

2025年企业科技特派员政策 宣讲——广西企业创新平台建设

宣讲人：麦文翰（广西经济社会技术发展研究所）

2025年4月



- 01 前言
- 02 背景意义
- 03 广西企业创新平台建设情况
- 04 企业培育创新平台的五个一
- 05 结语



PART

01

前言

前言

广义的企业创新平台

目前由财政支持、政府相关部门认定的所有创新平台企业都可以申请建设，平台就是广义上的企业创新平台。

狭义的企业创新平台

主要指具有研发功能的创新平台，不包含以服务功能为主的创新平台，也就是我们通常说的研发机构。

涉企科技创新平台

通过政产学研用协同，把高校院所的科研能力、企业的产业化需求、政府的政策资金“打包”成一个实体。

技术翻译官

平台把高校、科研院所的论文、专利“翻译”成企业能直接用的工艺图纸，帮助企业将实验室技术转化为实际产品。

资源路由器

平台把政府的补贴、高校的实验室、产业链上下游的订单“连”到企业，促进了资源的高效对接与利用。

问题修理厂

平台可以集中多方力量解决行业共性难题，比如如何用甘蔗渣造环保餐具，推动了行业技术的创新与进步。

PART

02

背景意义

国内外科技创新发展态势



国际科技竞争

建设企业创新平台，提升国际竞争力，应对美国“对等关税”等挑战，以科技创新为支撑，通过自主创新重塑全球创新版图，增强国际竞争优势。

国内高质量发展

建设企业创新平台是破解内外需动能转换、提升供给质量、推动制造业转型、保障民生及应对资源环境约束的关键，是经济高质量发展的战略工具。

广西加快企业创新平台建设的意义

核心引擎

企业创新平台助力广西传统产业转型升级，通过技术赋能、资源赋能和战略赋能，打破“低端锁定”，驱动中小企业实现高质量发展，成为区域创新的关键跳板。

区域创新

广西通过建设企业创新平台，强化国家战略科技力量“西南支点”，构建“技术—产业—标准”输出体系，面向东盟开展技术转移与创新合作，实现从跟跑到规则制定的转变。



PART

03

广西企业创新平台建设情况

科学与工程研究类创新平台

1

广西实验室

自治区最高战略级综合性科研基地，聚焦优势学科与东盟合作，引领高质量发展。

2

广西重点实验室

以基础研究与应用研究为核心，集聚人才资源，解决重大科学问题并提升区域创新能力。



技术创新与成果转化类创新平台



01

广西技术创新中心

政产学研协同的成果转化枢纽，提供技术供给与金融支持，驱动产业迈向中高端。

02

广西工程技术研究中心

依托行业龙头的工程技术实体，具备全链条研发能力，服务企业技术升级与自我造血。

03

广西工程研究中心

面向重大工程需求，主攻关键技术攻关与核心装备研制，强化科技成果工程化验证。

04

广西企业技术中心

企业自主设立的内部创新中枢，统筹技术规划、研发、标准制定及人才培育。

技术创新与成果转化类创新平台

广西制造业创新中心

多主体共建的跨界协同平台，覆盖技术研发至商业化全链条，构建制造业创新生态。

广西科技成果转化中试研究基地

专注科技成果工程化放大与产业化，破解转化瓶颈，加速技术落地为生产力。

概念验证中心

解决转化“最初一公里”的新型平台，通过四阶段验证助力跨越技术死亡谷。

基础支撑与条件保障类创新平台

广西科技企业孵化器

依托企事业单位、高校院所等多元化建设主体，为在孵企业提供物理空间、共享设施 and 专业化孵化服务。

广西众创空间

为小微创新企业和个人创新创业者提供包含工作空间、网络空间、社交空间和资源共享空间等在内的创业场所和综合服务平台。

科技资源共享服务平台

提供科研设备、数据等资源，支持企业创新发展，如广西大型科学仪器共享平台、广西科技文献共享与服务平台等。



其他创新平台

以引育人才为主要功能建设的创新平台

院士工作站、专家服务站、博士后工作站、技术转移人才培养基地、引才引智示范基地等

以管理运行模式创新建设的创新平台

创新联合体、产业技术创新战略联盟、新型研发机构等

特定历史时期建设的创新平台

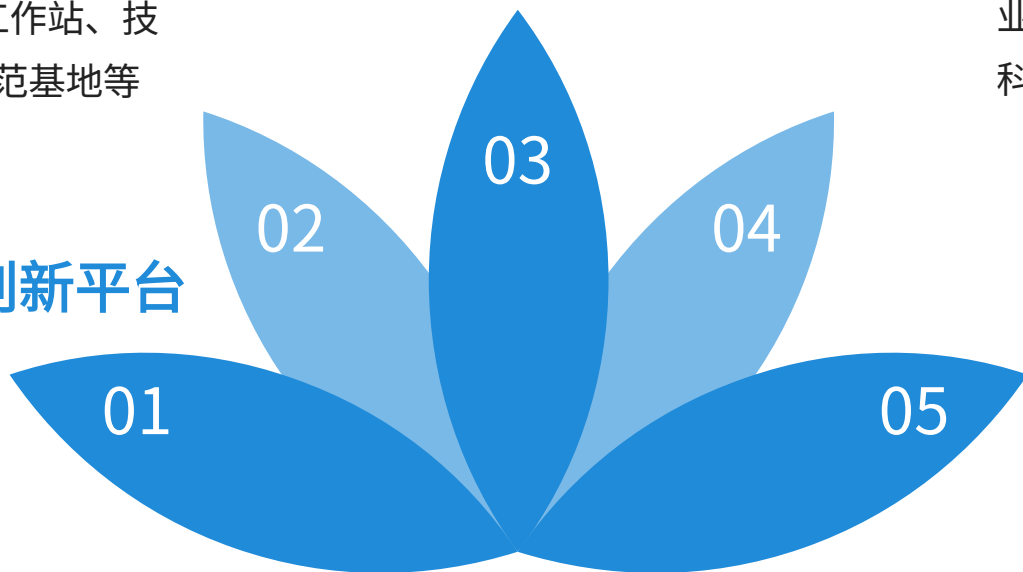
千亿元产业研发中心、工程研究院等

以特色产业集聚和创新发展建设的创新基地

高新技术产业化基地、火炬特色产业基地、创新型产业集群、文化和科技融合示范基地等

创新功能区

自主创新示范区、高新技术产业开发区、农业科技园区、可持续发展议程和创新示范区、可持续发展实验区、创新型城市（镇）、大学科技园等



涉企创新平台业务主管单位一览表

序号	类型	平台名称	主管单位	
1	科学与工程研究类	广西实验室	自治区科技厅	
2		广西重点实验室	自治区科技厅	
3	技术创新与成果转化类	广西技术创新中心	自治区科技厅	
4		广西工程技术研究中心	自治区科技厅	
5		广西工程研究中心	自治区发展改革委	
6		广西企业技术中心	自治区工业和信息化厅 自治区发展改革委	
7		广西制造业创新中心	自治区工业和信息化厅	
8		广西科技成果转化中试研究基地	自治区科技厅	
9		概念验证中心	自治区科技厅	
10		基础支撑与条件保障类	广西科技企业孵化器	自治区科技厅
11			广西众创空间	自治区科技厅
12	广西大型科学仪器共享平台		自治区科技厅	
13	广西科技文献共享与服务平台		自治区科技厅	
14	广西技术转移示范机构		自治区科技厅	
15	广西国际科技创新合作基地		自治区科技厅	
16	广西青少年科技教育基地		自治区科协	
17	其他科技创新平台		创新联合体	自治区科技厅
18		产业技术创新战略联盟	自治区科技厅	
19		新型研发机构	自治区科技厅	
20		院士工作站	自治区科技厅	
21		专家服务站	自治区科技厅	
22		博士后工作站	自治区人力资源社会保障厅	
23		技术转移人才培养基地	自治区科技厅	
24		引才引智示范基地	自治区人力资源社会保障厅	

企业创新平台建设方向

01

国科发基〔2017〕250号：根据国家战略需求和不同类型科研基地功能定位，对现有国家级基地平台进行分类梳理并优化整合。

02

广西“科改33条”：对自治区各部门管理的创新平台进行优化整合，按照三类布局建设，对定位不清、交叉重复等平台进行撤并转。

03

桂科基字〔2022〕49号：明确到2025年初步建设成布局合理、定位清晰、管理科学、开放共享、多元投入、动态调整的具有广西特色的科技创新平台体系。

04

《创新条例》第二十条：鼓励企业通过自建或兼并收购建立创新平台；直属国企应建自治区级以上平台；支持企业联合建立创新平台。

05

桂科组办字〔2022〕14号：加强规模以上工业企业、高新技术企业研发机构建设；完善备案管理功能；实现研发机构全覆盖等目标。

部分扶持企业创新平台的政策

1

创新平台科研经费补助

《广西科技创新条例》对国家级创新平台给予千万科研经费补助。

2

研发机构奖补政策

《关于促进全社会加大研发经费投入的实施意见》明确，对经评定的自治区级创新研发平台，按广西重大科技创新基地等自治区有关扶持政策给予奖补。对世界500强、国内100强在广西新设独立研发机构，经认定并在广西实现产业化目标后，给予最高200万元的奖补。

3

创新驱动发展专项资金

广西创新驱动发展专项资金明确定向补助自治区党委、自治区人民政府确定的重大创新平台建设；支持新型研发机构建设，支持引育、建设高水平科技研发平台和实验室等。

坚持高水平科技自立自强
强化科技创新支撑作用

部分扶持企业创新平台的政策

01

技术转移奖补政策

“广西科改33条”第19条明确，支持技术转移机构建设，自治区财政按技术合同交易额和引进境外技术交易额的比例给予奖补，促进技术转移和成果转化。

02

科技企业孵化器奖励

《广西壮族自治区科技企业孵化器管理办法》规定，对新认定的国家级、自治区级科技企业孵化器分别给予100万元、50万元的奖励性后补助经费支持。

03

科技项目支持

根据《广西科技计划管理改革优化实施方案》，未来自治区将择优支持新认定创新平台，对绩效评估为“优秀”等次的择优延续支持，扩大“包干制”范围。

创新

部分扶持企业创新平台的政策

企业创新提质发展措施

以科技项目资助的方式，对成功创建为国家级科技企业孵化器、众创空间和自治区级科技企业孵化器的给予财政资助；对国家级和自治区级实验室等给予立项支持。

管理服务优化

广西科技成果转移转化平台增设企业研发机构备案、科技成果转化中试研究基地建设认定等功能窗口，便利企业相关业务办理，通过精准施策方式分类分层地推动企业研发机构建设。

PART

04

企业培育创新平台的五个一

一个精准的战略定位



战略定位定方向：企业要立足广西产业禀赋与国家战略需求，了解外部需要什么；同时要研究行业和自身，明白自己该做什么、能做什么；才能明确平台的主攻领域。

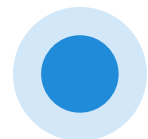


创新平台分企建：不同规模和市场地位的企业，所具备的经济实力与科研基础能力也不一样，因此有必要根据企业类型，有区别地设计适合企业自身需要的科技创新平台建设方向。

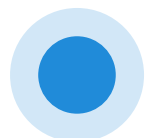
一个精准的战略定位



龙头企业：转变格局，以建立能带动上下游产业发展，重点解决行业关键技术的创新平台为方向；



规上工业企业：以提质升级为目标，力争创建国家级、自治区级、市级高水平企业创新平台。



规上其他企业：通过自建、兼并、收购等方式，建设企业内设创新平台。



中小企业：以联合高校院所、新型研发机构等其他创新主体，共建企业创新平台。

一套高效的协同机制

01

企业创新不足原因

企业单打独斗，与高校、科研院所缺乏交流与合作，缺乏资源的共享与协同。

02

产学研协同创新

国家与自治区政策鼓励企业创建科技创新平台时加强产学研协同创新，企业需“科技体检”，梳理技术短板与资源缺口，对接区域创新网络，联合共建创新联合体等。

03

降低研发成本

降低研发成本，推动各合作方独立的人才、设施、场地、设备、资金、渠道优势形成协同创新的集成优势；促进资源高效整合，提升整体创新能力。

一支实战化人才队伍

科技人才评价僵化

目前企业科技人才评价机制僵化，股权激励、成果分成等政策落地困难，难以吸引高端人才。

01

招聘难题

企业位于距离市区较远的产业园区，生活不便、保障不足，高级研究人才、成果转化人才招聘难、流动快。

02

产学研协同解决

通过产学研协同创新方式解决企业人才资源不足的问题。

03



校企双聘制

积极实行“校企双聘制”+“项目经理制”，引入高校专家团队参与企业研发，由企业技术骨干负责落地。

04

短期聘用

允许非研发岗位技术骨干兼职参与研发，通过劳务合同等明确权责；引入退休专家或自由职业者。

05

落实激励分红机制

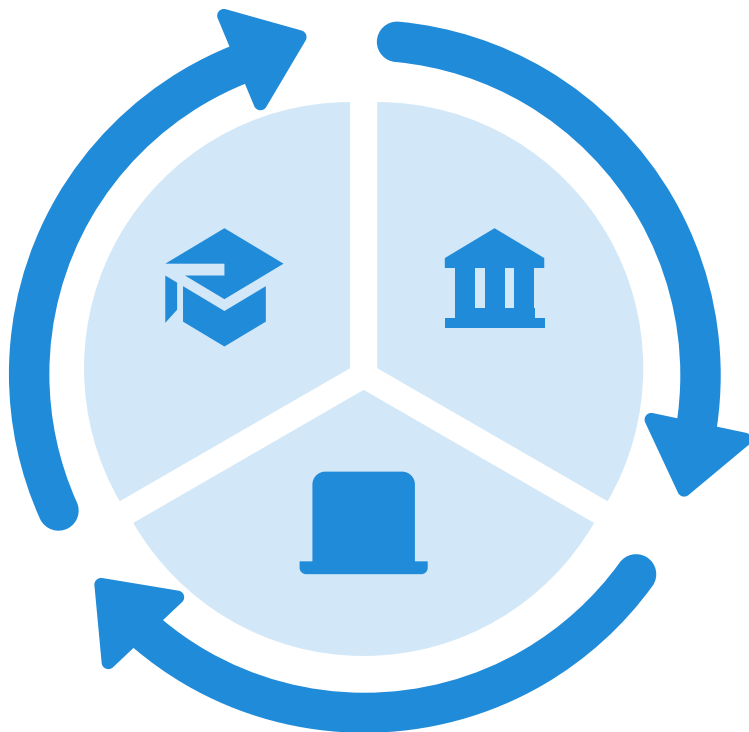
落实研发人员、成果转化人员的股权激励、分红机制，打造一支稳固的实战化科技人才队伍。

06

一批标志性攻关项目

项目成果与资金

有项目才会有成果，有成果才可能通过转化获得支持企业持续创新与发展的资金，实现创新平台运作的良性循环。



科技项目支持

通过科技项目支持目前已成为财政支持企业创新的一种重要形式；企业应积极组织申报自治区重大专项等科技计划项目。

立项注意事项

部分企业为套取财政资金，将已产业化技术包装为“在研项目”申报，导致资金未用于真实研发，资金流向不明。

一套可持续保障体系

1 资金保障

科研投入与产出是成正向关系的，投入越多，科研产出越多，成果转化及产业化效果越好；部分创新平台认定条件对企业研发投入强度也是有一定比例要求的。

2 企业实际投入研发经费少

对创新的长期价值认识不足，热衷于短期收益项目，研发投入过度依赖政府补贴，自筹能力弱，导致研发投入占营业收入比例偏低。

3 企业研发费用财会制度不健全

企业内部会计制度不健全，未建立规范的研发费用辅助账，对科研费用投入的统计归集不完整，导致数据失真。



一套可持续保障体系



优化研发投入结构

优化研发投入结构，设立年度研发预算并优先保障核心技术攻关；建立内部创新激励机制，将研发成果与团队绩效挂钩，试行技术骨干“项目分红+股权激励”。



建立创新容错机制

建立创新容错机制，允许一定比例的研发经费用于探索性项目，破除“怕失败”思维；引入第三方审计，确保数据与税务申报一致。



完善会计管理


完善企业内部财务会计管理，依照会计准则设立研究开发费用支出辅助账，详细登记每个研发项目的费用，准确归集企业年度研究开发费用支出情况。

PART


05

结语


结语




技术红娘：企业科技特派员在企业科技创新平台创建中扮演“技术红娘”角色，精准对接高校、科研院所科研团队，通过横向课题有效解决企业产线痛点，促进技术创新与实际应用深度融合。



深度解读政策：企业科技特派员需密切关注官方政策发布，深度解读政策精髓，通过“企业画像”精准定位资源需求，以通俗易懂的方式向企业管理者阐述政策红利，激发创新平台申报热情。



政策导购：作为“政策导购”，企业科技特派员厘清政策盲点，将复杂的申报条件转化为企业易懂的需求清单，助力企业精准把握政策导向，提升申报积极性与成功率。



助力创新发展：为有效推动企业自主创新发展，企业科技特派员需全方位提升企业创新平台创建能力，强化技术研发与市场对接，助力企业实现长期稳健发展，共创科技创新美好未来。

THANKS

感谢观看

