



叶刚 (Gavin G. Ye) 博士

合伙人

办公室电话: +1 (703) 995-9887

美国手机: +1 (571) 308-8688

电邮: gavin.ye@bayes.law

办公地址:

1765 Greensboro Station Place

Suite 900

McLean, VA 22102

领英网址: www.linkedin.com/in/gavinye

教育背景

乔治华盛顿大学法学院, 法律博士

杜克大学, 电子及计算机工程系, 硕士, 博士

清华大学, 电气工程及其自动化专业, 学士

执业资格

弗吉尼亚州律师协会执业律师

美国专利商标局注册专利律师

执业经验

叶刚 (Gavin Ye) 律师的执业范围包括专利法的各个领域。他在专利申请, 专利转让, 专利组合管理, 客户咨询, 美国联邦地区法院诉讼和国际贸易委员会337调查, 以及专利局专利审判与上诉委员会 (PTAB) 的授权后无效程序等业务领域有着近十年的经验。他在专利法各个领域的丰富经验让他能够系统性策略性的帮助客户保护知识产权同时抵御侵权主张。

Gavin 亲自撰写和答辩超过1000件美国专利申请。他经常通过与发明人的高效交流对复杂技术条分缕析, 进而制定最优化的专利保护策略。他还善于通过与审查员的电话沟通或面谈推动审查进程, 并且策略性的通过上诉达到最终授权的目标。他对专利局种类繁多的申

请和审查程序非常熟悉，并且能熟练运用恰当的程序组合达到客户对专利申请的期望和要求。比如，他曾用不到四个月的时间为一个急需专利保护的客户获得授权。他还曾通过上诉为一个客户获得了未经任何改动的所有原始权利要求的授权。

Gavin丰富的诉讼经验包括诉前调查，事实和专家证人的调查取证，撰写动议，协同权利要求解释，获取证人口供，和撰写建议判决请求。他还善于运用授权后无效程序增强庭前和解的谈判砝码，并最终节省诉讼费用。

Gavin对尖端技术有着深刻的理解，使他能够和发明人进行高效的交流。这得益于他在学术界接受过的严格训练和他对前沿科技和工业进步的不断学习。他在技术领域的经验包括：人工智能和机器学习及其在诊断和治疗型医学仪器，金融科技，以及自动驾驶等方面的应用；对电磁能量进行精准控制的智能电器；融合云计算，在线支付，和数据主导型增长策略的电子商务平台；构成LTE和5G通讯标准基础的电信技术；源于航天计划的微型化学分析仪；颠覆传统运输和住宿行业的共享经济系统；以及半导体器件，消费电子产品（游戏机，相机，打印机等），机械系统，医学影像设备，电力电子，数字及模拟电路，计算机仿真软件，网络技术，和商业方法等等。

Gavin服务的客户包括了从高科技初创企业到跨国集团在内的各种规模的公司。通过与处在不同发展阶段的客户的合作与交流，Gavin深知知识产权在公司成长的不同时期会发挥不同的作用。因此，他能够根据客户的具体需求提供最契合客户商业目标的解决方案。

在加入百盟（Bayes）律师事务所之前，Gavin在美国飞翰（Finnegan）律师事务所执业近十年。

执业领域

专利局业务

- 专利撰写
- 专利申请
- 上诉至专利审判与上诉委员会（PTAB）
- 专利复审
- AIA法案下的PTAB无效程序

专利诉讼

- 国际贸易委员会337调查
- 地区法院诉讼
- 诉前尽职调查
- 和解谈判

其它业务

- 战略性专利布局
- 专利许可和交易
- 法律意见书和咨询
- 尽职调查

经验精选

国际贸易委员会：

Certain Modular LED Display Panels and Components Thereof (Ultravision Technologies, LLC v. LEDman Optoelectronics Co., Ltd. et al.)

国际贸易委员会第 337-TA-1114 号调查案

Shaw 法官

相关技术：模块化 LED 显示屏

Certain Digital Cable and Satellite Products, Set-top Boxes, Gateways, and Components Thereof (Sony Corp. et al. v. ARRIS Enterprises LLC et al.)

国际贸易委员会第 337-TA-1049 号调查案

McNamara 法官

相关技术：有线和卫星电视机顶盒，英特网网关

Certain Cold Cathode Fluorescent Lamp (“CCFL”) Inverter Circuits (O2 Micro International, Inc. v. Monolithic Power Systems, Inc.)

国际贸易委员会第 337-TA-666 号调查案

Gildea 法官

相关技术：冷阴极荧光灯驱动电路

联邦地区法院：

MLR, LLC v. Sony Electronics Inc.

弗吉尼亚东区联邦地区法院第 1:13-cv-01208 号案

相关技术：无线通讯设备

Bender v. LG Electronics et al.

加利福尼亚北区联邦地区法院第 CV-09-2114 号案

相关技术：电流反馈放大器

Lighting Ballast Control LLC v. Universal Lighting Technologies, Inc. et al.

德克萨斯州北区联邦地区法院第 7:09-CV-00029-O 号案

相关技术：冷阴极荧光灯驱动电路

专利审判与上诉委员会:

LG Electronics, Inc. v. Broadcom Corp.

IPR2017-01637

IPR2017-01675

相关技术: 视频/音频编码与解码

Guangdong Xinbao Electrical Appliances Holdings Co. Ltd. v. Adrian Rivera

IPR2014-00042

相关技术: 咖啡机

发表文献

利用双方复审程序抵御 NPE

China IP News, 2016 年 8 月 17 日

The PSTD Method with the 4th-Order Time Integration for 3D TAT Reconstruction of a Breast Model

Journal of Computational Acoustics, Vol. 22, No. 4, 2014

Breast Imaging using Electrical Impedance Tomography (EIT)

Emerging Technology in Breast Imaging and Mammography, American Scientific Publishers, 2007

An Efficient Forward Solver in Electrical Impedance Tomography by Spectral Element Method

IEEE Transactions on Medical Imaging, Vol. 25, Issue 8, Aug. 2006

A 3D EIT System for Breast Cancer Imaging

3rd IEEE International Symposium on Biomedical Imaging: Nano to Macro, 2006.