

真理的力量并不主宰人类的日常生活，但却指引人类的前进方向

# 真 理 的 力 量



文 / 郝晓光

有三种强大的力量主宰着人类的日常生活，这就是“权利的力量”、“金钱的力量”和“感情的力量”。权力的力量不用多说，所谓“官大一级压死人”；金钱的力量也不用多说，所谓“有钱能使鬼推磨”；感情的力量其实也不用多说，有所谓“不爱江山爱美人”。

然而，这三种强大的力量在另一种更为强大的力量面前却都不值一提，这种更强大的力量就是“真理的力量”。真理不食人间烟火，不畏权、不爱钱、也不受感情影响。真理的力量并不主宰人类的日常生活，但却指引人类的前进方向。

真理的力量能“改天换日”——“地心说”是长期盛行于古代欧洲的宇宙学说。地心说认为，地球处于宇宙中心静止不动；从地球向外，依次有月球、水星、金星、太阳、火星、木星和土星，在各自的圆轨道上绕地球运转。但哥白尼的“日心说”却认为，太阳屹立在宇宙的中心，行星围绕着太阳运行，离太阳最近的是水星，其次是金星，再次是地球；月亮绕着地球运行，是地球的卫星。1543年5月24日，已经双目失明的哥白尼抚摸到了刚刚出版的《天体运行论》；7月26日哥白尼逝世。

真理的力量能“滴水穿

石”——1831年，达尔文参加环球航行，在动植物和地质方面进行了大量的观察和采集，形成了生物进化的概念，并于1859年出版了震动学术界的《物种起源》。此后，进化论经历了漫长的历史考验。1925年，美国田纳西州有人控告讲授进化论违法；1968年，最高法院判决田纳西州法律违宪。甚至到了1999年，美国堪萨斯州教育委员会还投票拒绝了“考试中小学生必须了解达尔文进化论”的提案。

真理的力量能“排山倒海”——1915年，气象学家魏格纳出版了名著《大陆和海洋的形成》，创立了轰动科学界的大陆漂移假说。魏格纳指出，距今约两亿年前，非洲、南极洲与亚洲及北美洲曾经是一个联合古陆，后来分解形成了现在的大陆和海洋。大陆漂移假说阐明了陆地和海洋的起源问题，显示出真理的巨大力量。

真理的力量能“乘风破浪”——1905年，专利技术员爱因斯坦连续发表了5篇论文，彻底改变了传统物理学的面貌、奠定了现代物理学的基础。这第1篇论文使他成为量子理论的奠基人，第2篇和第3篇论文使他成为统计力学的创始人，第4篇论文创立狭义相对论，第5篇论文创立质能公式。狭

义相对论改变了人类的时空观，而质能公式则开创了人类的原子能时代。1915年，爱因斯坦“乘风破浪”继续前进，创立了广义相对论，在宇宙学里掀起了一场革命。

其实，任何物质的力量都不足以描述真理的力量……

在人生的旅途中，真理还如甘露、能滋润焦虑的心田，真理如美酒、能点燃麻木的人生，真理如旭日、能照亮昏暗的大地，真理如烈火、能烧毁愚昧和无知。真理是永恒的、不受时间的摧残，真理是绝对的、不受谬误的歪曲，当你走进真理、只觉得巨浪扑面而来，当你远离真理、又看到星辰闪闪发光……

**作者简介：**郝晓光，中科院测量与地球物理研究所研究员，中国第13次南极科考队中山站越冬队员。

