

大法官当庭宣判

最高法知识产权法庭敲响“第一槌”

最高人民法院27日公开开庭审理了上诉人厦门卢卡斯汽车配件有限公司、厦门富可汽车配件有限公司与被上诉人法国瓦莱奥清洗系统公司、原审被告陈少强侵害发明专利权纠纷一案。最高人民法院副院长、知识产权法庭庭长、二级大法官罗东川担任审判长，敲响了最高人民法院知识产权法庭“第一槌”。

据介绍，法国瓦莱奥公司系“机动车辆的刮水器的连接器及相应的连接装置”中国发明专利的专利权人。

法国瓦莱奥公司向上海知识产权法院起诉称，卢卡斯公司、富可公司未经许可制造、销售、许诺销售，陈少强制造、销售的雨刮器产品落入其专利权保护范围，请求判令卢卡斯公司、富可公司、陈少强停止侵权，赔偿损失及制止侵权的合理开支共计600万元。后法国瓦莱奥公司申请法院就卢卡斯公司、富可公司、陈少强是否构成侵害涉案专利权先行做出部分判决，并判令其停止侵权。此外，法国瓦莱奥公司还提出了诉中行为保全（又称临时禁令）申请，请求法院责令卢卡斯公司、富可公司、陈少强立即停止侵权行为。

上海知识产权法院于2019年1月22日作出

部分判决，认定卢卡斯公司、富可公司构成侵权并判令其停止侵权，亦因此未对临时禁令申请作出处理。卢卡斯公司、富可公司不服上述判决，向最高人民法院提起上诉，请求撤销该判决，改判驳回法国瓦莱奥公司关于停止侵权的诉讼请求。最高人民法院知识产权法庭于2月15日依法受理该案，组成五人合议庭，并于3月27日公开开庭进行了审理。

合议庭经审理认为，被诉侵权产品落入涉案专利权的保护范围，卢卡斯公司和富可公司的行为构成侵权，应当承担停止侵害的法律责任。鉴于本案当庭宣判，本案判决立即发生法律效力，作出临时禁令裁定在本案中已无必要。因此，对于法国瓦莱奥公司提出的临时禁令申请，不予支持。

据悉，本案判决首次探讨了判令停止侵害的部分判决制度和临时禁令制度的关系，明确了两种制度并存时的适用条件和规则，对创新技术类知识产权案件审判机制、提升知识产权司法保护力度和降低维权成本等均将产生重要指引意义。

最高人民法院知识产权法庭于2019年1月1日在北京揭牌成立，主要审理专利等专业技术性较强的知识产权上诉案件。 □ 据新华社

人类大脑“发育时间表”：
30岁才成年
90岁仍在发育

现在流行在迈入30岁后就说自己“已经老了”，脑子也“经常忘事儿”。

不过，这只是嘴巴自作主张的说法吧？人家大脑可并不承认——英国科学家指出，人的大脑达到成人状态，要到我们30多岁左右。

也是在近期，欧洲一项脑研究表明，直至人类达到90岁高龄时，健康大脑内仍有新神经元在持续发育。如此看来，我们的身体真是拖了大脑的后腿。 □ 据《科技日报》

30岁，我才成年

当我们说一个成年人“心智不成熟”的时候，应该想想，也许真的是他的大脑还没发育完全。

在近期伦敦牛津医学科学院的一次会议上，英国剑桥大学的神经科学家彼得·琼斯称，研究认为人类大脑并非很快就成熟了，而是一个缓慢、循序渐进的过程，最终达到成人状态，差不多要到30多岁左右。

他的研究认为，在18岁时人的大脑仍在经历巨大变化，20岁之后也非常容易受精神障碍的影响，而这个问题到了30岁左右就会得到解决。

大脑有自己的“发育时间表”，不过，大脑的成熟程度会影响人们的行为以及心理状态。没有成熟的大脑，也意味着对自己情绪的控制力、与他人交往沟通的能力都有待完善。因此从某种意义上来说，也可以称之为“没有成人”。

90岁，我还没老

与大脑的“晚熟”相对的，其“衰老期”其实也来得很晚。最新一项研究指出：直到90岁高龄时，健康人脑内仍会有新的神经元持续发育。

大脑内的大部分神经元在出生时便已存在。在成年人大脑的特定脑区，如海马体，会形成新神经元，这个过程也被称作成体神经发生。过去的研究已经确定，在啮齿类动物和其它脊椎动物体内会发生这一现象。另外也有研究表明，新生神经元会融入人体组织。但是，近年来的研究对于人脑内的成体神经发生程度产生了质疑。西班牙马德里自治大学—西班牙高级科学研究理事会的科学家们详细分析了58名人类被试者的组织样本。结果发现，虽然存在一定程度的年龄相关性下降，但是人脑海马体内的成体神经发生终生都可观察到。

重新定义大脑与成长

我们对大脑发育过程的全新认知，很可能将对未来脑研究和社会产生重大影响。

90岁还在发育的神经元，已经颠覆了人们以往的认知。科学家指出，他们的研究与过去未检测到成体神经发生的研究之所以存在差异，可能是因为所使用的方法或者组织样本质量不同。新研究考虑了组织固定技术和组织获取与处理之间的延迟等因素，评估其对组织染色质量产生了什么影响，而这个质量其实对于检测新神经元至关重要。

“我们真正想要说明的是，为童年转变为成年定义一个时间点这件事，看起来越来越荒谬了。”琼斯解释说，“这个过程其实是一个缓慢的过渡，大概会持续30多年。”

换句话说，童年与成年之间并没有明显的分界线。无论大脑和认知，我们始终都走在逐渐成熟的这条路上，沿着成长的轨道慢慢向前。

“治沙达人”张应龙：
大漠蓬未断 花甲槿正荣

在陕西省神木市沟掌村，三月的风吹过樟子松林地，一片“簌簌”声。大片的长柄扁桃在风中晃动着光秃秃的枝桠，期盼着五月的花期。

张应龙驾车在林地里穿梭查看，为即将到来的植树季做着准备。在他的手上，毛乌素沙漠中38万亩沙地，变成了富有生机的林地、绿地。但张应龙对此并不满足，他说，治沙只是第一步，他要做的是让沙漠绿地产生经济效益，真正为老百姓从沙漠中找出一条“生态致富”路。

□ 据新华社

100万：误打误撞的治沙

57岁的张应龙自小生活在神木市。2002年，他偶然来到位于毛乌素沙漠腹地的沟掌村，被眼前的景色惊呆了——沙丘连着沙丘，起伏延伸到天尽头。大漠风沙，日色渐昏，零星的海子里飘着几只倦鸟。白天看了风景，晚上和沟掌村的村民喝酒时，有几分醉意的张应龙就答应了投资治沙。那时候，他在北京的企业做高管刚攒下了几百万元身家。这本是酒后戏言，但没想到过了几天，村里人就拿着承包合同找上了门。

三杯吐然诺，陕北汉子张应龙二话不说签了合同，承包了19.2万亩的黄沙地。但最开始这件事他并没有完全放在心上，投资100万元，请了朋友代为管理。但是没过多久，他就接到了代管者的消息。

接到消息的张应龙从外地赶了回来，跑到沙漠里严肃思考后面该咋办。2003年，张应龙放

下了别的事，一头钻进沙漠里开始种树。

16年：“是沙漠教育了我”

“一开始我连紫穗槐都种不活，根本不知道怎么做。砸了很多钱，也找不到合适的树种。”张应龙说，“那时候我几乎把钱都投进去了，眼看着300多万元花得差不多了，啥效果也没有。”失败让他不愿意见人，独自坐困愁城。

他走访了许多高校和科研院所，拜访过许多专业人士。一位中科院专家告诉张应龙，在沙漠里种树不能盲目，一定要先把水保住，这样土壤中的养分才不会流失，种树的成活率才能高。同时还要种混交林，乔灌结合。这让张应龙茅塞顿开。

一边学习，一边实践，他逐渐总结出了治理沙漠的有效方式——“乔灌草三步走”立体治沙模式。16年的光阴，把“门外汉”张应龙变成了“治沙达人”。

38万亩：“沙里淘金”的新征程

张应龙的造林面积目前已超过38万亩。而已近花甲之年的张应龙并不满足于沙漠治理仅仅产生生态效益，他希望能从沙漠里找到一条“生态致富路”。经过多年的实践，他找到一种叫“长柄扁桃”的灌木兼备生态与经济特性。

“长柄扁桃根系特别发达，抓沙固土和适应能力更强；存活期长达百余年。一旦成林，能够长期发挥生态效益。”张应龙说，“一般灌木隔几年就需要平茬，否则会自然枯死。长柄扁桃却不需要平茬，能节省大量管护费用。其本身还是一种油料作物，有很好的经济价值。”

张应龙在基地中，辟出了长柄扁桃与紫穗槐的混交林、长柄扁桃营养钵大苗林地等多处“实验林”。他还利用毛乌素沙漠天然形成的“新月状”沙丘，试验种植葡萄、花椒、蓝靛果等经济作物。

彩票开奖台

中国福利彩票“东方6+1”玩法
第2019034期
中奖号码：基本号码 105062
生肖码：猴
中国福利彩票“15选5”玩法
第2019079期

中奖号码：01.05.06.07.12
中国福利彩票“七乐彩”玩法
第2019034期中奖号码：
基本号码01.06.10.12.23.26.29
特别号码13
中国福利彩票3D玩法
第2019079期中奖号码：539
全国联网电脑体育彩票
“排列3”开奖公告

第2019079期中奖号码：087
全国联网电脑体育彩票
“排列5”开奖公告
第2019079期中奖号码：08725
全国联网电脑体育彩票“超级大乐透”
第19034期
中奖号码：08.12.15.27.30
特别号：01.02

(合)医广[2018]第12-18-145号

合肥友好医院 妇产科
生育保险定点医院

0551-64666688 合肥市徽州大道693号(原104医院)