87^\circ$； 3.光栅耦合的损耗（IL）：$\leq 1.5\text{ dB}$； 4.波长带宽（3dB 带宽）：O 波段（1260nm~1360nm）内 $\geq 40\text{ nm}$；C 波段（1530nm~1565nm）内 $\geq 35\text{ nm}$。 产业化指标： 1.实现低损耗表面光栅耦合集成工艺月产能≥ 3000 片量产线； 2.光栅耦合的硅光芯片出货量 ≥ 5000 只。 3.最终出品良率：$\geq 70\%$
2	基于先进封装的光引擎技术攻关及产业化	1.开展 SOI 晶圆级硅光前道工艺与高深宽比 TSV 集成技术研究，攻克低损耗波导、高速调制器等核心器件标准化制造技术，实现 TSV 与光器件共面集成及高速芯片的高效互连。 2.开展近封装 NPO 所需的高精度倒装微凸点（$\mu\text{-bump}$）制备与对准集成工艺攻关，实现微凸点批量制造，提升对准精度，实现电光芯片高密度集成，保障高速信号的完整性。	技术指标： 1.硅光 TSV TSV 深宽比$\geq 10:1$，直径$\leq 12\mu\text{m}$，电阻$\leq 50\text{ m}\Omega$。 2.光引擎封装 凸点节距$\leq 40\mu\text{m}$；对准精度$\leq \pm 3.0\mu\text{m}@3\sigma$，贴装良率$\geq 98\%$；光电封装带宽$\geq 45\text{ GHz}$；OE 封装尺寸$\leq 15\text{ mm}\times 15\text{ mm}$。 3.光引擎产品设计 单通道速率$\geq 200\text{ Gbps}$（PAM4），总带宽$\geq 6.4\text{ Tbps}$。 4.光引擎产品应用 连接器：插损$< 2\text{ dB}$； NPO 光模组：TDECQ< 3，BER$< 1\text{E-}5$，功耗$< 8\text{ pJ/bit}$。 产业化指标：

序号	重点任务	主要建设内容	指标要求
			1.建成月产能 ≥ 1000 片先进封装量产线； 2.光引擎封装和产品销售 ≥ 3000 万元； 3.搭载该光引擎的NPO光模块产品实际量产销售。
3	薄膜铌酸锂混合集成芯片技术攻关及产业化	1.研制高效、大功率、高可靠性激光器芯片，突破高密度高均匀性衬底外延技术，实现瓦级大功率激光器腔体设计与微纳加工技术以及高性能封装与可靠性提升。 2.研制高速薄膜铌酸锂调制器芯片，攻关薄膜铌酸锂晶圆高均匀低损伤刻蚀工艺、晶圆衬底低损伤剥离工艺、晶圆低温键合等关键技术，实现连续波激光器与薄膜铌酸锂调制器芯片混合集成及产业化，并在OSFP光模块中应用。	技术指标： 1.薄膜铌酸锂调制器芯片 带宽 $\geq 120\text{GHz}$ 、单通道 $\geq 400\text{G}$ 、差分半波电压 $\leq 3\text{V}$ 、波导传输损耗 $< 0.3\text{dB/cm}$ 。 2.激光器芯片 工作波长 1310nm ，最大输出功率 $\geq 200\text{mW}$ ，电光转换效率 $\geq 15\%$ ，芯片功率漂移 $\leq 10\%$ 。 3.混合集成芯片 光纤-波导耦合损耗 $< 1.5\text{dB}$ ，混合集成芯片演示传输速率 $\geq 3.2\text{Tbps}$ ，距离 ≥ 500 米。 产业化指标： 1.建成薄膜铌酸锂调制器及混合集成芯片生产线，异质集成良率 $\geq 50\%$ ； 2.薄膜铌酸锂调制器及激光器芯片的混合集成芯片器件累计出货量超2千只； 3.搭载该混合集成芯片器件的OSFP光模块产品实际量产销售。
4	12.8T高速光模块技术攻关及产业化研究	1.研制数据中心光互连所需大功率、低噪声连续波(CW)光源，解决12.8T光模块架构中外置激光器光源的关键技术，研发200mW级CW-DFB激光器芯片，突破国产大功率连续波激光器芯片的性能稳定性和批量交付能力，支撑硅光集成技术的大规模商用。 2.研制12.8T XPO超高速光模块，突破光路耦合、光连接器、	技术指标： 1.激光器芯片 实现稳定单模发光DFB，波长 $1310\text{nm} \pm 20\text{nm}$ ，边模抑制比 $> 35\text{dB}$ ，阈值电流 $I_{th} \leq 60\text{mA}@25^\circ\text{C}$ ，输出功率 $\geq 200\text{mW}$ ，相对强度噪声 $\text{RIN} \leq -140\text{dB/Hz}$ (测试条件： $100\text{MHz}-20\text{GHz}$, $P_o=200\text{mW}$)。

序号	重点任务	主要建设内容	指标要求
		2.5D 堆叠、结构装配及高速电信号传输等关键技术，开展多物理场协同仿真，完成光模块一体化正向设计与可靠性验证，实现光模块的产业化应用。	2.光模块 总带宽：12.8 Tbps 双向，通道规格：64×200G PAM4，信号波特率：112G Baud，光连接器插损<2dB，实现 3 颗芯片以上堆叠封装，功耗：≤10PJ/bit。 产业化指标： 1.建成 12.8T 光模块产线，月产能 ≥1000 只； 2.12.8T XPO 光模块产品累计出货量 5 千只以上。

附件 2

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化 专项（光芯片方向）项目申报材料要求

申报材料应包括申请报告书和相关材料，统一装订成册，统一编页码、目录、索引。成册的申报材料应加盖骑缝章，封面及相关说明单独加盖公章。

- 一、封面（参考模板见附件 3-3-2）
- 二、目录
- 三、专项申报项目基本情况表（参考模板见附件 3-3-3）
- 四、申报单位声明（参考模板见附件 3-3-4）
- 五、法定代表人身份证明书（参考模板见附件 3-3-5）
- 六、授权委托书（参考模板见附件 3-3-6）
- 七、联合体协议书（参考模板见附件 3-3-7）
- 八、项目负责人简历（参考模板见附件 3-3-8）
- 九、项目核心成员简历（参考模板见附件 3-3-9）
- 十、申报单位近三年财务状况（参考附件 3-3-10）
- 十一、联合体成员近五年承担财政资金项目情况（参考模板见附件 3-3-11）
- 十二、项目在建情况证明（参考模板见附件 3-3-12）
- 十三、项目总投资概算表（参考模板见附件 3-3-13）
- 十四、申报项目标志性产品情况（参考模板见附件 3-3-14）
- 十六、牵头单位广东省内拟建、在建项目清单（参考模板见附件 3-3-15）

十七、项目申请报告书（参考模板见附件 3-3-16）

十八、项目绩效目标申报表（参考模板附件 3-3-17）

十九、其他证明材料（参考模板附件 3-3-18）

（以上材料每份需要编制目录、统一页码，主要材料需要编制详细索引并明显标记）

附件 3-3-2

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化 专项（光芯片方向）项目申报书

申报方向	2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项 (光芯片方向)			
项目名称	(对照申报通知的重点任务方向名称规范填写)			
联合体名称	(XXX 公司(单位)牵头、XXX、XXX 参与的联合体)			
项目负责人	姓名		手机	
申报事务 联系人	姓名		手机	
	传真		邮箱	

联合体牵头单位：(加盖公章)

法定代表人或授权代表：(签字或盖章)

2026 年 月 日

广东省工业和信息化厅制

(二〇二六年)

附件 3-3-3

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化 专项（光芯片方向）项目基本情况表

联合体牵头单位					
联合体成员单位					
项目名称	(对照申报通知的重点任务方向名称规范填写)				
一、牵头单位基本情况					
单位性质		营业执照 注册号码		职工人数 (人)	
2025 年 研发投入比 (%)		2025 年资产 负债率 (%)		银行信用 等级	
总资产 (万元)		企业资质 情况	(被国家和省有关单位认定的链主 企业、制造业单项冠军、专精特新“小 巨人”、企业技术中心、制造业创新 中心、工程技术研究中心情况)		
近三年财务情况	销售收入 (万元)		净利润 (万元)		税收 (万元)
2023 年					
2024 年					
2025 年					
二、申报项目基本情况					
启动时间	年 月 日	完工时间	年 月 日	建设地点	
总投资 (万元)		已完成投资 (万元)		投资进度	%
项目建设内容	(不超过 500 字)				

三、项目负责人情况					
姓名		学历		职称	
身份证号码		职务		联系电话	
四、申报项目标志性产品情况					
现阶段技术指标是否达到指南要求		攻关技术目标是否达到指南要求		攻关产业化目标是否达到指南要求	
达到/未达到/部分达到		是/否		是/否	
六、预计实施效果					
(重点填写关键技术突破,在国内相关领域的应用、解决的重要问题等方面,不超过500字)					
七、项目建设计划					
年度计划		实施内容		阶段性成果	
20 年 月 日 - 20 年 月 日					
20 年 月 日 - 20 年 月 日					
.....					
20 年 月 日 - 20 年 月 日		项目完工		(实施目标完成、建设内容完成、单项验收完成、应用推广完成,竣工验收)	
八、项目投资计划					
类 别		总投入(万元)		已完成投入(万元)	
设备购置费					
配套软件购置费					
设备软件安装调试费					
自研设备外协加工费					
工程样品测试费					
合计					
九、申报单位声明					
是否有经申报单位(含联合体所有成员单位)签字或盖章的声明				是/否	

十、推荐单位意见

经审核，本项目真实、合规，符合 2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项（光芯片方向）项目申报有关要求，同意推荐。

推荐单位（盖章）

2026 年 月 日

说明：请各地市工业和信息化主管部门审核项目真实性、合规性，是否符合申报有关要求，并在推荐单位处盖章。

附件 3-3-4

XXX 单位声明

本单位声明:

本单位近 3 年内获广东省省级及以上财政资金支持的项目在绩效评价、监督检查中未出现违规、违法行为, 本单位近 3 年内在质量、安全、环保等方面未发现重大事故, 本单位不属于失信被执行人, 本次申报项目未获得过省级及以上财政资金支持, 申报材料真实有效。

不提供虚假材料骗取财政资金。如申报成功, 将接受项目管理部门按照申报文件要求对投资额进行核定。不发生挤占、截留、挪用财政资金等行为, 资金使用符合相关管理办法及法律法规的要求, 自觉接受财政、工信、审计、纪检等部门的监督检查。负责对具体项目承担方的日常监督管理, 按实施进度要求推进项目执行, 确保项目目标顺利完成。如违背相关承诺, 愿意承担相关责任。

申报单位(盖章):

法人代表(签字):

日期: 年 月 日

注: 联合体每个成员均须提供。

附件 3-3-5

法定代表人身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____

职务：_____是_____（牵头单位名称）

的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件（需同时提供正面（国徽面为正面）及背面）。

法定代表人身份证正面复印件

法定代表人身份证背面复印件

牵 头 单 位 名 称：_____（公章）

日期：2026 年 _____ 月 _____ 日

注：由联合体牵头单位提供。

授权委托书

（联合体名称）现授权委托（牵头单位名称）的（姓名）
为我方合法授权代表人，以我方的名义参加 2026 年省级产
业基础再造新型机电一体化专项（光芯片方向）项目的申报
工作。授权代表人在该项目的申报、评审、合同签订过程中
签署的一切文件和处理与本次申报有关的一切事务，我方均
予以承认并承担法律责任。

本授权有效期自法定代表人签字并盖章之日起生效。

授权代表人无转委托权。

特此委托。

单位名称：

授权代表人：

法定代表人签字：

签 名：

单位公章：

身份证号码：

地 址：

单 位：

电 话：

电 话：

日期：2026 年 月 日

授权代表人身份证正面复印件

授权代表人身份证背面复印件

注：由联合体牵头单位提供，加盖联合体牵头单位公章，由联合体牵头单位法定代表人和其
授权代表分别签字或盖章。

联合体协议书

（所有成员单位名单） 自愿组成联合体，共同参加申报 2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项(光芯片)项目(项目名称)申报。现就联合体申报事宜订立如下协议：

1. （所有成员单位名单） 特此正式授权 （联合体牵头单位名称） 为联合体牵头单位，合法代表我们签署 （项目名称） 申报文件、承担责任、接受指示和处理、负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作与本项目有关的所有其它必要事宜。

2. 联合体将严格按照申报文件的各项要求，递交申报文件，承担项目建设，并对外承担连带责任。

3. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：

按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的具体任务及工作量比例如下：

联合体成员	分工	单位名称	具体任务	工作量比例
	牵头单位			
	成员 1			
				

4.项目总投资 XXX 万元，其中 XX 单位出资 XX 万元、占 X%.....（此处填写联合体成员单位出资金额及比例）。

5.财政专项资金下拨形式及比例：资金下拨给联合体牵头单位，由联合体牵头单位按 XXX 单位 XX%、XXX 单位

XX%、XXX 单位 XX%.....的比例约定比例分配给联合体各成员方（此处填写联合体成员分配资金及比例）。

6.本项目获得批准后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

7.本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

8.本协议书一式____份，联合体成员和项目管理单位各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头单位名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

联合体单位名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

注：1.联合体牵头单位与联合体各成员方共同签订，由牵头单位和联合体单位盖章，并由双方法定代表人或其委托代理人签字或盖章。

2.省级财政专项资金仅供广东省内登记注册的联合体单位使用。

附件 3-3-8

项目负责人简历

姓 名		性 别		出生年月	
学 历		学 位		获得最终学位院校	
所学专业			现从事专业		
所在单位		职 称		职 务	
电 话		手 机		Email	
与申报单位的任用关系	☐ 股东 ☐ 聘用 ☐ 其他		在申报单位的工作年限		
主要工作经历	(不超过 300 字)				
主要工作业绩	从事过的主要重大项目情况、研究成果和获知识产权情况(不超过 500 字)				

联合体牵头单位名称 (公章):

法定代表人或其授权代表 (签字或盖章):

日 期: 年 月 日

注: 项目负责人由联合体牵头单位派出, 加盖联合体牵头单位公章, 由联合体牵头单位法定代表人或其授权代表签字或盖章。附项目负责人的身份证、职称证及业绩等证明文件等。

附件 3-3-9

项目核心成员简历

姓 名		性 别		出生年月	
学 历		学 位		获得最终学位院校	
所学专业			现从事专业		
所在单位		职 称		职 务	
电 话		手 机		Email	
与申报单位的任用关系	☐ 股东 ☐ 聘用 ☐ 其他		从事项目责任人工作年限		
主要工作经历					
主要工作业绩	从事过的主要重大项目情况、研究成果和获知识产权情况(不超过 300 字)				

申报单位名称(公章):

单位法定代表人(签字或盖章):

日 期: 年 月 日

注: 项目核心成员由联合体各单位派出, 每单位至少 1 人, 每人填写 1 张。
附项目核心成员的身份证、职称证及业绩等证明文件等。

附件 3-3-10

申报单位近三年财务状况

联合体单位提供以下资料：

1.单位 2023 年度、2024 年度、2025 年度的财务审计报告（复印件，联合体各成员均提供）；

注：如 2025 年度财务报告未完成审计，提供 2023 年度、2024 年度财务审计报告及 2025 年度未经审计的财务报表及与报表相关的增值税和企业所得税缴款记录；2023 年 6 月 30 日后成立的企业，提供 2024 年度财务审计报告（如审计未完成，提供 2024 年度未经审计的财务报表及与报表相关的增值税和企业所得税缴款记录）。

2.单位 2026 年最近一期的财务报表及与报表相关的增值税和企业所得税缴款记录（复印件，联合体各成员均提供）；

说明：以上所有审计报告只提供报告正文及资产负债表、现金流量表、利润表复印件，所有增值税和企业所得税缴款记录为银行凭证复印件。

附件 3-3-11

联合体成员近五年承担财政资金项目情况

序号	项目名称、地点	主要内容	获得财政专项资金支持额度（万元）	立项时间	合同规定的完工时间	验收时间	验收结论	完成形式	证明人及联系方式
									

牵头单位名称（公章）:

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）:

日 期： 年 月 日

注：1. 联合体所有成员必须如实填报表中的各项内容；

2. 联合体所有成员如无承担类似项目，本表也必须填写，各项内容中填“无”字；

3. “申报验收时间”一栏，如没有申报的，填“未申报”，“验收时间”和“验收结论”可填“无”；

4. 项目应附有效证明文件，例如合同、立项通知书（如有）、验收证书、有关项目单位证明（如有）等，如已申报验收应同时提供申报验收材料；

5. 完成形式为单独完成或联合体共同完成；

6. 填写项目时间为 2021 年 9 月至今。

附件 3-3-12

项目在建情况说明

XX 市工业和信息化局：

XXX 公司、XXX 公司、XXX 公司联合体于 XX 年 XX 月 XX 日起实施了_____（申报项目名称），至 2026 年 8 月 31 日，项目处于在建状态，形象进度（已投资占总投比例）不高于 50%，现申报 2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项（光芯片方向）项目。

请予审查。

项目牵头单位：（盖章）

XXXX 年 X 月 X 日

备注：此模板仅供参考，由申报单位申报时出具，附申报材料内。

项目在建证明

省工业和信息化厅：

根据 XXX 单位申请，我局对 XXX 单位牵头申报的 XX 项目进行审查。

（审查情况...）

经审查，XXX 单位牵头申报的 XX 项目处于在建状态，形象进度（已投资占总投比例）不高于 50%。

特此证明。

XX 市工业和信息化局

XXXX 年 X 月 X 日

备注：此模板仅供参考，由牵头申报单位所在地级以上市工业和信息化局对申报项目审查后出具，附申报材料内。

附件 3-3-13

项目总投资概算表

单位：万元

序号	支出科目	总投资	财政资金	自筹资金
1	设备购置费			
2	配套软件购置费			
3	设备软件安装调试费			
4	自研设备外协加工费			
5	工程样品测试费			
合计				

联合体名称（联合体牵头单位盖章）：

联合体牵头单位法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

注：项目支出必须符合申报通知要求，不得列入无关支出事项。省级专项资金仅允许广东省内注册联合体单位使用。

项目总投资中联合体成各单位投资概算表

单位：

金额单位：万元

序号	支出科目	投资	财政资金	自筹资金
1	设备购置费			
2	配套软件购置费			
3	设备软件安装调试费			
4	自研设备外协加工费			
5	工程样品测试费			
合计				

联合体成员单位名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

注：项目支出必须符合申报通知要求，不得列入无关支出事项。省级专项资金仅允许广东省内注册联合体单位使用。

项目设备购置清单

序号	名称	单价	数量	金额	型号规格	经费分类	完成时间	实施单位
						财政/自筹		联合体单位
.....								
财政合计（万元）								
自筹合计（万元）								
合计（万元）								

备注：金额按万元，小数点后两位。

联合体名称（联合体牵头单位盖章）：

联合体牵头单位法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

项目配套软件购置清单

序号	名称	单价	数量	金额	型号规格	经费分类	完成时间	实施单位
						财政/ 自筹		联合体 单位
....								
财政合计（万元）								
自筹合计（万元）								
合计（万元）								

备注：金额按万元，小数点后两位。

联合体名称（联合体牵头单位盖章）:

联合体牵头单位法定代表人或其授权代表（签字或盖章）:

日 期： 年 月 日

附件 3-3-14

申报项目标志性产品情况

序号	产品名称	产品攻关进展情况	现阶段技术指标	攻关技术目标	攻关产业化目标

- 注：1.产品名称填写硅光工艺、光引擎、薄膜铌酸锂混合集成芯片、高速光模块等四大类；
- 2.产品攻关进展情况：包括已立项研发、已有样品、已建设产线等，申报时须提供立项文件、测试记录、量产销售等佐证材料；
- 3.现阶段技术指标：填写该产品申报时已经达到的技术指标，申报时须提供由具备 CNAS 认可资质或具备 CMA 认可资质的省内相关领域第三方权威检测机构出具；
- 4.攻关技术目标：填写本项目产品攻关的技术目标，须全部覆盖对应申报标志性产品的所有指标，项目验收时由具备 CNAS 认可资质或具备 CMA 认可资质的省内相关领域第三方权威检测机构出具报告；
- 5.攻关产业化目标：填写验收时申报产品的产业化目标，项目验收时须提供第三方权威会计师事务所出具的项目产品销售的专项审计报告。

附件 3-3-15

牵头单位广东省内拟建、在建项目清单

序号	项目名称	项目单位	项目地点	备案证号	总投资	已投资	规划总产能	预计年产值	项目进展	开工时间	完工时间	备注
									在建/拟建			

注：1.项目名称：填写该产品产线备案的项目名称，项目分期建设的分别填报；

2.项目单位：填写产线建设项目单位；

3.项目地点：具体到县（市、区）；

4.总投资、已投资：总投资以备案为准，已投资须提供佐证材料，单位为亿元；

5.规划总产能：单位为件或副；

6.预计年产值：须提供相关佐证材料，单位为亿元；

7.项目进展：按在建/拟建等填报；

8.开工时间、完工时间：具体到年、月；

9.已投资：须提供投资佐证材料。

申请报告书模板

(供参考)

一、发展现状

围绕重点任务方向，分析国内外现状、发展趋势、产品（技术）的主要作用，分析国内与国外先进水平的差距，存在的主要问题等。

二、需求分析

重点分析国内外市场及需求情况，包括主要下游企业现有及未来需求情况。

三、申报单位基本情况

项目牵头单位所有制性质、主营业务；近三年来销售收入、利润、税金、固定资产、资产负债率、银行信用等级；单位组织架构，项目主要人员基本情况；现有基础设施情况及规划，工艺装备水平，销售情况及行业中地位，取得成果与社会效益，技术能力说明，近三年研发投入等。

承担省级以上资金项目完成或进展情况（一并提供列表），以及与本项目的关系说明。

联合体单位需逐一简要说明参与单位情况。

四、申报产品情况

申报项目的产品研发、量产、检测、验证、应用情况等。

五、项目建设方案

主要描述产品攻关过程，包括但不限于以下内容：

项目主要建设内容：规模、地点，技术方案、设备方案、

工程方案及其合理性，重点设备用途、产品工艺及解决关键问题说明，需描述采用的工艺技术路线与技术特点，设备选型，并需附设备明细表（含设备名称、规格型号、数量及价格），对于重大关键设备需进行设备单项论证。

项目核心技术指标：

项目应用考核目标：

项目的产学研用协同创新模式，以及与产业上下游相关单位合作方案。

产业协同创新能力方案及证明材料（如有）。

六、产线建设规划

申报项目的产品产线建设情况，分已建、在建、拟建产线项目，包括项目名称、投资方、建设地点、总投资、已投资、现有产能及产值、规划产能及产值等。

七、项目建设进度计划安排

项目开工时间，项目建设进展情况，当前形象进度，是否存在影响项目按计划实施的情况和问题，预计完成时间等。

实现目标的具体步骤、任务安排、时间节点等，列出总体目标和分阶段目标（在总体目标下，分阶段实施的项目），包括产业链协同创新领域的核心技术指标和产业化目标；根据项目总体进度，列出年度实施进度及年度实施目标。

八、推广应用方案

制定合理的推广应用方案，满足实施相关要求。

九、保障措施

包括组织协调机制、任务考核机制、人才团队建设、省

级财政资金管理制度等。

十、资金筹措及投资估算

按照广东省产业基础再造工程相关管理规定使用资金。项目计划总投资，不含厂房、土建、土地、铺底流动资金、建设期利息等的项目总投资；投资使用方案和资金筹措方案；列出投资估算表，内容要全面，取费要合理。

十一、财务经济效益测算

经济效益和社会效益分析，包括内部收益率、投资利润率、投资回收期、贷款偿还期等指标的计算。

十二、项目风险分析及控制

分析项目的技术、市场、经营、资金、政策等风险，对风险程度作综合风险评价，根据不同风险确定防范对策，有效控制和减少风险。

十三、综述

具体描述所申报项目满足或优于对应重点任务预期目标要求的情况。

项目绩效目标申报表

项目名称				
资金类型		省级财政专项资金		
项目等级		二级项目		
主管部门		广东省工业和信息化厅	实施单位	联合体名称
预算年度		2026 年		
资金需求				
支出内容				
政策依据				
阶段性绩效信息(项目实施计划)				
总体绩效目标				
	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标		
		质量指标		
		时效指标		
	成本指标			
	效益	经济效益指标		

	指 标	社会效益 指标		
		生态效益 指标		
		可持续影响 指标		
		服务对象 满意度指标		

备注：此表由项目申报单位填写

附件 3-3-18

**各单位的能力资质佐证材料
(每家单位，按附件形式提交)**

附件 3

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项（AI 眼镜方向）项目申报指南

一、申报条件

基本条件	专项申报条件
1. 申报联合体牵头单位为在广东省内依法开展生产经营的市场主体。具有在广东省行政区域内承担申报任务的条件和能力，运营和财务状况良好，不属于失信被执行人。 2. 项目应符合国家和省产业政策。 3. 申报项目实施地应在广东省境内。 4. 已通过其他渠道获得中央、省级财政资金支持的项目不得参与本次申报。 5. 申报单位近 3 年内经项目推荐部门评审后获得国家和省级财政资金支持项目执行情况良好，在相关绩效评价、监督检查、审计中未发现违规、违法问题或相关问题已经处理完毕。 6. 申报单位近 3 年在质量、安全、环保等方面未发生重大及以上事故。 7. 申报项目应具有可量化考核绩效指标，无量化考核绩效指标的项目不予以扶持。	1. 申报项目须基于全彩显示眼镜、单绿显示眼镜、光机模组 3 大标志性产品工程研发及产业化项目。 2. 申报项目须为联合体单位共同承担。鼓励终端应用企业、高校及科研院所积极参加，原则上联合体单位数量不超过 7 家。一家企业只能牵头申报一类标志性产品。 3. 集团性质企（事）业单位的，集团或控股子公司（持股比例$\geq 50\%$）只能有一家主体在全省范围内牵头申报。 4. 申报项目处于在建状态，不支持拟建或完工项目。项目启动时间不早于 2026 年 1 月 1 日，完工时间不晚于 2028 年 12 月 31 日（发票和银行支付单据时间均须在此期间内，如银行支付和发票金额不一致，以最小金额为准）。至 2026 年 8 月 31 日，项目形象进度（项目已投资占总投资比例）不高于 50%（申报时须根据以上要求提供第三方权威会计师事务所出具的项目至 2026 年 8 月 31 日已完成投资专项审计报告）。 5. 申报项目投资必须全部发生在广东省内，项目总投资仅包括设备购置费、配套软件购置费、设备软件安装调试费、自研设备外协加工费、工程样品测试费（不含税，且必须是本项目的合理费用）。其中，设备购置费、配套软件购置费、设备软件安装调试费须超过以上总投资的 60%。设备、软件等采购须按照国家招投标相关法律法规及政策要求执行。单价超过 50 万元或单项总价超过 200 万元的设备、软件须提供详细的项目相关性论证说明（申报时须根据以上要求提供第三方权威会计师事务所出具的项目总投资预算专项审计报告）。 6. 申报项目应在申报指南所列标志性产品技术指标和产业化指标基础上，逐条列出申报的标志性产品验收时可达到的技术指标和产业化指标，所有指标不能低于申报指南要求，增加额外相关指标予以优先支持。 7. 牵头单位须对照申报的标志性产品，参照申报指南所列各项技术指标，提供现有产品的检测报告（由具备 CNAS 认可资质或具备 CMA 认可资质的省内相关领域第三方权威检测机构出具）。 8. 申报 AI 眼镜方向产品攻关及产业化项目，须具有关键核心技术和自主知识产权，申报的标志性产品须具有已授权的发明专利（申报企业须为第一发明权人，以专利证书为准）或控股母公司（持股比例$\geq 50\%$）授权使用的专利（以专利授权证明文件为准）或技术标准等（国标、行标、团标发布稿为准）。专利或标准须提供关联性说明。

二、重点任务（共 3 项）

序号	重点任务	主要建设内容	指标要求
1	全彩显示眼镜关键技术攻关及产业化	1.开展微型全彩 Micro LED 光机模组研制及其光学综合性能调控关键技术研究。 2.开展面向全彩智能眼镜的高性能、高安全微型关键器件技术研究。 3.全彩智能眼镜整机集成、试验验证与工程化应用研究。	1.技术指标: (1) 光引擎体积: $\leq 0.2\text{cc}$; (2) 色彩显示: 8 位色全彩显示; (3) 峰值入眼亮度: $\geq 2000\text{nits}$; (4) 平均入眼亮度: $\geq 1200\text{nits}$; (5) 亮度和色度均匀性: 白光 (W): $\text{FOVU} \geq 40\%$, 彩色产品附加: R/G/B 各通道 $\text{FOVU} \geq 55\%/45\%/35\%$, 且白光颜色均匀性 ≤ 0.05 , 亮度均匀性 $\geq 40\%$ (保证不偏色); (6) 对比度: $\geq 80:1$; (7) 透过率: 耦出区光栅透过率 (含盖板) $\geq 94\%$; 非光栅区透过率 (含盖板) $\geq 98\%$; (8) 终端整机重量: $\leq 50\text{g}$, 含鼻托, 不含屈光镜片及其安装附件; (9) 漏光率 $\leq 80\%$, 彩虹纹 $< 0.1\%$; 2.产业化指标: (1) 整机年销量 ≥ 5000 台; (2) 整机良率: $\geq 70\%$ 。
2	单绿显示眼镜关键技术攻关及产业化	1.开展高光效表面浮雕 (SRG) 光波导光栅设计研究。 2.开展高均匀性 SRG 光波导光栅设计研究。 3.开展高精度 SRG 形貌的光学加工工艺研究。 4.开展长续航电池研究。	1.技术指标: (1) 连续使用时长 (翻译场景) $\geq 8\text{h}$; (2) 峰值入眼亮度: $\geq 2000\text{nits}$; (3) 平均入眼亮度: $\geq 1200\text{nits}$; (4) 亮度和色度均匀性: 亮度均匀性 $\text{FOVU} \geq 30\%$; 色度均匀性: ≤ 0.03 ; (5) 调制传递函数 (MTF): $\geq 70\% @ 3.4\text{lp/deg}$; (6) 对比度: $\geq 50:1$; (7) 透过率: 耦出区光栅透过率 (含盖板) $\geq 93\%$; 非光栅区透过率 (含盖板) $\geq 98\%$; (8) 绿光中心波长 $520\text{-}530\text{nm}$, 半波宽 $\leq 25\text{nm}$; 2.产业化指标: (1) 整机年销量 ≥ 10000 台;

序号	重点任务	主要建设内容	指标要求
			(2) 整机良率: $\geq 80\%$ 。
3	光机模组关键技术攻关及产业化	1.开展高密度高亮度 Micro LED 微显示芯片技术研究。 2.开展轻量化树脂衍射光波导技术研究。 3.开展光波导与 Micro LED 微显示芯片集成技术研究。	1.技术指标: (1) Micro LED 微显示芯片: 像素间距 $\leq 4\mu\text{m}$, 分辨率 $\geq 640*480$, 亮度 $\geq 1000000\text{nits}$, 显示均匀性 $\geq 90\%$, 坏点数 ≤ 100 个 (AOI 设备检测); (2) 光波导: 重量 $\leq 2\text{g}$, 厚度 $\leq 0.8\text{mm}$, 耦合效率达到 1000nits/lm , 通过落球冲击实验: $1.27\text{m}@16\text{g}$, 自由跌落实验: 1.8m ; (3) 模组: 视觉定位对准精度 $< 0.1\text{ mm}$, 间隙公差为 $A\pm 0.02\text{ mm}$ (其中 A 为设计值); 双目图像重合度: 水平对准精度: ≤ 1 像素, 垂直对准精度: ≤ 1 像素, 旋转重合精度: $\leq 0.1^\circ$; 单目图像调节精度: 旋转精度 $\leq 0.05^\circ$; 双目会聚距离公差为 $\pm A\times 20\%$ (A 为双目会聚距离设计值); 光波导与光引擎 AA 装配 UPH > 25 ; (4) 刷新率指标: 60Hz 。 2.产业化指标: (1) 光波导和光机模组 (依托眼镜前框/整机) 出货量 ≥ 8000 片 (个); (2) Micro LED 微显示芯片最终成品良率: $\geq 95\%$ 。

附件 4

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化 专项（AI 眼镜方向）项目申报材料要求

申报材料应包括申请报告书和相关材料，统一装订成册，统一编页码、目录、索引。成册的申报材料应加盖骑缝章，封面及相关说明单独加盖公章。

- 一、封面（参考模板见附件 3-3-2）
- 二、目录
- 三、专项申报项目基本情况表（参考模板见附件 3-3-3）
- 四、申报单位声明（参考模板见附件 3-3-4）
- 五、法定代表人身份证明书（参考模板见附件 3-3-5）
- 六、授权委托书（参考模板见附件 3-3-6）
- 七、联合体协议书（参考模板见附件 3-3-7）
- 八、项目负责人简历（参考模板见附件 3-3-8）
- 九、项目核心成员简历（参考模板见附件 3-3-9）
- 十、申报单位近三年财务状况（参考附件 3-3-10）
- 十一、联合体成员近五年承担财政资金项目情况（参考模板见附件 3-3-11）
- 十二、项目在建情况证明（参考模板见附件 3-3-12）
- 十三、项目总投资概算表（参考模板见附件 3-3-13）
- 十四、申报项目标志性产品情况（参考模板见附件 3-3-14）
- 十六、牵头单位广东省内拟建、在建项目清单（参考模板见附件 3-3-15）

十七、项目申请报告书（参考模板见附件 3-3-16）

十八、项目绩效目标申报表（参考模板附件 3-3-17）

十九、其他证明材料（参考模板附件 3-3-18）

（以上材料每份需要编制目录、统一页码，主要材料需要编制详细索引并明显标记）

附件 3-3-2

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化 专项（AI 眼镜方向）项目申报书

申报方向	2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项 (AI 眼镜方向)			
项目名称	(对照申报通知的重点任务方向名称规范填写)			
联合体名称	(XXX 公司(单位)牵头、XXX、XXX 参与的联合体)			
项目负责人	姓名		手机	
申报事务 联系人	姓名		手机	
	传真		邮箱	

联合体牵头单位: (加盖公章)

法定代表人或授权代表: (签字或盖章)

2026 年 月 日

广东省工业和信息化厅制

(二〇二六年)

附件 3-3-3

2026 年省级产业基础再造新型机电一体化 专项（AI 眼镜方向）项目基本情况表

联合体牵头单位					
联合体成员单位					
项目名称	(对照申报通知的重点任务方向名称规范填写)				
一、牵头单位基本情况					
单位性质		营业执照 注册号码		职工人数 (人)	
2025 年 研发投入比 (%)		2025 年资产 负债率 (%)		银行信用 等级	
总资产 (万元)		企业资质 情况	(被国家和省有关单位认定的链主 企业、制造业单项冠军、专精特新“小 巨人”、企业技术中心、制造业创新 中心、工程技术研究中心情况)		
近三年财务情况	销售收入 (万元)		净利润 (万元)		税收 (万元)
2023 年					
2024 年					
2025 年					
二、申报项目基本情况					
启动时间	年 月 日	完工时间	年 月 日	建设地点	
总投资 (万元)		已完成投资 (万元)		投资进度	%
项目建设内容	(不超过 500 字)				

三、项目负责人情况					
姓名		学历		职称	
身份证号码		职务		联系电话	
四、申报项目标志性产品情况					
现阶段技术指标是否达到指南要求		攻关技术目标是否达到指南要求		攻关产业化目标是否达到指南要求	
达到/未达到/部分达到		是/否		是/否	
六、预计实施效果					
(重点填写关键技术突破,在国内相关领域的应用、解决的重要问题等方面,不超过500字)					
七、项目建设计划					
年度计划		实施内容		阶段性成果	
20 年 月 日 - 20 年 月 日					
20 年 月 日 - 20 年 月 日					
.....					
20 年 月 日 - 20 年 月 日		项目完工		(实施目标完成、建设内容完成、单项验收完成、应用推广完成,竣工验收)	
八、项目投资计划					
类 别		总投入(万元)		已完成投入(万元)	
设备购置费					
配套软件购置费					
设备软件安装调试费					
自研设备外协加工费					
工程样品测试费					
合计					
九、申报单位声明					
是否有经申报单位(含联合体所有成员单位)签字或盖章的声明				是/否	

十、推荐单位意见

经审核，本项目真实、合规，符合 2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项（AI眼镜方向）项目申报有关要求，同意推荐。

推荐单位（盖章）

2026 年 月 日

说明：请各地市工业和信息化主管部门审核项目真实性、合规性，是否符合申报有关要求，并在推荐单位处盖章。

附件 3-3-4

XXX 单位声明

本单位声明:

本单位近 3 年内获广东省省级及以上财政资金支持的项目在绩效评价、监督检查中未出现违规、违法行为, 本单位近 3 年内在质量、安全、环保等方面未发现重大事故, 本单位不属于失信被执行人, 本次申报项目未获得过省级及以上财政资金支持, 申报材料真实有效。

不提供虚假材料骗取财政资金。如申报成功, 将接受项目管理部门按照申报文件要求对投资额进行核定。不发生挤占、截留、挪用财政资金等行为, 资金使用符合相关管理办法及法律法规的要求, 自觉接受财政、工信、审计、纪检等部门的监督检查。负责对具体项目承担方的日常监督管理, 按实施进度要求推进项目执行, 确保项目目标顺利完成。如违背相关承诺, 愿意承担相关责任。

申报单位(盖章):

法人代表(签字):

日期: 年 月 日

注: 联合体每个成员均须提供。

附件 3-3-5

法定代表人身份证明书

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____

职务：_____是_____（牵头单位名称）

的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件（需同时提供正面（国徽面为正面）及背面）。

法定代表人身份证正面复印件

法定代表人身份证背面复印件

牵 头 单 位 名 称：_____（公章）

日期：2026 年 月 日

注：由联合体牵头单位提供。

授权委托书

（联合体名称）现授权委托（牵头单位名称）的（姓名）为我方合法授权代表人，以我方的名义参加 2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项（AI 眼镜方向）项目的申报工作。授权代表人在该项目的申报、评审、合同签订过程中签署的一切文件和处理与本次申报有关的一切事务，我方均予以承认并承担法律责任。

本授权有效期自法定代表人签字并盖章之日起生效。

授权代表人无转委托权。

特此委托。

单位名称：

授权代表人：

法定代表人签字：

签 名：

单位公章：

身份证号码：

地 址：

单 位：

电 话：

电 话：

日期：2026 年 月 日

授权代表人身份证正面复印件

授权代表人身份证背面复印件

注：由联合体牵头单位提供，加盖联合体牵头单位公章，由联合体牵头单位法定代表人和其授权代表分别签字或盖章。

联合体协议书

（所有成员单位名单） 自愿组成联合体，共同参加申报 2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项(AI 眼镜) 项目(项目名称)申报。现就联合体申报事宜订立如下协议：

1. （所有成员单位名单） 特此正式授权 （联合体牵头单位名称） 为联合体牵头单位，合法代表我们签署 （项目名称） 申报文件、承担责任、接受指示和处理、负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作与本项目有关的所有其它必要事宜。

2. 联合体将严格按照申报文件的各项要求，递交申报文件，承担项目建设，并对外承担连带责任。

3. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：

按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的具体任务及工作量比例如下：

联合体成员	分工	单位名称	具体任务	工作量比例
	牵头单位			
	成员 1			
				

4.项目总投资 XXX 万元，其中 XX 单位出资 XX 万元、占 X%.....（此处填写联合体成员单位出资金额及比例）。

5.财政专项资金下拨形式及比例：资金下拨给联合体牵头单位，由联合体牵头单位按 XXX 单位 XX%、XXX 单位

XX%、XXX 单位 XX%.....的比例约定比例分配给联合体各成员方（此处填写联合体成员分配资金及比例）。

6.本项目获得批准后，本联合体协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

7.本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

8.本协议书一式____份，联合体成员和项目管理单位各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头单位名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

联合体单位名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

____年____月____日

注：1.联合体牵头单位与联合体各成员方共同签订，由牵头单位和联合体单位盖章，并由双方法定代表人或其委托代理人签字或盖章。

2.省级财政专项资金仅供广东省内登记注册的联合体单位使用。

附件 3-3-8

项目负责人简历

姓 名		性 别		出生年月	
学 历		学 位		获得最终学位院校	
所学专业			现从事专业		
所在单位		职 称		职 务	
电 话		手 机		Email	
与申报单位的任用关系	☐ 股东 ☐ 聘用 ☐ 其他		在申报单位的工作年限		
主要工作经历	(不超过 300 字)				
主要工作业绩	从事过的主要重大项目情况、研究成果和获知识产权情况(不超过 500 字)				

联合体牵头单位名称 (公章):

法定代表人或其授权代表 (签字或盖章):

日 期: 年 月 日

注: 项目负责人由联合体牵头单位派出, 加盖联合体牵头单位公章, 由联合体牵头单位法定代表人或其授权代表签字或盖章。附项目负责人的身份证、职称证及业绩等证明文件等。

附件 3-3-9

项目核心成员简历

姓 名		性 别		出生年月	
学 历		学 位		获得最终 学位院校	
所学专业			现从事专业		
所在单位		职 称		职 务	
电 话		手 机		Email	
与申报单 位的任用 关系	☐ 股东 ☐ 聘用 ☐ 其他		从事项目责任 人工作年限		
主要工作 经历					
主要工作 业绩	从事过的主要重大项目情况、研究成果和获知识产权情况(不超过 300 字)				

申报单位名称（公章）:

单位法定代表人（签字或盖章）:

日 期: 年 月 日

注：项目核心成员由联合体各单位派出，每单位至少 1 人，每人填写 1 张。
附项目核心成员的身份证、职称证及业绩等证明文件等。

附件 3-3-10

申报单位近三年财务状况

联合体单位提供以下资料：

1.单位 2023 年度、2024 年度、2025 年度的财务审计报告（复印件，联合体各成员均提供）；

注：如 2025 年度财务报告未完成审计，提供 2023 年度、2024 年度财务审计报告及 2025 年度未经审计的财务报表及与报表相关的增值税和企业所得税缴款记录；2023 年 6 月 30 日后成立的企业，提供 2024 年度财务审计报告（如审计未完成，提供 2024 年度未经审计的财务报表及与报表相关的增值税和企业所得税缴款记录）。

2.单位 2026 年最近一期的财务报表及与报表相关的增值税和企业所得税缴款记录（复印件，联合体各成员均提供）；

说明：以上所有审计报告只提供报告正文及资产负债表、现金流量表、利润表复印件，所有增值税和企业所得税缴款记录为银行凭证复印件。

附件 3-3-11

联合体成员近五年承担财政资金项目情况

序号	项目名称、地点	主要内容	获得财政专项资金支持额度（万元）	立项时间	合同规定的完工时间	验收时间	验收结论	完成形式	证明人及联系方式
									

牵头单位名称（公章）:

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）:

日 期： 年 月 日

注：1. 联合体所有成员必须如实填报表中的各项内容；

2. 联合体所有成员如无承担类似项目，本表也必须填写，各项内容中填“无”字；

3. “申报验收时间”一栏，如没有申报的，填“未申报”，“验收时间”和“验收结论”可填“无”；

4. 项目应附有效证明文件，例如合同、立项通知书（如有）、验收证书、有关项目单位证明（如有）等，如已申报验收应同时提供申报验收材料；

5. 完成形式为单独完成或联合体共同完成；

6. 填写项目时间为 2021 年 9 月至今。

附件 3-3-12

项目在建情况说明

XX 市工业和信息化局：

XXX 公司、XXX 公司、XXX 公司联合体于 XX 年 XX 月 XX 日起实施了_____（申报项目名称），至 2026 年 8 月 31 日，项目处于在建状态，形象进度（已投资占总投比例）不高于 50%，现申报 2026 年省级产业基础再造新型机电一体化专项（AI 眼镜方向）项目。

请予审查。

项目牵头单位：（盖章）

XXXX 年 X 月 X 日

备注：此模板仅供参考，由申报单位申报时出具，附申报材料内。

项目在建证明

省工业和信息化厅：

根据 XXX 单位申请，我局对 XXX 单位牵头申报的 XX 项目进行审查。

（审查情况...）

经审查，XXX 单位牵头申报的 XX 项目处于在建状态，形象进度（已投资占总投比例）不高于 50%。

特此证明。

XX 市工业和信息化局

XXXX 年 X 月 X 日

备注：此模板仅供参考，由牵头申报单位所在地级以上市工业和信息化局对申报项目审查后出具，附申报材料内。

附件 3-3-13

项目总投资概算表

单位：万元

序号	支出科目	总投资	财政资金	自筹资金
1	设备购置费			
2	配套软件购置费			
3	设备软件安装调试费			
4	自研设备外协加工费			
5	工程样品测试费			
合计				

联合体名称（联合体牵头单位盖章）：

联合体牵头单位法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

注：项目支出必须符合申报通知要求，不得列入无关支出事项。省级专项资金仅允许广东省内注册联合体单位使用。

项目总投资中联合体成各单位投资概算表

单位：

金额单位：万元

序号	支出科目	投资	财政资金	自筹资金
1	设备购置费			
2	配套软件购置费			
3	设备软件安装调试费			
4	自研设备外协加工费			
5	工程样品测试费			
合计				

联合体成员单位名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

注：项目支出必须符合申报通知要求，不得列入无关支出事项。省级专项资金仅允许广东省内注册联合体单位使用。

项目设备购置清单

序号	名称	单价	数量	金额	型号规格	经费分类	完成时间	实施单位
						财政/自筹		联合体单位
.....								
财政合计（万元）								
自筹合计（万元）								
合计（万元）								

备注：金额按万元，小数点后两位。

联合体名称（联合体牵头单位盖章）：

联合体牵头单位法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日 期： 年 月 日

项目配套软件购置清单

序号	名称	单价	数量	金额	型号规格	经费分类	完成时间	实施单位
						财政/ 自筹		联合体 单位
....								
财政合计（万元）								
自筹合计（万元）								
合计（万元）								

备注：金额按万元，小数点后两位。

联合体名称（联合体牵头单位盖章）:

联合体牵头单位法定代表人或其授权代表（签字或盖章）:

日 期： 年 月 日

附件 3-3-14

申报项目标志性产品情况

序号	产品名称	产品攻关进展情况	现阶段技术指标	攻关技术目标	攻关产业化目标

- 注：1.产品名称填写全彩显示眼镜、单绿显示眼镜、光机模组等三大类；
- 2.产品攻关进展情况：包括已立项研发、已有样品、已建设产线等，申报时须提供立项文件、测试记录、量产销售等佐证材料；
- 3.现阶段技术指标：填写该产品申报时已经达到的技术指标，申报时须提供由具备 CNAS 认可资质或具备 CMA 认可资质的省内相关领域第三方权威检测机构出具；
- 4.攻关技术目标：填写本项目产品攻关的技术目标，须全部覆盖对应申报标志性产品的所有指标，项目验收时由具备 CNAS 认可资质或具备 CMA 认可资质的省内相关领域第三方权威检测机构出具报告；
- 5.攻关产业化目标：填写验收时申报产品的产业化目标，项目验收时须提供第三方权威会计师事务所出具的项目产品销售的专项审计报告。

附件 3-3-15

牵头单位广东省内拟建、在建项目清单

序号	项目名称	项目单位	项目地点	备案证号	总投资	已投资	规划总产能	预计年产值	项目进展	开工时间	完工时间	备注
									在建/拟建			

注：1.项目名称：填写该产品产线备案的项目名称，项目分期建设的分别填报；

2.项目单位：填写产线建设项目单位；

3.项目地点：具体到县（市、区）；

4.总投资、已投资：总投资以备案为准，已投资须提供佐证材料，单位为亿元；

5.规划总产能：单位为件或副；

6.预计年产值：须提供相关佐证材料，单位为亿元；

7.项目进展：按在建/拟建等填报；

8.开工时间、完工时间：具体到年、月；

9.已投资：须提供投资佐证材料。

申请报告书模板

(供参考)

一、发展现状

围绕重点任务方向，分析国内外现状、发展趋势、产品（技术）的主要作用，分析国内与国外先进水平的差距，存在的主要问题等。

二、需求分析

重点分析国内外市场及需求情况，包括主要下游企业现有及未来需求情况。

三、申报单位基本情况

项目牵头单位所有制性质、主营业务；近三年来销售收入、利润、税金、固定资产、资产负债率、银行信用等级；单位组织架构，项目主要人员基本情况；现有基础设施情况及规划，工艺装备水平，销售情况及行业中地位，取得成果与社会效益，技术能力说明，近三年研发投入等。

承担省级以上资金项目完成或进展情况（一并提供列表），以及与本项目的关系说明。

联合体单位需逐一简要说明参与单位情况。

四、申报产品情况

申报项目的产品研发、量产、检测、验证、应用情况等。

五、项目建设方案

主要描述产品攻关过程，包括但不限于以下内容：

项目主要建设内容：规模、地点，技术方案、设备方案、

工程方案及其合理性，重点设备用途、产品工艺及解决关键问题说明，需描述采用的工艺技术路线与技术特点，设备选型，并需附设备明细表（含设备名称、规格型号、数量及价格），对于重大关键设备需进行设备单项论证。

项目核心技术指标：

项目应用考核目标：

项目的产学研用协同创新模式，以及与产业上下游相关单位合作方案。

产业协同创新能力方案及证明材料（如有）。

六、产线建设规划

申报项目的产品产线建设情况，分已建、在建、拟建产线项目，包括项目名称、投资方、建设地点、总投资、已投资、现有产能及产值、规划产能及产值等。

七、项目建设进度计划安排

项目开工时间，项目建设进展情况，当前形象进度，是否存在影响项目按计划实施的情况和问题，预计完成时间等。

实现目标的具体步骤、任务安排、时间节点等，列出总体目标和分阶段目标（在总体目标下，分阶段实施的项目），包括产业链协同创新领域的核心技术指标和产业化目标；根据项目总体进度，列出年度实施进度及年度实施目标。

八、推广应用方案

制定合理的推广应用方案，满足实施相关要求。

九、保障措施

包括组织协调机制、任务考核机制、人才团队建设、省

级财政资金管理制度等。

十、资金筹措及投资估算

按照广东省产业基础再造工程相关管理规定使用资金。项目计划总投资，不含厂房、土建、土地、铺底流动资金、建设期利息等的项目总投资；投资使用方案和资金筹措方案；列出投资估算表，内容要全面，取费要合理。

十一、财务经济效益测算

经济效益和社会效益分析，包括内部收益率、投资利润率、投资回收期、贷款偿还期等指标的计算。

十二、项目风险分析及控制

分析项目的技术、市场、经营、资金、政策等风险，对风险程度作综合风险评价，根据不同风险确定防范对策，有效控制和减少风险。

十三、综述

具体描述所申报项目满足或优于对应重点任务预期目标要求的情况。

项目绩效目标申报表

项目名称				
资金类型		省级财政专项资金		
项目等级		二级项目		
主管部门		广东省工业和信息化厅	实施单位	联合体名称
预算年度		2026 年		
资金需求				
支出内容				
政策依据				
阶段性绩效信息(项目实施计划)				
总体绩效目标				
	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
绩效指标	产出指标	数量指标		
		质量指标		
		时效指标		
	成本指标			
	效益	经济效益指标		

	指 标	社会效益 指标		
		生态效益 指标		
		可持续影响 指标		
		服务对象 满意度指标		

备注：此表由项目申报单位填写

附件 3-3-18

**各单位的能力资质佐证材料
(每家单位，按附件形式提交)**

附件 5

2026 年产业基础再造新型机电一体化专项（XX 方向）推荐汇总表

推荐单位：xx 市工信和信息局（加盖公章）

联系人：_____电话：_____

序号	项目名称	重点任务序号	牵头申报单位名称	联合体申报单位名称	联系人	联系方式
示例	XXXX	01	XXX 公司		张三	XXXXXXXXX
1						
2						
3						
...						

备注：AI 眼镜和光芯片方向请分别列表填报。

公开方式：依申请公开