

广东省工业和信息化厅

以此件为准

粤工信人事函〔2023〕43号

广东省工业和信息化厅关于组织有关项目 榜单挂榜及动员人才揭榜的通知

省国资委，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，各有关企业：

经征集及组织论证，现将我省相关产业领域亟待解决的项目榜单公开挂榜，请组织广大人才“揭榜挂帅”攻关关键技术，推动企业进一步提升技术创新能力和核心竞争力。现将有关事项通知如下：

一、项目设置

挂榜揭榜设置领军人才和青年拔尖人才2类项目，本通知挂榜项目涉及汽车制造及零部件、高端装备、新材料、制造业数字化转型、碳达峰碳中和、新型储能等专业领域，设216个专业领域榜单，其中领军人才38个，青年拔尖人才178个。按照有关工作安排，集成电路领域相关工作另行通知。

二、揭榜要求

（一）条件要求

榜单由个人依托企业申报揭榜，或者由多人组织团队依托一家牵头企业联合申报揭榜。团队联合申报揭榜的，应在揭榜时明

确团队带头人为揭榜人（仅限 1 人），团队中非揭榜人不纳入揭榜支持范围；团队中应具有来自依托申报企业以外的力量，明确团队成员参与揭榜的现有条件，包括所具有的项目经验、支撑能力、已有成果、团队成员拥有合作基础等情况，并自行妥善协商揭榜后的权利义务、收益分配及合同签订等事宜。

1. 领军人才

领军人才应在制造业专业领域有较大影响力、较高技术造诣、较突出知名度，具备精深的专业水平和领导能力，统筹牵头重大工程项目，取得重要创新成果，为企业解决了生产变革创新、技术改造升级、成果运用转化和推广中的关键问题，在相关产业领域打破国外垄断或者突破原有技术限制，支撑产业实现整体转型升级，为推动产业链向高端跃升做出重要贡献。

2. 青年拔尖人才

青年拔尖人才应年龄不超过 40 周岁（1983 年 1 月 1 日之后出生），在同行业内具有领先的技术技能水平，具备较全面的科学素养、工程理论基础或数字化工作能力以及丰富的实践经验，在从事的专业技术领域内具有较突出发展潜力，能够扎根生产一线取得突出业绩或者在运用新技术新工艺、开展技术革新和产品改良方面有受到行业认可的专项成果，对产业发展具有突出推动作用。

3. 其他条件

（1）揭榜人应坚定拥护党的领导，拥护中国特色社会主义制度，道德品行良好，遵纪守法，身体健康，爱岗敬业，勇于创

新，敢为人先，不存在个人知识产权、保密约定、竞业禁止、科研诚信和科研伦理等方面违规情况。承担国家及省级相关科研项目被动终止、结题验收不合格，以及违背科研诚信和科研伦理等情况的，不得揭榜。

(2) 揭榜人应于 2022 年 1 月 1 日前在粤全职工作，成功揭榜后需继续全职在粤工作 3 年以上且直至项目榜单完成。港澳地区人才、取得外国人永久居留身份证的外籍人才，2022 年 1 月 1 日前在粤全职工作且符合条件的，也可参加揭榜。

(3) 揭榜人应长期从事工程技术一线工作（包括一线研发、带领团队完成重大项目等），具备较突出的行业从业经历、承担或参与重大项目经历等资质条件，在行业（领域）内拥有良好声誉，实绩成果具有示范作用。

(4) 严格落实有关项目不重复支持原则。揭榜人及揭榜团队成员不得同时申报其他省人才专项，国家级人才和仍在支持期内的省级人才不得申报。依托企业、揭榜团队应当对揭榜人才、揭榜团队成员全面核查把关，杜绝重复申报或重复支持情况，发现揭榜团队成员属于不得重复支持原则限制范围的，应协调作团队除名处理。揭榜人才和揭榜团队成员，均应明确知悉且遵守不得重复支持原则，如实报告本人有关情况。

(5) 优先支持在粤全职工作的港澳地区人才以负责人身份揭榜，鼓励支持粤港澳三地人才“组团式”揭榜。

(6) 加强对粤东粤西粤北企业和人才的支持力度，立足区域协调发展，结合产业均衡发展布局需要，支持人才依托粤东粤

西粤北地区企业申报揭榜，支持粤东粤西粤北地区人才参与团队揭榜；对粤东粤西粤北地区人才以负责人身份揭榜予以优先支持，鼓励支持珠三角地区和粤东粤西粤北地区人才跨地区、跨单位组成产学研合作团队联合揭榜。

（二）资助及保障政策

一次性给予成功揭榜人一定额度的生活补贴。成功揭榜人可按规定申领优粤卡，享受我省有关保障政策。成功揭榜人所在企业享受省工业和信息化厅有关政策支持。鼓励有条件的地市给予配套支持。

三、揭榜流程

（一）揭榜人填写揭榜材料及提出榜单项目技术解决方案。揭榜人认真阅读有关申报要求、填写规范要求和榜单条件要求，填写揭榜申报书（附件1），提出揭榜项目的技术解决方案，提供相关佐证材料。同时，对以下情况进行自查：个人自查情况包括但不限于思想品德、科研诚信、科研伦理、违法犯罪、竞业禁止、知识产权、重复申报等情况。申报材料不得含涉密信息。揭榜人需书面承诺符合申报相关要求，并承担不实承诺的责任。上述相关材料一并提交至依托申报企业。

（二）依托揭榜企业审核。揭榜人所依托揭榜企业应明确可以为揭榜人提供的资源配套等，并对揭榜人政治、品行、背景、能力素质等情况及申报材料的一致性、合规性、完整性进行综合评估和审查把关，将揭榜人或团队思想政治、个人品德、知识产权、科研诚信、安全背景等情况核查准确，并将形式审查意见表、

风险评估报告、申报材料（含技术解决方案和相关佐证材料，均需加盖公章，详见附件 2、3）等提交至所在地级以上市工业和信息化主管部门；省属企业报省国资委审核。申报材料不得包含抄袭、涉密等内容，如存在相关问题，由揭榜人及依托企业承担有关责任。提交时，揭榜申报书、技术解决方案应一并提交纸质盖章版、可编辑电子版，相关佐证材料提供盖章扫描版（统一采用 PDF 格式）。文件命名规则：揭榜申报书以“揭榜人姓名+证件号后 4 位+申报书”规则命名；技术解决方案以“揭榜人姓名+证件号后 4 位+技术解决方案”命名；每个附件分别对应附件佐证清单形成单个 PDF 文件，统一压缩为 zip 或 rar 格式，并以“揭榜人姓名+证件号后 4 位+佐证材料”命名。每位揭榜人上述材料汇总建立一个文件夹，以“揭榜人姓名+证件号后 4 位+揭榜项目行业领域”命名。

（三）地级以上市工业和信息化主管部门审核。有关市工业和信息化主管部门对申报材料进行审核把关，报同级组织部门同意并加盖公章后，于 11 月 17 日前提交推荐报告、推荐申报汇总表及揭榜人相关报材料至省工业和信息化厅。揭榜人或团队依托省属企业揭榜的，由省国资委对申报材料审核把关后加盖公章提交至省工业和信息化厅。

四、组织保障

（一）加强宣传动员。各地级以上市工业和信息化主管部门要在本单位官方网站参照我厅工作形式完整公开挂榜（榜单见附件 4、5、6），并按照工作要求，组织好挂榜、揭榜相关工作；

要主动对接本地区相关领域重点企业，广泛宣传动员符合条件的人才“揭榜挂帅”。各有关企业请结合本行业、本领域、本单位技术攻关和业务发展需求，踊跃推荐符合条件的人才及团队参与揭榜。

（二）加强审核把关。相关单位要对揭榜对象的政治表现、道德品质、科研诚信、科研伦理、违法犯罪、竞业禁止、知识产权、重复申报等不适合揭榜的情况进行认真审核把关，要按照有关规定，坚决防止串通控榜、弄虚作假等不良行为，对存在违规现象的责任主体，按照国家和省有关规定严肃处理。

特此通知。

- 附件：1. 揭榜申报书
2. 附件佐证材料清单
3. 风险评估报告（模板）
4. 项目榜单汇总表（领军人才）
5. 项目榜单汇总表（青年拔尖人才）
6. 项目榜单内容



（联系人：李海通，电话：83135820）

附件1

揭 榜 申 报 书

揭 榜 人 : _____

揭 榜 领 域 : _____

揭 榜 项 目 : _____

填 报 日 期 : _____

二〇二三年制

填表须知

一、填写内容应实事求是、内容详实、文字精炼。

二、姓名（包括封面及基本信息中姓名栏）与项目申报汇总表姓名、电子材料文件名中姓名，三处务必一致，姓名应对照有效身份证件准确填写，非中国公民（含港澳台）按照在华有效证件填写姓名。

三、企业、院校、单位均应使用规范全称或正式文件明确的规范简称，申报材料中各处提及同一个企业、院校、单位时应当保持名称一致。

四、证件类型。填写的证件应能和姓名对照一致，准确填写证件号码，并提供能够辨识姓名的证件扫描件。

五、出生日期。填写4位年份+2位月份+2位日期，如：“20060819”；对于不确定日期，不确定的部分统一用“0”填充，如1978年2月，用“1978020”表示。

六、行业领域。应符合汽车制造及零部件、高端装备、新材料、集成电路、制造业数字化转型、碳达峰碳中和、新型储能七个领域之一。

七、终止时间。申报人经历中的各处终止时间，应当按照日期格式“YYYY-MM”如实填写，长期有效的可以填入“至今”。

八、导师。本科以上学习经历应填写导师姓名，特殊情况可在此格如实填写作为备注。

九、本表中需要填报金额的事项，均以人民币“万元”为单位，小数点后保留两位。

十、单位所属行业（按国民经济行业）。所属行业请按照国民经济行业分类标准（GB/T4754-2017）填写至大类级别。

十一、个人工作计划、单位推荐理由、单位支持条件所要求提供的内容要素必须全部涉及，漏项将视为不合规。

十二、薪酬、企业注册资本等涉及金额填写，应当注意填写单位，有关金额在申报书及附件材料各处应当能够相互印证，无法印证情况下必须提供相应情况说明并由有关企业（单位）进行认证并加盖公章。

十三、附件应对照申报书所填内容，按要求提供齐全。

十四、栏目没有内容的一律留空。

十五、涉密敏感信息必须按规进行脱密处理。

十六、打印版签字盖章后上报，同时按要求提供电子版。

一、基本信息

姓名				照片
性别				
出生日期				
来源国籍地区			是否华裔 (非中国籍填写)	
证件类型			证件号码	
参加工作时间(年月)			现单位工作时间	
来粤工作时间				
现单位名称				
现任职务				
住址				
电子邮件			手机号	
现单位联系人			现单位所在省区市	
现单位联系方式				
揭榜领域				
揭榜项目				
申报人行业领域及方向				
申报人技术专长 (请用1-3个关键词描述)				

四、工作成果及业绩

主持（参与）的项目（限10项）					
起始时间 （年月）	终止时间 （年月）	项目 来源	承担 职责	项目成果（100字以内）	个人贡献（100字以内）

起始时间 (年月)	终止时间 (年月)	项目 来源	承担 职责	项目成果 (100字以内)	个人贡献 (100字以内)

起始时间 (年月)	终止时间 (年月)	项目 来源	承担 职责	项目成果 (100字以内)	个人贡献 (100字以内)

类别	作者排序 (个人排序/总 人数)	内容

5-3. 授权专利（限10项）

批准年份	专利名称	专利号	专利权排序 (个人排序/ 总人数)	简述专利情况和个人主要贡献 (限100字)

批准年份	专利名称	专利号	专利人排序 (个人排序/ 总人数)	简述专利情况和个人主要贡献 (限100字)

批准年份	专利名称	专利号	专利人排序 (个人排序/ 总人数)	简述专利情况和个人主要贡献 (限100字)

5-4. 奖励表彰荣誉（限10项）

获奖时间 (年月)	获奖名称	颁奖部门	获奖排序 (个人排序/ 总人数)	简述奖项重要性和个人主要贡献 (限100字)

获奖时间 (年月)	获奖名称	颁奖部门	获奖排序 (个人排序/ 总人数)	简述奖项重要性和个人主要贡献 (限100字)

六、申报人工作方案摘要

(此项作为人才评审以及后续人才任务完成评价的重要依据，请申报人认真概括填写，详尽技术方案另附提交)

6-1. 申报人现有条件 (限500字)			
申报人参与揭榜项目的现有条件，包括所具有的项目经验、个人能力、已有成果等。			
6-2. 依托申报企业资源配套			
1	拟提供薪酬待遇 (万元)		
2	其他配套资源 (限100字)		
6-3. 工作任务			
1	任务目标 (限500字)	申报人针对揭榜项目提出的分解目标	
2	工作方案 (限500字)	申报人针对揭榜项目提出的工作方案和具体计	
3	项目贡献 (限500字)	申报人提出的在实施项目方案中本人承担的具体职责及发挥的作用。	
6-4. 工作评价 (限500字)			
申报人预测榜单项目完成后产生的经济社会效益。			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

注：不包括揭榜申报人。如有6名及以上核心成员，请自行添加。

7-4. 团队分工（限500字）

--

附件 2

申报人佐证材料清单

- 1.有效身份证件
- 2.全职在粤工作证明（劳动合同、意向合同、工作证明等）
- 3.学历学位证书（应包含学历认证或学信网认证材料，境外学历应包含教育部留学中心认证）
- 4.工作经历佐证（每一段应有相应的佐证材料）
- 5.业绩成果佐证
- 6.专业技术专长佐证（5-1、5-2、5-3）
- 7.完成项目榜单的技术解决方案
- 8.与揭榜要求相关的其他佐证材料
- 9.企业出具风险评估报告
- 10.企业出具形式审查表

附件 3

风险评估报告

(模板)

根据项目“揭榜挂帅”组织实施有关部署，我单位认真对申报人知识产权、竞业禁止、保密协议、科研诚信（含科研伦理）等情况进行了审查和评估，现将评估意见汇报如下：

一、基本情况

申报项目	
申报人姓名	
申报单位	

二、申报人审查情况

(一) 科研诚信（含科研伦理）审查情况

1. 未发现申报人存在科研失信行为	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，请描述（200字以内）：
2. 未发现申报人存在不遵守科研伦理相关规范行为	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，请描述（200字以内）：

(二) 知识产权等风险审查评估情况

<p>1.未发现申报人存在侵犯原（现）任职单位知识产权行为</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否，请描述（200字以内）:</p>
<p>2.未发现申报人存在泄漏原（现）任职单位商业秘密行为</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否，请描述（200字以内）:</p>
<p>3.未发现申报人存在违反原（现）任职单位所在国家简直取酬和科研经费管理规定行为</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否，请描述（200字以内）:</p>
<p>4.未发现申报人存在犯罪记录</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否，请描述（200字以内）:</p>
<p>5.申报人是否签订过仍有效的竞业禁止协议</p>	<p><input type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>是，请注明具体情况并附相关材料（100字以内，含签订单位、禁业行业、禁业期限等）:</p>
<p>6.申报人是否签订过仍有效的保密约定</p>	<p><input type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>是，请注明具体情况（100字以内，含约定单位、保密行</p>

	业、保密期限等):
7.对申报人的知识产权风险评估意见	<input type="checkbox"/> 无风险 <input type="checkbox"/> 可控风险 <input type="checkbox"/> 高风险
8.知识产权风险评估意见做出依据（500字左右）	

三、综合审查及评估意见

综上，我单位认为，XXX符合/不符合《广东省工业和信息化厅关于组织有关项目榜单挂榜及动员人才揭榜的通知》等相关规定，同意推荐/不推荐其揭榜。同时，我单位同意并征询申报人同意，自愿将本报告提交评审专家审阅，并尊重评审专家依据此报告所做出的相关评价结论。

四、引才风险防范措施承诺

我单位承诺，将认真履行监管责任，建立健全单位相关制度，确保申报人过往、现在及未来，都不会出现知识产权侵权行为、不泄漏原（现）任职单位商业秘密、不违反原（现）任职单位所在国家兼职取酬、科研经费管理、科研诚信、科研伦理相关规定及相关法律法规，否则自愿放弃揭榜资格并承担相应连带责任。

申报单位（盖章）

2023年X月X日

附件4

项目汇总表（领军人才）

编号	领域	榜单名称	项目类型	备注
汽车制造及零部件				
1	汽车制造及零部件	铝合金超大型一体化压铸结构件关键技术研发与应用	领军人才	
2	汽车制造及零部件	高可靠全监控智能电芯系统的技术研发及应用	领军人才	
3	汽车制造及零部件	集成式组合导航系统的研制及应用	领军人才	
高端装备				
4	高端装备	航空发动机多联单晶高温合金导向叶片整体铸造技术的开发	领军人才	
5	高端装备	6000米级深海作业机器人关键技术攻关及装备研制	领军人才	
6	高端装备	基于数据驱动的钢轨状态检测、服役状态评估预测及大修换轨决策支持研究	领军人才	
7	高端装备	高速高精度磨削电主轴一体化设计制造及产业化	领军人才	
8	高端装备	高档数控系统精优曲面及臻优曲面功能实现	领军人才	
9	高端装备	航空装备关键基础元器件国产化应用验证核心技术研究	领军人才	
新材料				

10	新材料	长碳链特种聚酰胺产业化与应用关键技术	领军人才	
11	新材料	新型先进陶瓷颗粒增强钢铁基复合材料的稳定制备与产业化	领军人才	
12	新材料	一种钠离子电池用高耐碱性正极粘结剂PVDF的开发	领军人才	
13	新材料	高性能无溶剂有机硅离型剂关键技术研发	领军人才	
14	新材料	低介电损耗聚酰亚胺材料的产业化技术攻关项目	领军人才	
15	新材料	紫外截止型高耐候热塑性光学透明胶膜(TOCF)的开发及产业化	领军人才	
制造业数字化转型				
16	制造业数字化转型	面向广州市电子行业全场景的工业互联网平台建设	领军人才	
17	制造业数字化转型	面向佛山市家电行业产业集群建设项目	领军人才	
18	制造业数字化转型	广州市日化行业引领日化产业链数字化协同发展	领军人才	
19	制造业数字化转型	惠州市仲恺高新区智能终端产业集群数字化转型	领军人才	
20	制造业数字化转型	珠海市家电产业集群数字化转型项目	领军人才	
21	制造业数字化转型	中山市厨卫行业质量数字化服务平台工程	领军人才	
22	制造业数字化转型	广州市-精密零部件制造-制造业数字化平台	领军人才	
23	制造业数字化转型	佛山市南海区非标金属加工行业数字化服务平台	领军人才	

24	制造业数字化转型	广州市黄埔区汽车制造装备产业集群数字化转型工程项目	领军人才	
碳达峰碳中和				
25	碳达峰碳中和	广州市支柱产业碳达峰技术路线研究及数字化碳管理平台开发	领军人才	
26	碳达峰碳中和	碳排放实时智能监测与大数据管理平台	领军人才	
27	碳达峰碳中和	碳金融通气候投融资服务平台建设与建材领域产品碳足迹核算评价体系建设	领军人才	
28	碳达峰碳中和	基于碳E算系统的产品碳足迹应用研究	领军人才	
29	碳达峰碳中和	面向建筑领域的精细化空间及个人碳排放管理平台	领军人才	
30	碳达峰碳中和	二氧化碳捕集、运输、封存利用商业化攻关技术研究	领军人才	
31	碳达峰碳中和	单船碳足迹核算、数据库构建及绿色燃料减排分析技术攻关	领军人才	
新型储能				
32	新型储能	新型储能创新中心建设	领军人才	
33	新型储能	高安全经济性大容量储能电池的开发及产业化	领军人才	
34	新型储能	高压实长循环磷酸锰铁锂材料开发及应用	领军人才	
35	新型储能	基于氮化镓MOSFET的高效锂电池管理系统关键技术研发	领军人才	
36	新型储能	退役电池绿色回收与低碳循环关键技术与应用	领军人才	
37	新型储能	高容量富锰锂正极材料创新及产业化	领军人才	

38	新型储能	580Ah大储能项目	领军人才	
----	------	------------	------	--

项目榜单汇总表（青年拔尖人才）

编号	领域	榜单名称	项目类型	备注
汽车制造及零部件				
1	汽车制造及零部件	图像级1550nm光纤车规混合固态激光雷达	青年拔尖人才	
2	汽车制造及零部件	面向大批量低成本生产的高强铝合金热冲压成形与快速时效强化工艺	青年拔尖人才	
3	汽车制造及零部件	跨域融合的智能座舱平台研发	青年拔尖人才	
4	汽车制造及零部件	熟练驾驶员转向操控模型研究	青年拔尖人才	
5	汽车制造及零部件	基于图像视觉技术和毫米波雷达的智能驾驶系统	青年拔尖人才	
6	汽车制造及零部件	车身轻量化1500MPa 超高强钢冷冲压技术研究	青年拔尖人才	
7	汽车制造及零部件	1500MPa级别冷辊压超高强度钢的应用与开发	青年拔尖人才	
8	汽车制造及零部件	国产化汽车级电池管理系统（BMS）的研发	青年拔尖人才	

9	汽车制造及零部件	车规级光纤MEMS混合惯导定位系统	青年拔尖人才	
10	汽车制造及零部件	超声波雷达集成化设计与应用	青年拔尖人才	
11	汽车制造及零部件	车联网整车无线性能测试关键技术研发及产业化	青年拔尖人才	
12	汽车制造及零部件	面向智能网联汽车的全固态激光雷达关键技术研发及产业化	青年拔尖人才	
高端装备				
13	高端装备	漂浮式风电系泊张紧器研制	青年拔尖人才	
14	高端装备	海上风电用252kV真空开断环保型全封闭组合电器的研究与应用	青年拔尖人才	
15	高端装备	相控阵天线	青年拔尖人才	
16	高端装备	AGV移动机器人智能控制器集成化开发	青年拔尖人才	
17	高端装备	高速气体静压主轴关键技术研发及产业化	青年拔尖人才	
18	高端装备	全国产化超高速电主轴驱动系统及关键技术研究	青年拔尖人才	
19	高端装备	高端数控机床用交流永磁伺服电机	青年拔尖人才	
20	高端装备	高端数控机床用高精度角位移传感器开发及产业化	青年拔尖人才	

21	高端装备	极端环境下海上风电机组用滑动轴承润滑与稳定性研究	青年拔尖人才	
22	高端装备	机器人红外导航定位系统核心部件及算法	青年拔尖人才	
23	高端装备	三维五轴激光坡口切割数控系统研发	青年拔尖人才	
24	高端装备	6000米级超深水动态脐带缆研制	青年拔尖人才	
25	高端装备	基于高速高精度电主轴的单立柱立卧复合加工中心研发	青年拔尖人才	
26	高端装备	高性能移动机器人核心控制器	青年拔尖人才	
27	高端装备	深海作业机器人水下探测和线缆埋设关键技术研发和设备研制	青年拔尖人才	
28	高端装备	一种高精度谐波减速器的正向研发及产业化	青年拔尖人才	
29	高端装备	高端数控机床用大转矩力矩电机	青年拔尖人才	
30	高端装备	液晶高低轨道双模卫星相控阵通信终端	青年拔尖人才	
31	高端装备	直线电机天车式高速龙门五轴机床研发	青年拔尖人才	
32	高端装备	小型化无人平台抗干扰防欺骗组件、天线、芯片	青年拔尖人才	
33	高端装备	高速高精度供料器的主动振动抑制关键技术研发	青年拔尖人才	

34	高端装备	智能机器人及关键部件可靠性保障与智能运维技术	青年拔尖人才	
35	高端装备	全铝全焊接轻量化高效换热器关键技术研发与产业化	青年拔尖人才	
36	高端装备	深海柔性储运装备技术研究	青年拔尖人才	
37	高端装备	漂浮式系泊系统数字化补偿锚机的控制系统研发	青年拔尖人才	
38	高端装备	碳化硅激光剥离装备及产业化项目	青年拔尖人才	
39	高端装备	船载深水水下井口轻型修井系统技术方案研究	青年拔尖人才	
40	高端装备	机器人智能伺服驱控技术	青年拔尖人才	
41	高端装备	工业机器人关节振动抑制技术研究	青年拔尖人才	
42	高端装备	6000米级深海作业机器人海试技术攻关	青年拔尖人才	
43	高端装备	智能机器人用高精密谐波减速器研发及产业化项目	青年拔尖人才	
新材料				
44	新材料	生物基塑料及其单体的制备技术	青年拔尖人才	
45	新材料	高透明高耐热共聚酯产业化聚合技术	青年拔尖人才	

46	新材料	环烯烃共聚物（COC）的应用开发	青年拔尖人才	
47	新材料	新能源汽车用2100MPa级悬架弹簧钢开发及产业化	青年拔尖人才	
48	新材料	新能源锂电池用低碳高强度高粘性集流体铝箔	青年拔尖人才	
49	新材料	高光学增益结构的液晶精密涂覆和多层薄膜复合核心关键技术研发及产业化	青年拔尖人才	
50	新材料	大尺寸高强高韧镁合金挤压型材	青年拔尖人才	
51	新材料	血液透析膜用聚醚砜原材料的工业化生产技术攻关	青年拔尖人才	
52	新材料	用于植入器械的医用聚乳酸及其共聚物国产化工艺装备技术及应用研究	青年拔尖人才	
53	新材料	7xxx系铝合金宽幅薄壁型材挤压和焊接技术研究	青年拔尖人才	
54	新材料	耐高温、高性能Mo-HfC合金制备技术	青年拔尖人才	
55	新材料	高迁移率氧化物半导体靶材工程化技术与产业化建设	青年拔尖人才	
56	新材料	薄膜太阳能电池用掺杂高纯低氧碲化镉产业化技术及应用研究	青年拔尖人才	
57	新材料	介入治疗器械用高性能镍钛形状记忆合金原材料成型工艺研发及国产化	青年拔尖人才	
58	新材料	薄膜光伏用ITO导电玻璃开发	青年拔尖人才	

59	新材料	半导体集成电路高纯铜靶材的生产技术研发	青年拔尖人才	
60	新材料	高性能球形氧化铝粉体导热填料的研发及产业化	青年拔尖人才	
61	新材料	用于第三代功率半导体碳化硅模块的AMB陶瓷覆铜基板产业化	青年拔尖人才	
62	新材料	新一代折叠屏盖板用超高模量透明聚酰亚胺薄膜的工程化关键技术研发	青年拔尖人才	
63	新材料	电子级无胶极薄覆铜板材料产业化技术开发	青年拔尖人才	
64	新材料	超级快充导电剂的开发	青年拔尖人才	
65	新材料	国产医用级超高分子量聚乙烯缝线的研发	青年拔尖人才	
66	新材料	电子器件用超高性能光固化丙烯酸压敏胶的研发及产业化	青年拔尖人才	
67	新材料	建筑陶瓷新型高效智能装饰技术研究及产业化	青年拔尖人才	
68	新材料	应用于低碳化绿色高模数钾水玻璃(K ₂ O·nSiO ₂)制造复合防火玻璃的产业化	青年拔尖人才	
69	新材料	耐温耐磨改性纤维及其热缩产品的研究	青年拔尖人才	
70	新材料	全降解香烟包装薄膜的开发	青年拔尖人才	
71	新材料	锂电池用三明治隔热板的阻燃隔热涂料的研究及产业化	青年拔尖人才	

72	新材料	基于金锡合金的高可靠性封装材料及器件产业化	青年拔尖人才	
73	新材料	大尺寸芯片封装高可靠性低温锡膏研发及产业化	青年拔尖人才	
74	新材料	节材降耗轻量化耐磨钢的设计与制备	青年拔尖人才	
75	新材料	高端电镀铜药水开发以及产业化研究	青年拔尖人才	
76	新材料	应用于5G高速通信超低损耗集成电路基板玻璃纤维的产业化	青年拔尖人才	
77	新材料	基于连续限域空间的硅碳负极在高能量密度锂电池体系中的应用研究	青年拔尖人才	
78	新材料	新能源汽车轻量化用高性能铝型材及零部件制造技术开发与产业化	青年拔尖人才	
79	新材料	适用于光伏薄膜电池的三银高性能节能玻璃制备关键工艺技术开发及产业化	青年拔尖人才	
80	新材料	新能源汽车电池Pack用绝缘粉末涂料的研究	青年拔尖人才	
81	新材料	高抗划伤透明微晶玻璃	青年拔尖人才	
82	新材料	新能源车用油冷电机复合材料应用研究	青年拔尖人才	
83	新材料	高性能盖板玻璃开发——锂铝硅酸盐玻璃	青年拔尖人才	
84	新材料	两极温域连续氧化铝纤维关键技术研发及产业化应用	青年拔尖人才	

85	新材料	新一代硅碳负极锂电池用功能性水性丙烯酸粘接剂的开发与产业化	青年拔尖人才	
86	新材料	宇航级金属蜂窝材料的产业化应用	青年拔尖人才	
87	新材料	利用电厂大宗低品位炉渣制备高性能路面砖产业化项目	青年拔尖人才	
88	新材料	太阳能玻璃高效增透膜关键技术及工艺开发	青年拔尖人才	
89	新材料	盾构渣土的安全处理及资源化利用技术中心建设	青年拔尖人才	
90	新材料	PA共挤与EVOH高阻隔材料的开发与应用	青年拔尖人才	
制造业数字化转型				
91	制造业数字化转型	广州市黄埔区装备制造产业集群基于工业互联网的装备智能一体化服务平台项目	青年拔尖人才	
92	制造业数字化转型	广州市特色产业集群（装备、汽车、箱包行业）数字化转型试点标杆	青年拔尖人才	
93	制造业数字化转型	面向广州汽车制造产业集群的数字化、绿色化公辅车间系统解决方案	青年拔尖人才	
94	制造业数字化转型	梅州市丰顺县电子信息行业电声产业集群数字化转型项目	青年拔尖人才	
95	制造业数字化转型	东莞市模具行业工程技术数字化攻关项目	青年拔尖人才	
96	制造业数字化转型	珠海市印刷电路板产业集群数字化转型项目	青年拔尖人才	

97	制造业数字化转型	佛山市禅城区建筑卫生陶瓷产业集群数字化转型项目	青年拔尖人才	
98	制造业数字化转型	深圳市+软件与信息服务产业+CAE及数字孪生技术在制造业数字化转型中的重要应用	青年拔尖人才	
99	制造业数字化转型	基于东莞松山湖功能区模具产业集群协同的精密制造数字化转型工程	青年拔尖人才	
100	制造业数字化转型	云浮石材产业集群数字化转型	青年拔尖人才	
101	制造业数字化转型	广州市箱包皮具行业数字化转型项目	青年拔尖人才	
102	制造业数字化转型	佛山市顺德区小家电行业“工业设计+数字供应链”项目	青年拔尖人才	
103	制造业数字化转型	普宁纺织服装产业数字化转型项目	青年拔尖人才	
104	制造业数字化转型	广州市装备数字化标准及数字化创新工具的应用	青年拔尖人才	
105	制造业数字化转型	基于工艺AI的食品制造业降本提质增效解决方案（广州市）	青年拔尖人才	
106	制造业数字化转型	清远金属材料加工产业集群数字化转型专项	青年拔尖人才	
107	制造业数字化转型	清远市精细化工行业产业集群数字化转型	青年拔尖人才	
108	制造业数字化转型	佛山工程玻璃深加工行业智能制造平台	青年拔尖人才	
109	制造业数字化转型	在深圳市精密制造及机械加工行业提供基于NC-Link标准产品的数字化转型服务	青年拔尖人才	

110	制造业数字化转型	惠州仲恺超高清视频显示产业集群数字化转型项目	青年拔尖人才	
111	制造业数字化转型	佛山市+纺织印染行业+印染行业数字化关键技术研发及产业化	青年拔尖人才	
112	制造业数字化转型	惠州市汽车零部件行业工业互联网标识解析二级节点平台建设及应用	青年拔尖人才	
113	制造业数字化转型	珠海市-家电行业-智能家电产业数字化转型示范	青年拔尖人才	
114	制造业数字化转型	江门市新会区五金制品（不锈钢）产业集群数字化转型项目	青年拔尖人才	
115	制造业数字化转型	广州市印刷包装产业集群数字化升级转型及智能制造项目	青年拔尖人才	
116	制造业数字化转型	深圳市龙岗区电子信息产业集群工业软件应用推广及集成项目	青年拔尖人才	
117	制造业数字化转型	汕头纺织印染智慧园区项目	青年拔尖人才	
118	制造业数字化转型	肇庆市建筑工程玻璃行业数字化转型	青年拔尖人才	
119	制造业数字化转型	清远电子元器件产业集群数字化转型人才专项榜单	青年拔尖人才	
120	制造业数字化转型	清远市家装建材行业产业集群数字化转型	青年拔尖人才	
121	制造业数字化转型	清远市铝合金门窗行业产业集群数字化转型	青年拔尖人才	
122	制造业数字化转型	东莞市模具产业互联网协同平台-设计协同、制造协同、集采协同	青年拔尖人才	

123	制造业数字化转型	深圳市发电行业智能电厂数字化转型整体解决方案	青年拔尖人才	
碳达峰碳中和				
124	碳达峰碳中和	面向制造业全场景的碳管理数智化平台建设-智碳云	青年拔尖人才	
125	碳达峰碳中和	基于自主可控综合能源求解器的数字化碳管理平台	青年拔尖人才	
126	碳达峰碳中和	企业/园区碳排放监测分级管控智慧决策平台	青年拔尖人才	
127	碳达峰碳中和	广东省污水处理厂低碳运行评价与工具开发及技术应用	青年拔尖人才	
128	碳达峰碳中和	广东省铝型材行业碳足迹核算研究	青年拔尖人才	
129	碳达峰碳中和	基于源储冷预测的绿色园区智慧低碳平台技术研发及应用示范	青年拔尖人才	
130	碳达峰碳中和	“双碳”标杆培育工程综合服务平台	青年拔尖人才	
131	碳达峰碳中和	夏热冬暖地区公共建筑自然适候设计与主动调节协同的理论方法与关键技术	青年拔尖人才	
132	碳达峰碳中和	面向园区双碳管理的全生命周期监测与智慧调控技术	青年拔尖人才	
133	碳达峰碳中和	广东省战略行业高分子材料碳足迹核算评价体系研究	青年拔尖人才	
134	碳达峰碳中和	建筑领域双碳路径分析与典型建筑机电设备碳足迹核算研究	青年拔尖人才	

135	碳达峰碳中和	500标方全国产高性能PEM电解堆关键技术开发	青年拔尖人才	
136	碳达峰碳中和	高温质子交换膜燃料电池小型化技术	青年拔尖人才	
137	碳达峰碳中和	垃圾焚烧飞灰负碳建材利用协同CO ₂ 矿化技术研究及应用示范	青年拔尖人才	
138	碳达峰碳中和	水泥-混凝土产业链企业碳达峰碳中和方案开发与应用	青年拔尖人才	
139	碳达峰碳中和	真空玻璃复合光伏发电的夹层BIPV玻璃	青年拔尖人才	
140	碳达峰碳中和	啤酒产品碳中和实现路径及碳足迹评价标准方法	青年拔尖人才	
141	碳达峰碳中和	燃气燃烧玻璃钢化炉开发	青年拔尖人才	
142	碳达峰碳中和	玻璃配合料造粒及窑外预分解技术开发与应用	青年拔尖人才	
143	碳达峰碳中和	基于CIM模型的城市碳排放仿真推演与多系统孪生交互	青年拔尖人才	
144	碳达峰碳中和	引领日化行业双碳战略行动青年拔尖人才	青年拔尖人才	
145	碳达峰碳中和	电力系统隐形碳踪迹示踪技术	青年拔尖人才	
146	碳达峰碳中和	能源数字化能碳管控平台	青年拔尖人才	
147	碳达峰碳中和	汽车及动力电池后市场区域服务中心、零碳工厂建设	青年拔尖人才	

148	碳达峰碳中和	动力电池产品碳中和实现路径及碳足迹评价标准方法	青年拔尖人才	
149	碳达峰碳中和	既有高层办公建筑改造近零能耗建筑和近零碳建筑	青年拔尖人才	
150	碳达峰碳中和	一模384穴的超精密模具与成型技术	青年拔尖人才	
151	碳达峰碳中和	真空玻璃在玻璃外墙旧改中的应用	青年拔尖人才	
152	碳达峰碳中和	可回收固废收运、分类、再生利用行业数字化转型	青年拔尖人才	
153	碳达峰碳中和	基于星空地一体化的碳监测技术体系构建	青年拔尖人才	
154	碳达峰碳中和	新型玻璃窑炉熔制节能技术	青年拔尖人才	
155	碳达峰碳中和	实施低碳化转型降低碳排放；实施碳足迹认证应对碳贸易壁垒减少碳关税支出	青年拔尖人才	
156	碳达峰碳中和	企业能效碳效对标平台	青年拔尖人才	
157	碳达峰碳中和	工业智能化碳管理平台	青年拔尖人才	
158	碳达峰碳中和	“低温熔制”与浮法创新结合下的新时代浮法节能技术攻关	青年拔尖人才	
159	碳达峰碳中和	高效太阳能示踪系统渔光互补发电技术	青年拔尖人才	
新型储能				

160	新型储能	新型储能产品检测评价公共服务平台	青年拔尖人才	
161	新型储能	储能用固态电池开发及示范验证	青年拔尖人才	
162	新型储能	高效节能正极涂布机装备系统开发	青年拔尖人才	
163	新型储能	高能量密度磷酸锰铁锂正极材料关键技术开发及产业化	青年拔尖人才	
164	新型储能	锂离子电池用铁系正极补锂剂关键制备技术研发	青年拔尖人才	
165	新型储能	储能电池新型复合铜集流体核心技术研究及产业化创新项目	青年拔尖人才	
166	新型储能	新型磷酸铁锂储能电芯320Ah产业化	青年拔尖人才	
167	新型储能	新型储能用的锰酸锂正极材料	青年拔尖人才	
168	新型储能	新型储能固态OPZV电池的研发和生产	青年拔尖人才	
169	新型储能	磷酸铁锂/磷酸锰铁锂正极材料	青年拔尖人才	
170	新型储能	锌基电池储能系统技术研发及示范	青年拔尖人才	
171	新型储能	新能源大型储能系统主动均衡集成模组及实际工况技术应用	青年拔尖人才	
172	新型储能	超薄柔性锂金属负极集流体复合材料及装备的开发	青年拔尖人才	

173	新型储能	高能量密度钠离子储能电池技术开发及产业化应用	青年拔尖人才	
174	新型储能	一种低成本、高效节能的热管理系统（BMS）关键技术研发及产业化	青年拔尖人才	
175	新型储能	储能用铁基聚阴离子型钠离子电池正极材料	青年拔尖人才	
176	新型储能	新型储能大数据公共服务平台	青年拔尖人才	
177	新型储能	磷酸锰铁锂电池用涂碳铝箔的研发及产业化项目	青年拔尖人才	
178	新型储能	高安全、智能化、低成本电化学储能全集成系统	青年拔尖人才	

公开方式：主动公开