



全球首个

重庆法院做出5G全球累积费率判决



重庆市第一中级人民法院近日对中国企业OPPO诉诺基亚标准必要专利使用费纠纷一案作出判决,这是中国法院首次对手机行业5G累积费率做出全球费率判决。接受采访的律师认为,这次判决确认了诺基亚2G-5G标准必要专利的全球性的公平、合理和无歧视(FRAND)费率,不仅有助于双方早日和解,也对整个手机行业的专利许可实践提供了极具价值的指引。

OPPO和诺基亚的专利拉锯战

据了解,OPPO和诺基亚之间的专利拉锯战维持了两年多。2021年,OPPO与诺基亚的4G许可协议到期时,因未能就包括5G标准必要专利在内的新的许可条件协商达成一致,合同到期之际,诺基亚在全球多个国家对OPPO提起了诉讼,截至目前,诉讼已经扩展到12个国家。

专利费用是双方最大争议焦点。诺基亚此前对外表示其与OPPO就续签专利许可协议进行谈判,但公平合理的报价遭到拒绝。后续诺基亚在全球发起几十起诉讼,试图通过诉讼持续地增加筹码,目的在于迫使OPPO接受他们想要的专利费。OPPO方面则表示,诺基亚主张的许可费极为不合理。

从诺基亚在2018年对外公布的5G专利收费标准来看,每台使用其专利的5G手机应向诺基亚支付3欧元的专利费,但这一费用标准在手机厂商看来,收费过高。根据中国信通院今年4月发布的《全球5G标准必要专利及标准提案研究报告》,诺基亚宣称5G标准专利占比6.82%,如果所有专利权人都按诺基亚的标准比照收费,一台手机的专利费将超过45美金(计算方法:汇率,3欧元≈3.2美元;3.2美元乘以100%除以6.82%=46.92)。而OPPO所拥有的5G标准专利占比为4.19%,诺基亚却不愿意对OPPO专利合理付费。

中国首个FRAND全球费率判决

与此同时,OPPO也在全球多个国家发起反制诉讼。2021年7月,OPPO在重庆一中院提起诉讼,请求中国法院判决确定诺基亚包括5G标准必要专利

在内的专利包的公平、合理和无歧视(FRAND)费率全球许可费率。按照本次裁决,手机上5G标准累积费率为4.341%~5.273%,在不考虑多模式占比的情况下,一部200美元的纯5G手机,整机收取5G专利费的上限为10.55美元。

根据重庆法院的判决,诺基亚2G-5G专利包全球范围内的许可费如下:针对5G多模手机在全球内第一区的单台许可费为1.151美元/台,在第二区(中国大陆区域)及第三区(除第一、二区以外的其他国家和地区)的单台许可费为0.707美元/台。针对4G多模手机,在第一区的单台许可费为0.777美元/台,在第二区及第三区的单台许可费为0.477美元/台。

OPPO首席知识产权官冯英表示:“OPPO愿意遵守和执行法院判决所确定的诺基亚专利的全球FRAND许可费,并希望积极解决与诺基亚之间的专利许可费争议,OPPO希望诺基亚公司能遵守和执行重庆法院全球费率判决。OPPO尊重知识产权并倡导合理收费,倡导建立长期健康的知识产权生态,倡导以友好协商的方式解决许可人和被许可人之间的知识产权争议,互相尊重专利价值。”

5G标准必要专利的破局之变

重庆法院此次就5G标准必要专利的全球许可费率作出裁判,不仅代表着OPPO的“正义”,而且对于在全球范围内推动构建健康的知识产权生态具有重大意义及深远影响。这也被认为是中国法院在全球FRAND费率制定上的一场里程碑式的裁判。

5G技术自2019年开始商用,而对于5G专利费到底该收多少、中国企业的专利价值该怎么体现等

等话题,依然存在很多争议。OPPO知识产权策略负责人余媛芳表示,这次(重庆)判决对于5G标准必要专利的困局是非常重要的破局之变。调研机构Strategy Analytics在一份报告中指出,5G手机将在2025年每年为专利持有者带来近200亿美元的全球专利使用收益,而爱立信、诺基亚和高通三家公司将占据这些专利使用收益的绝大部分。根据财报数据显示,诺基亚2019年的(专利)许可费收入为14.02亿欧元,2020年的许可费收入为14.87亿欧元。而不断抬升的5G专利费用已经成为包括手机厂商在内的很多企业的负担,即便是苹果也不得不花更多的精力来应对来自于全球不同厂商发起的诉讼,而一旦头部手机厂商妥协,可能造成踩踏效应。

OPPO中国知识产权诉讼负责人王欢表示,专利权人都想收取更高的专利费,而如果没有累积费率上限,专利费堆叠很快就会突破合理的范围,甚至可能超过专利实施人承受的极限。现在重庆法院确定了这一合理范围,可能会让专利权人回归理性,有效避免专利堆叠的问题。整个5G手机产业都可以直接参照本案,这有助于建立长期健康的知识产权生态。

在2G、3G、4G时代,域外专利权人占优势;而进入5G时代,中国企业的优势越来越明显,不仅有排名头部的各类专利权人,也有大型专利实施方,中国企业的话语权明显增加。OPPO知识产权策略负责人余媛芳表示:“中国作为5G技术最大的标准必要专利的拥有方和最大的5G产品的市场方,中国的声音需要被全世界听到。此次判决的许可费累积费率也将对这些产业提供重要的参照和指导,具有里程碑价值。”

据中新社、澎湃新闻

“请大家都品尝一下,我们江西赣南脐橙和重庆奉节脐橙在口感、风味上有什么不同?今年我们赣南脐橙大丰收,不仅果子个头大,还很清甜……”上周末,在渝北海领(临空)国际农产品批发市场,江西赣州全南县政府副县长肖进林等县领导手捧切开的赣南脐橙,热情地招呼重庆市民品尝。近日,全南县赣州大昌行脐橙基地有限公司与重庆果业巨头诚信干果公司签下供应重庆市场3000吨的大单,首批800吨赣南脐橙将进入我市各大商超,丰富元旦和春节期间重庆市民的“果盘子”。

3000吨赣南脐橙入渝
丰富重庆市民“果盘子”

今年赣南脐橙丰收,增产30%左右。

全南县政府副县长肖进林(端果右)、全南县果茶发展服务中心主任何飞(端果左)热情地邀请重庆市民品尝赣南脐橙。

赣南脐橙和奉节脐橙齐名

全南县政府副县长肖进林介绍,赣州是江西的“南大门”,俗称“赣南”,是久负盛名的橙乡和苏区革命根据地。近年来,在国家乡村振兴战略的推动下,赣南苏区大力发展脐橙产业。优良的种植环境和气候条件,以及当地政府的大力扶持,吸引了大批农民投身脐橙产业,实现脱贫致富,赣南脐橙也被当地群众称为致富果。目前,赣南脐橙入选全国十大优势农产品之一,荣获“中华名果”、农业部“优质农产品”等称号,与奉节脐橙齐名。赣南脐橙的品牌价值已达691.27亿元,位列全国地理标志区域品牌第五位,连续9年位居水果类第一。

作为中国优质脐橙主产区,赣南脐橙从11月份开始成熟,到每年冬至前后到达最佳口感,大批量上

市。2023年全南县脐橙面积达3.6万亩,产量1.79万吨。今年是赣南脐橙丰产的大年,整个全南县赣南脐橙产量比去年增产30%左右,且果品质量也有较大幅度提升。

不打蜡不催熟果品质量好

“今年赣南脐橙的市场零售价格在3~8元/斤,其中达到国际公认黄金糖酸比17.5°以上的优质脐橙价格在8元左右。”全南县果茶发展服务中心主任何飞称,赣南脐橙为了保证果品质量,不打蜡,不催熟,坚持树上自然熟。一般从采摘到发货不超过48小时,才下枝头就上餐桌。

全南县还根据赣州市出台的《赣南脐橙保护条例》,上市的所有赣南脐橙都可通过“赣南脐橙质量可追溯系统”溯源,从种植、采摘,到分选、品控直至

消费终端,每个环节都进行有效的管控,并联动市场监管部门打假保真。

登陆重庆让市民有更多选择

为了帮广大果农开拓市场,增加脐橙的销售量,全南县政府领导分头出击,到全国各地推销赣南脐橙,才有了本文开头全南县政府副县长来渝卖脐橙、助农增收的一幕。

重庆市果品行业流通协会秘书长赵秀容介绍,目前,正是脐橙大量上市的时节,一般说来,两广脐橙多为早熟橙,赣南脐橙为中熟橙,奉节脐橙则多为晚熟橙,由于地理优势,晚熟的奉节脐橙将在元旦新年左右陆续供应市场。而随着赣南脐橙入渝,全国各地的脐橙今年已全部登陆重庆市场,让市民有更多的选择。

重庆晨报记者 杨新宇 实习生 牟琰 摄影报道