

牛气冲天



天塌地陷
欧文·琼斯

目录

牛气冲天
天塌地陷
版权所有
献词
心灵感言
关于AI的六个有趣的事实
1: 东方欲晓
2: 胡桃夹组曲
3: 茅塞顿开
4: 假想的怪物
5: 计划形成
6: 华沙
7: 伊万诺维奇·彼得罗夫博士
8: 走向现实
9: 出埃及记
10: 收割者团队诞生
11: 收割者欲展翅!
12: 学习起飞
13: 天马行空
14: 天外来物
15: 收割者展翅飞天
16: 收割者全球闪亮登场
17: 车轮滚滚
18: 庆典
19: 第二方案
20: 天塌地陷
安德罗波夫的布谷鸟
欧文·琼斯作品集

牛气冲天

天塌地陷

欧文·琼斯

译者：
叶璐

版权所有

版权@欧文·琼斯 2025

封面设计：GetCovers

出版：Megan Publishing Services.com

Megan Publishing Services

<https://meganpublishingservices.com>

版权保护

献词

献给我亲爱的妻子——妮姆，得力于她的帮助，我的书本才得以成功

心灵感言

耳听为实，但三思而后行
众说纷纭，但三思而后行
信命信神，但三思而后行
尊师敬老，但三思而后行
宏扬传统，但三思而后行
慎思之，明辨之，笃行之
佛说

伟大的灵，风中传来他的声音：请聆听。
让我强大力量，让我增长见识。
让我永远看到紫红的日落。
愿我尊重你赋予我的所有。
教我隐藏一草一木之下的秘密，多年来你总是教诲人们。
我强大的力量，不是用来超越我的兄弟，而是为了战胜我最大的敌人——自我。
带着永远干净的手和开放的心来到你的面前，当我的尘世如日落消逝时，我的灵魂无憾地
回到你身边。
（苏人的祈祷）

“不追随古代智者的脚步；但寻求他们所寻求。”
松尾芭蕉

我岂没有吩咐你吗？你当刚强壮胆。不要惧怕，也不要惊惶。因为无论你往哪里去，耶和华你的神必与你同在。

约书亚记 1:9

“无论人们遭遇了怎样的不幸，都是你们自己的双手所为——上帝饶恕了你们很多。”

古兰经42:30

年轻时的我，非常频繁地聆听
医生和圣人，他们伟大的辩论
关于这些，关于那些；但很多时候
在同一扇门我走了出来。

奥玛开阳

鲁拜亚特XXIX。

关于AI的六个有趣的事实

1.人工智能从失败中学习（媲美人类）

人工智能最有趣的方面，是它可以从错误中得到学习。例如谷歌的人工智能阿拉法狗，通过数百万场围棋对阵，包括输棋，从而提高了棋艺。有趣的是，它超越了人类棋手从来没有想到的棋路。所以可想而知，人工智能从自己的失败中创造性地学习！

2.人工智会写诗能创作（时好时怪）

人工智能经过训练，可以创作诗歌，甚至还能模仿莎士比亚这些著名的诗人。但是，尽管其生成的诗歌很是深奥，令人惊讶，但也有一些却荒谬可笑。例如，著名的人工智能诗歌生成器曾这样赋诗：“我是知识的电动蜥蜴，奇迹的机器。”它把荒谬化成了美丽！

3. 人工智能也曾痴迷于猫

经过大量互联网数据训练的人工智能养成了一个有趣的习惯：它开始痴迷于猫。具体的说就是人工智能开始将几乎所有东西都识别为猫！经过了互联网上大量的图像训练，其中确实有许多猫的图像，人工智能几乎可以将任何物体归为猫类，当然，其中许多图像都是猫的。把你的车想象成一只猫！

4.人工智能能击败人类的危险边缘！但并非轻而易举。

2011年，IBM的沃森人工智能两次击败了危险边缘¹！获得冠军。但胜利也来之不易。例如，沃森在文字游戏时遇到了困难，这时它会用奇怪或呆板的字面作为回答。最为典型的是，沃森对《宋飞正传》²提供的线索给出了正确的答案，但他没有说出“乔治·康斯坦萨”，而是用了疑问句“谁是乔治”。这一失误很有趣，但突显了人工智能在理解背景知识方面还有很长的路要走。

5.人工智能很有“个性”

一些聊天机器人，如OpenAI的GPT模型，在回答问题时是按人性化的方式来设计的，甚至对欢乐和娱乐作出了专门的个性设计。比如离奇古怪的虚拟助手（象用海盗方式说话的虚拟助手）。想象一下，向人工智能问路，你会听到这样说话：“伙计，在下一个路口左转！”而不是简单古板的回答。

6.人工智能可以模仿“做梦”

人工智能的“梦”与人类的梦不同，研究人员创建了一种算法，用类似于人类睡眠时大脑回放记忆的方式让人工智能来运行数据，模拟梦的形式。一些人工智能甚至以帮助提高性能的方式来“做梦”，比如生成新的图像或模式。这就像人工智能通过“睡觉”就能更好地完成工作！

1. 美国的知识竞赛类电视节目，涵盖历史、文学、艺术、流行文化、科学、体育、地理、猜词等方面。

2. **宋飞正传(Seinfeld)**是美国90年代最成功的喜剧之一。

1: 东方欲晓

“请进，约翰，随便坐。你看来有点心神不定，来，先做几个深呼吸，然后告诉我你在想什么。”

“谢谢，吉姆，我……”。

“ 嗯？”

“对不起，先生。谢谢你，先生。”

“我之前告诉过你，不是吗？在合适的公共场合你可以叫我吉姆，但私底下不行，在我的办公室绝对不行。我亲爱的老父亲常说，熟人之间往往事多，我跟他所见略同。但是要我说的话，这也是一种很好的公共关系。不过就是这么回事——公共关系。”

吉姆潇洒地转了个身，透过巨大的落地窗向外张望，他轻按下遥控手机，然后等待着饮料车缓缓驶来。他倒了两杯马爹利XXO，把其中一杯推向桌子的另一边。

“这是我今年的生日礼物，小女儿简妮买的。很可爱是吧？装了GPS，可以放在离遥控器两英尺远的地方。我喜欢这些小玩意，你呢？好吧，太阳都洒满院子了。”他说话口气不容打断，因为他是世界上最大的在线媒体零售商——玛雅资讯的首席执行官、总裁和唯一留下的创始人。十年来，他一直是世界上最富有的三剑客之一。

“来，伙计，喝了再说，”他说，接着又给他们俩人各自倒了一杯。

“对不起，先生。你精通电脑，但是……”

“没必要拐弯抹角，约翰——直截了当！”

“遵命，先生。你知道AI吧？”约翰抬起头，看到老板不耐烦地点了点头。

“所有计算机都采用同样的人工智能。如果……这，触发器也是人工智能的一种形式，是这样吧？”

“是的，先生，触发器电路是一种初始的人工智能形式，现在传言说超先进人工智能的秘密项目正在进行中……这些项目在当下并不被人看好。但这些系统可以使用一系列先进的技术，如神经网络、概率推理和强化学习等，这些技术都超越了简单的逻辑入门和存储电路。”

“我正在认真听呢，约翰。如果这个新的人工智能让我的研发主管感到震惊，那么我洗耳恭听，说下去，伙计！”

“老实说也就这些，先生，”他回答的有点犹豫。他很担心这一消息对老板产生的影响与他预期的相反。吉姆又添满了他们俩的杯子。

“最新的人工智能迭代非常强大，你可以就任何主题与它进行有意义的对话。如果它发现自己有盲点，就会去互联网搜寻相关的所有数据并储存，以备下次使用。不仅如此它还能储存对话，这样提问者可以离开现场，根据所获取的信息采取行动，几天后返回再从中断处继续对话，哪怕在此期间有几十个查询插入……”

吉姆立刻捕获到了这次对话的重要性。“这对搜索引擎来说不是好事，谷歌那些天才肯定在拍砖！”他一边倒酒水，一边咧嘴笑道：“除非他们也投入……是吗？”他变得严肃起来。

“我们不知道，先生。45分钟前我听说了新一代人工智能的消息——实在是”，他说，看了眼自己的纯金劳力士。

吉姆的眼睛随着员工的视线直落到他的手腕：“所以，你正在告诉我的是，技术应该是我们这个行业的下一个巨大飞跃，互联网/计算业界中的一些顶级公司可能靠这些技术已经击败了我们。”

“我们只是不知道而已，先生。我的猜测是，美国的军界是幕后黑手，但也可能是欧洲、俄罗斯或中国……这一技术既能应用在军事上，也能应用在商业……也可能是微软和谷歌收购了一些小公司来为他们做这方面的研究，秘而不宣地。”

“有道理！所以，现在你告诉我，有几只或者说一群虾兵虾将比我们更了解新一代技术？”

约翰没有立即回答老板的话，而是一本正经地研究那张硕大的、精抛光的桃花心木桌面。

“告诉我，约翰。你认为你的薪水够多了吗？”吉姆盯着约翰夹克衣袖中露出来的手表。

“是的，先生。我非常满意我的薪酬。”

“很好……你的付出都得到了回报了吗？”

“我觉得我很努力工作，先生。”

“嗯，这样吧，你确实是劳有所得，但老板就是喜欢有利可图，不管是从工作中还是从员工身上。你刚才说了这些，我不确定我是否能从中获利。你会研究，这么说吧，我希望你算一算你所产生的价值，

然后减少10%。这将是你的新工资。明天早上我到办公室之前，把你的建议放在我的桌子上。

“另外，明天上午9:30在董事会会议室召开紧急会议，通知所有相关人员。哦，不要走漏消息，所以不要通过秘书，要确保每个人都知道你刚才说的事……走吧，伙计！”约翰心领神会，很高兴能离开了。

吉姆送他走到门口，约翰打开门时，他说道：“谢谢你过来，约翰。这消息太有价值了。明天早上见。”约翰紧张地看了他老板一眼。吉姆不动声色地点了点头，还眨了眨眼。

“好的，吉姆。谢谢你的XO。明天见。”吉姆微笑地点点头，门轻轻地关上了。

吉姆坐了下来，给自己倒了第三杯酒。他把椅子绕个圈，从窗户向外俯瞰着这座广阔的城市。

他陷入沉思之中，有节奏地拨弄着自己的手机。

∞

“你好，是探索者吗？”

“请问是哪位？”

“我是吉姆先生。我带着礼物而来。”

“就你一个人吗？”

“我总是独来独往。”

“我是探索者。我也独处一室。吉姆先生，我能帮你什么？”

“我需要确认信息。有人告诉我，世界上最大的IT组织正在构建巨大的人工智能模型，这些模型将给计算世界带来新的飞跃。你有这方面消息吗？”

“山雨欲来风满楼，我已经旁敲侧击打听过，但目前没有把握透露更多。”

“糟糕！你小心些！”

“嗯？”

“不，不是说你，探索者。我在和司机说话。我在车上，司机好像在测量马路上坑坑洼洼的深度。抱歉，请继续说，探索者。”

“你在旅行途中？什么时候到达目的地？”

吉姆没有直接回答，只是说：“过一个小时我就方便了。”

“随时恭候。一小时后用第十三个号码给我回话，吉姆先生。”

电话挂断了，吉姆坐在行驶中劳斯莱斯里，透过烟色玻璃向远处望去，这辆劳斯莱斯经过了阿尔卑斯装甲公司的防弹改装。他最大的恐惧就是他或他的家人会被绑架并索要赎金，他希望自己像往常一样能乘坐直升机去上班。

三十分钟后，劳斯莱斯穿过了一扇厚重的大门——这扇大门保护着他宫殿般的房屋——进入了地下停车场。第三个岗哨挥手让豪车通过，劳斯莱斯停在电梯前，吉姆容光焕发地从车内出来，走进直达他家起居室的电梯。

“下午好，玛瑞安，你好吗？”这对结婚33年的老夫老妻亲吻着。

“挺好的，亲爱的。你今天过得怎么样？”

“哦，很好……只是，我收到些令人不安的消息……没什么好担心的……只是公司的事务，我必须理顺清楚。让玛莉送一份烤牛肉和泡菜三明治，还有一杯特浓咖啡到我的办公室，行吗？”他边说边走。

“我们今晚要和霍洛威一家去看歌剧，别忘了！”

“哦，该死！”

“不文明！”

“对不起。我还真忘。你看，玛瑞安……我真的很抱歉，但我肯定不能去……”他转身面对妻子，抓住她的胳膊肘，“亲爱的，你能一个人去吗？或者带一个女朋友？”

“噢，吉姆！我很期待今晚的歌剧。这段时间我们很少一起外出，也没朋友！霍洛威一家明天就要飞回迈阿密。”

“我真是无法分身，亲爱的。这场竞争事关重大，他们让我措手不及，这是目前为止我能知道的。现在的事实是我对这事还不太了解。一小时四十七分钟之前，我才听说……”他想起约翰也说了同样的话，于是犹豫了一下：“十一分钟后我还有个电话约会。我得走了……”

“那你晚饭吃吗？”

“我争取吧，但不能保证”，他回过头来说。

“那就意味着‘不吃’。”她叹了口气，几十年来她经常这样做，目送着丈夫走进私人电梯，直达到豪宅顶层的天台办公室。

∞

吉姆一屁股坐在豪华的办公椅上，打开抽屉，拿出一本笔记本。这是他的私人电话簿。翻到“S”页后他的手指在电话号码列表中滑动着，落在了第十三处，然后将其输入到加密的卫星电话。

对方秒接。

“你好。是探索者吗？”

“请问你是哪位？”

“我是吉姆先生。我带着礼物而来。”

“就你一个人吗？”

“我总是独来独往。”

“我是探索者。我也独处一室。吉姆先生，你需要我帮助什么？”

“我们前面讨论过某个项目……”

“是的。我有信息要告诉你，过十二小时后我会知道更多信息。你坐好了吗？我就要开始了……”

砰的一声，默不作声的佣人端着三明治和咖啡站在了他的身后，就算吉姆听到了他也没反应。他只听到他最信任的工业间谍的说话声。这些话让他入迷也让他害怕。当探索者讲完了他的故事，预约第二天早上继续通话后挂断了电话，吉姆躺在椅子上，透过办公室的玻璃圆顶屋顶凝视星空，好几分钟，他什么也没做。

∞

那天晚上，加密的无线电波发出的嗡嗡声特别清晰，这电波链接了富人和穷人、知情者和局外人。在吉姆及家人所居住的帕洛阿尔托，还有伍德赛德、阿瑟顿和洛斯阿尔托斯山这些充满活力，超级豪华的社区，之前与圣何塞、圣克拉拉、森尼维尔、弗里蒙特和山景城这些工人社区几乎没有链接没有对话。

自从20世纪30年代硅谷出现以来，很少有人能像吉姆那样，那天晚上在贫富邻居之间引发出热烈的沟通。这是个名副其实的大黄蜂窝，结果就是一片混乱。

而此时，吉姆在办公室里凝视着闪烁的群星，聆听着古斯塔夫·霍尔斯特斯的《行星组曲》。

当他心情愉悦时，他喜欢播放第六乐章《魔力天王星》，因为它古怪而有力，暗示着魔力和不可预测性，他认为它恰如其分地描述自己的人生，因为他已经从默默无闻的中产阶级飙升到现在令人眩晕的高度。在其它时候，他更喜欢的是第七乐章《神秘的海王星》，因为他暗自幻想自己是神秘的德鲁伊，有着超凡脱俗的品质——要不是梅德·玛瑞安坚定不移的支持，他怎么能独自实现他所拥有的这一切？

然而，他并不高兴，第一乐章在他的办公室里响起。这一部分的管弦乐组曲他并不喜欢，但《火星，战火的使者》节奏感强烈，寓意着侵略和冲突。但此时此刻，他觉得自己被出卖了——甚至被欺负了——那些他花了大价钱来保护他的人在背后向他开枪。

他期待着第二天的董事会会议，如果他所希望的方式不能让他得到满足，那么他就会召开另一次会议，然后就是追究责任。

他轻轻地笑了。那天晚上他不会去看柴可夫斯基的《胡桃夹组曲》，但12小时后他演奏自己的《胡桃夹组曲》。这是其它董事会成员在董事会会议室中使用的公开暗语。他们以为他不知道，但在他的公司里，所发生的事情能在几分钟之内让他无法得知的，并不多。

斯塔西本可以从亿万富翁、杰出企业家吉姆·戴蒙德身上学到很多东西。

You've Just Finished your Free Sample

Enjoyed the preview?

Buy: <http://www.ebooks2go.com>