

## 一、中科颐高人工智能港是做什么的

中科颐高人工智能港是一个人工智能科技园区。

1. 中科颐高人工智能港是为了促进人工智能技术的研发和应用而设立的。

2. 在这个园区里，有各种人工智能企业和机构，他们致力于推动人工智能在各个领域的发展。

3. 中科颐高人工智能港提供了一个创新的环境和资源，吸引了众多的人工智能专家和创业者加入进来。

总之，中科颐高人工智能港是一个专门推动人工智能技术发展的科技园区，通过提供支持和资源，帮助人工智能领域的创新和应用。

## 二、ai挂机项目咋样

1. 挂机项目目前的发展情况非常不错。通过AI技术的应用，挂机项目能够自动完成一系列重复性、繁琐的任务，极大地提高了工作效率。

2. AI挂机项目在各个领域都有广泛的应用，包括客服、数据分析、市场调研等。它不仅能够减少人力成本，还能够提供更加精准、高效的服务。随着AI技术的不断进步，挂机项目的应用前景非常广阔，将会在未来发挥更加重要的作用。

## 三、ai都有哪些项目

一，人脸识别目前在这个领域有很多研究，二自动驾驶汽车向特斯拉和谷歌这样的公司，已经在这个市场上有已经相当长一段时间去研究，三是出租车运输，在这里像优步这样的出租车公司，第四，亚马逊流水零售店，这是跟踪分析来自各种数据源的庞大复杂数据。

## 四、2023全球十大工程项目

“2021全球十大工程成就”是近五年在全球范围内完成、实践验证有效的、具有全球影响力的工程科学和技术的重大成果，能够反映某一个或多个领域当前工程科技最高水平。

《Engineering》期刊执行主编、中国工程院陈建峰院士发布评选结果。它们是：

**AlphaGo和AlphaFold**——2016年，AlphaGo首次战胜人类围棋九段选手；2018年，AlphaFold高精度预测了人类蛋白质三维空间结构。有机结合海量数据、先进算法、超强算力和领域知识，新一代人工智能开启了认知决策赋能的新阶段，日益显现出广阔的应用前景。

**CRISPR/Cas9基因编辑技术研发及应用**——2020年，诺贝尔化学奖授予开发CRISPR/Cas9基因编辑技术的科学家。这项被誉为“基因剪刀”的新技术，通过对DNA剪切实现基因组精准、高效修饰，带来了分子生物学的新变革；在遗传病及肿瘤治疗、基因筛查与检测、动植物育种与改良等领域，有着巨大的技术潜力。

**极紫外光刻系统**——极紫外光刻系统以波长13.5纳米的极紫外光为光源，可实现将芯片制程最小工艺节点推进至7纳米、5纳米甚至3纳米。2019年，荷兰阿斯麦公司成功推出新一代极紫外光刻系统，代表了当今最先进的第五代光刻系统，有望将摩尔定律物理极限推向新的高度。

**第五代移动通信技术**——2018年，全球第一个5G技术标准制定完成；2019年，5G技术首次实现大规模商业化部署。具有高速率、低时延和大连接特点的5G技术，可用于增强移动宽带、超高可靠低时延通信和海量机器类通信，实现人-机-物互联互通，大大加快人类社会数字化转型步伐。

**500米口径球面射电望远镜**——2020年，全球最大最灵敏的单口径射电望远镜FAST正式开放运行。FAST以喀斯特洼坑为台址，铺设由数千块单元组成的500米球冠状主动反射面，以轻型索拖动馈源平台和并联机器人，实现望远镜接收机高精度定位。FAST使人类探索宇宙未知空域的眼力更加深邃，眼界更加开阔。

**杂交水稻**——杂交水稻主要利用雄性不育系作为遗传工具，培育具有杂种优势的高产、抗病、优质水稻品种。2020年，中国科学家团队培育的第三代杂交水稻，创双季稻亩产1530.76千克的新纪录。杂交水稻的研发成功和大规模推广，是世界作物科学与技术的重大突破，为全球粮食安全提供了重要保障。

**洞察号火星登陆探测器**——2018年，美国“洞察”号无人探测器在火星成功着陆。作为第一个专门研究火星内部结构的探测器，洞察号携带先进设备，对火星地壳、地幔和地核进行探测，旨在认识火星如何形成和演化及现今的构造活跃程度。这标志着人类由对类地行星的探测，迈向行星的“内心世界”。

**抗击新冠疫情的公共卫生防疫治理**——面对新冠肺炎全球大流行，各国纷纷采取措施加以应对。中国、新西兰、韩国等许多国家运用科学的疫情防控策略，开展大规模核酸检测、大数据追踪溯源和健康码识别，早发现、早报告、早隔离、早治疗，实施分区分级差异化精准防控，有序推进复工复产，有效地控制了疫情大规模扩

散。

长江三峡水利枢纽工程——2020年，历经二十多年建设和运行的中国长江三峡水利枢纽工程完成整体验收。这是目前世界上最大的水利枢纽工程，有20多项经济技术指标位居世界前列，兼具防洪、发电、航运、生态补水等十多项功能，发挥着巨大的经济社会效益和节能减排的生态效益。

特高压输电工程——特高压输电是当今最高效、最经济的远距离输电方式。2009年，中国首个1000千伏特高压交流输电工程投运；2019年，世界首个正负1100千伏特高压直流输电工程在中国建成投运。中国拥有全球规模最大的特高压输电网络，实现了能源跨区域、大规模优化配置。

## 五、人工智能超市项目概述

1、随着无人超市的到来，给我们带来了生活上的便捷，但是无人超市打破了以往传统减少了人力即不需要收银员和多个销售员，很多人担心一旦这种新型的无人超市模式运营起来后，是否会有很多从事超市收银、销售等服务员工下岗。

2、这种想法其实是多虑了，从理论上说，“无人超市”引入了人工智能技术，可以降低对营业员的需求，但实质上人工智能想要彻底取代人类智能，这肯定是行不通的。

3、对于收银员下岗，可以不用担心太多，这种模式应用起来，对于普通从业人员的需求会增多。目前所有的“AI”技术的应用都会增加底层和中高层劳动力的需求。

4、对于无人超市本身，个人认为最适合的使用场景是形成一种相对比较新的小型超市模式，类似于大号的无人售货机。这种模式不同于阿里京东的无人超市，它能以低廉价的运营成本将更好的商品服务提供给规模原本不足以维持的地区，扩大商业范围。