

2023职业教育活动周

我敢闯 我会创

通辽职业学院第六届“互联网+”大学生创新创业大赛
赛事解读

创业就业指导处

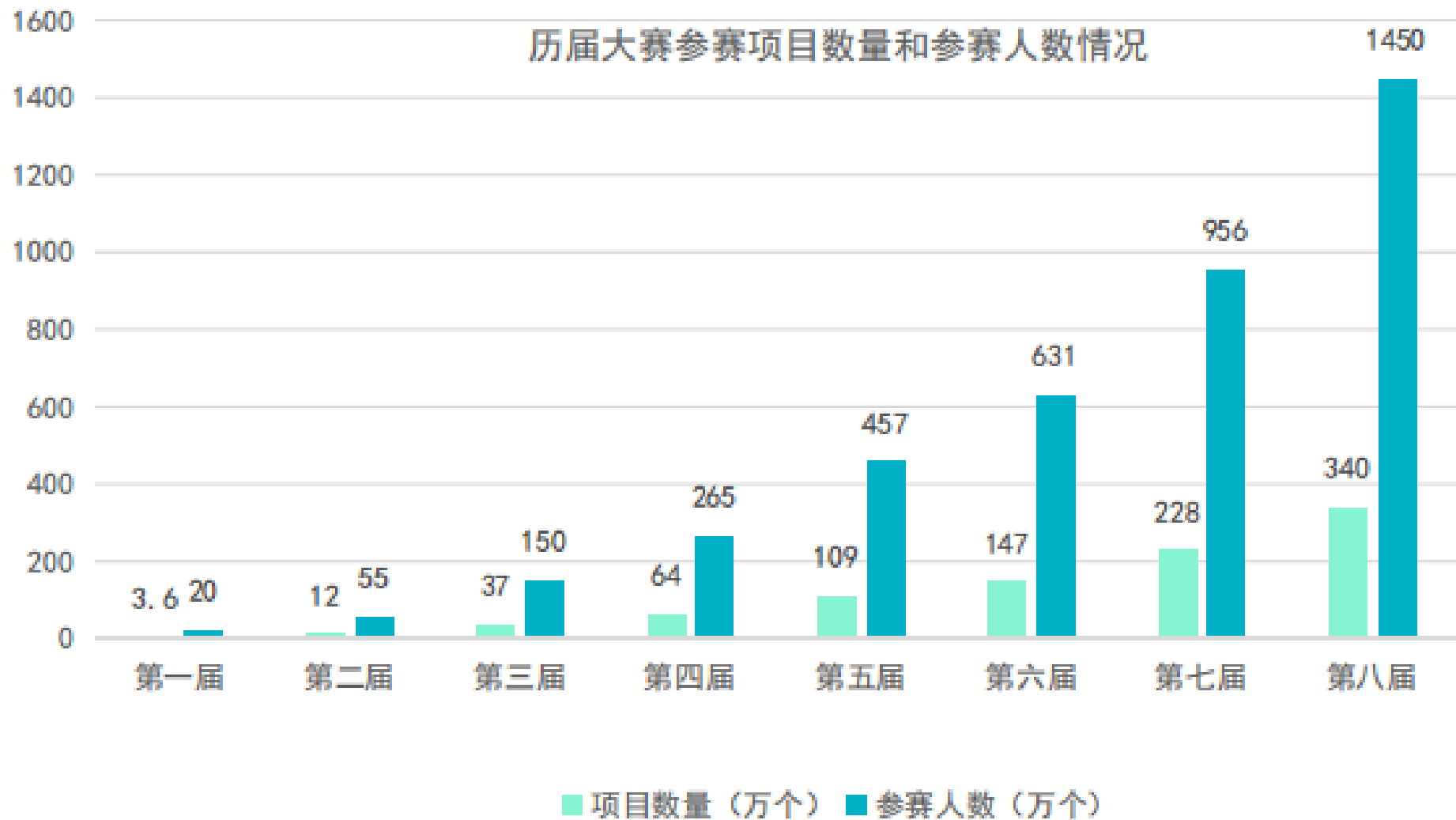
2023.5.17

中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛



- **大赛背景：**为贯彻落实《国务院办公厅关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》（国办发〔2015〕36号），进一步激发高校学生创新创业热情，展示高校创新创业教育成果，搭建大学生创新创业项目与社会投资对接平台。
- **主办单位：**教育部、中央统战部、中央网络安全和信息化委员会办公室、国家发展改革委、工业和信息化部、人力资源社会保障部、农业农村部、中国科学院、中国工程院、国家知识产权局、国家乡村振兴局、共青团中央。
- **赛事规模：**第八届大赛累计340余万个项目团队、1450余万名大学生参赛，覆盖参赛国家和地区111个，中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛已然成为国际规模最大、参与人数最多的大学生创新创业赛事。

中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛



大赛意义— 中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛

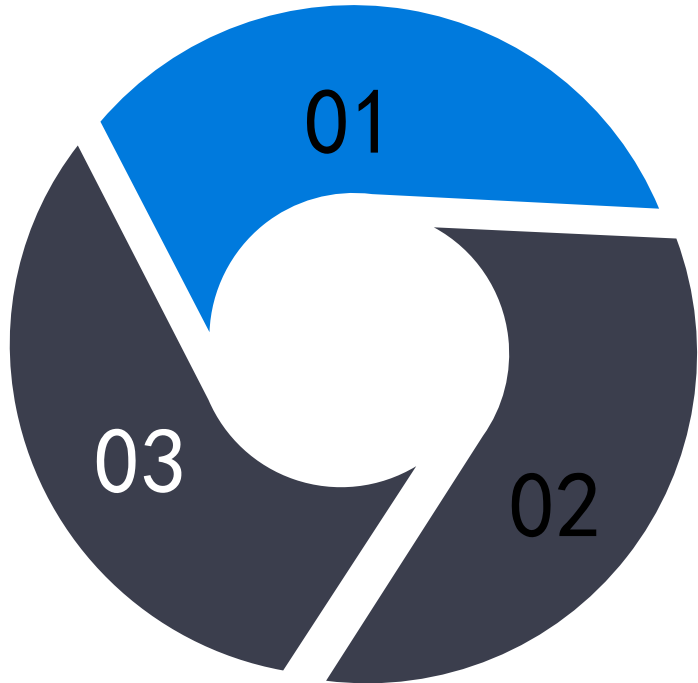
更中国

更国际

更教育

更全面

更创新



以赛促教，探索人才培养新途径

- 推进新工科、新医科、新农科、新文科建设。
- 提高学生的创新精神、创业意识和创新创业能力。

以赛促学，培养创新创业生力军

- 服务构建新发展格局及高水平自立自强。
- 坚定执着追理想，实事求是闯新路。

以赛促创，搭建产教融合新平台

- 促进教育链、人才链与产业链、创业链有机衔接。
- 以创新引领创业、以创业带动就业。

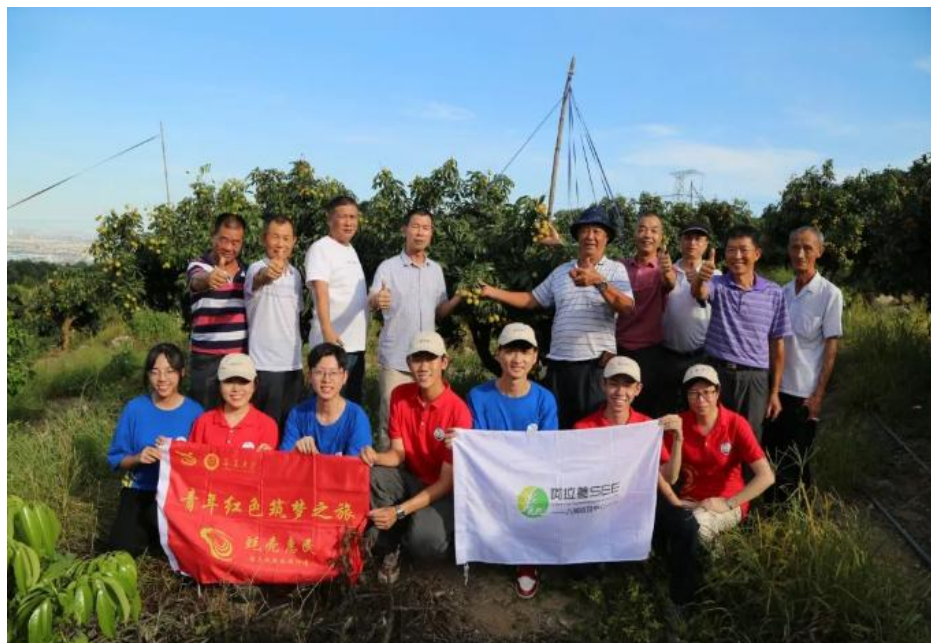


赛道解读— 中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛

	1	2	3	4	5
	高教主赛道	青年红色筑梦之旅赛道	职教赛道	产业命题赛道	萌芽赛道
参赛组别	<ul style="list-style-type: none"> 1. 本科生组： 创意组、初创组、成长组 2. 研究生组： 创意组、初创组、成长组 	<ul style="list-style-type: none"> 公益组 创意组 创业组 	<ul style="list-style-type: none"> 创意组 创业组 	不分组	不分组
参赛类别	<ul style="list-style-type: none"> 新工科类 新医科类 新农科类 新文科类 	<ul style="list-style-type: none"> “互联网+” 现代农业 “互联网+” 制造业 “互联网+” 信息技术服务 “互联网+” 文化创意服务 “互联网+” 社会服务 	<ul style="list-style-type: none"> 创新类 商业类 工匠类 	不限类别	普通高级中学在校学生
奖项设置	设置金奖150个、银奖350个、铜奖1000个。 每所高校入选总决赛项目总数不超过5个。	设置金奖50个、银奖100个、铜奖350个。 每所院校入选总决赛项目各不超过3个。	设置金奖50个、银奖100个、铜奖350个。 每所院校入选总决赛项目总数不超过3个。	设置金奖30个、银奖60个、铜奖210个。 每所院校入选项目总数不超过3个。	设置创新潜力奖20个。 每所院校入选项目总数不超过3个。

“青年红色筑梦之旅”赛道

在更大范围、更高层次、更有温度、更深程度上开展 “青年红色筑梦之旅”活动



活动主题

**红色青春筑梦创业人生
绿色发展助力乡村振兴**

主要目标

- 将思政教育、专业教育与创新创业教育相结合，传承红色基因，坚定理想信念，全面推进课程思政，涵养青年学生家国情怀；助力“新农村、新农业、新农民、新生态”建设
- 引导师生扎根基层创新创业，推动乡村振兴取得新进展、农业农村现代化迈出新步伐。



赛道解读— 青年红色筑梦之旅赛道

参赛项目要求

- 1.在推进实用技术创新、农业农村、城乡社区经济社会发展等方面有创新性、实效性和可持续性。
- 2.以团队为单位报名参赛。3-15人
- 3.参赛申报人须为项目负责人，须为普通高等学校全日制在校生或毕业5年以内的全日制学生（即2018年之后的毕业生，不含在职教育）。

参赛组别

参加“青年红色筑梦之旅”赛道的项目，须为参加“青年红色筑梦之旅”活动的项目

创业组

- 参赛项目以商业手段解决农业农村和城乡社区发展面临的主要问题、助力乡村振兴和社区治理，实现经济价值和社会价值的共同发展，推动共同富裕。
- 已完成工商等各类登记注册，学生须为法定代表人。项目的股权结构中，企业法定代表人的股权不得少于 10%，参赛成员股权合计不得少于 1/3。

公益组

- 参赛项目不以营利为目标，积极弘扬公益精神，在公益服务领域具有较好的创意、产品或服务模式的创业计划和实践。
- 参赛申报主体为独立的公益项目或社会组织，注册或未注册成立公益机构（或社会组织）的项目均可参赛。

创意组

- 参赛项目基于专业和学科背景或相关资源，解决农业农村和城乡社区发展面临的主要问题，助力乡村振兴和社区治理，推动经济价值和社会价值的共同发展。
- 尚未完成工商等各类登记注册





赛道解读— 青年红色筑梦之旅赛道

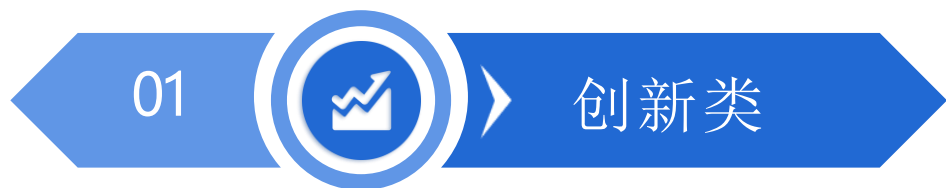


评委关注点

职教赛道

**推进职业教育领域创新创业教育改革
组织学生开展就业型创业实践**

参赛项目类型



以技术、工艺或商业模式创新为核心优势



以商业运营潜力或实效为核心优势

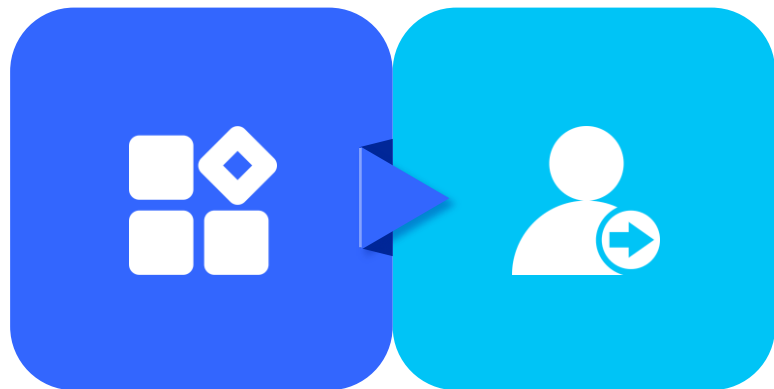


以体现敬业、精益、专注、创新为内涵的工匠精神为核心优势

参赛组别

创意组

1



2

创业组

- 参赛项目具有较好的创意和较为成型的产品原型、服务模式或针对生产加工工艺进行创新的改良技术，大赛文件下发之日前尚未完成工商等各类登记注册。
- 参赛申报人须为团队负责人，须为职业院校的全日制在校学生或国家开放大学学历教育在读学生。
- 学校科技成果转化项目不能参加本组比赛。

- 下发之日前已完成工商等各类登记注册，且公司注册年限不超过5年
- 参赛申报人须为企业法定代表人，职业院校全日制在校生或毕业5年内的学生
- 项目的股权结构中，企业法定代表人的股权不得少于1/3，参赛团队成员股权合计不得少于 51%

参赛对象和要求

01 参赛对象

职业院校（包括职业教育各层次学历教育，不含在职教育）、国家开放大学学生（仅限学历教育）可以报名参赛（**全日制在校生或毕业5年内学生**）

02 参赛团队

可跨校跨专业组建团队，每个团队3-15人（含团队负责人），须为项目的实际核心成员。

赛道解读— 职教赛道

教育



家国情怀、专业知识、商业知识、创新创业所需知识、职业教育建设方面取得的成果、学校的培育孵化

创新



原始创意、“大国工匠”与能工巧匠的创意与创新。产教融合模式创新、校企合作模式创新、工学一体模式创新，侧重于加工工艺创新、实用技术创新、产品（技术）改良、应用性优化、民生类创意等。

商业性



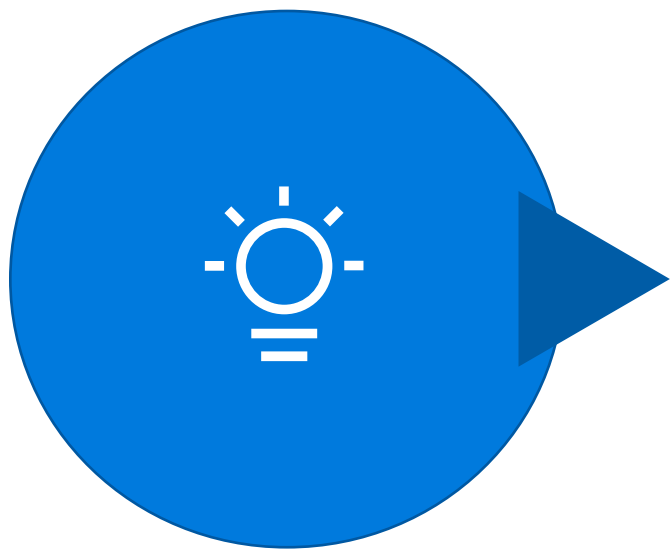
了解所在产业（行业）、项目具有明确的目标市场定位、项目落地执行情况、对促进区域经济发展、产业转型升级的情况；已有盈利能力或盈利潜力情况

社会价值



直接提供就业岗位的数量和质量。间接带动就业的能力和规模。对社会文明、生态文明、民生福祉的贡献

评委关注点



.....创业项目方向的选择

第十四个五年规划政策调整

当前正处于“百年未有之大变局”，世界的经济中心、世界政治格局、全球化的进程都在发生重大的变化

五年规划是中国经济社会发展的指南，是引导各项具体经济、社会政策的纲领。

疫情期间“十四五”规划针对重点产业方向发展也做出了重要的部署。

一、加强公共卫生与防疫的人才培养和基础科研工作（健全多层次社会保障体系、全面推进健康中国建设）；

二、加快培育数据要素市场、发挥大数据特性优势、夯实产业发展基础、构建稳定高效产业链；

三、重点培育产业方向：新能源、光伏、风电、储能、新能源汽车、第三代半导体、数字经济

十四五规划重点产业：

领域	理由
第三代半导体	彭博社消息称我国计划把大力支持发展第三代半导体产业，写入正在制定中的“十四五”规划，中国计划在2021到2025年的五年之内，在教育、科研、开发、融资、应用等等各个方面对第三代半导体发展提供广泛支持。
新能源	“十三五”目标到2020年非化石能源占比达到15%，已经于2019年提前完成，预计“十四五”规划将在2020年基础上制定更高的目标，以确保2030年非化石能源占比达到20%以上的目标能够实现。此外，习总书记在联合国会议上承诺我国于2060年之前实现碳中和。光伏、风电、核电将成为政策重点发力方向。
军工	随着外部环境越发复杂，中印边境的冲突不断，台海问题形势严峻，我国军工装备有望加速更新。
“卡脖子”领域	包括核心零部件、关键基础材料、先进基础工艺、产业技术基础四大方面。我国在装备制造、集成电路等多个产业存在卡脖子细分领域，这些领域在十四五规划中将有所体现。核心零部件如高端轴承、高温发动机、燃气轮机等，关键基础材料如高温合金、部分半导体材料等。先进基础工艺如芯片制造、工业机器人、铣床制造、超精密抛光工艺等。
医疗	疫情之后，我国将加速建设全国医疗体系建设，推进分级诊疗等。同时，“双循环”政策之下，国内医药制造业有待崛起。
种业与畜牧业	双循环政策之下，粮食安全的底线意识进一步增强，种业将盈利发展。同时，我国的生猪的种猪长期需要在海外引进，牛肉需要大量进口，在粮食安全背景下，畜牧业将得到发展。
旅游	疫情常态化背景下，我国需要推动国内高质量旅游供给的形成，引导旅游向国内市场转向。

知乎 @朱宝

2022年4月10日，《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》对外公布。统一大市场构建新格局、推动中国市场由大到强转变，是当前深化改革的重头戏，值得各方高度关注。

新的创新创业机会

ESG（环境、社会与企业治理）发展，重点部署碳中和主题

ESG概念诞生于20世纪60年代，2010年开始，这一主题成为全球顶级机构投资人的共识助推方向，其中碳中和理念博得了全球投资者的高度关注和一致认同。

中国2020年在联合国率先提出了“碳达峰、碳中和”目标，并将3060目标纳入十四五规划建议。

重点创业方向：海上风电、氢能机遇、成熟回报型光伏农场、短期技术突破型源网荷储机遇等



碳中和领域投资主题 (非穷尽)

电力系统 脱碳	低碳 出行	循环产品 和包装	低碳农业 与食品供 应链	高效 建筑	氢能	生物 能源	工业 脱碳	CCUS (碳捕获、 利用与封 存)	碳市场、 碳补偿、 碳融资
可再生能 源发电	汽车动力 总成电 动化	分选加工 技术	低碳 蛋白质	能源效率 和建筑 控制	氢电 解槽	生物 精炼厂	绿色水泥 和负排放 集料	碳捕获吸 收剂	碳补偿项 目设计、 开发和 供应
微电网和 韧性	下一代 电池	可持续 包装	可持续 木材	建筑 电气化	氢复合 材料	生物燃料 创新	高效钢铁 生产	二氧化碳 变燃料	商城和交 易所
灵活性和 能量存储	充电基础 设施和能 源服务	可持续 时尚	农作物产 量提升 技术	绿色 建材	氢能源 出行	垃圾能源 化(垃圾 发电)/ 价值	工业过程 热脱碳	直接空气 捕获	碳信用额 度经纪人 和零售商
电网和客 户能源 分析	车队 脱碳	循环产品 和升级 改造	作物保护 /减少 浪费	现场清洁 能源	项目 开发		工业能源 效率	新式点源 捕获	

新的创新创业机会

中国消费创新升级，国货和网红经济方兴未艾，创新模式从“复制”演进到“中国原生”

过去十余年，中国经济转向以消费驱动为主，消费创新层出不穷，并逐渐从“复制”发展到满足中国消费者独特需求和消费习惯的“中国原生”模式。国货美妆、网红品牌、复古潮货、创意饮品，乃至连锁咖啡与兰州拉面等主题涌现出了大量明星创业企业。



Z世代新消费主张



Z世代消费者全面拥抱互联网，社交感更强，更在意消费品牌的独特价值主张，更接受“中国原生”；价格相对适中，体现独特价值主张。

城市中产消费升级（休闲、娱乐、教育）



消费者注意力从产品转向服务之后，体验式消费带来大量增长；随消费人群变化而兴起的消费品类，比如宠物经济（类似10年前的母婴经济）

全渠道零售

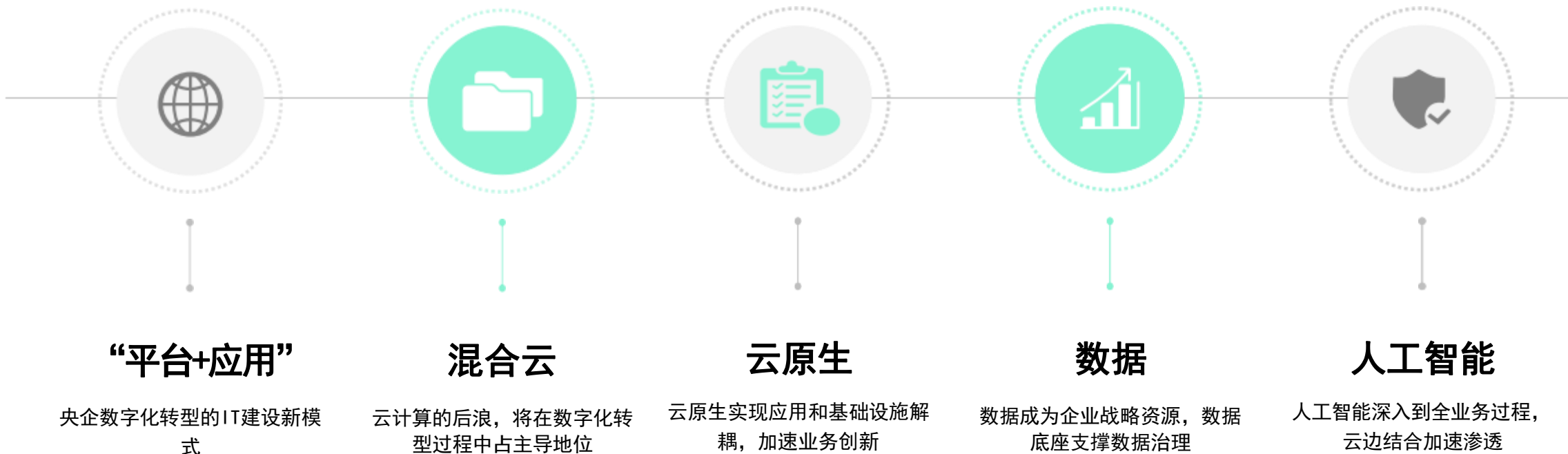


如果能够创建中国首个借助数字平台的全国经销网络，对于快销品制造企业极具吸引力；在新城市扩张方面，与“通吃的赢者”一起抢地

新的创新创业机会

疫情过后，数字化将成为铁路、公路、水电煤这样的新基础设施

“数字化”是将人们所生活的真实世界和虚拟的数字表达链接起来，从而寻求全新的商业模式和服务模式。数字化转型基于数字化技术的发展，它对传统企业提出了将原有业务与数字化技术融合，进行创新，实现企业业绩增长与持续发展的变革要求。



新的创新创业机会

人工智能的浅创新与深创新

过去几十年，我们先后经历了PC时代、WBE时代、现在正处于移动互联网和云时代，下一个阶段将会是人工智能/边缘计算和5G时代，之后是AR\VR脑机接口、量子计算、区块链时代



浅创新



在移动和云生态里面做人工智能创新是很容易出成果的，这个领域，一方面底层算法比较成熟，另一方面垂直行业有非常多，所以这里面的机会将会百花齐放。（新的交互形式带来革命性的新机会 **微软 GPT**）

深创新



智能云、边缘计算、5G、智能网络、芯片等，未来中国所有的这些领域都会重新做一遍；
芯片：全球重新站在行业的起跑线；

新一代人工智能



深度学习
类脑计算
量子计算

新的创新创业机会



新能源大爆发
错误的假设：大自然是免费的

太阳能、地热能、风能、海洋能、生物质能、核聚变能.....

01

上游供应业：锂、钴、镍、电解液、隔膜、MRO
中游制造业：宁德时代（国内动力电池龙头企业）

下游制造商：蔚来、小鹏、特斯拉

02

“我们看好钠离子电池未来成为储能市场的主流产品之一，同时在低速 电动车市场能够实现部分的取代锂电池和铅酸电池，测算下来市场规模 可触达千亿元以上” ——碧桂园创投董事总经理韦毅

03

“我们看好钠离子电池未来成为储能市场的主流产品之一，同时在低速 电动车市场能够实现部分的取代锂电池和铅酸电池，测算下来市场规模 可触达千亿元以上” ——碧桂园创投董事总经理韦毅

新的创新创业机会

大健康”产业，其产品领域包括医药产品、生物产品、化妆品、保健（功能）食品、绿色食品、器械以及与健康有关其它全部产品等，健康产业直接关系到人的生命与健康，大健康产业是21世纪的核心产业，科技部提出要发展“大健康”产业，积极创立大健康产业化基地，鼓励和支持大健康产业的创新和科技进步



大胆创 勇敢赢