

一、ai领域有哪些

- 1、AI领域涵盖了众多不同的领域和方面。以下是一些主要的AI领域：
- 2、机器学习：通过训练模型自动识别模式并进行预测。
- 3、自然语言处理：让计算机理解和生成人类语言。
- 4、计算机视觉：让计算机具备视觉感知能力，能够识别和理解图像和视频。
- 5、语音识别：让计算机能够识别和理解人类语音。
- 6、机器人技术：利用AI算法和传感器技术，实现机器人的自主行动和智能交互。
- 7、智能推荐系统：通过分析用户行为和喜好，为消费者推荐商品或服务。
- 8、情感分析：让计算机能够识别和理解人类的情感。
- 9、自动驾驶技术：利用AI算法和传感器技术，实现汽车的自动驾驶。
- 10、医疗诊断：利用AI算法和医学知识，辅助医生进行疾病诊断和治疗方案制定。
- 11、金融风控：利用AI算法和金融数据，进行风险评估和管理。
- 12、这些领域相互交错，形成了庞大的AI领域生态圈。在不断发展的今天，AI技术的应用正越来越广泛。

二、中国科技在世界占有重要地位

- 1、我国的科技在世界上不占领先地位，起马是数一数二的主要地位。虽然有很多的东西是西方人发明的，但是中国最古老的四大发明，最早影响了全世界。
- 2、火药发明了武器，罗盘发现了磁铁引力的应用，造纸术和印刷术，为制造书本传播知识拓宽了广阔的渠道。
- 3、未来人工智能的应用，传播知识的途径还是要以电子书本的形势存在。还有人穿的衣服，时装的款式多种多样，也是中国人最早发明的织布技术。

4、国土有边界，知识是没有边界的，都是拿来主义为我所用，通过学习发明创造，就有许多新产品问世。

5、中国的两弹一星，月宫空间站，嫦娥号月球探测器等等，也证明了我国航天事业占世界的主要地位。

三、拓尔思在人工智能地位

1、地位很高，拓尔思人工智能被称为国内语音智能第一股，发展前景非常看好。

2、目前拓尔思拥有领先自主核心AI技术，以自然语言处理为代表的认知智能，在大数据领域具有领先优势。

四、人工智能在当今社会的地位

1、人工智能是新形势下数字经济的重要基础设施，具备同各行各业结合的能力，越来越多的行业和领域都在进行不同层次的智能化升级。

2、新人工智能时代将是泛智能时代，覆盖的范围也远远不止传统理解中的互联网和科技行业，将给全社会带来生产力和连接度的飞跃。

3、在产业政策支持下，市场立法逐渐健全，未来中国人工智能市场规模将高速增长，为人民提供大量的就业机会。

五、全志科技在国内芯片界地位高

1、全志科技是2018年度中国十大芯片设计公司之一

其余几家包括汇顶（市值1000亿）、兆易（600亿）、圣邦（250亿）、士兰微（250亿）、紫光等，全志的市值90亿，典型一只丑小鸭。

2、全志芯片（R328等）是国内出货量最大的智能音箱芯片，

是小米音箱、百度音箱、京东音箱的芯片主力提供者。

3、全志芯片T7是国内第一款车规级SOC芯片，于2018年推出，支持ADAS、DM S多功能融合的智能驾驶，目前占了智能座舱的国内后端市场的五成以上。

4、进一步在车联网领域，全志与AI头部公司~地平线已经战略合作，地平线提供

算法、全志提供算力，有望在智能驾驶AI芯片占据领先地位。

5、全志的ADC芯片，凭借低功耗优势，是华为的一款智能手表的语音唤醒功能芯片。可穿戴产品很多场景需要低功耗的语音唤醒芯片。

做进了格力、美的、海尔、长虹等的白色家电中，是智慧家居的“智能之芯”，也是未来物联网IOT的语音识别的优质低成本AI解决方案。

7、全志的芯片MR133，被小米的米家扫地机器人采用，是服务型机器人的算力提供者。

广泛应用于机顶盒、运动相机等，下游有小米盒子、阿里盒子、创维以及海外的安卓系列客户。

B300用于四核集成EINK驱动SOC（电子书），MR100用于无人机与扫码器处理器（天眼开发板、无刷无人机），VR9用于VR视频一体机，S3用于高集成度双1080P编码处理器（行车记录仪），等。

10、全志曾经是平板电脑最大的处理器芯片商

2012年连续两年安卓平板处理器出货量全球第一，占据全球一半市场，当年销售十亿、利润五亿，当时风头一时无两。

从当初押宝一金，到现在的九龙治水、十全十美，广泛适用于智能硬件（音箱）、智能家电、车联网、机器人、虚拟现实、网络机顶盒、平板电脑以及电源模拟、无线通信、物联网等多个领域。其意图很明显，等待下游某个消费领域出现爆款芯片，一举实现十亿二十亿销售，产生五亿十亿利润，比肩汇顶的屏下指纹芯片效应。

12、全志科技除了SOC芯片，第二大芯片业务是电源管理芯片（只占营收不到1/5）

其实有个对标：圣邦股份，圣邦的一半业务就是电源管理芯片。做个营收和毛利比较：2017年全志2亿对圣邦3亿，2018年2.4亿对3.4亿（毛利率47%对42%），2019年H1是1亿对2亿（毛利率48%对36%）。恩，电源管理芯片的业务量是圣邦的一半，但全志市值只是圣邦的1/3，还不计SOC芯片业务。

13、全志是做芯片的，必须有产量来证明自己

它做了多少芯片呢？2018年1.9亿颗，2017年1.2亿颗，增长了60%，那2019年至

少在2亿颗以上。往前的数据是，2014/2015/2016，芯片产量都在1.2亿颗左右。也就是说，全志做出了10亿颗芯片，这个应该不是小数目。

2013/2014/2015都是2亿多，2016/2017/2018都是3亿多，占营收比25%，总人数700中技术人员500，是个不折不扣的科技投入型，不是销售拓展类公司。

前7个创始人共48%，最高是董事长才9.29%，没有签一致行动，没有实控人。换言之，如果大基金花10亿买了10%股权，就是第一大单一股东。合纵连横签一致行动，就能超过30%，成为实际控制人了，是个好买卖。当然，现在由于无主，各个创始人为改善生活经常你减我减，几百万股，干扰了股价，我们要理解。

16、全志的资产财务数据很奇葩。

今年三季度，总资产25亿，现金就占了17亿（年初14亿），应收账款才5000万（无应收），存货4亿，固定资产无形资产2.5亿（轻资产）；借款才1亿。换言之，该公司有17亿现金，买的啥不好呢？有那么多风头正劲的AI、5G芯片小公司呢。再言之，如果大基金花10亿买了全志10%股权，就“控制”了全志17亿现金，这个买卖怎么看都挺合算（一笑之）。

17、最后再来说说什么SOC芯片（system on chip，片上系统）

就是把CPU、GPU、存储、显示、音频、视频、镜头、通信等功能全做在一块芯片上，形成可操作的处理器，提供算力，实现各种智能化。全志一心一意做的就是这个SOC芯片，在国内应该是前四前五的水平，技术应该是有两把刷子的。他的方向是把成本做得更低、把价格做得更低、提供的是高性价比，而不是高功能高算力，因此有点“华强北”，不是高大上。