

嘉楠耘智全球首个 7 纳米芯片成功量产

8月8日，全球首个7nm ASIC芯片成功量产新闻发布会在杭州举行，浙江省半导体行业协会秘书长陈光磊、浙江清华长三角研究院副院长、杭州分院院长邵向荣、钱塘智慧城管理委员会主任陈柏林、浙江清华长三角研究院杭州分院副院长尹海鹏、杭州嘉楠耘智信息科技有限公司联席董事长孔剑平、爱思社群发起人虫哥等人一起为7nm芯片成功量产正式揭幕。

浙江省半导体行业协会秘书长陈光磊先生在致辞中充分肯定了杭州嘉楠耘智信息科技有限公司7nm ASIC芯片量产对于全球半导体行业的卓越贡献，杭州嘉楠耘智公司比苹果、华为这样的行业巨头更早量产7nm ASIC芯片更具特殊意义。陈秘书长还从专业角度讲解了中国创新创业实现量产7nm芯片的战略意义。如果没有杭州嘉楠耘智公司，浙江省半导体集成电路芯片产业要达到7nm量产还需要奋斗相当长的时间，感谢嘉楠耘智公司为浙江半导体行业作出的杰出贡献。

杭州嘉楠耘智公司公共事务部总监屠松华揭秘7nm芯片背后的黑科技：继团队2013年由110nm芯片成功研发并量产之后，嘉楠耘智公司在5年时间里成功研发并量产了28nm、16nm、7nm芯片，被誉为全球区块链超算算力领军企业。全球首个7nm量产芯片在杭州嘉楠耘智公司诞生，是科技的力量，是团队的实力，也是杭州的一方科技沃土培育的结果。该芯片拥有业内最高的算力密度、更低的成本、低功耗、耐高温、高良率、高保密性和高可靠性。

最领先的7nm ASIC芯片应用在阿瓦隆区块链超级计算机A9上，这也是全球首款使用7nm量产芯片武装的超算产品。



2018年8月8日，杭州嘉楠耘智信息科技有限公司7nm ASIC芯片量产揭幕仪式。