

吉米言专栏

吉米言法
法律公益服务专业人士



自动驾驶是人工（人造）智能的一种应用。2018年三月十九日，一辆优步自动驾驶汽车在亚利桑那州撞死了一名过马路的女子，成为第一起涉及自动驾驶汽车的死亡事件。本文将通过司法伦理来解释为何无罪推定不适用于人工智能所犯下的过失杀人案件审判。

根据《加拿大权利自由宪章》第11条D款，“任何被控犯罪的人有权……在独立和公正的法庭进行公正和公开的听证会依法证明有罪之前，推定无罪”。无罪推定也是司法实证主义重要的检验对象，即法律假设被控一方无罪，直到公平的司法流程对证据进

人工智能可以无罪推定吗？

行充分的检验后，看能否推翻这个无罪的零假设，从而使得有罪的对立假设成立。

最早的无罪推定始于公元六世纪的查士丁尼法典，其提出“谁主张，谁举证，而不是让否认的一方举证”。作为罗马民法典之集大成者，这里就涉及到了一个自然人的概念。根据哈佛大学法学院院长庞德教授（1930）对司法哲学的阐述，首先这里的自然绝不是野生的意思，对于罗马文明鼻祖的希腊哲学而言，自然是指“那种表达了最完整想法的东西。这是一个完美的物体。因此，自然法则就是对法律观念完美的表达”（31页）。所以天赋自然权利是完美自然人的权利，无罪推定是人的天赋自然权利的一部分。而“法理学家应该努力“塑造规则和

制度，使他们成为在‘【完美】自然状态’中实现人类生存的理想工具”（庞德，45页）。所以归根究底无罪推定是一项围绕着“完人”而构建的一种权利。当“人”都不存在，这种自然权利的基础也就消失了。

目前还没有观察到已经开始探索的人工智能自我学习能力能帮助机器人符合人类利益的伦理体系。当我们在思考如何归化机器人，例如欧盟议会在2017年元月甚至开始讨论机器人《权利法案》的时候，尝试用实证来决定机器人是该无罪开释还是应该坐牢改造的时候，人类可能已经早被人工智能终结了。机器人能否被控制在我们的伦理体系内工作目前还只是一个大的问号。浪漫化人工智能会把我们自己变成一个句号。



邹天佑 AL TSOU

ALLEY TSOU PERSONAL REAL ESTATE CORP.

604-671-7678

25年大温房屋买卖土地规划建屋经验
免费咨询估价，买的放心！卖的开心！

最火热甘比走廊二期西58街

幽静内街，正对高尔夫球场，容积率2.5，可建6层公寓，三块地共17,645平方尺

开价\$22,170,000



新盘 尚未公开上市，请捷足先登，新建孖屋 duplex，南本拿比，上鹿湖区，地大69x125，内街，地平，有山景，每栋1986尺，正层1287尺，楼上699尺，4房，3½卫浴，单车库，正层有一居单位，独立进出及洗烘，名建商投建，四月底可入伙。



6857, 6859 BURNS ST. BURNABY 开价\$1,688,888

7~11周·系统化中英文教学·一次通过保证班·加入年薪百万行列

Jeremy Hsu BC地产考牌冲刺班

2298 Kingsway, Vancouver

列治文晚班

#110 - 9780 Cambie Road, Richmond



Jeremy Hsu
徐權輝 首席讲师
604.617.2230

每月新班·中英文授课
大班教学·插班·一对一教学
CELPIP英语班·全套辅导·滴水不漏
万宝地产公司欢迎您的加入
详情请洽 John Ma 604.375.2298

2018全新制度
\$2000高分奖学金*
等你来挑战



Terry Lin
林晨 特约助教
778.238.8159

jeremyretutor@gmail.com www.facebook.com/vicialtd www.multiplerealty.com

2018春季2班5月正式开课 公开免费试听

5月14号(周一) 温哥华 10:00am - 12:00pm
5月15号(周二) 列治文 6:30pm - 8:30pm

免费精美课程教材总结讲义+免费考前冲刺秘籍+免费UBC作业辅导+免费超强课后线上辅导+免费房地产考牌总复习+免费模拟题+免费问与答

春季中文1班 Mar 12/13 - Jul 4/5	夏季中文1班 Jun 18/19 - Oct 10/12	秋季中文1班 Sep 24/25 - Dec 19/20	冬季中文1班 Dec 26/27 - Mar 20/21 (2019)
春季英文班 Apr 24 - Jul 5	夏季英文班 Jul 31 - Oct 11	秋季英文班 Oct 30 - Jan 10 (2019)	冬季英文班 Jan 29 - Apr 11 (2019)
春季中文2班 May 21/22 - Aug 1/2	夏季中文2班 Aug 27/28 - Nov 7/8	秋季中文2班 Nov 26/27 - Jan 6/7 (2019)	冬季中文2班 Feb 25 - May 8/9 (2019)

2015-2017 Medallion Club 2015-2017大温金牌经纪
CaWingo Group 加房购集团
VICIA Enterprises Ltd. 維夏企業有限公司
Multiple Realty Ltd. 万宝地产公司