

ipu是什么意思

人工智能近些年的大火，直接促进了CPU和GPU的发展，而NVIDIA的GPU真正借着这股“东风”迅速成为AI市场的主流产品之一，其势头甚至盖过了CPU。当时今天我们要说的有后起之盛的AI专用芯片IPU(智能处理器)。 Graphcore Graphcore是英国人工智能芯片硬件设计初创公司，现在IPU扛把子企业。而这家公司研发的智能芯片应用范围十分广泛，包括无人驾驶卡车、云计算、处理机器学习技术，等等。事实上，有了高性能芯片的支持，就能利用海量数据来训练人工智能系统。

IPU(智能处理器) 在图像识别的SOC中，有一个很重要的单元：IPU(Image Processing

Unit)图像处理单元。图像处理单元的目标是提供从图像输入(摄像头传感器 / 电视信号输入等)到显示设备(LCD显示屏 / TV输出 / 外部图像处理单元等)端到端的数据流信号处理的全面支持。

医院ipu是什么意思

一方面，这个领域的主要参与主体都经历着剧变：城市公立医院发展的黄金十年一去不复返;仅剩的2000多家国企医院到年底面临改革大限;过去在夹缝中畸形发展的大批民营医院或转型，或退潮，旧日模式不可持续。另一方面，民营医院的数量从2015年开始就超越了公立医院，截至2018年9月底，民营医院20011个，公立医院仅剩12109个，民营医院数量占比62.5%。一进一退之间，医疗板块高度活跃，这场“地震”中涌现出一批新兴高端民营医疗机构的代表——绿叶医疗、嘉汇国际、德达医疗、和睦家和全景医学影像中心，为行业注入不同的血液和理念，相比过去的民营医院，它们更关注患者体验和医疗品质，并为患者提供差异化、个性化的医疗服务，是公立医疗的有力补充，旨在满足人民日益增长的美好生活需要，弥补我国医疗服务供给不平衡、不充分的矛盾。7月25日，上海市人民政府下发《关于推进健康服务业高质量发展加快建设一流医学中心城市的若干意见》(简称“健康服务50条”)，指出上海将打造亚洲医学中心城市，来更好地满足民众多样化健康需求。11月5日，在首届国际进出口博览会的开幕式上，习近平主席宣布，支持长江三角洲区域一体化发展并上升为国家战略。

长三角一体化国家战略叠加“健康服务业50条”，处在两个“战略”核心地带，上海新虹桥国际医学园区的绿叶“克利夫兰医学联合”医院迎来了新的发展契机。据悉，2017年4月，绿叶医疗与克利夫兰医学中心正式签署国际战略合作协议，将在上海新虹桥国际医学中心(IMC)打造“以价值为导向、以患者为中心”的国际综合医院。这将是“克利夫兰医学联合”全球首家医院。绿叶医疗将在克利夫兰医学中心的支持下，构建临床重点专科，如心脏科、泌尿外科、肿瘤科等。双方将在以下领域展开深度合作，探索与国际接轨并符合中国特色的优质创新医疗服务模式：临床疗效;高技术含量的复杂手术;“以患者为中心”的综合医疗组(IPU)服务模式;远程医疗和二次诊疗意见;临床及领导力培训。