



Web3.0 美丽新世界

上海树图区块链研究院创始人龙凡正带领着华人世界的“计算机天团”攻克区块链技术的种种难题。



对话龙凡：区块链即将迎来大爆发

龙凡深信，突破性能瓶颈的区块链技术，将成为一项被广泛应用的突破性技术，像蒸汽机、电力、互联网那样，改变社会和经济的运行方式

□ 记者 | 陈冰

蒂凡尼制作的玻璃向日葵、陈家泠的水墨画、杜海军的油画和雕塑……走进上海西岸 AI 智塔 39 楼，一条条充满艺术气质的长廊相互穿插，构建出我国区块链前沿技术最硬核的研究空间——上海树图区块链研究院。

这里，一位曾经的“天才少年”——龙凡（两次代表中国队参加国际信息学奥林匹克竞赛，两次捧回金牌）正带领着华人世界的“计算机天团”攻克区块链技术的种种难题，孕育出超越比特币、以太坊的全球第三代区块链公有链——树图 Conflux 公有链。

说来有意思，树图区块链的诞生，来源于创始人龙凡的一

次聊天。

麻省理工学院博士毕业后，在前往多伦多大学任教之前，龙凡偶然受邀回到母校清华大学，代了一节密码学课。课堂上，龙凡与清华大学“姚班”学生一起谈起区块链当时的性能瓶颈，大家都觉得是一个很好的研究课题，并且觉得也许能够通过改变区块链的账本结构来提升整个系统的处理并行度，从而提升区块链系统的整体性能。

随即，同是“姚班”毕业生的龙凡，决定带领大家“一起做点有意义的事”。他们首先将研究成果发表成论文——《将中本聪共识扩容至每秒数千计次交易》，之后又将论文变为实践，