



中国国际贸易促进委员会

CHINA COUNCIL FOR THE PROMOTION OF INTERNATIONAL TRADE

驻新加坡代表处

REPRESENTATIVE OFFICE IN SINGAPORE



# 新加坡起新计划介绍

## Introduction of Startup SG



2017年8月

# 目录

起新计划介绍.....	1
一、起新一先锋计划.....	3
二、起新一科技计划.....	5
三、起新一加速计划.....	6
四、起新一投资计划.....	7
五、起新一人才计划.....	9
六、起新一贷款计划.....	10

# 新加坡起新计划介绍

2017年3月，新加坡面向初创企业的援助计划<sup>1</sup>，都归入“起步新加坡”（Startup SG，简称起新）一个品牌，再细分<sup>2</sup>为起新一先锋、起新一科技、起新一加速、起新一投资和起新一人才，分别就首次创业者、科技研发企业、共同投资计划、初创企业孵化器，以及人才培育提供援助，让公司更容易找到符合其需求的计划（注：新近增加起新-贷款）。

起新计划的政府投资顶限将提高到400万新元；创投公司投资初创企业时，政府配对注资比重将提高到70%<sup>3</sup>；成功申请者将在新的受认可指导伙伴计划下与导师（包括孵化公司和加速公司）配对，导师为首次创业者提供建议、扩大人脉和学习的机会<sup>4</sup>。

2017年5月，标新局<sup>5</sup>通过“起新一先锋计划”委任首批涵盖金融科技、人工智能、网络安全和医疗科技等范畴的17名（今年底会再扩至25至30名）“受认可指导伙伴”<sup>6</sup>，为首次创业者<sup>7</sup>提供建议<sup>8</sup>和指导<sup>9</sup>，并帮助他们申请多达3万

<sup>1</sup> 起步企业投资计划、商业天使计划、创业行动社群津贴等。

<sup>2</sup> Startup SG Founder，注资2000万新元、Startup SG Tech、Startup SG Accelerator、Startup SG Equity，拨款2亿新元给予研究深奥科技的初创企业、Startup SG Talent

<sup>3</sup> 即创投出资30万，政府最多可配对出资70万。

<sup>4</sup> 入选导师科技投资公司 Focustech Ventures 总裁王泽鑫表示，相比资金援助，导师提供的专业意见和人脉网络，对首次创业者来说更为重要。另一导师创业孵化器 The FinLab 常务董事陈奕君认为，许多创业者面对的最大问题，是不了解市场就贸然开发产品。尽早接触有潜质的开发者，帮助他们少走冤枉路。

<sup>5</sup> 标新局行业发展及创新与起步企业总署长周广源表示，新计划响应未来经济委员会的倡议，通过政府与私人领域携手合作，打造充满活力的初创企业生态圈。除了确保新加坡有优质初创企业，未来更重要的是创造商业需求。“我们希望通过受认可指导伙伴，将更多大企业，包括政联公司、跨国企业，甚至是规模较大的中小企业，发展为初创企业的客户，譬如让本地医院使用本地企业研发的医疗科技产品。”

<sup>6</sup> 包括新加坡国立大学、南洋理工大学和新加坡管理大学等属下创业公司，多家创业孵化器和创投公司，<http://www.startupsg.net/startupsg-founder/>。

<sup>7</sup> 必须是新加坡公民或永久居民，并持有创业公司至少30%股权，相关公司也须有至少51%本地持股。

新元的起步津贴。创业者也可通过起新计划官网 [www.startupsg.net](http://www.startupsg.net)，向心仪的导师毛遂自荐。

标新局计划在未来 10 年，让新加坡的高潜质初创企业数量，从 2015 年的 4800 家增至 2027 年的 8000 家，并为这些公司创造商业机遇，从它们的科研活动中发掘商业价值。

商业机遇创造层面，标新局推出“政府提升企业能力合作计划<sup>10</sup>”，协助中小企业和初创企业去除它们争取采购合同时，所面对的障碍。

在“起新一投资”计划项下，标新局旗下投资公司 SPRING SEEDS Capital（简称 SSC）于 2017 年 7 月承诺拿出 1 亿新元，栽培先进制造业、保健与生物医药科学，以及城市方案与可持续性三个领域的高潜力初创企业，并呼吁联合投资伙伴<sup>11</sup>参与，并给予伙伴税收优惠<sup>12</sup>。

此外，创业行动社群<sup>13</sup>利用数码转型交流计划举办网络安全、数据分析和教育科技等主题活动，作为公司和中小企业，以及走在科技尖端的初创企业进行交流的平台，帮助它们掌握数码科技的新趋势<sup>14</sup>。

新加坡国家发展部兼贸工部政务部长许宝琨表示：“我

---

<sup>8</sup> 创业导师会发掘有潜质的首次创业者，并评估其创业概念的独特性、商业模式可行度、管理团队能力以及潜在商机等因素，再决定是否推荐创业者加入计划。

<sup>9</sup> 导师会和标新局共同拟定若干个创业目标，并利用其专业知识和商界人脉，协助创业者推进创业计划。

<sup>10</sup> Government-Partnerships of Capability Transformation，简称 Gov-PACT。

<sup>11</sup> 计划开放给在新加坡有业务的本地和海外公司参与，申请者必须能够在财务、资源、领域专长和经验方面，具备抚育本地创新初创企业的能力。遴选这些投资伙伴的标准，包括团队的能力与经验、设施和资源的充足，以及良好的资金管理过程。

<sup>12</sup> 创投基金和私募基金可申请“税务法第 13H 条款税务优惠”（Section 13H Tax Incentive），而资金管理公司则可申请“资金管理优惠”（Fund Management Incentive）。

<sup>13</sup> Action Community for Entrepreneurship，简称 ACE。

<sup>14</sup> 原新加坡人力部政务部长张思乐表示，较大型企业和初创企业合作有很多好处，其中一个例子是掌握新思维和新趋势。与此同时，初创企业也能从接触较大的市场中获益，更易于扩大规模。

们希望新加坡人和世界各地的人能对‘起新’产生共鸣，把我国当成发展创新概念之都。”

事实上，Startup SG 的统一品牌输出，更利于面向的世界的创业社区宣传，以一站式优质服务，提供要素标准化的架构和透明治理平台，吸引初创企业集聚。

以下为各个分计划详情：

### **一、起新一先锋计划**

提供指导和启动资金给予拥有创新经营理念的初次创业者。标新局将对创业者每募集的 1 美元资金给予 3 美元匹配支持。

标新局已经任命了 17 个认可的导师合作伙伴（AMP），他们将根据商业理念的独特性、商业模式的可行性、管理团队的实力和潜在的市场价值来确定合格的申请人。一旦成功应用，导师将帮助创业公司提供建议、学习计划和网络联系。

对所有初次创业的新加坡公民或永久居民开放，但需要下列条件：申请人必须持有或将持有该公司至少 30% 的股权；该公司必须拥有至少 51% 的本地股份，并且在申请时注册不超过 6 个月；申请人不得已注册或合并任何业务实体；或从另一个政府机构获得了拟议商业计划的资金；被批准的申请人必须在公司中投入一定的时间，必须成为公司的关键决策者；申请人也必须全职到公司工作，而不是在任何其他机构兼职就业。

	孵化器	所属公司/机构	关注领域
1	Action Community For Entrepreneurship (ACE) Ltd.	Action Community For Entrepreneurship (ACE) Ltd.	领域未知
2	Advanced New Technology Incubator (ANTI)	ANTI Pte. Ltd.	硬件、机器人、自动化
3	Focustech Ventures	Focustech Ventures Pte Ltd	物联网、先进制造、机器人、人工智能、虚拟现实
4	JCS Venture Lab	JCS Venture Lab Pte. Ltd	先进制造工程
5	NTUitive	Nanyang Technological University – Ntuitive Pte. Ltd. 南洋理工大学	先进制造、工程、健康及生物医学、可持续城市解决方案，服务和数字经济
6	NUS Enterprise	NUS Ventures Pte. Ltd.新加坡国立大学	物联网、深奥科技、人工智能、金融科技，硬件，软件
7	SMU IIE	Singapore Management University 新加坡管理大学	金融科技、网络安全、数据分析、智慧城市创新
8	Quest Ventures	QuestVC Pte. Ltd.	数字商务
9	AIRmaker	RIA Venture Capital Pte. Ltd.	物联网（智慧城市、数字医疗领域）
10	TAGPASS	Singapore Innovate Pte. Ltd.	具体领域的人工智能、大数据和物联网技术
11	Spaze Ventures	Spaze Ventures Pte. Ltd.	金融服务和金融科技、医疗保健、教育、电子商务、物流、大数据、企业解决方案、物联网
12	The FinLab	The Finlab Pte. Ltd.	金融科技
13	TNB Ventures	TNB Ventures Pte. Ltd.	物联网，虚拟现实、机器人、机器学习 / 人工智能
14	Trendlines Medical	Trendlines Medical Singapore Pte. Ltd.	医疗设备，医疗技术
15	Tri5 Ventures	Tri5 Accelerator Pte. Ltd.	IP 商业化，金融科技，数据分析
16	Velocity Accelerator	Velocity Accelerator Pte. Ltd.	金融科技，安全，健康科技，技术，农业技术，大数据
17	Consortium appointment	义安理工学院、新加坡理工学院和淡马锡理工学院联合孵化器计划	通用技术

## 二、起新一科技计划

给予专有技术解决方案的开发快速资助，并促进基于专有技术和可扩展的商业模式的初创企业的成长。公司可能会收到前期资金实现对专有技术的商业化。

申请者解决方案必须：清楚地说明科学/技术是如何应用的；具有突破性的创新水平（即明显的不同或新技术，即（i）有可能变革现有市场；或（ii）替换或创造新的市场/目的/商机）；导致或建立专有技术/知识产权；商业上可行。

申请人应：初创公司且在授予时注册少于 5 年；至少 30% 的本地股份；公司或集团年销售额不超过 1 亿新元或集团就业规模不超过 200 名工人；在新加坡开展核心业务活动。

合格的项目必须是：

### 1. 概念验证（POC）项目

你的解决方案是在构思阶段，技术/科学的可行性仍然需要证明。你应该清楚地解释解决方案背后的创新的科学或技术概念。公共研究机构的申请人必须作出创业承诺，将继续他们的工作使技术商业化项目的顺利完成。

每个符合的项目资助将高达 100%，但最多达 25 万新元。

### 2. 价值验证（POV）项目

你已经有了一个技术上/科学上可行的概念（POC 可用），希望进一步开发一个工作原型，以验证一个既定概念的商业价值。你需要展示正在构建的技术概念，以及要验证的商业

价值。你还需要证明潜在客户或第三方投资者感兴趣的证据，以及执行项目所需的业务能力。

每个符合的项目资助将高达 85%，但最长达 50 万新元。

项目应该属于下列领域之一：

序号	类别	内容
1	先进制造与机器人技术	智能数字工业技术、车队管理系统、智能控制系统、操作平台、运动学和动力学（操纵和运动）、导航及机器视觉和定位（传感）
2	生物医学与医疗保健	生命科学工具、诊断和植入系统、医疗设备技术、医疗保健 IT 技术
3	清洁技术	水技术、废物管理系统、城市和可持续性解决方案、可再生能源发电与管理
4	信息沟通技术	网络安全技术、信息通信基础设施和架构、分析和人工智能（如机器学习）、边缘技术、增强现实/虚拟现实技术、分布式分类技术（例如区块链）、城市流动和自主移动、可持续发电和管理手段
5	精密工程	硅光子、传感器和执行器、智能材料、复合技术、纳米材料、涂料、光学与激光
6	交通工程与工程服务	水下技术（例如水下生产和监测，高温/高压应用的材料开发）；工艺技术（如提高采收率的解决方案）；自动化平台

资助可用于弥补基本人力资源、专业服务、设备和技术、知识产权（材料及耗材）、其他运营方面支出（需批准）。项目在提交申请时必须没有开始。除非另有理由，工作由申请人（公司）在新加坡进行。

### 三、起新一加速计划

提供资金和非财务支持，助力在战略增长领域孵化器和加速器，加强他们在培育成功创业公司方面的方案和专业知  
识，使他们得以通过自身作用指导和提供资源，促进高潜力的初创企业成长。

相关支持包括：培育初创企业的方案（帮助创业者开发新产品和服务、获得商业融资、改善市场准入等的开发计划



的成本)；指导创业(聘请导师和专家为初创公司提供管理和技术指导)运营费用(部分，标新局将决定可以支持的部分运营成本，如孵化团队的工资)。

孵化器或加速器应有一个独特的价值主张和具体方案来辅佐初创企业，包括市场准入和人才，融资、创业培训、管理指导和辅导等方面；有一个长期可持续的收入模式；拥有一支经验丰富的管理团队，具备必要的经验和专业知识，将初创企业培养成高水平的增长公司。

	获批合作伙伴	投资期	关注领域
1	DeClout Investments Pte Ltd	种子期,A 轮	金融科技、数据分析、智能物流、网络安全
2	EnchantVC	早期阶段	消费者，硬件/物联网
3	Jungle Ventures	种子期, A/ B 轮	跨领域物联网(制造、运输、智能家居、健身和保健)
4	SEAMO Ventures	早期阶段	企业物联网
5	ST Electronics (Training & Simulation Systems)	N.A.	机器人与物联网
6	Supply Chain & Logistics Innovation Playground	早期阶段, 种子期	物流
7	TNB Accelerator	早期阶段, 种子期, A/B 轮	硬件和软件技术: 物联网、虚拟/增强现实、机器学习、人工智能和机器人技术、智慧城市、清洁技术、海事和金融科技
8	Trendlines Medical Singapore	早期阶段, 种子期, A 轮	医疗技术
9	Velocity Accelerator Pte. Ltd	所有阶段	金融、健康、教育、智能基础设施、食品和农业、消费者等

#### 四、起新一投资计划

政府将与独立、合格的第三方投资者共同投资初创企业。该计划旨在刺激私营部门投资于具有知识产权和全球市场潜力的创新型、基于新加坡的技术初创公司。

	通用技术	深奥科技
每个初创企业投资顶限	200 万新元	400 元新元
共同出资比率	25 万新元内按 7:3; 25-200 万新元间按 1:1。	50 万新元内按 7:3; 50-400 万新元间按 1:1。

初创公司资格:

在新加坡开展核心业务；作为一家私人有限公司注册成立不满 5 年；已支付至少 50000 新元的资本金；能够在申请中证明其产品和/或服务和应用具有实质性创新和智力内容；具有很高的发展潜力和明确的国际市场可扩展性；确定了一个现成的独立的第三方投资者；企业不得从事下列经营活动：赌博、烟草制品、违法的、违反公共利益的活动；公司不能是附属公司或合资公司。

### 第三方投资者资格：

投资者必须能够为初创企业的成长做出贡献；投资者应具备管理经验、相关的业务联系和/或必要的技术专长，有助于增加初创企业的价值；投资者必须准备在每个初创企业投资至少 50000 新元。

### 部分第三方投资者列表：

投资方	负责人	投资方业务范畴
August Capital Partners	Mr Sameer Narula	供应链与物流技术、健康与医药技术、营养科学、数据分析和其他具有区域或全球影响的高增长部门。
Jungle Ventures	Mr Chirayu Wadke	智能城市物联网
Majuven	Mr Rohit Singh	生物医学科学，数字融合技术和服务，以及可持续技术
Green Meadows Accelerator	Ms Margaret Ong	清洁技术、先进制造与工程
TRIREC	Mr Melvyn Yeo	清洁技术
TNB Ventures	Mr Vicknesh R Pillay	物联网，增强现实/虚拟现实
Wavemaker	Mr Gavin Lee	先进制造工程与清洁技术
Clearbridge BSA	Johnson Chen	诊断系统和设备，基因组和测序分析，个性化医疗，医疗 IT 和分析，以及辅助生活。
Zicom MedTacc	/	医疗器械，体外诊断，医疗保健
Venturecraft Group	/	体外诊断，诊断设备，中高风险医疗设备，保健 IT 和分析
Med-Tech Alliance	/	一般医疗器械/技术

## 五、起新一人才计划

该计划为有希望的全球人才创造更有利的环境，方便其在新加坡建立创新企业，或为初创公司吸引人才，成为他们团队的一部分。

方案包括三部分：

### 1. 创业入境准证 EntrePass

为有意在新加坡创业人才设立，没有起薪或雇佣配额要求，可为伴侣、孩子或父母一同申请移居新加坡<sup>15</sup>。

### 2. 企业产能提升科技计划 T-UP<sup>16</sup>

帮助企业利用新加坡科技研究局（A\*STAR）旗下各个研究所的人才库的科学家和工程师，并在长达两年的时间内进行研发项目的开发和实施，建立起内部研发能力。自 2003 年以来，已有 700 多名科学家和工程师参与了 600 多个中小企业的研发项目<sup>17</sup>。

项目范围包括：数据存储、高性能计算信息通信、材料研究和工程、微电子、生产自动化与技术、化学工程、生物成像、生物工艺、基因组学与蛋白质组学、分子与细胞生物学、药物与生物制品研发、生物工程与纳米技术、计算生物学、免疫学、医疗技术。

申请资格：在新加坡注册的中小型企业；本地股权不少于 30%，年营业额不超过 1 亿新元或雇佣员工不超过 200 人。

<sup>15</sup> <http://www.mom.gov.sg/passes-and-permits/entrepass/passes-for-family>

<sup>16</sup> <https://www.smeportal.sg/content/smeportal/zh/moneymatters/grants/technology-for-enterprise-capability-upgrading-t-up-.html>

<sup>17</sup> <http://prd.zaobao.com/finance/singapore/story20170421-751427>

援助详情：在项目进行过程中，一位研究科学家或工程师将被派驻到您的企业。该计划将补贴最高达 70% 借调费用。

### 3. 中小企业人才培育计划 STP<sup>18</sup>

通过提供学生实习机会，奖学金以及在职培训吸引来自工艺教育学院理工学院和大学的本地人才加入。该计划提供系统化实习计划及专业指导。学生每月也将获得实习津贴。STP (奖学金和在职培训) 与企业签约服务 1-2 年。

申请资格：在新加坡注册的中小企业（拥有至少 30% 本地股权；企业所属集团<sup>19</sup>的年营业额不超过 1 亿新元或雇员总数不超过 200 人，下同）；拥有良好的人力资源实践经验，并能提供良好的职业发展机会；为就职学生提供为期一年的职业培训计划；能够向学生提供不低于市场中位数的起薪。

援助详情：STP (实习计划) 可获得高达 70% 的资金援助，用于支付实习津贴；STP (奖学金) 和 STP (在职培训) 可获得高达 70% 的资金援助，用于支付所赞助的学生学费。

中小企业的赞助金额部分将在学生加入企业时以签约奖金的形式支付。中小企业需要在新员工入职的第一年为其提供就职培训，若完成所要求的培训，企业将获得津贴。

## 六、起新一贷款计划

针对初创企业在内的中小企业，政府支持或担保的贷款以及通过合作金融机构提供的营运资金等，满足其设备、工

---

<sup>18</sup> <https://www.smeportal.sg/content/smeportal/zh/moneymatters/grants/sme-talent-programme-stp.html>

<sup>19</sup> 年销售额与雇员人数将以集团规模进行计算（即所有持有申请公司及任何后续的母公司总股份超过 50% 的各级雇员，与所有子公司的各级雇员）。

厂和贸易融资需求，包括中小企业器材与厂房贷款、中小企业营运资金贷款、贷款保险计划等，与初创企业最相关的为：

#### 1. 中小企业微型贷款 (SME Micro Loan)

获得营运资金融资，以资助日常业务所需，或者升级自动化工厂或设备。贷款额度最高 10 万新元，最多 4 年内偿还，利率由参与计划的金融机构综合风险程度制定。

申请资格：公司年销售额不超过 100 万新元或雇员不超过 10 人，集团年销售额不超过 1 亿新元或雇员不超过 200 人的当地中小企业。

#### 2. 中小企业创投贷款 (SME Venture Loan)

为具有创新高增长潜能的中小企业扩展业务而提供高达 5 百万新元的创投贷款。2016 年 1 月推出，试行期为 2 年。

范围	营运资金/产业融资/项目融资/并购作业
贷款额	高达五百万新元
认股权	申请人必须提供认股权证

为协助中小企业申请创投贷款，标新局将与参与计划的金融机构分担公司破产的贷款违约风险。利率、偿还架构、抵押及认股架构将由参与计划的金融机构制定。

注：本文系代表处网络收集资料翻译而成，仅供参考，如欲索引，需查看起新计划官网 (<http://www.startupsg.net/>) 原文。



中国国际贸易促进委员会  
CHINA COUNCIL FOR THE PROMOTION OF INTERNATIONAL TRADE



中国贸促



今日会展

## 联络方式

中国国际贸易促进委员会驻新加坡代表处

电话: +65 6235 0058

传真: +65 6235 6131

E-mail: [ccpitsg@ccpit.org](mailto:ccpitsg@ccpit.org)

网站: <http://www.ccpit.org/singapore/>