

从竹子变榕树的外交文化科学世界----中国社会熊猫简史

鹤簿家

Recommended: 王德奎 (Wang Dekui), 绵阳日报社, 绵阳, 四川 621000, 中国, y-tx@163.com

摘要: 从历史上看, 5000 多年来, 无论大国还是小国, 都经历过有“竹子外交”和“榕树外交”的选择; 这中间有对的, 也有错的。从某种意义上说, 人类人群和每一个人, 各自也都是类似竹节。在个人王国, 你就类似“国王”; 在社会生活和家庭生活中, 也会遇到类似有“竹子外交”和“榕树外交”的选择。

[鹤簿家. 从竹子变榕树的外交文化科学世界----中国社会熊猫简史. *Academ Arena* 2026;18(1):4-72]. ISSN 1553-992X (print); ISSN 2158-771X (online). <http://www.sciencepub.net/academia>. 02. doi:[10.7537/marsaaj180126.02](https://doi.org/10.7537/marsaaj180126.02)

关键词: 竹子; 榕树; 外交; 文化; 科学; 世界; 熊猫; 神仙

【0、引言】

2025 年 8 月 4 日观察者网发表《面对中美, 越南正从“竹子外交”变成“榕树外交”?》的报道: 8 月 1 日越南经济与政策研究所的政治研究员阮克江教授, 在参加播客节目“太平洋两极”时讲: “对越南来说, 在不同的方面, 中国和美国都很重要。越南不只是一个‘骑墙派’: 坐在围栏上, 看谁做得更好, 然后跳掉那一边; 越南没有这样做。在这个充满不确定性的时代, 他们希望能够真正理清其, 在地缘政治、国家和经济利益方面的复杂诉求”。

“越南相信, 为了做到这一点, 该国最好找到第三条道路, 不考虑政治分歧, 通过与志同道合、致力于推动贸易的伙伴建立更紧密的合作与友好网络, 从而加强自身的战略自主性”。

阮克江教授称: “这是越南将自己, 融入地区当前事务的非常有趣的方式”。他表示, 人们常常谈论“竹子外交”, 但现在对越南来说, 不仅仅是像竹子那样弯曲而不被折断, 或在大国之间摆动, 更像是“榕树外交”, “在某种程度上, 它试图真正建立一个更强大的根基, 试图建立一个更好更强大的支持网络, 这样越南就可以具有韧性”。

从竹子外交到竹式文化、竹式科学、竹式世界、竹式文明概念, 是否新增加的“竹子外交”变成“榕树外交”, 也会增加榕树文化、榕树科学、榕树世界、榕树文明的新概念、新内容呢? 这值得研讨。

【1、“竹子外交”之谜】

有人介绍“竹子外交”, 是 2016 年 8 月越南共产党中央委员会总书记阮富仲, 在当时举行的全国对外工作会议上, 首先提出的外交理念。其内涵是竹根牢固, “以不变”捍卫国家和民族利益; 竹枝柔韧, “应万变”来为国家和民族利益做出贡献。

随后几年间, “竹子外交”理念逐渐丰富, 内涵日

益丰满。2021 年底, 越南中央政治局再次举行全国对外工作会议, 阮富仲对“竹子外交”做了更为深入的阐述。阮富仲指出: 在越南共产党和胡志明主席的领导下, 越南在胡志明时代就构建起独特的“竹子外交”流派, 具有与越南竹子相同的特点, 即“竹根稳固、竹身结实、竹枝柔韧”, 充分彰显越南民族的灵魂、品德和勇气。

“竹子外交”是对胡志明外交路线的继承, 既柔韧又坚强, 既精明又灵活创新, 知柔、知刚、知时、知势、知人、知己、知进、知退, 是一种面对困难挑战勇敢不屈的外交流派。以“竹子外交”为核心的对外活动, “巩固了越南的外交格局, 为越南创造了和平稳定的发展环境, 有助于维护独立主权和领土完整, 服务于社会经济发展, 进一步提高了国家的国际地位和声誉”。

【2、“榕树外交”之谜】

“榕树外交”是阮富仲总书记去世后, 新班子在 2025 年提出的外交战略调整概念, 旨在通过建立更稳定的国际关系网络, 来应对中美竞争格局下的地缘政治挑战。

该理念由越南经济与政策研究所研究员阮克江教授提出, 强调在保持经济联系的同时, 寻求战略自主性, 避免成为大国博弈的“棋子”。

其战略自主是: 通过加强与志同道合国家的贸易合作, 建立独立于中美对抗之外的第三方支持网络, 增强国家韧性。

其经济优先是: 强调贸易公平性和供应链稳定性, 认为经济伙伴关系应超越政治分歧, 以务实合作化解地缘政治风险。

该理念认为, 单纯依赖“竹子外交”(即在大国间寻求平衡), 已无法应对全球不确定性, 需通过深化经济合作巩固国家利益。

当前美国试图推动越南“脱钩中国”，但越南明确表示，不愿放弃与中国在贸易和供应链上的深度融合。

观察者网发表的《面对中美，越南正从“竹子外交”变成“榕树外交”？》报道后，有网友议论，发的跟帖很多。

其跟帖 1 有说：“这样解释榕树外交，有对人说话、对鬼讲鬼话的嫌疑：跟中国人讲‘中越互利友好’；跟美国人讲‘美越共同维护国际秩序’；跟俄国人讲‘俄越世代相亲相爱’……”。

其跟帖 2 有说：“墙头草是草本，竹子是禾本，榕树是木本，虽然都是植物科本不同；南方人都知道，榕树是没有什么根基的，台风一吹，倒的基本上是榕树！”

其跟帖 3 有说：“事实上，竹子外交，与榕树外交的区别，就在于‘扎根’-----竹子外交，扎根越南国内，随风逢迎；榕树外交，到处扎根，独木成林。”……

但阮克江教授已经说明，他们不做“墙头草”。如他说：“越南不只是一个‘骑墙派’，坐在围栏上看，谁做得更好，然后跳掉那一边；越南没有这样做”。

本文不想讨论这类带分歧的大事，只想正面研讨从竹子外交到竹式文化、竹式科学、竹式世界、竹式文明概念，变化成“榕树外交”，增加榕树文化、榕树科学、榕树世界、榕树文明的新内容，也有进步。

从历史上看，5000 多年来，无论大国还是小国，都经历过有“竹子外交”和“榕树外交”的选择；这中间有对的，也有错的，我们不想评论。从某种意义上说，人类人群和每一个人，各自也都是类似竹节。在个人王国，你就类似“国王”；在社会生活和家庭生活中，也会遇到类似有“竹子外交”和“榕树外交”的选择。

从这意思上研究竹式文化、竹式科学、竹式世界、竹式文明和榕树文化、榕树科学、榕树世界、榕树文明，也许对我们每一人有益处。

【3、初识榕树文化科学世界】

我们从小生长在四川盐亭县农村，对竹子、竹林是早有了解的，也知道竹子有很多种类。但对榕树的种类知之不多，早年在家乡农村和城镇见到的黄桷树，长得高大；根长得比其它树种更粗大，而且串联到很远，不避地面的石头和干旱；听说也有叫它大叶子榕树的。

1987 年 6 月 9 日至 14 日全国全息生物学第四届学术讨论会，在福州市福建农学院召开，我们应邀出席。在福州市街头巷尾两傍，第一次见到的行道树特别新奇----它被吸引，因为它的根有的还长在树干树枝上，在树干周围呈下垂状的粗大的须根。枝繁叶茂，有长得高大茂密，每棵树都像一顶美丽华盖，有极好的遮阳挡雨功效。

它的树叶绿意盎然，形状像倒卵长椭圆形，长 5~9、宽 3~4 厘米，先端尖，基部楔形，每一片都鲜绿欲滴，闪烁着自然的光泽。

在会期间，我们向大会主持人、福建农学院叶永在（1937--）教授询问它是什么树？叶永在教授当时正准备出版《全息生物原理与应用》一书，他告诉我们说：它是榕树，福州市随处可见。榕树有多种，垂下树须的榕树也有多种；分别是大叶榕和小叶榕，你们见到的又称为小叶榕、细叶榕，属于乔木。

叶永在教授还说：小叶榕的树干周围，下垂的粗大须根，其实并不是什么寄生植物，而是榕树的气生根，又称气根，属于不定根的一种，主要起支撑和吸收作用，尤其在风力较大的环境中起到固定作用。能够适应高温高湿的环境，生长速度比较快。部分气生根可吸收空气中的水分和养分，但小叶榕的气生根主要依赖土壤吸收养分。气生根接触地面后可能扎根土壤，形成新树干，促进植株扩展。

叶永在教授这样一解释，使我们知道气生根，不仅是榕树适应环境的独特生存策略，更让我们感受到了生命的顽强和创造力，也让我们对自然界的奥秘充满了敬畏和探索的欲望。

1987 年在福州开完会后，回到四川绵阳市盐亭县，由于当时这里没有小叶榕树，渐渐就忘记了。到 1992 年我们调到绵阳市里工作，人年轻，工作重，加之这里的行道树也还没有小叶榕树，而是冬天落叶的法国梧桐，或春天飘絮的垂柳，也就没有想榕树、竹子的事了。

【4、再识榕树文化科学世界】

2016 年 4 月 1 日至 12 日我们到印度自费旅游，再次引起对榕树的兴趣。这已是 1987 年第一次在福州看到树干多长粗大须根 29 年之后的事，而我们在 2005 年退休后已有 11 年。

这时绵阳市城区已经在 21 世纪初开始大发展、大建设，街道加宽，小轿车增多，街道两旁已经出现我们曾在福州见到过的小叶榕树。

这说明进步的新生事物，是能够快速传播的。

想家乡解放前街道窄不栽行道树，也许是因街道普遍窄。1958 年大跃进，各区镇办起初中，我们在学校读书时，校园里才开始引种法国梧桐树，觉得很新鲜。原因是该树长得快，树干光滑，叶片长得大，好遮阳挡雨。但它冬天遍地落叶，也是缺点。而我们在绵阳工作时，见到城区路边栽种的垂柳，虽然很美，也是中国树种，但它春天遍地飘花絮，也使人烦。后来采用给垂柳打“避孕针”药的办法，才制止了花絮的漫天飞扬。21 世纪初绵阳市城区引种的南方小叶榕树，这时已经长成大树，像 29 年前在福州街头见的榕树一样，树干周围也有下垂状的粗大须根，枝繁

叶茂，长得高大茂密，一年四季常绿色。

但我们也亲眼见到，它的一些不理想的故事。

如绵阳市涪城区三江半岛的南河东街，是 21 世纪初才建起来新街，街道两旁引种的小叶榕行道树，与这里建设一起成长，枝繁叶茂，十分喜人。但 2017 年 8 月一场大雨过后才 10 多天，发现从南河东街口到三江半岛青年广场，半里路街道两旁各有 10 多棵小叶榕树上，布满了黄色的藤蔓类似基因暴胀，一些被藤蔓缠绕的树枝上，枝叶出现泛黄甚至干枯。我们去查资料，才知道这是叫菟丝子后寄生植物。

后来采取的办法，还是由绵阳市的绿化队工人，把这里街道两旁各有 10 多株小叶榕的树顶枝叶，全部砍伐运走，跟菟丝子这种植物“大作战”才告结束；现在这些被砍枝干的树，已全部恢复原样。

而榕树枝顶枝叶长得快也有不好地方，如我们住的龙汇花园，9 楼、10 楼前的道路两旁，靠近楼房一侧的树干枝叶已经妨碍到住户的生活。今年春天花园物管的绿化工人，不得不把榕树的顶枝叶全部砍伐运走；目前这些光秃秃的树丫，已长得像大伞，枝繁叶茂。

我们初识的这些榕树文化科学世界，在 2016 年时的印度旅游里，已经不适用。因为印度榕，与我们从小在家乡见到的黄桷树不同。

印度榕，也被称黄桷树、菩提树，但通常被称为橡胶榕或橡皮榕。它同我们家乡见到的黄桷树一样，叶子较大，树干光滑，属于大叶榕树，是高大的落叶乔木。但我们看到的有些印度黄桷树，却长得类似魔幻现实的植物界，展示了其在复杂环境中的适应性和生存策略；不仅让人感叹自然界的奇妙与复杂，同时也提醒我们关注生物多样性保护和生态平衡的重要性。

印度黄桷树，是一种在印度一些地方有形状奇特的树，枝条上生有多条气根，垂入土中即变成新树干，覆盖面积树下可容数千人歇荫。在印度的一些植物园中，这种“落地生根”的特质，比小叶榕更是发挥得淋漓尽致：这类黄桷树，树高达 20~30m，胸径达 2m；极具奇特的多条板根露出地表，宛如栅栏；气生根细弱悬垂接地面，入土生根，形似支柱；树冠扩展庞大，呈卵形或伞状。

树与树之间还盘根错节，两两之间都会有一段连接的树枝。不仅树叶茂密、树枝繁多，而且它是由树枝向下生根，还往往能独木而成林，顽强的生命力使它的树枝，可以不停地扎根生长，从而形成是行人庇荫和躲雨的最佳场所，印度商人往往把它作为集市场所。

如今去查看我们家乡的黄桷树有关资料，确实别名繁多，黄桷树和榕树虽然都属于桑科榕属，但它们之间存在一些明显的区别。黄桷树也被称为大叶

榕，包括黄葛树、黄桷榕，马尾榕、雀树，它在佛经里被称之为神圣的菩提树等。但黄桷树不是菩提树；菩提树虽然也属于桑科，但它是另一种具体的树种，与黄桷树在分类上有明确区别。黄桷树虽然在佛经中被尊为神圣的，但这并不意味着它就是菩提树。

其次，大叶榕属于桑科榕属的大型乔木植物，通常是黄葛树（又名绿黄葛树、黄桷树）、高山榕的别称，包括大青树、鸡榕等。

榕树通常指小叶榕，是一种常绿大乔木；树干分枝多，覆盖面广，具有众多的气根，是常绿植物，不会落叶；而黄桷树在冬天会落叶。

【5、竹子到榕树的外交文化科学世界文明的统一】

我们对竹子外交到竹式文化、竹式科学、竹式世界、竹式文明的探讨，早在 2023 年已开始，原因是它联系到我们对“命运动力学”的研究。2025 年 8 月 1 日越南经济与政策研究所的阮克江教授谈论“竹子外交”、“榕树外交”，给我们增加了新的思考。

因为上面谈到 2016 年我们在印度见到的“榕树”，气生根多条悬垂及地面，入土生根，形似支柱，极具奇特的多条板根宛如栅栏；而且也还有树与树之间，盘根错节两两之间会有一段连接的树枝。它们是由树枝向下生根，顽强的生命力使它的树枝，可以不停地扎根生长，不仅树叶茂密、树枝繁多，还往往能独木而成林。

我们没有到过越南旅游，但和印度一样，越南属于东南亚国家，不仅对像竹子那样的弯曲而不被折断知晓，对像印度榕树气生根悬垂及地面，树与树盘根错节两两之间会有一段连接，板根宛如栅栏，也会是见怪不怪的。所以阮克江教授说：在中美竞争的大背景下，相对于常说的“竹子外交”，现在的越南，更想实现的是“榕树外交”。

阮克江教授还说：越南也清楚，作为一个中等规模的国家，它无法完全依靠本国市场，寻找“第三条道路”，往往是更好的选择；致力于建立伙伴关系，比如欧盟、日本、韩国、澳大利亚、新西兰以及其他东盟国家，因为一旦越南希望升级制造业、提高税收标准，这些企业很可能就会转移到印度、孟加拉或其他劳动力成本更低的国家。

2025 年 7 月 31 日中国驻越南大使何炜，拜会越南政府副总理阮志勇时已表示，中越关系拥有深厚的政治基础，两国已步入命运共同体建设新时代，双方要不忘守望相助初心、共同造福两国和两国人民。

越南从竹子变榕树的多方下注外交，影响是很大的。2025 年 8 月 8 日观察者网发表电子科技大学秦博教授，和老挝总理府公共关系司宋森里·塔维坎司长的文章报道：老挝国家主席通伦·西苏里 7 月底

曾访问莫斯科，与俄罗斯总统普京举行会晤，双方还签署了七份协议，其中包括《2025--2026 年和平利用核能合作路线图》。

从竹子变榕树式的多方下注策略的外交文化科学世界文明，不觉为奇，因为从竹子变榕树的多方下注，本就是东南亚植被中的一种竞争风格。秦博教授等的分析说：“老挝本是长期处于国际发展边缘的内陆小国，这份协议却突然将其置于全球核技术竞争和敏感能源治理的聚光灯下。对中国而言，俄老核合作将考验中国的战略耐心与外交智慧，但中国对此本应早已熟悉”。

秦博教授等的分析很乐观地说：这次事件或许反而能促使中国更清醒地认识到，维护区域能源主导地位的重要性，加速巩固自身的技术优势与战略布局。中国提出的“核安全命运共同体”理念，正是着眼于弥合当前核安全治理赤字。在东南亚语境下，坚持这一理念意，味着鼓励包括老挝在内的新兴核能国家，同周边大国开展开放透明的合作，避免形成彼此割裂的“核小圈子”。

东南亚榕树的多方下注生根的“生长策略”，与我们家乡黄桷树避免形成彼此割裂的“核小圈子”，也许是矛盾的。或者说，如何把从竹子到榕树的外交文化科学世界文明统一呢？但其实，越南阮克江教授用的比喻：无论说的“竹子外交”，还是“榕树外交”，都很形象生动，富有生命也好领会，应该学习推广。如与其联系对比的是：

2025 年 8 月 9 日观察者网发表的《张维为对话萨克斯：让北京或上海成为联合国主要机构所在地》一文中，复旦大学中国研究院院长张维为教授说：“当下的局势，在中、俄、美这三个主要大国中，俄罗斯卷入了乌克兰战争……如果把俄罗斯比作‘革命者’、中国比作‘改革者’，那么特朗普执政时的美国就是‘抛弃者’，他抛弃了整套秩序，他认为，新自由主义和颜色革命，已经掏空了美国”。

而美国哥伦比亚大学萨克斯教授说：“我认为，呼吁打造‘联合国 2.0’非常重要……俄罗斯在下国际象棋，中国在下围棋，而美国在玩扑克。扑克游戏有两个特点：一是玩一局的时间短，能够很快打完一局又开一局。比如‘这局输了，那就再发动一场战争’，他们总是不停地这样做那样做，没有连贯且复杂的策略”。

我们不是说张维为教授的比喻“革命者”、“改革者”、“抛弃者”，和萨克斯教授的比喻“下国际象棋”、“下围棋”、“玩扑克”，用得不好。因为从阮克江教授到张维为教授与萨克斯教授，想表达的是，引导人民开创今天的世界，走向更加美好的未来。或者说，从看景到入情，如何把从竹子到榕树的外交文化科学世界文明统一呢？

用人类以外焕发新活力的自然生命力比喻，更具有“沉浸+”的作用，这使我们想到人们常挂在口边的“大熊猫”——它的可爱特色，亮丽、多彩，柔中有刚，使人惊叹。如熊猫吃竹子，我们常觉得可怕。

沉浸地体验熊猫吃竹子，在我们绵阳市平武县和北川县，深山老林里就有大熊猫。我们从小在农村看到大人们砍竹子，编竹筐、簸箕、做筷子等用具，划篾片，刃口常常容易割破手指；我们自己也曾有被竹片割破手的时候，非常痛。所以看熊猫吃竹子，觉得熊猫并不软弱。

当我们在生活中遭遇到困难和挫折的时候，想想熊猫紧握竹竿的黑白身影，它的最危险的生存策略，反而可能孕育最顽强的生机。

熊猫每天就是吃竹子、睡觉、玩耍，不像我们人类有那么多烦恼——其实这是一场惊心动魄的生存豪赌——是被迫放弃肉食荣光，将最冷门的资源锤炼到极致：竹子的核心成分，是坚韧纤维素，蛋白质与脂肪含量低得可怜。熊猫每天疯狂啃食 12-18 小时，消耗竹叶竹竿多达 20 公斤，仅能榨取几 10 克营养精华。它被永远困在咀嚼的循环里，几乎无暇社交、游戏。熊猫对竹子的执着，绝非田园牧歌。有人说它用笨拙身躯向我们昭示：真正的生存智慧，有时恰在于看清绝境。它咽下的每一口粗粝，都在触动我们思考孕育最顽强的生机。

【6、说竹子到榕树想老家山乡可敬的熊猫式故事】

我们没有到过越南，只是 1969 年至 1970 年还在大学的武汉钢铁学院等待分配的劳动期间，见到大批北越的青年学生和工人在武钢学习劳动，而集中住在武汉钢铁学院的一栋曾经的实验室大楼里。

他们没有和我们接近，只偶尔休息的时候在学院报刊阅览室，能接近看到个别的越南学生，他们能说中国话，但很少回答问题。由于从竹子变榕树外交的生存智慧，是越南阮克江教授介绍的；中越两国在历史和文化上有着深厚的渊源，虽然也曾有过不少冲突、矛盾，甚至战争，但近些年来两国的关系是稳中向好的，中越两军的交流活动也日渐密切。在极力搜寻与越南相关的亲见亲闻的故事，联系从竹子到榕树的外交文化科学世界文明的统一，我们脑海里突然想到老家山乡的一家人，有着熊猫式久久为功可敬的 70 多年的了解记忆。

1、有抗美援朝和 10 多年参加抗美援朝的经历

想到老家这一家人，主要是他们家的黄昭建，有 10 多年参加抗美援朝的经历。当然知道这些事是间接的；那是 1970 年 9 月参加完武钢第 4 号高炉检修大战，才大学毕业分配到重庆工作，由此有机会坐火车路过绵阳，顺便回老家看望父母。

黄昭建的妻儿和父母，与我们的父母是在天垣乡盘垭村的同一个生产队，但分属在被樺溪河围绕的一座大山两侧的两片院落。我们家住的山坪叫芳草沟，黄昭建住的山坪叫董家山青龙嘴。青龙嘴的人家到乡政府所在地天垣场街上办事，要翻山经过芳草沟垭口的道路。

这次回家，在垭口遇上黄昭建的爱人赵碧华，我们叫她“碧华姐”或“碧华嫂”都行。因为黄家山坪与樺溪河对岸赵家沟山坪通婚的人户还有几家，而黄家山坪和赵家沟山坪，与我们芳草沟的人家也有过沾亲带故的。认识黄昭建，还是抗美援朝战争开始的1950年10月，中国政府应朝鲜民主主义人民共和国政府的请求，决定出兵朝鲜，在我们家乡有很多青年人，报名参加中国人民志愿军。

那时我们才五岁，这年冬天在芳草沟垭口，欢送参加志愿军战士的人中，能认识的人，芳草沟有我们堂哥王德清，董家山青龙嘴就有黄昭建，以及附近申家湾的何兴章，我们叫他“兴章哥”。

1953年7月战争双方，在《朝鲜停战协定》上签字，抗美援朝战争结束。也就在这年冬天，王德清哥和何兴章哥从志愿军退伍回来，重新当农民。“德清哥”还好，没有在战场上受伤，第二年就与天垣场街上的“何开群”姐结婚，安了家。何兴章哥据说在上甘岭战役中，一只手心 and 手腕受了伤带残，他参军前在家已结了婚。只有黄昭建哥没有退伍，直到1959年志愿军从朝鲜全部撤离，他才回到国内，但仍然留在部队。黄昭建1950年参军才18岁，那时他和赵家沟的赵碧华订有婚，但1953年冬他才请假回家正式结了婚，赵碧华才正式入户黄家。到1959年他回国后，才有一个儿子，名字叫黄勇。

黄昭建的父亲叫黄佳慧，我们称“表叔”。人长得高大，也很善良。他有三个儿子和一个女儿：大儿子叫黄昭树，据说是他抱养的，分家住在天垣场街上。二儿子叫黄昭连，在重庆读书时的1949年参加的解放军，已在家安了家；1953年退伍转业，到天垣乡附近的永兴乡完小教书；1957年反右斗争中，被划为右派，放回农村务农。女儿叫黄昭群，女婿叫杜德炳，他1950年参加的解放军，1958年退伍转业回农村，家也住在天垣场街上。也许这个原因，黄佳慧在天垣场街上，利用他女儿的门面，开了个小酒馆，逢场天就从乡下到街上来经营生意。可能这个小酒馆的生意，到1958年就没有再做了。

黄昭建是黄佳慧的幺儿子，黄昭建的母亲身体不好。黄昭建的妻子赵碧华在黄家，既要照看黄昭建的老父老母，又要照管他们的孩子，还要参加生产队的劳动，家里家外都有好名声。我们家和黄昭建家虽然同一个生产队，但我们从小在学校读书，知道他的具体还是很少。

1968年文革中，武汉“二月风暴”后发生“百万雄狮”事件，派性武斗增多，在7月份我们从大学回到老家躲避了半个多月。一天上午，董家山青龙嘴的人家到芳草沟来开生产队大会，地点就在我们家的堂屋和阶阳上，实际是个批斗地富反坏右会。我们看到有人把黄昭连拉到板凳上站着，说他的不对；但会场声势不大。

我们对黄昭连也没有多少认识：他被划为右派前，听在永兴乡完小读过书姐姐说，他在学校课教得好，有点强势。1960年我们在盐亭县玉龙区中学读初中，那是自然灾害最困难时期，看到黄昭连挑着一双箩筐，在各教室门口来回走动。由于是同生产队的人，认识他是谁。走进一看，箩筐装的是西游、水浒、三国、红楼梦等旧书，他是等下课的老师，能买他的书；只要几角钱，就可以买一本。

1978年国家开始纠正错划右派的大规模平反工作，黄昭连获摘帽。1993年我们出版了《嫫祖研究》一书，搜集有天垣盘古的传说，送给在老家务农的弟弟一本。后来听弟弟说，黄昭连知道后，硬要给钱买过去。由于我们不在老家工作，对他家不太了解。但是2004年一次回家看望老母，在芳草沟垭口到天垣场的路边的一块麦田里，看见一个年青人已经在用一台小型的打麦机收割小麦，当时还觉得新鲜。走近一问，年青人说他是黄昭连的儿子；他知道打麦机先进后，就自家买了一台，在当地推广帮人收割打麦子，也增加收入。

这也使我们想到1968年老家那次批斗黄昭连的情景，他没有一点抗拒。他的弟媳赵碧华在场，也没有说啥。这时有乡邮递员走近会场，喊赵碧华收邮件。我们看她高兴地走出会场，拿到邮信热泪盈眶。

就是在这次的接近中，我们才了解到，黄昭建哥抗美援朝1959年回国后，不久被派往支援北越。特别是到1964年8月，美国借“北部湾事件”对北越发动侵略战争，1965年4月越南劳动党请求中国支援，毛主席决定向越南提供全面无私的援助。那时据说黄昭建在部队已是团级干部，在1965年从未公开的抗美援朝战争中，他更是在越南北方执行防空、作战、筑路、构筑国防工程、扫雷及后勤保障等任务；而且被告知家里保密，尽可能少与他通信。

所以1970年我们回老家看望父母的那次，不知情在芳草沟垭口的路上遇见赵碧华，想知道昭建哥的情况，不由就问：“碧华姐，昭建哥还在部队吗？”她顺口回答：“还在越南”。也许她感到不该这么说，立马问：“你大学毕业了……你昭建哥在越南的话不要再说，部队有保密规定”。后来听说，1973年8月在越的中国支援部队虽撤回，黄昭建还是1976年回国的；后来他又参加对越自卫反击战。

原来1969年3月，苏联数次武装入侵黑龙江省

的珍宝岛，并炮击中国岸上的纵深地区，中苏关系彻底恶化并逐渐达到顶峰。而 1969 年胡志明在河内又逝世，黎笋取得北越领导权。与胡志明的亲中相比，黎笋则主张亲苏。1975 年越南南方共和国临时政府被推翻，南北方实现统一，恢复了和平。同年 4 月 25 日越南全国进行普选，7 月越南宣布改名为“越南社会主义共和国”。在苏联支持下，黎笋着手推行“印度支那联邦”计划，蚕食中越边境，不断进行武装挑衅。

1978 年底越南又入侵柬埔寨，对中国周边安全有严重威胁。当时中国刚结束文化大革命的十年动乱，并且安全压力主要来自于北方的中苏边境。但为了震慑越南侵扰中国边境和在东南亚进行扩张的气焰，推动国际反霸斗争，1978 年 12 月 7 日中央军委会议决定发起惩越作战。自此对越自卫反击战打响，黄昭建又去参加过 1979 年 2 月在中越边境上，中国人民解放军对越南发起的自卫反击战。

2、平静理性解决不幸的人为重大事故

研究熊猫，思考黄昭建和他父亲黄佳慧一家的故事，最使人震惊的事，还是 1953 年春节开学后约一个月，看到黄佳慧和兄弟黄书儒的整片房子，被邻居的一个贫农的小儿子，在无知中玩火烧毁。

当时我们人小，在天垣乡小学读书，下午放学回家走到芳草沟垭口，看见董家山青龙嘴那边山头，烟雾冲天，火光映红半边天，四周八邻的人都在往那里跑，一边高喊“快救火”。我们也想去看，但大人不让去，说小孩去了更添乱。第二天一早，母亲才带我们去看现场。

董家山青龙嘴是两个湾的山坪，青龙嘴的左边黄家湾山坪有三户人家，姓黄的有两户，都是贫农成份，还是我们外婆的娘家；另一家姓蒋，中农成份。青龙嘴的右边董家山坪是十户人家。两家董姓是地主成份，解放初土地改革，有四户贫农分得董家房屋，搬来在此居住。黄佳慧和黄书儒的房子，解放前就与一户董家的大瓦房修在一起，形成一个 n 字形。董家另一户大瓦房，与此隔开建在更右端，有两户分得房子的贫农在此居住。而 n 字形的大瓦房，正中是黄家的堂屋；堂屋左端都是黄家的房子，即黄佳慧已分家的二儿子黄昭连一家，黄佳慧与么儿子黄昭建是一家。黄书儒与儿子黄昭荣是一家；据说黄昭荣已去世亲生母亲，娘家就是我们芳草沟的。这个 n 字形左端竖排的房子，是黄佳慧和黄书儒两家合伙修建的烤酒作坊，当时正停产。

而黄家的堂屋右端的房子，原属董姓一家地主的，解放初土地改革有三户贫农，各分得其中的一份，连同董家共四户。无知中玩火烧毁黄佳慧和黄书儒家整片房子的，就是其中一个贫农的儿子唐永昆。

当时唐永昆才刚进四岁，母亲生了弟弟唐永忠

才满月，生病睡在床上，他一个人在院子玩。大人有的下地干活，有的出外了。在黄家烤酒作坊竖排房子外端的墙头，堆放着已晒干的收割的庄稼柴草。唐永昆一个人拿着火柴玩耍，无意中点燃了柴草，发生了大火。

当时农村没有电灯，照明不好，所以当晚救火，等大火扑灭后，没有继续打理现场。第二天一早我们和母亲赶去时，看到黄家堂屋左端的房子全被烧光，烤酒作坊一处高出地面的炉墙，还淌着烧化的锡金属色迹。黄家堂屋房顶被扒光的瓦片，从右端露出的横梁柱，有的还在冒烟，有人爬在梁柱上用锯把它锯断，形成右端房子完整的样式。

四面八方继续赶来帮助救火和整理现场的人很多，在青龙嘴的一处悬崖边挤满了人，传来哭声。我们和母亲赶紧跑过去，看见一个中年妇女哭喊着房子烧了，不想活了，要跳崖。母亲也赶忙上去，帮忙拉着，好言相劝，才把她拉离悬崖边。听母亲说，她是黄昭荣的继母，也是一个好人。由于要上学，人小也帮不上忙，我们告别走了。

这是一件不幸的大事故，黄佳慧家两个儿子和一个女婿都还在部队，是军属；军属的家房子被别人烧，如何处理？但后来却十分平静理智。到我们放暑假时，跑到董家山青龙嘴去看，黄佳慧、黄书儒和黄昭连的房子已经在地基上修起来了，还是瓦房，只不过不像原来的老房子那样高大。烤酒作坊已经全部不要了，地基做成了晒坝。

烧毁的房屋能很快重建，有黄家自己的努力和村里左临右舍帮忙的结果。以后几十年间，黄家人和唐家人也没有结仇发生矛盾，大家照常过日子。黄家人的理解也是有原因的：贫农唐开模的四岁小儿子唐永昆，无知中玩火烧了别人的房子后，坐月又生病的妻子就死了。两个大女儿早已出嫁，家里只有 10 岁的三女儿唐永莲能帮一点忙；妻子丢下刚满月的婴儿，只能让唐永莲帮助照看，日子过得艰难。

唐开模是个老实巴交的农民，人很正直，家里很穷，大家都知道。所以他只能给黄家人赔礼道歉下话外，没有钱拿出来赔别人，只是在修房子期间去帮工。黄家人也理解；而唐永昆在农村长大后，还是有出息：在上世纪 80 年代还当过董家山青龙嘴生产小队的队长。据说在当生产队长期间，一次早上出工背粮草过山坡时，看见落在地面上的电线，他去捡时，不幸电线有电，触电身亡。

3、热爱农村热爱家乡熊猫式文化科学文明

很多人亲眼看见的大熊猫，都是关在大城市的动物园里面的。深山老林里的大熊猫，很难看见；它们如何在外界变化的环境中生活？体会不到。我们在研究越南从竹子外交变榕树外交的多方学习中，想到了熊猫，想老家大山里的黄昭建一家，他们热爱

农村、热爱家乡，难道深山老林里的熊猫，不是也喜欢深山老林吗？

2018年清明节，我们回老家给先后去世已经十多二十年的父母亲上坟。父母亲的坟就在芳草沟垭口，靠董家山青龙嘴一侧的袖头山的半坡上。青龙嘴到天垣场街上的道路就经过袖头山坡下，我们刚从芳草沟垭口要上袖头山坡，就看见赵碧华和她的丈夫黄昭建走过来，像是去赶天垣场。我们和黄昭建的碰面，是1950年抗美援朝他参军，我们在芳草沟垭口欢送他已68年后，第一次再看见他。赵碧华是1970年我们大学毕业，顺路回老家看父母已48年后，再看见她。

我们连忙向他们打招呼：“昭建哥和碧华姐好！”碧华姐也马上招呼：“你们回来给爹妈上坟？”对这次碰头，我们惊喜地说：“昭建哥，我们60多年没有看见过你了”。他点了点头没有说话，似乎不认识我们。这很自然；48年前我们看到的碧华姐，一脸阳光，瘦高个子，穿着整洁，这次虽然阳光、整洁依在，但面容已有了皱纹。而从昭建哥的脸上，虽然我们还可记忆68年前，他18岁去当志愿军时年轻面容的影子，但当时他变老了；据说不久后昭建哥就去世了。

我们对他们家的回忆和敬意的产生，还因为我们自己的母亲生前，我们亲自听到过她多次对能留在农村的弟弟和她亲戚的侄儿侄女，劝说留在农村好、家乡好。而黄昭建做到了，而且做得使人敬佩。

一是黄昭建1950年参军，在部队，多次立功。如果在他的老父老母去世之前，妻子留在农村照顾，有理由。但在1979年对越自卫反击战结束前，他的老父老母已去世，他还在部队29年，完全有条件把妻子和子女接到部队安家。他那时每年有条件回家，虽然我们在外地工作，不知道他回家所做的工作，但我们芳草沟和黄昭建的家所在的董家山青龙嘴是同一个生产队，从20世纪80年代初到21世纪初整整20多年中，先是董家山青龙嘴贫农唐开模的二哥的儿子，贫农唐永年当大队的党支部书记；解放初分得董家地主房子的贫农何芝昭，当村委会主任。他们先后卸任后，又是芳草沟我们的一个贫农堂弟，从接任当村委会主任，到接任当大队的党支部书记。

究其原因不是拉关系；听他们讲，正是每年黄昭建从部队探亲回家期间，指导和教他们如何带领群众，和找上级，去搞生产队到生产大队的基本建设。如请找大型推土机扩宽乡村土路，变为宽大平整的乡村公路；修建从本生产队经过的榉溪河里，抽水经袖头山到天垣场的引排水工程，造福整个村民和天垣街上的工商户，等等，得到拥护。

黄昭建是参加对越自卫反击战后，1979年底坚持申请退伍转业回家工作的。得到批准回盐亭县后，他又再三要求到天垣乡初中校去教书，说离家近，

他参军已29年没有照顾过家庭了。组织上考虑他是团职干部，有军功，先让他在天垣乡初中当书记不到半期，还是调他到管天垣乡的玉龙镇，当玉龙初中校的书记；他答应了。

从我们家芳草沟垭口到天垣场街上，大约有一里多路；芳草沟向天垣场方向翻垭，就是袖头山下的赵家湾，这里上世纪60年代初办成了天垣乡小，赵家湾的人户迁到再下面的沟口申家湾。80年代初改革开放后，天垣乡大发展，赵家湾的乡小办成天垣乡初中学校，乡小迁到赵家湾上面山坪靠天垣场的路边平台，新建起一座盘垭村小学。

黄昭建的大哥黄昭树的儿子，就在小学里教书。黄昭建自己的儿子黄勇，就在天垣乡初中校里教书。所以我们即使偶尔回老家看望父母，也没有见到过昭建哥，反而是他的儿子黄勇，有时会在路上遇到，我们请他带问候他父母。后来据说黄勇，也当了天垣乡初中校的领导。

【7、今日世界就像人体自身及骨架模型吗】

1、动物园和深山老林的熊猫多亮丽哈

联系从竹子到榕树的外交文化科学世界文明的统一，联系熊猫，这不是说我们人类行为和社会现象，不能拿来作类比。

人类行为，各人爱好不同，类似印度大叶榕的树干长枝上，长出的宛如栅栏的气生根、须根，悬垂地面入土形似支柱；树与树之间还盘根错节，两两之间都会有一段连接的树枝；千奇百怪，种类繁多。

而人类社会5000多年来的历史发展，从君主制添出选举民主制，但又是政党政治类似伊斯兰教、基督教、东正教、印度教、枪杆子里面出政权等意识形态，像动物园管养熊猫的栅栏，圈住各自国家、群体的人类“熊猫”阶层的行为；这里“熊猫”的听话，如果用竹子外交文化科学世界比喻，走向随风，也可理解；拿熊猫比喻，也不为怪。

如把美国华盛顿，承担着精英人才储备的智库里的专家人才，比喻为动物园里的熊猫；2025年8月14日观察者网转载，法国国际关系研究所曾任法国驻美大使馆特派专员朱利安·布卢姆的文章：《为迎合美政府，大批新兴智库塑造对华新论调？》其中布卢姆教授说：“美国智库如何既是政治极化的必然产物，又是这一进程的推手。这类智库更专注于为金主和政治赞助人摇旗呐喊，而非潜心学术……面对错综复杂的政治雷区，研究独立性与现实影响力之间的平衡术愈发举步维艰。老牌智库还面临着公众对专业权威日益加深的质疑；新冠疫情和乌克兰战争，更是将这种不信任推向了新的高度”。

而竹子顺风倒，类似墙头草。2025年8月11日观察者网记者熊超然报道：“8月10日巴基斯坦陆军

参谋长、陆军元帅赛义德·阿西姆·穆尼尔正在美国访问，这也是穆尼尔自6月18日之后，不到两个月内第二度访美。另外，与孟加拉国、印度和斯里兰卡等该地区其他国家相比，特朗普对巴基斯坦进口商品征收的关税也相对较低”。

有跟帖说：“南亚人基本一个德性，墙头草”；也许这指竹子的摆动。但如果把人类和中国比喻为“熊猫”，也许很多人不容易接受。

然而单提熊猫的“亮丽”、“可爱”特色说事，人们还是可以感受的。其次联系从竹子到榕树的外交文化科学世界文明的统一，如果把“熊猫”分为：“动物园里面的熊猫”和“深山老林里的熊猫”两大类，把各国主流媒体视频国际时事评论节目中，常年或十年都不变出现的专家，到派住联合国的大使或代表，他们的解说或表态，认为是“亮丽”和“可爱”，比喻为“动物园里面的熊猫”，何尝不可？

再说生存在深山老林的熊猫，深山老林会有虎豹豺狼等凶猛动物，比喻为那里的熊猫会遇到的困难、险境，它们仍能生存、渡过，也可显示其“亮丽”、“可爱”，也何尝不可？

当然不是熊猫不能拿人类作比喻，反之，深度分析人类社会现象，正是在从竹子到榕树联系熊猫的外交文化科学世界文明的统一，我们想到今日世界的复杂和来历，又类似人体自身及其骨架模型。

因为人类社会未来走向何处？今日的俄乌冲突和巴以冲突，在呼唤世界什么？各国主流媒体视频国际时事评论节目中，常年或十年都不变出现的专家，到派住联合国的大使或代表，他们的解说或表态，即使“亮丽”和“可爱”，也只能比喻为像“动物园里面的熊猫”。“动物园里面的熊猫”和“深山老林里的熊猫”有什么不同？如果把“动物园里面的熊猫”，比喻为在“线上”；把“深山老林里的熊猫”，比喻为在“线下”。“线上”与“线下”熊猫的不同，分明多了。

2、线上线下熊猫对比以苏解马与改革开放

2025年8月16日观察者网发表的《王绍光、欧树军|波兰尼<大转型>的世纪预言：当市场吞噬社会，我们如何自救？》一文，香港中文大学王绍光教授和中国人民大学欧树军教授两位专家，其中对波兰尼的《大转型》，和斯科特的《农民的伦理经济》两位非共产党人的书，对近代世纪两种社会发展问题的超前预言，作介绍性的欣赏。

该文说：从18世纪中叶到19世纪初叶是第一次工业革命，这个时间是非常无情的，资本家们是想方设法榨取所有工人最后一滴血的。到19世纪中叶，就开始出现了大规模的社会主义运动、工人运动，出现了工人政党、社会主义政党、共产主义政党。

看国际目前的形势，就像展出在公园里的大熊猫----“线上熊猫”，是各国主流媒体争相在作报道的

主人公。如观察者网记者齐倩发表的报道说：2025年8月16日美俄元首在美国阿拉斯加州会晤后，美国总统特朗普和乌克兰总统泽连斯基及其他欧洲领导人通话。据透露，特朗普不再支持停火，并认为实现和平“取决于泽连斯基”。特朗普支持通过将顿巴斯地区（包括俄军未占领的领土）让给俄罗斯来结束战争，而不是尝试达成停火协议。这与特朗普最初态度，截然相反。

特朗普还告诉泽连斯基，普京在会晤中说，“俄罗斯在前线取得重大进展，如果他愿意，他可以占领整个顿涅茨克地区和其他交战地区”。泽连斯基则反驳称，普京歪曲了前线的情况。另据纽约时报报道，特朗普接受美国福克斯新闻网专访时称：“俄罗斯是一个非常强大的大国，而乌克兰不是，他们正在对抗一个庞大的战争机器”。

“线上熊猫”的多，如记者齐倩发表的文章后的跟帖，有说：

“顿巴斯地区疆土分割问题，有其历史的复杂性，不能看做是两国间领土的侵占！这是苏联分裂后，未解决的问题！这个问题本应通过协议解决，但乌方带着苏联时期的共同财产匆促离场，又联合域外恶霸侵犯昔日兄弟的安全与尊严！这时候，昔日兄弟索要苏联领土和财产的行为，就有他的合理性了！”

“从全球和平的角度看，特朗普的想法带来的结果，无疑是正确的（论迹不论心）；继续打一场没有赢家的战争，有意义吗？乌克兰有能力夺回失去的领土吗？俄罗斯能占领整个乌克兰吗？西方还有能力继续填坑吗？至于乌克兰的损失，你犯那么大的错误，难道不应该付出代价？”

“特朗普的基本逻辑是，俄乌冲突是拜登、民主党鼓动引发的战争；自己没有责任，尽快结束战争，那自己就是和平鸽，并且可以顺势打击民主党。另外，从美国经济而言，贸易战、大美丽法案的落实，需要一个稳定的国际环境，因为经济最怕不确定性带来的风险（包括急于与中国达成协议）。至于如何结束战争？对其并不重要，反正买单的是乌克兰和欧洲”。

“俄乌战争，实质上是斯拉夫民族的内战，是前苏联地区的内战，只不过美国北约、欧盟全面插手了；乌克兰出现了亲美（西方）反俄政权而已”。“并不是川普深爱大俄，而是美国现在已经没有实力同时对抗中俄了，只能放下大俄，以便专心对抗中国”。

“线上熊猫”的跟帖，合符马列主义吗？完整的马列主义是啥？

倒是普金心里明白，如仍是记者齐倩的报道：《CIA副局长之子为俄阵亡，“普京委托美特使转交列宁勋章”》；普京给美国中情局数字创新副局长朱莉安娜·加利纳，送“列宁勋章”。

列宁是什么人？难道列宁有俄乌冲突永恒的解

决办法？是的。

1919年和1920年列宁连续两年都站出来，要把咱们占的地儿还回去。为啥？1917年西伯利亚的雪下得特别大，莫斯科城里头这一年随着列宁的大声号召，就在圣彼得堡响起的一声炮声中，11月份苏维埃政府正式宣布成立，人们把它叫做“十月革命”。1919年列宁他动手，起草了一份关于中国的宣言，明确说：沙皇俄国抢去的中国地盘，苏维埃政府不承认，得全给还回去。这就是1919年7月25日苏俄发表《对中国人民及中国南北政府的宣言》（《加拉罕宣言》），宣布废除沙俄与中国签订的不平等条约，并放弃在东北地区侵占的领土。1920年9月27日苏联再次发表《致中华民国外交部》，重申放弃沙俄历届政府，侵占的所有中国领土。

可问题是，为什么这件事到后来没有实现呢？这得后面要讲近700多年的《人类社会中国熊猫史》。再说十月革命后，俄罗斯和乌克兰曾都是社会主义国家，普京和泽连斯基也曾是共产党员，或“红二代”，是“以苏解马”，才走到今日的世界；而列宁早已预见。

今天齐倩说送列宁勋章，是2025年8月6日美国总统特使维特科夫，在与俄罗斯总统普京的会晤中，普京将一枚列宁勋章，请维特科夫带回，转交给朱莉安娜·加利纳。俄媒称：加利纳的儿子迈克尔·格洛斯，加入俄罗斯军队，并为俄方而战；2024年在俄乌冲突中，作战时身亡。此事，和特朗普与普京在美国阿拉斯加州会晤一致吗？

齐倩还说：格洛斯曾在社交媒体上，发布一张自己在莫斯科红场上微笑的照片，表达对俄罗斯在这场他称之为“乌克兰代理人战争”中作战，他的自愿与同情。列宁勋章，是苏联时期最高等级的国家勋章，自苏联解体后，俄罗斯已不再授予该勋章。此勋章在1930年4月设立，旨在表彰做出特殊功勋的个人、集体、机关、社会团体、部队或城市，曾颁发给多名高级间谍，包括知名苏联特工。

3、列宁勋章揭示马列真谛的俄乌冲突之谜

普京给美国中情局的官员送列宁勋章，但普京并不赞赏列宁。

2019年末普京在一场新闻发布会中，阐述俄罗斯与乌克兰的前世今生。普京认为，二月革命后列宁打着“民族自决”的旗号，为后来的苏联解体埋下了一颗“定时炸弹”，并影响到了后来的俄乌关系。

早在2016年初，一则“普京痛批列宁”的新闻传遍网络。之后，拆1200座列宁塑像，在东西方世界的舆论场，引发民众热议。

那是2016年1月21日在莫斯科举办的“科学教育委员会咨询会议”上，主持会议的总统普京，针对1918年由列宁主导制定《苏俄宪法》中，允许“各民

族共和国自愿加入和退出联盟”的条文进行评论。用普京自己的话说：列宁的思想对苏联的存续产生巨大的负面作用，最终导致苏联的解体，同时“还在俄罗斯大厦下埋藏一颗核弹，而这枚核弹正在缓慢引爆”。这颗定时炸弹在1991年时彻底大爆发：当初正是列宁把俄乌边界进行“武断划分”，硬生生把克里米亚、哈尔科夫等俄罗斯人居住地划给乌克兰，为后来的俄乌矛盾埋下祸根。

2022年2月俄乌战争爆发，这又让普京对列宁的评价被冲上热度。这次是在普京连任后的与俄罗斯各界的座谈会上，有人提问：“您作为总统曾评价过列宁，如今俄乌战争过去两年多了，你如今如何看待列宁？是否该把列宁移出莫斯科红场？”

普京是这样回答的：像我这样经过苏联时代，并在苏联情报部门工作过的人来说，列宁是一个伟大的无产阶级革命家，他塑造了一个伟大的时代，他是理想主义者，但过于强调意识形态，却不顾及地缘政治。他举例说：列宁时代，将东乌克兰划入了乌克兰，这些地区历史上就是俄罗斯领土，当时因为这里工业发达，无产阶级（工人）的比例较大，而其他的乌克兰地区则主要为地主和农民，十月革命后，为了增加乌克兰的无产阶级比重，增加乌克兰的革命力量，列宁将东乌克兰划入乌克兰，以此来强化意识形态控制，但是列宁却忽略了地缘政治，结果造成了如今俄乌战争。普京还说：列宁的继任者斯大林，试图修正列宁的错误，但是没有能够成功。普京能够成功吗？

普京说得正确：完整的马列主义，包括两大部分：意识形态和地缘政治。“以苏解马”理解的意识形态，是强调阶级斗争，武装夺取政权，一切权利归苏维埃，工人阶级领导一切，批判贫富差距，打地主分田地，搞计划经济和公有制……而地缘政治，东乌克兰就是俄罗斯的吗？亚洲的西伯利亚和远东地区部分，原来就是俄罗斯的吗？

马列主义的意识形态大家都清楚，即使是以苏解马，分歧也不大。

分歧最大的部分，是马列主义地缘政治。今日从竹子到榕树的外交文化科学世界文明的统一，联系熊猫，今天走到世界就像人体自身及骨架模型：俄乌冲突和巴以冲突，像人体自身的两大肺叶。整个中国自明朝建立到现在700多年来，就像人体两侧的肋骨，保护着肺叶的扇动；连着的脊柱到头骨，类似现代基础科学的产生，带来的工业革命、现代的市场经济与贸易，以及三权分立的民主制度的选择。

人体的两条腿，类似两种生产——一是人类自身性爱，发生人口的繁殖继代生产，二是科技和高科技，维持人类生存的经济生产。

马列主义地缘政治，不是马列主义意识形态直接产出的，而是在近代工业革命、现代的市场经济与

贸易,造成中国与西方发达国家之间地缘政治的博弈中,唤醒马克思、恩格斯、列宁、毛主席的新视觉。

马列主义地缘政治:“一截遗欧,一截赠美,一截还东国。太平世界,环球同此凉热”;不获得认识,俄乌冲突和巴以冲突,类似以“土地换和平”的特别战争,以及颜色革命的解决方法,将始终存在。

那我国的“线上熊猫”,想的有些啥呢?2012年3月9日《环球时报》报导清华大学吴大辉教授,在与该报记者采访中中说:“与俄罗斯打交道,不吃亏就是占便宜。在外交工作当中,太多的斤斤计较,它会为了坚持自己的一个原则,到了那种钻牛角尖的地步,不会轻易退让的。不吃亏就是占便宜,这是我对俄罗斯的基本认识”。

这种熊猫策略,是以苏解马的正确应用;吴大辉教授在电视上亮相多年,大家也认同此论。他说的也是事实,马列主义地缘政治占“便宜”,只能像“熊猫”认知:那就是沙皇把西伯利亚作为流放地,走出了列宁、斯大林和门捷列夫等伟大人物,中国和世界都“占了便宜”。

2023年10月30日吴大辉教授,在第十届香山论坛上发表“俄乌双方何时进行谈判”为主题的演讲中说:“从乌克兰采取的反制措施和俄罗斯无法接受的态度来看,似乎不可能有一个和平条约”。

王湘穗教授的“俄乌冲突命运动力学”,也有与他相同的地方。有人评说:“俄罗斯问题专家吴大辉教授,就认为乌克兰是弱势的一方,理应接受屈辱的城下之盟,割地赔款来换取所谓的和平。并且必须是乌克兰主动的割地,否则国际社会包括中国,都不会承认俄罗斯非法占领的土地的。即使用武力胁迫的非法公投的结果,也是无效的”。

以苏解马的部分“线上熊猫”们,觉得普京说得对,认为列宁的决定真是在给苏联拆台埋下了种子。回过头来一瞧,俄乌冲突简直就是历史安排好的,不是某个家伙搞错了。列宁的呼唤,全球响应。

2014年克里米亚入了俄罗斯的“家门”,普京还特意翻老黄历:“这地方本来就是俄罗斯的,是列宁和赫鲁晓夫,随便划给乌克兰的”。有人评说:“这话听上去像在给历史找茬,给俄罗斯的地盘画圈圈;列宁的联邦制有点不靠谱,把苏联崩溃全推锅给他,显然是冤屈啊!普京对列宁开火,宁愿说是在翻旧帐,还不如说是在给当今的俄罗斯扎针。列宁碰上的是个千疮百孔的帝国,他的联邦制好歹让这个国家再苟延残喘了70年!苏联解体得一代代人认真琢磨”。

琢磨个啥?其实普京是正话反说,没有俄乌、巴以等类冲突,能唤醒马列主义地缘政治?能有从竹子变榕树的外交文化科学世界?

【8、初识马列主义地缘政治】

1、马列主义地缘政治说普京的可爱

今日从竹子到榕树的外交文化科学世界文明的统一,联系熊猫,走到世界就像人体自身及骨架模型,俄乌冲突和巴以冲突,像人体自身的两大肺叶。人体的肺来自细胞繁育,以肺说地缘政治来自那里?

2019年我们在俄罗斯旅游,看到博物馆仍在正面宣传叶卡捷琳娜二世。她的命运动力学是啥?1745年叶卡捷琳娜与彼得结婚,并皈依东正教,改名叶卡捷琳娜。1762年7月8日清晨叶卡捷琳娜发动政变,推翻了彼得三世的统治。彼得三世被软禁在一座城堡里,并在几天后被暗杀。当叶卡捷琳娜站在宫殿前面,向民众宣布自己成为俄罗斯女皇时,“万岁”的欢呼声响彻云霄。叶卡捷琳娜大帝从此开始了她长达34年的执政生涯,后世尊称其为叶卡捷琳娜大帝,是俄罗斯罗曼诺夫王朝第十二位沙皇,俄罗斯帝国第八位皇帝。叶卡捷琳娜二世也是俄罗斯历史上唯一一位被誉为“大帝”的女皇,她曾经自信地说过:“假如我活到200岁,全欧洲都将匍匐在我的脚下!”。

说来普京也真可爱,一是他真有男性的类似当代叶卡捷琳娜的英姿;普京时代的俄乌冲突,他说的是“特别战争”,不是俄罗斯国家战略的彻底失败,就像苏联解体,不是马列主义地缘政治的彻底失败,而是对马列主义地缘政治的呼唤一样。说来普京真可爱,他让我们初识了马列主义地缘政治学,解开了700多年的人类社会中国熊猫史。

二是普京,也在让人们去认识“线上熊猫”和“线下熊猫”。

例如,有说普京总统推动中国崛起,做出了很多影响中国的事。

一是说普京是与中国一道,成立上海合作组织和金砖国家组织,推动中国从亚洲走向了国际---无论是上海合作组织还是金砖国家,中国都在俄罗斯的支持下,进一步迈出国门。

二是说普京推动中国崛起,如开展中俄石油贸易,解决了中国的能源问题:据中国官方公布的统计数据,中国对外的石油依赖程度一度达到70%,位居世界的前列。但其实,俄罗斯的石油天然气等矿产资源,来自的地方,是俄罗斯的前身沙皇俄国,在中国近代时期曾强行占据中国多达上百万平方公里的土地,而不是欧洲本土的。

三是说普京有类似列宁归还中国领土的想法:如在普京就任俄罗斯总统后,立即要求俄罗斯国内地质人员,对中俄两国边境进行勘探和绘测,最终确定了中俄两国长达4209.3公里的陆上边界。

四是普京虽没有让俄罗斯成功归还中国全部自清朝时期侵占的土地,但是对于嗜土如命的俄罗斯民族来说,普京归还中国半个黑瞎子岛的行为,已经

是极大的让步----普京推动俄罗斯当局积极与中国开展领土归还谈判,俄罗斯方面决定:将1929年中东路事件中,占领黑瞎子岛的半数面积,以及附属岛屿归还给中国,从此两国解决了由来已久的领土争议问题。因为中俄两国之间历史上存在争议的领土,多达上百万平方公里,中国想要收复这些失地,也非一朝一夕之功。

但普京为中国日后收复失地,创造了一个良好的开端。当然也有说问题的;因为苏联解体,除去第一个十年后来的二十多年,开始进入普大帝时代,人们把这个时期的俄罗斯,简称为“普俄”。现在俄罗斯的军事部门,是把沙俄、苏联、普俄结合在一起的,像人体的一叶大肺摇摆;也像俄罗斯国徽双头鹰,向东又向西。俄罗斯文明转型阵痛,普京用历史调色板涂神话:让俄罗斯伟大,基辅罗斯、沙皇金鹰、苏联红星、东正十字熔一体;想继承好处,普京也许适合。

但俄罗斯只剩一个普京,无法超脱现代化困境;不幸身份困境也继续,撕裂加剧,战争只能暂掩矛盾。如一是说2014年3月俄罗斯吞并克里米亚,导致西方制裁,俄罗斯的领土野心和强势干预邻国的习惯,没因为苏联解体而消失,反而在普京时代得到强化。

但俄罗斯面积1700多万平方公里,人口1.7亿,194个民族,横跨11时区,统一认同难。俄罗斯被切割成17块的地图,因没有马列主义地缘政治,而找不到与历史和解的方法。俄罗斯是当年解散苏联的推手之一,如今却以继承苏联主体部分自居,向另一个加盟共和国乌克兰发动进攻。这场战争中飘扬的苏联国旗,仿佛在诉说着一段段历史沧桑:苏联成立后,凭借大规模工业化迅速崛起,成为欧洲乃至全球的经济、工业和军事强国。在二战中苏联红军表现出色,攻占德国首都柏林,并参与远东对日作战,为反法西斯战争做出重要贡献。

然而,随着冷战的展开,苏联与美国展开军备竞赛,实行扩张政策,并对兄弟国家进行政治控制,这些战略失误,逐渐拖垮了国家经济而解体。二是说1999年8月普京接任俄总理后,随即展开第二次车臣战争。他以铁血政策应对,充分发挥俄军空中与地面火力优势,对车臣反叛武装进行有力打击,最终取得胜利。车臣等造反,源于斯大林抡起铁锤搞工业化,硬是把农奴后代砸成钢铁洪流,可集体农庄的粮仓里总差那么一斗米;俄罗斯人怀念的是超级大国的荣光,不是粮票配给制;饿着肚子搞主义,终究是竹篮打水一场空。

三是说在普京的领导下,俄罗斯的经济状况也大幅改善;普京为俄罗斯指引了从苏联解体阴影中走出的道路;虽然重建苏联面临重重挑战,但围绕普京的国家战略和坚定意志,在俄、白、哈三国的经济一体化进程中,普京展示了对未来的规划与企图。但

现在俄罗斯经济依赖能源出口,石油天然气占大头,制造业弱,远东地区人口流失,铁路维护都成问题。不是苏联,没法靠计划经济和意识形态输出革命。

四是普金推动历史教科书,把沙俄、苏联和现代俄罗斯连成“千年连续体”:2012年改教科书,把1812年抗拿破仑战争和1941--1945年卫国战争并列,还引用叶卡捷琳娜二世诏书,吞并克里米亚。结果俄罗斯只是俄罗斯,一个无家可归的民族:既不是沙俄,也不是苏联。

2、马列主义地缘政治完善意识形态

说今日世界就像人体自身及骨架模型,但人体的肺来自细胞繁育,说普京有类似列宁归还中国领土的想法,那么列宁能读懂完善马克思、恩格斯的意识形态学+地缘政治的马列主义,是来自哪里?

就是列宁被沙皇,流放在西伯利亚时期产生的。毛主席在1949年6月30日写成的《论人民民主专政》一文中有一句名言:“十月革命一声炮响,给我们送来了马克思列宁主义”。实际马列主义的意识形态学+地缘政治,与中国革命实践相结合后,从国际范围基础设施投资模式比较,看中国经验,从广泛传播的民间谚语“要想富,先修路”,再到今天华为成为我国芯片工业的领头羊,是存在有区分“以苏解马”和“进攻性马”相互两个的阶段认识的。

2020年5月11日华为公共及政府事务部,在华为中心社区发布2020年3月24日,任正非接受《南华早报》的采访纪要《我们一直在做6G,与5G同步》的摘要,把“进攻性马”被总结为:“自己图强,也让别人图强”的战略----中国早在1911年四川保路运动,就有成立共产党,有类似列宁归还中国领土的想法,和接受的准备,而且是:自己图强,也让别人图强;别人先要争强,就让其实践。

如1911年保路运动,就让辛亥革命去建立政权。等到1920年3月12日“重庆组织”才成立起中国共产党时;又因十月革命是世界潮流,就自愿让给1921年来上海帮助建组的“以苏解马”。

以“进攻性马”角度看,马克思列宁主义的意识形态学+地缘政治,从马克思和恩格斯时期起,就十分关注中华民族伟大复兴牵涉“一截遗欧,一截赠美,一截还东国。太平世界,环球同此凉热”的地缘政治等问题,并成为完善马列主义的一部分。这里首先,马克思和恩格斯不是自己最早有成立共产党的行动。

但不争先,并不等于不能写出《共产党宣言》。其次,中华民族为啥鸦片战争之前,一直保留有郡县制、进贡制,在成功实现强大历史进程中,不像沙皇彼得大帝,不像日本明治维新,向西方学习搞工业革命、科技强军、三权分立.....走到清朝时,陷入内忧外患的黑暗境地----遭受到前所未有的劫难;为啥呢?

“十月革命一声炮响,给我们送来了马克思列宁

主义”，说明“以苏解马”阶段的存在，是必要的，也是不可避免的。

如有人说，黑龙江省哈尔滨市等东北地区毗邻苏俄，从莫斯科到海参崴的中东铁路，贯通其间，旅俄华工最先接受十月革命思想。

第一次世界大战期间，被招募到欧洲做工的数十万中国劳工，先后经中东铁路返回祖国，其中不少人留在了东北；留在吉林的就有近 2 万人。他们当中的许多人，参加过十月革命的战争，经受过革命洗礼；其次，由于沙俄占据中东铁路，中、俄工人早有接触，东北工人接受俄国共产党的影响，早于全国其他地区。这不错，是事实。

2023 年 1 月 31 日北京西陆军网发文说：俄罗斯自古以来之所以敢于“亮剑”，人类社会中国熊猫史之所以浓墨重彩，是相比于文明源远流长的中华民族共同体，沙俄 400 多年时间里膨胀 400 多倍的领土扩张实在太过迅猛。今天看俄罗斯的地图，面积也有中国三个大还多。这些土地从哪里来？中国社会熊猫史，近代从朱元璋起写就。

元末农民起义领袖朱元璋，成功见证“自己图强，也让别人图强；别人先要争强，就让它实践”。中国“吃亏”了吗？也许说没有。

我们先来看“列宁运动力学”：列宁能读懂马克思包容增长的地缘政治全球化思想从哪来？又为啥说是从被沙皇流放在西伯利亚时期产生的？想想先前西伯利亚汗国，其领地西至乌拉尔山，东至鄂毕河，向北直达北冰洋，其统治中心正位于额尔齐斯河一带。

它的来历、受其影响，和应该的归宿之地，正是《世界地域志》所述：人类文明第二个孵化期，巴蜀远古联合国盆塞海山寨城邦海洋文明时期形成的国境。再说列宁在西伯利亚流放之时，看到中国 10 万多劳工，为沙俄修筑西伯利亚铁路受尽凄凉，亲身感悟到马克思从中国鸦片战争研究远古联合国文化和全球通史的地缘政治睿智。

于是列宁埋在心里，这也才是他亲身感悟到，马列主义的意识形态学+地缘政治的远古联合国文化的伟大和全球通史。

列宁于是设计了“一截遗欧，一截赠美，一截还东国。太平世界，环球同此凉热”的未来联合国远景：他要把沙俄帝国侵占的、比中国本土还大的西伯利亚拿出来，交给新联合国共管。这还可以安置全球因战争、恐怖、天灾、革命等，产生的数以千万计的难民、灾民、饥民、移民。而富国、强国、责任国等，按能力和国家利益的平衡分配，出资帮助这类难民、灾民、饥民、移民的家园重建，天下才能把花在战备、战争上的钱，用来保本土平安和民生，联合国才像联合国，而不是“分好国”。十月革命胜利后，列宁立马

提出建立欧亚联合国的设想：依法治国，国家不分大小一律平等；进出由人民自决。

列宁的设计非常英明，不愧为是马克思的学生。74 年后的 1991 年 12 月 25 日，苏联依法解体，这是马列主义的意识形态学+地缘政治的胜利，也是“进攻性马”的中国特色社会主义的胜利。

我们崇拜列宁，也因他有马列主义意识形态学+地缘政治的全球化理想。例如，我们读中学时语文课文中有列宁讲：只有用全人类的知识武装头脑的人，才能成为一个合格的共产主义者，就深受影响。

“进攻性马”或是被总结为“自己图强，也让别人图强”的战略，或是被说成是《中国社会熊猫史》，也是有一定的根据，如说像列宁，是从被沙皇流放在西伯利亚时，看到中国 10 万多劳工，为沙皇修筑西伯利亚铁路受尽凄凉的景象；也许正是中华文明的“有得有失”。

再来看“马列主义的意识形态学”——很多人认为，马克思列宁主义，就是讲阶级斗争，“穷光荣，黑命贵”，消灭私有制，建立公有制。不错；产生马克思列宁主义的，不仅是近代西方基础科技的兴起，迎来西方工业革命，资本主义私有制，对西方工人阶级的剥削和压迫，看到了公有制的革命和武装斗争的光明，颜色革命的可怕。

但美国总统特朗普，贸易战、科技战、关税战……他也是在讲他的革命——让美国伟大，和反对其颜色革命。可笑又无赖，为啥？

资本主义工业的发达，需要原料、市场，必然要侵略和奴役国外人民。实际是，马克思早已在欧洲亲眼见到和从美洲了解到，近代工业的兴起，中国从 18 世纪开始，输送到美国、加拿大、西欧、俄国、日本等国家去打工的华工，安分守本，吃苦耐劳，却比这些国家内部的工人阶级，受苦受难还多，从而丰富了他写《资本论》和《共产党宣言》，怎样去建设全球化蓝图的意识形态学+地缘政治的认识。

因为在国外数十万中国下层的劳苦大众，不但受尽欺凌，还把生命和一生的幸福，都献给了这些列强的经济建设和人们。

反过来他们自己的祖国，却不断遭受到侵略和压迫，公理、正义何在？马克思从 1850 年流亡伦敦起，到 1857 年他差不多每天去大英博物馆图书阅览室，为更好完成《资本论》做准备，阅读和摘录大量的资料。他阅读过的书籍有 1500 多种，所摘的内容和整理的笔记有 100 余本，而且是广泛收集资料。如 16 世纪俄帝国搞扩张时，美英法德日意等后期列强，还远远没有唱主角。在 18 世纪日后的路上，曾给予俄帝国迎头痛击的清帝国，也终于在鸦片战争之后迅速衰落。

唯有俄帝国，在战火与变局中，艰难地维持了下

来。这下一轮的扩张，被俄帝国末代沙皇尼古拉二世，赋予新的名称“黄俄罗斯计划”，那便是从海参崴到乔戈里峰那条长长的直线——《尼布楚条约》之后的清朝地图，那条红色的直线，就是“黄俄罗斯计划”。

针对资本主义国家的“发家史”和民族性剖析“基督救赎”各教派，包括俄国东正教的核心思想，马克思在《18世纪外交内幕》中指出：它把主子的野心与奴才的狡诈，撮合在一起，使其对外行为表现为惯于欺诈和扩张的特征。马克思在《鸦片贸易史》中讲：“联军全权代表强迫中国订立新条约（注：1858年天津条约）的消息，看来引起了以为贸易，将有大规模扩展的狂想，同第一次对华战争结束后，1845年时商人们头脑中产生的狂想完全一样；即如彼得堡的电讯所传属实”。可见马克思不但关注欧美新闻，也同时在关注“彼得堡的电讯”。这是何等地对“中国疆域”地缘政治走向的倾心。

所以，列强侵略的所有这些负面，应该说不但与马克思主义和共产党有区别，而且也是无任何关系的。马克思主义奠基人对于我们这个古老而又伟大的民族的意识形态学+地缘政治命运，一直予以关注。

如在第二次鸦片战争期间，马克思、恩格斯曾在美国《纽约每日论坛报》上，发表了22篇关于中国事件的意识形态学+地缘政治评论。

这组不朽的檄文，无情地揭露鸦片贸易的卑劣，严厉地谴责西方殖民者的海盗行径，热情讴歌了中国人民的英勇反抗，科学预见了中国革命的光明前途。鸦片战争起因于鸦片贸易，为什么完成了工业革命的英国，不向中国输出工业品，而向中国贩卖印度的鸦片？

马克思在《鸦片贸易史》一文中，详细分析了“这种不寻常的贸易产生和发展的概况”：在长期的中英正常贸易中，英国一直处于入超地位。英国工业品在中国没有市场，而中国的丝、茶，却是欧洲市场的抢手货。当时的中英贸易，主要就是英国用白银买中国的丝、茶。

1840年的鸦片战争，英国侵略者用大炮轰开了万里长城。以武力打开了天朝同尘世往来的大门，拉开了充满血与火、奋斗与牺牲的中国近代史的帷幕。古老的中华帝国，经受不住突如其来的欧风美雨的猛烈袭击，第一次鸦片战争是“中国疆域”地缘政治历史的又一转折点，也是中国近代史《中国社会熊猫史》的又一开端。

总结19世纪中期马克思、恩格斯，深刻地揭露英国以维护鸦片贸易为目的，以中国禁烟是对英国的“侵略”为借口发动了第一次鸦片战争；又以拓展对华贸易为目的，以中国在“亚罗号”事件中违背无中生有的外交礼节，而发动了第二次鸦片战争。马克思、恩格斯关于中国两次鸦片战争发表的许多精辟

评述，180多年后的今天来学习，仍然有着重要的现实意义。即“中国疆域”地缘政治的困境，为马克思和列宁提供了丰富的素材，反过来马列主义意识形态学+地缘政治学，也能照亮了“中国疆域”地缘政治的主权、国境、央地研究。

3、统一马列主义地缘政治视野的旧中国命运

2025年8月14日观察者发表记者陶立烽、肖宇的报道：《2025年西藏修靠印度边境到新疆的铁路计划，11月份将动工》，新藏铁路，将穿过这9个西藏边境县，其中一站距新德里仅400多公里。

新藏铁路，北起新疆和田，南至西藏拉萨，途径昆仑山、喀喇昆仑山、冈底斯山、喜马拉雅山脉，全线约2000千米。

新藏铁路的建成，将成为连接新疆和西藏的重要交通要道，连接西北和西南地区的铁路大动脉，对于加强新疆和西藏经济、文化、旅游等方面的交流有重要的作用。

统一马列主义地缘政治视野的旧中国命运，列宁是在在西伯利亚流放之时，看到中国10万多劳工，为沙俄修筑西伯利亚铁路受尽凄凉。马克思早已在欧洲亲眼见到和从美洲了解到，中国从18世纪开始，输送到美国、加拿大、西欧、俄国、日本等国家去打工的华工，安分守本，吃苦耐劳，却比这些国家内部的工人阶级，受苦受难还多。

在上世纪80年代改革开放初，“要想富，先修路”，就开始是广泛传播的民间谚语。那为啥新藏铁路，在新中国成立76周年、西藏自治区成立60周年后，才开始动工修建？不是的，1950年3月解放军开始向西藏进军，首先要修路，工兵部队和大量四川民工，经受着物资供应不足和高山缺氧等重重困难，在荒山野岭展开了艰苦卓绝的筑路战斗。1951年《歌唱二郎山》这首歌曲：“二郎么二郎山，高呀么高万丈……”就曾响彻我们童年的耳边。

首唱唱遍大江南北、长城内外的赞歌，唱出人们对二郎山的敬畏，唱出人们对天堑变通途的渴望，更唱出修筑川藏公路上的十万筑路大军，用钢钎和铁锤锻造、用鲜血和汗水凝聚而成的“二郎山精神”。

1954年12月25日总长达4360公里的川藏公路和青藏公路，同时建成通车拉萨，不仅改善了西藏的交通条件，更是打开西藏与祖国各地交流的大门；沿线地区依托这条公路，迎来交通出行、经济发展、文化交流和生活品质等巨大变化。因此在不久的将来，建成后的新藏铁路，更是连接新疆和西藏的重要交通要道、中国西北和西南地区的铁路大动脉；环绕边境地区的“环形铁路网”将全面成形；同时有望打通“一带一路”铁路网，带动“泛亚铁路”大范围成形。

而在改革开放“要想富，先修路”的浪潮以来，我国农村公路建设的成效显著，截至2024年底，农村

公路总里程达 464 万公里，实现了全国 3 万多个乡镇、50 多万个建制村，全部通硬化路，外通内联、通村畅乡的农村交通网络基本形成。以上都是在我国进行的现代化建设，全国人民都享受到了幸福，完善马列主义地缘政治要求更甚。

这使我们不能不想到统一马列主义地缘政治视野的旧中国命运——帝国主义和社会帝国主义的西方欧美发达国家的现代经济建设，虽早于我国二百多年，但它们的这些成就，仅仅是马列主义意识形态说的阶级斗争，本国资本家压榨本国工人阶级，造就的吗？不全是。

从第一次鸦片战争开始，到第二次鸦片战争结束，中国被迫卷入资本主义市场，这才让中国人意识到和西方的差距。再加上连年的战乱和天灾，老百姓的日子过得是越来越苦，社会底层为了生活而四处奔波寻找出路，清政府对于移民问题的态度有所转变。

从签订的《北京条约》开始，清政府允许中国人和英国公司签订合同，“到外洋别地承工”。随后，法国、美国和西班牙也和清政府签订了类似条约，其中也都包括了允许华工出洋的条款。

1866 年清政府与英、法签订《续定招工章程条约》，细化了华工招募的流程。华工在铁路修建中从事着最累、最危险的工作，比如清扫路基、用火药开山等工作。除了坠亡外，塌方也是华工的主要死因。尽管工作最为艰辛，但华工的工资却是最低的，他们一天的工资有的才 1 加元左右；他们还受到部分白人劳工的歧视。在这种从事最危险工作却拿着最低工资、付出生命代价，却连竣工典礼都无缘参加的境况下，“中国佬的机会”成为了华工命运最苦涩的注脚。

为了生计的大量华人劳工，参与的美国和加拿大、欧洲、沙俄的修铁路、码头和挖矿等苦工，也更造就了和西方的差距。而正视统一马列主义地缘政治视野的旧中国命运，对类似人的两肺叶像俄乌冲突和巴以冲突，作未来“太平世界，环球同此凉热”文化共融，才是彻底解决的期许。下面我们举三个例子，说明地缘政治下的旧中国命运。

第一个例子，如美国斯坦福大学历史系教授张少书教授，在他出版的《沉默的钢钉：铸就美国铁路奇迹的中国劳工》一书中写道：“据报道，19 世纪 80 年代至 90 年代，大约 10000 到 12000 名华人参与修建了美国的太平洋铁路——参加了加拿大太平洋铁路西段的修建”。

张少书教授在书中还写道：“铁路华工在艰苦的环境中伤亡极大，他们的死亡率极高，最终死亡人数在 600 到 1500 人之间，约占总人数的 10%”。而北京师范大学黄安年教授所著的书《沉默的道钉——建

设北美铁路的华工》中也讲到：中国高铁基建搞得如火如荼，多次刷新世界第一；美国太平洋铁路枕木下的华工冤魂，为美国的经济建设做出了巨大的贡献；从一定意义上说，正是这条铁路成就了现代美国，成就了美国西部和加州。

第一次鸦片战争后，西方殖民用坚船利炮轰开了中国大门，南方一片动荡，大批沿海城市的人，例如，福建，广东人怀着求生的欲望，来到大洋彼岸的一些陌生的国度。如去美洲闯一闯，可实际上大多数华人到了美洲后，因为语言不通经常被骗，不仅没淘到金子，还把盘缠都花光了，只能靠卖苦力维持生计。越来越多的华人加入进来，成了修筑太平洋铁路的主力军。即华工，泛指于晚清时，前赴海外工作的华人劳工苦力。从鸦片战争到民国初期，累计出国的华工人数至少在七百万人以上，如为美国修筑中央太平洋铁路而牺牲的华工尸骨，数以万计的“华工”却永远地长眠于这条铁路的铁轨之下。

而爱尔兰人和当地工人，一看工作条件太艰苦，再加上他们要求加薪的诉求没得到满足，就都纷纷跑路了。没过多久，工地上就只剩下 180 个人还在那儿混日子。在 1865 年到 1869 年这段时间里，有一万两千多名来自中国南方沿海省份的农民，投身到太平洋铁路的建设中。到了 1868 年赴美华劳工的总数达到了 1.4 万，其中大部分人都来自广东、广西、福建等沿海城市。1870 年有两万镑骨头和 1200 名铁路华工的遗骸，被运回中国埋葬。

可以说，这段承载着美国荣耀与梦想的工业铁路，是千千万万华工用鲜血和白骨换来的。在这个过程中，华工们发挥自己的聪明才智，不断地提高工程效率，最后竟然让铁路提前七年竣工。

2021 年 10 月 25 日一个介绍美国华人 200 多年来艰苦奋斗经历的大型展览——“美国华人奋斗史图片实物展”，一连七天在纽约举行。介绍自 18 世纪后期开始，成千上万的华人被以“卖猪仔”的方式来到美国，参与了许多后来奠定美国繁荣的艰苦工程。

而西方资本家看到中国人能吃苦、工资要求低，又十分顺从，所以开始大量招收华人。如在那些北美商人的眼中，华工和茶叶、瓷器等货品没有多大区别，极少给予人道主义的考虑。在他们眼里，华工就是机器劳作的替代品，而且成本更低廉，“强迫劳动”成为他们标准操作。当时，华人劳工被招募到美国，主要干两种工作，除了挖金矿，另一种工作就是帮美国修铁路。据历史记载，约有 1.5 万名华工参与修建了美国横贯大陆铁路，占该铁路劳动力的 90%。在白人监工的皮鞭下，他们只用了 7 年，就修建了原计划 14 年才能完工的铁路。

《美国华人》一书中还记录了一个根据史料的不完全统计，到 19 世纪 60 年代末，先后有数十万

华工参加了美国铁路的修筑。但华人劳工并不曾从修建美国跨洲铁路的苦劳中收获什么，相反，他们很多人却在当地白人暴徒的残忍行为下丢掉了性命。2019年5月14日美国《纽约时报》网站，刊登《铁路华工几乎被历史抹去》一文；文章称150年前，华人劳工为修建横贯美国大陆的铁路做出过巨大贡献，但他们的贡献长期以来几乎被遗忘。

如1868年铁道修到内华达山---美国人叫这段铁路为“内华达的中国长城”，差不多有1000个华工在这儿上了天。血与泪交织的19世纪美国铁路华工的悲歌，华工的勤劳和智慧让他们很快成为了铁路建设的主力。在建设高峰期，华工占到了总施工人数的90%以上。铁路公司把最危险的路段都交给了这些廉价的劳动力，每一根枕木下，都可能埋着一个华工的生命。那些为美国发展做出巨大贡献的华工，最终却成为了被歧视和迫害的对象。

如1970年美国考古人员，在内华达山脉附近的太平洋铁路路段，挖出了将近一吨重的骨头。研究发现，这些骨骸全都是黄种人，是当年修这条铁路的华工。由此可见，这条被称为美国“万里长城”的铁路能建成，靠的不是水泥和钢轨，而是一根根埋在枕木下的冰冷华工骨头。这缘起1862年林肯总统批准的太平洋铁路建设的法案，美国开始修建一条具有划时代意义的铁路---太平洋铁路。这条铁路贯穿北美大陆，全长约3800公里。考古人员看到的，是被雪覆盖的高山峻岭，荒无人烟。古木参天的原始森林里，深深的山涧中激流飞溅，险象环生，冬天还有暴风雪肆虐，在这种情况下修建铁路，简直比登天还难。特别是铁路西段，要穿越海拔2100米的内华达山脉，沿途要打通多个隧道，工程量之大，无疑是一个巨大的挑战。

今天，当我们回望这段历史，不仅要记住那些逝去的生命，更要珍惜意识形态学+地缘政治的马列主义造就来之不易的和平与平等。

第二个例子，如在19世纪80年代加拿大太平洋铁路的修建，有大量华人劳工参与。用加拿大前总理史蒂芬·哈珀的话说：“如果没有华工参与，就不可能有今天的加拿大”。

加拿大太平洋铁路东起安大略省，西至不列颠哥伦比亚省海岸，从酝酿立项到最终建成前后历时15年。整条铁路全长3025英里，分为东、中、西三段，其中从落基山到大西洋海岸的西段工程长约400英里，主要由华工参与建设。1989年9月加拿大联邦政府，在多伦多唐人街建筑了一座“加拿大铁路华工纪念馆”，中文碑文上原文如下：“1880年至1885年间，来自中国广东省，参加建筑穿越加拿大落基山险恶地区西段铁路的劳工，达17000名。他们离乡背井，甘冒恶劣环境，超时辛勤工作，使这铁路在当

时人力及财力困难情况下，得以建成。因工丧生者逾4000名”。

第三个例子是法国人招募华人劳工那时候，袁世凯正忙着复辟帝制，一心想讨好西方国家。中国劳工到了法国后，挖煤挖矿的劳工在没有任何安全措施的矿井里干活，随时可能被砸伤。而修铁路、运物资的，经常要在枪林弹雨里奔波，打扫战场的更是危险，既要捡尸体又要拆炸弹，稍不留神就丢了命。住的地方，就是简易的帐篷和木板房，漏风漏雨不说，连基本的卫生都没法保证。生病了根本没人管，只能自己咬牙硬扛，要是伤重死了，连个赔偿都没有。短短几年，就有三万多人死在了异国他乡，连个像样的坟墓都没有。

【9、马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式】

1、新藏铁路比较太平洋铁路增添理论领航

和我国从北京到广州的京广铁路的长度（2263公里）差不多的新藏铁路，贯通2000公里永冻土，氧气含量仅平原一半，却承载着边疆发展、国防安全和一带一路的未来，颠覆的将是什么？

也许新闻媒体说的是，“新藏铁路：挑战海拔5000米的‘死亡禁区’，4000亿投资撬动西部经济命脉，中印边境战略博弈再升级。这条世界最险铁路将改写新疆西藏运输史，钢铁动脉穿越永冻土，技术突破重塑自然法则”。为啥等了20年的“最难铁路”路线才动工？

首先是难：新藏铁路从和田出发，要向南钻进昆仑山区，一路翻越昆仑山、喀喇昆仑山、冈底斯山、喜马拉雅山脉，穿过永冻土层和大片无人区，最终抵达日喀则。沿线的和田地区南部与阿里地区，总人口加起来不到50万，两个区域的GDP总和刚过100亿元。触目惊心的新疆招投标文件披露的数据：仅和田至省界段462.6公里线路，桥隧比高达61.53%---需架设桥梁86座、打通隧道17座，桥隧总长285公里。这条铁路平均海拔超过4500米，相当于每天都在攀登半座珠穆朗玛峰，施工比青藏铁路更险、比川藏铁路更难，每公里造价2亿，总投入相当于西藏全年GDP的1.4倍。施工期间超过10万名工人将常驻高原；950亿的注册资本接近中国建筑集团总资本的三倍，但即便商业回报率极低，战略价值也无法用金钱衡量。

这是一条串联起中国西部的两大战略工程：在新疆和田，它与中吉乌铁路衔接；在西藏日喀则，它接入川藏铁路网。至此，中国规划的5条进藏铁路（青藏、川藏、新藏、滇藏、甘藏）已有三条落地，形成环绕边境的“铁路长城”。现在技术先进了，难度还是世界级的。

一是对建设者来说，举世闻名的昆仑山、喀喇昆仑山、冈底斯山、喜马拉雅山脉，都要被这条铁路串联起来，其穿越十几处冰川、几十条冰河。沿线横卧着逾千千米的荒漠戈壁、永冻土层和常年积雪的崇山峻岭，还有人迹罕至的羌塘草原，以及上百里的无人区。

夏季，气温升高，永冻土层可能融化，致使地面塌陷；冬季，气温骤降，土层急剧收缩，可能对铁路基础造成极大破坏。新藏铁路面对的冻土、缺氧、极端气候，比川藏铁路更复杂，却要在这样的“生命禁区”里，建起时速 120 到 160 公里的运输通道。

当年修青藏铁路，死了 3000 多人。这里白天可能紫外线灼得皮肤脱皮，夜里气温骤降到零下，氧气含量只有平原的一半，每推进一米都得跟自然环境死磕。而且这里高寒缺氧，施工人员不仅要承受身体上的极大不适，还要应对因缺氧导致的工作效率降低、设备性能下降等问题，其施工建设和维护难度非一般铁路可比。

二是从工程技术角度看，新藏铁路地形地貌多样、气候环境恶劣、地层岩性多变、地质构造单元复杂、深大断裂密集分布，沿线存在滑坡、危岩落石和崩塌、岩堆、泥石流、风沙、地震、放射性、有害气体、高地温、雪害以及冻土等诸多工程地质问题。施工面临的重大难题还有是物资运输：在高原缺氧环境下，卡车轮胎因气压差频繁爆裂，青藏铁路建设期间死于交通事故的人数，甚至超过高原病死亡人数。

三是技术攻坚成为亮点，铁路沿中印边境西段平行铺设，全程设立 12 个站点，包括狮泉河、巴嘎、定日等战略节点，最近处距中印实控线仅 15 公里。为攻克冻土层，工程师要采用片式气冷路基和热棒氨循环制冷技术；铁建重工定制高原盾构机，要将隧道掘进效率提升至 2.5 米/天；即使中铁研发的-40°C 特种架桥机，冻土施工相关专利已超 200 项，解决了极寒环境施工难题，但施工时间从 2025 年 11 月新疆段开工，到 2035 年才能全线贯通。

但下面要说的是，十月革命开辟了人类历史的新纪元，那么中国修建新藏铁路的“依法治藏、富民兴藏、长期建藏、凝聚人心、夯实基础”历程，比较历史上美国和加拿大的太平洋铁路、沙俄的莫海铁路（莫斯科--海参崴）等修建，联系马列主义意识形态+地缘政治，融合熊猫模式的研究，开启的是，多个理论领航注入新的时代内涵。

2、朱晓明教授解释西藏建设的传家宝

这其间的事实，首先是朱晓明教授论说的西藏建设的传家宝。

2025 年 8 月 4 日观察者网发表中国藏学中心原党组书记朱晓明教授的文章：《“老西藏精神”何以成为西藏建设的传家宝？》他说，1949 年 12 月 6 日登

上北去的列车前往莫斯科的毛主席，在出国访问出访途中，得到西藏当局派出“使团”出国求援的消息：印、美都在打西藏的主意。于是他指示解放西藏的问题：“由青海及新疆向西藏进军，既有很大困难，则向西藏进军及经营西藏的任务应确定由西南局担负”。这下对本来是进藏辅助方向的刘伯承、邓小平，一下子变成了主要方向，而且不但“向西藏进军”，还包括“经营西藏的任务”。

刘、邓最后商定：调自己指挥的二野一个主力军 18 军承担进藏任务。1950 年 1 月 10 日已经定为川南行署主任的 18 军军长张国华等领导，在重庆接受刘、邓的接见。突然接到进军西藏的新任务，张国华军长回答：“坚决完成任务！”而 18 军来自豫、皖、苏地区，这个弯子转得很急、很陡，相当一部分指战员难以适应。

张国华军长就带着女儿小难，来到会场说：“你把西藏看成是不毛之地，可英帝国主义却从不嫌它荒凉，百余年来拼命往那里钻，难道我们对自己的国土，反倒没有帝国主义热？”在进藏途中，小难却因高烧不退夭折于进藏途中。这是 18 军进藏，第一个牺牲的生命。

那时部队三四十岁的老兵还相当不少，90%以上的人连对象都还没找。毛主席考虑到在西藏生活、工作条件特别艰苦，曾提出过“入藏军队可定为三年一换，以励士气”。当然，三年一换的政策，是有历史渊源的。1727 年清政府在西藏正式设立驻藏大臣，规定任期 3 年。人们把这一制度，称为“三年瓜代”制。

18 军传达了毛主席“三年一换”的指示，稳定了进藏部队官兵的情绪，鼓舞了士气。1951 年 5 月 23 日和平解放西藏又是一个大弯子：和平解放西藏的十七条协议签订，从“三年一换”到“长期建藏”，进藏部队建设西藏的使命更加明确。对于进藏部队思想弯子的转轨，小平同志在西南军区任政委时，更是对进藏部队关怀备至，对长期建藏思想的确立，都起到了非常关键的作用。这一时期广大指战员，从实践中也体会到内地到西藏，山高水险，交通极为困难，一个军数万人，一年才能走到西藏，且耗资巨大，“三年一换”的确也不现实。

部队从进军西藏时期起，即严格遵守不住寺庙、不住民房的规定，常年住着帆布帐篷，开会坐在背包上，学习、办公在膝上，这种野外生活方式持续了 5 年之久。到 1954 年公路通车拉萨后，物资的补给运输能力大大增强，为修建营房提供了条件。机关、部队大部进驻了营房，初步改善了居住条件。从 18 军走出的三位将军，也是堪称践行“长期建藏”的“老西藏精神”的楷模；1972 年张国华正在成都主持会议时，心脏病突发，倒在会场上，去世时还不满 58 岁。

为啥不像西方发达国家历史上美国和加拿大修建太平洋铁路、沙俄修建莫斯科--海参崴铁路等工程,如虎豹豺狼那样行事呢?

朱晓明教授说:西藏自古就是中国领土的一部分,然而上千年来,到中国人民解放军进藏前,在西藏生活的汉人到底有多少呢?国民党政府的驻藏办事处处长孔庆宗著书记载,根据 1943 年实地调查,在西藏长期安家的汉人,仅有约 500 余户,2000 余人。

不但内地移民不愿进藏,政府官员也逃避进藏。这突出表现在从辛亥革命到西藏解放前夕的近 40 年间,西藏地方对中央政府时断时续的离心倾向。是否允许中央维护祖国统一,近代历史上西藏就发生过两次“驱汉事件”。1951 年达赖喇嘛和西藏地方政府虽按《协议》的要求,接受了人民解放军进驻西藏的事实,但分裂主义分子极不情愿执行《协议》的具体事宜,和支援驻藏部队的工作。

1952 年春西藏上层反动分裂势力,制造了伪“人民会议”骚乱事件。中央强调西藏工作要慎重稳进,等待西藏上层的觉悟和下层的觉醒;1954 年康藏、青藏公路通车拉萨,1956 年祖国内地各省市及除西藏以外的其它民族自治区,已相继完成了对农业、手工业和资本主义工商业的社会主义改造,或已开始了民主改革,西藏自治区筹备委员会的筹备工作也进展顺利。和平解放初期,随军进藏的地方干部仅有 2200 名,从内地各省市调 2000 多名汉族干部陆续进藏,并且在西藏吸收了大批藏族干部。西藏工作的“大发展”,导致人员迅速过多增加,开支急剧增大,市场投放银元过多,引起物价上涨。

这时看到改革是大势所趋,而真正愿意实行改革的上层人士只占少数;大多数上层人士则心存疑虑,开始出现不安情绪。1957 年春天,西藏工委开始着手精简机构,缩减人员,除保证青藏公路畅通的人员外,将干部、工人、学员从 4.5 万人一下减为 3700 人,驻藏人民解放军也减少了 70%。西藏的收缩工作,到 1958 年 8 月基本结束。

随后,进藏汉族干部逐步得到恢复发展,到 1959 年民主改革前,全区干部总数为 8967 名,其中汉族 6200 名,占 69.1%;少数民族 2767 名,占 30.9%。1965 年 9 月西藏自治区成立时,全区干部总数 22818 人,其中汉族 15210 名,占 66.7%;少数民族 7608 名,占 33.3%,从组织上保证了各项任务的完成。改革开放初期,决定从 1979 年、1980 年每年给西藏抽调干部约 3000 人,其中党政干部和专业技术干部各占一半。坚持“依法治藏、富民兴藏、长期建藏、凝聚人心、夯实基础”,上世纪 80 年代发生的偏差,表现之一是大批内调进藏干部。

从 1994 年第三次西藏工作座谈会开始,中央实

施对口支援西藏的政策,为西藏经济社会发展作出了重要贡献。从进藏初期提出“长期建藏”,到 80 年代初的大批内调,再到“三次会”后,长期建藏人员与短期援藏人员并存。经过了这样一个演变过程,“老西藏精神”概括为四个方面,即“长期建藏,边疆为家;一不怕苦,二不怕死;自觉遵守政纪;自力更生,艰苦创业”;以及“特别能吃苦,特别能战斗,特别能忍耐,特别能团结,特别能奉献”等五个补充。

可见中国的“社会主义核心价值观”,完全符合马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式----理论政策研究也证明,西藏革命和建设的实践加强“长期建藏”,什么时候社会就稳、发展就快,反之就会出现社会不安、发展停滞的情况。在国家支持西藏发展的各项措施更加制度化、规范化的大背景下,对西藏步入稳定发展、科学发展的轨道具有关键性作用,也是“长期建藏”和“依法治藏”可操作的法条。

因为要让一批人,在物质条件长期赶不上内地一般标准的地方留下来,与不同信仰、不同语言的人一起生活,唯一起作用的就是精神。“老西藏精神”和“长期建藏”,是既要讲和平解放以来青春献藏、忠骨埋藏、子孙建藏的先烈典型,也要讲建藏援藏先进典型和以资金、技术、劳务帮助西藏发展的典型。藏区特殊的宗教、封闭等社会社会情况,有长期性,反分裂斗争的严峻形势,决定了西藏工作的长期性、敏感性和复杂性。要坚持慎重稳进的方针,兼顾好当前和长远、需要和可能、国际和国内,切忌处理问题简单化,不能急于求成。

3、藏区治理发展统一,熊猫模式研究长治久安是啥

人类生存环境极端恶劣的青藏高原,为祖国未来留下一块未曾污染的净土。呵护好藏族同胞,尽量不要去干扰他们的生活和信仰,让他们静静地在其神圣高原上繁衍生息,只有这样他们世代才能为祖国守护好边疆。其原因也是青藏高原,属于高海拔脆弱生态环境,只能当作战略高地。藏族人民与全国人民一样,有权享有现代化的文教,物资,医疗等生活便利,不去过无水、无电、无互联网的原始生活。

但事实也不完全是净土,1950 年代初 18 军进入拉萨时,在布达拉宫外碰到的外军,就是尼泊尔军。一直到几年后,才把这些外国势力赶出去.....一个小国居然胜过大国,像葡萄牙曾在澳门一样。

原因是,明初到清末,军阀混战之后,中央政府就没有对西藏行有效统治;直到解放军进藏,之前是名副其实的一国两制,所以西藏有自己的军队,并控制了川西地区。新中国解放西藏,是堪比清朝用册封喇嘛的方式,收西藏于中国版图的历史性事件。

在清代,“金瓶掣签”和“驻藏大臣”制度的实施,中央对西藏的控制力度有增强。“金瓶掣签”,指规范

藏传佛教秩序和仪轨，直接确立中央政府对藏传佛教大活佛转世的最终决定权，从宗教核心层面强化中央对西藏的控制，保障活佛转世的公正性和权威性“驻藏大臣”，指作为清政府派往西藏的最高行政官员，拥有广泛权力，包括督察驻军操演、勘察界标、会同达赖喇嘛裁决卫藏事务等。

但清朝在 1840 年后，对西藏失控，连尼泊尔这样的小国，也能在清廷漠视下，和西藏地方签丧权条约《藏尼条约》。

即 1841--1846 年的森巴战争（藏军 vs 锡克帝国），清廷拒援，导致阿里沦陷，被迫默认拉达克被吞并。到 1855--年尼泊尔侵藏，驻藏大臣赫特贺逼藏军停战，签署《藏尼条约》，包括治外法权、驻军权（一直到 1954 年）、免税特权。

如今布达拉宫的造像，与民族文化宫的印信，不仅修正了“明代控制弱于清代”的旧论，更揭示出中国对藏主权实践的制度延续性---从明代的“多封众建”“差发信符”，共同构成明代治藏的“双核证据链”。这里“多封众建”，指明朝在藏区各教派中，先后封了三大法王、五个王及其他各级僧官若干，让他们分而治之，各自统领一方。如封噶玛噶举派黑帽活佛为“大宝法王”，封格鲁派领袖人物为大国师等。“差发信符”，是指明朝因西藏地处偏远，交通不便的办法。

控制力度和效果如何呢？在明代政策下，中央对西藏的控制相对松散，封授势力之间的协调和统一管理难度较大。如差发信符在执行过程中，对西藏地方的实际情况掌握有限，可能面临诸多困难，其实际发挥的控制效果会受到影响。所以到清代，才有“金瓶掣签”“驻藏大臣”制度，本质皆为中央政权对边疆治理模式的适应性演进。

以上事实的补充，能理解朱晓明教授论说的西藏建设的传家宝：“长期建藏”、“依法治藏”、“自力更生”、“团结奉献”。这些是属于马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式的体现，但新藏铁路比较西方发达国家历史上，如美国和加拿大修建太平洋铁路、沙俄修建莫斯科--海参崴铁路等工程，有虎豹豺狼那样的行事，我国藏区治理发展统一熊猫模式，研究一个国家到整个世界长治久安是啥？如有人说：长期以来西藏的话语重心总被限定在“解放农奴”，这当然是一项很好的成果。但蒙古人成吉思汗，还重用契丹人耶律楚材呢；古人能做到的事情，为啥现在不能做呢？

其实耶律楚材作为契丹人，是不同于成吉思汗的。蒙古军队征服中原各国初期，肆意抢劫和杀戮，遇到抵抗的城池，攻下后屠城更是家常便饭。耶律楚材的家族是辽国显赫的皇族，后来辽国被金国所灭，他们家族就归顺了金国。金国被蒙古军队消灭，耶律家族又归顺了成吉思汗。耶律楚材作为军师，辅佐成

吉思汗逐鹿中原，看到虎豹豺狼模式不是统一世界的好模式。他传承汉文化的思想，潜移默化影响和推动成吉思汗的汗位顺利继承的同时，讲道渗透如果要君临天下，需要敬天爱民、不乱杀戮，很大程度上影响了成吉思汗和蒙古军队。

契丹人耶律楚材这样的政治家、思想家、谋略家、医学家，也可见汉文化国宝熊猫思想的意义---秦始皇统一七国后，焚书坑儒，为防御北方侵略，大量使用民工修筑万里长城，苦不堪言，引发陈胜、起义。秦始皇 50 岁死去，到秦二世秦国就灭亡。唯有秦始皇在世时推行的“车同轨（类似科技）、书同文（指中文）”的统一制度，长留人间，但也是用类似国宝熊猫模式的潜移默化，才影响和推动传承强大的汉文化思想的。“长期建藏”、“依法治藏”也正是这种模式的体现；其实像耶律楚材这样的人才，阿沛·阿旺晋美我们也重视。

阿沛·阿旺晋美，1910 年诞生在西藏拉萨一个有蒙古族血统的贵族霍尔康家里，1936--1952 年任西藏地方政府昌都粮官、民事法官、昌都总管等。1950 年初解放军进军西藏，当时的西藏地方政府在帝国主义分子直接策划指使下，蓄意要搞“西藏独立”。

阿沛·阿旺晋美曾 5 次向达赖喇嘛、摄政等报告，促请派代表同中央政府谈判；他在昌都耳闻目睹达赖、摄政等由于扩军备战，动员民兵上前线，极大地加重了老百姓的负担，许多地方的老百姓已经断粮，生活苦不堪言。阿沛在提请停止扩军备战没有得到批准前，他就下令遣散了已被派往金沙江一线布防的 8000 多名民兵，要他们各自回家种地养畜，恢复生产。1950 年 10 月中旬解放军被迫发动昌都战役，阿沛·阿旺晋美派出官员，分三路去寻找解放军接头谈判，并积极协助解放军遣散了从前线溃退下来的藏军全部士兵，达成了解放军暂停西进，争取同西藏地方政府进行和平谈判的临时协议。

1951 年 2 月达赖喇嘛和摄政，任命阿沛·阿旺晋美为西藏地方政府首席全权代表。随后阿沛·阿旺晋美同进藏解放军主力部队 18 军军长张国华将军一道，带着《十七条协议》正式文本，从北京返回西藏。1952 年 2 月中央军委任命阿沛·阿旺晋美为西藏军区第一副司令员，1954 年当选为国防委员会委员；西藏自治区筹委会成立后，阿沛·阿旺晋美在用和平方式改革旧制度、改造旧政权进行了勇敢的尝试，1955 年被授予中国人民解放军中将军衔，获一级解放勋章。

1959 年 3 月西藏上层反动集团在拉萨发动武装叛乱，阿沛·阿旺晋美参与领导了西藏的平叛、民主改革和民主建政。1965 年 9 月西藏自治区政府成立，阿沛·阿旺晋美当选为自治区人民委员会主席。他还曾任第三、第四、第五、第六、第七届全国人大常委会副委员长，第三、第八、第九、第十届全国政协副

主席。2009年他因病在北京逝世，享年100岁；阿沛·阿旺晋美典型像个国宝熊猫。

但有人提到：“从中国地图上看大西南战略还缺一条铁路，即从成都至拉萨至喀什的川藏疆铁路线，这样祖国大西北铁路将构成一个大循环。如西北有事，我们将从西北线（兰疆铁路）、西南线（川藏疆铁路）出击。因为1950年印度已拥有从殖民地继承的5万多公里铁路，印度全国主要城市基本通达铁路，已形成全国统一的完整铁路网；同时期中国只有2万公里多一点的铁路，能够运行的是一万多公里，全国铁路网分割破碎，全国绝大部分城市不通铁路”。

此话的想法很好，但川藏疆铁路最难段也正在突破，其中川藏铁路即成都--拉萨约1838公里，成都--雅安、雅安--林芝、林芝--拉萨三段，林芝--拉萨段已通车，雅安--林芝是最难的一段，长约1011公里、设计时速在120到200之间；康定到雅安的轨道招标已完成，计划2027年9月竣工，全线力争2030年前后通车。那朱晓明教授解释西藏建设的传家宝，已说清楚的“长期建藏”、“依法治藏”还有是啥？

4、马克思列宁领航绘就世界新图景说国宝办法

马克思是德国人，马克思主义的理论诞生在欧洲，其历史原因是欧洲最早发生了工业革命。马克思谈到工业革命时说过：“资产阶级在它不到一百年的阶级统治中，所创造的生产力，比过去一切时代创造的全部生产力还要多，还要大”。在这种背景之下，欧洲出现资产阶级和无产阶级，而且由于资本的无需限制和资本家的无底线盘剥，欧洲的资本家和工人的矛盾是非常突出和明显。由此，社会主义和共产主义理论才在欧洲出现，欧洲的共产主义运动也得以蓬勃发展。

马克思去世以后，列宁创造性提出通过无产阶级革命在落后的资本主义国家内建立社会主义的理论，这就是列宁主义。列宁1924年去世后，在能否直面101年前列宁留下的课题：如何让不同民族、不同地区，真正自愿地携手前行？“解放农奴”，诚然属于马列主义意识形态的实践；而蒙古人成吉思汗重用契丹人耶律楚材，如果是扩张领土属于涉及“地缘政治”，这是否与马列主义地缘政治相关呢？

打败蒙古人的侵略，学蒙古人；打败拿破仑的侵略，学拿破仑；打败希特勒的侵略，学希特勒，不是马列主义地缘政治；斯大林是格鲁吉亚人，赫鲁晓夫是乌克兰人，也类似契丹人耶律楚材，为苏联都曾做出过重要贡献。列宁去世，斯大林掌权后，取消列宁的新经济政策，发展重工业和重视国防现代化，成就了强大的苏联和社会主义阵营。但斯大林通过大清洗，处决乌克兰、白俄罗斯等共和国的大批民族干部，波罗的海三国等也忘不了苏联年代的政治流放；用俄语取代地方语言，强制推行集体农庄；强制征粮，

严防百姓逃荒，数百万乌克兰人饿死。赫鲁晓夫上台反斯大林，在西伯利亚发展玉米，开垦4000万多公顷荒地，却因气候不适等原因，导致60多%的玉米地颗粒无收等，以上事实，使我们想到守护家园背后的“国宝”。

我们的家乡属横跨川陕甘三省的地方，有2万多平方公里的总面积，保护了70%以上的野生大熊猫，是我国野生大熊猫繁衍生殖的自然家园。这片川西高原群山之间，基层党组织深度融合马列主义意识形态+地缘政治的熊猫模式探索，以“熊猫党建”、“熊猫支部”、“熊猫研学”、“熊猫网格”、“熊猫积分”、“熊猫议事厅”等专项行动的日常场景，形成独特的“幸福指数”评价等事项量化考核管理，实现“小事不出景区，矛盾不上交”，领航绘就乡村振兴新图景，成为推动乡村强劲动能激活民族地区发展的大能量。如我们绵阳市平武县白马藏族乡的亚者造祖村，就是这样干，2025年6月已跻身省级乡村旅游重点村，村民格桑家的民宿年收入，突破15万元。

【10、邢广程教授说苏联解体研究不够遗憾啥】

1、中国像大象还是像熊猫

研究苏联解体，理解马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式，也会带来有很多理论成果。如2025年8月20日观察者网，发表的《邢广程：很遗憾，我们对苏联解体的研究还不够》，就是一个引导。

邢广程教授是中国社科院学部委员、国家一级研究员、俄罗斯科学院院士，他出了题目，却没有多解答，本身就说明这是一道难题。

邢广程教授在演讲中只说：“为什么研究苏联和俄罗斯的人少，我想这可能是政治原因”。啥“政治原因”？邢广程教授举了一个例子来说明：“‘前苏联’这词，最早是苏联解体以后俄罗斯人自己创造出来的，我们的媒体把它翻译过来，并沿用至今”。

岂止是“前苏联”这词，我们的媒体沿用至今；像“多极化”、“特别战争”、“颜色革命”等口语，也是俄罗斯“普俄”学者创造出来的，我们的媒体也只能捡过来，沿用至今。

2025年8月27日观察者网，发表的《兔主席：理解了“两只大象”，也就理解了中国和世界》一文，作者兔主席是喜爱把大象比作“在国际舞台上的中国”的。他说：“我现在是大熊猫，但我还是觉得大象的例子更好哈；因为大象更厉害”。作者兔主席还遗憾地说：“你把我看成是熊猫了；当年我也是食肉的，后来我基因突变了，‘弃肉从竹’”。“弃肉从竹”，就是大熊猫不如大象厉害吗？

但天下能用嘴巴吃竹竿的动物，却只有熊猫。连人在划破竹竿不小心的时候，手指头也容易被竹片的刃口划破。

再说朱晓明教授解释西藏建设的传家宝：“长期建藏”、“依法治藏”，这里把西藏看做世界，那么“长期建世”、“依法治世”，也可以看作马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式，是人类实现社会主义过渡到未来大同世界共产主义的传家宝。

而不是作者兔主席说的：“美国是狮子，处在食物链最顶端的猎食动物，它是掠夺性的，可以捕食各种动物。人们称狮子为‘森林之王’，戴着王冠，统领各种动物……其他国家是什么呢？首先看俄罗斯；俄罗斯也是一个掠食动物——当年的苏联是要和美国争夺全球霸权（也即草原霸权）的——它也要吃肉（‘社会帝国主义科学’），有自己的食物链和生态体系。但在草原的角逐里，它败给了美国。就像一个想争夺狮王地位的狮子落魄、被放逐；但它依然是一只狮子”。

2、列宁是真实想法还是权宜之计

下面分析邢广程教授说的：“为什么研究苏联和俄罗斯的人少？”

如果是政治原因，说不清楚的是些啥？这一开始，也许就是有关列宁在1917年十月革命开辟了人类新纪元的时候，有归还中国领土的建议；这是列宁的真实想法还是权宜之计？我们的主流媒体说不清，大多数“线上熊猫”说是列宁用的是权宜之计。

即列宁提出，要废除掉沙俄和中国的一切不平等条约。这等于要把抢占我们的土地统统送回来，那对我国来讲，妥妥是个大好事；可问题是，为什么这件事，到后来没有实现呢

有“线上熊猫”说：1000多平方公里！这是近现代中国丧失的部分东北边疆土地的真实数字。表面看，苏俄“归还领土”一举像是天降甘霖，让失地中国看到一线曙光。实际苏俄的“温情政策”背后，藏着两个致命条件：一是必须承认当时苏维埃政权的合法性；二是立刻扔掉过去与所有列强签订的各种不平等条约，联手反帝。

其原因：一是苏联国内政治动荡，苏俄内战期间（1917--1922年），白俄和外国干涉势力联合绞杀新生政权，列宁为争取喘息时间，还被迫与德国签订《布列斯特条约》，割让大量领土以换取和平。

二是苏联的国际环境恶化：协约国（英、法、日等）联合干涉苏俄，加剧了苏联的生存压力。所以列宁的归还，是提出有两个主要条件的：第一，得承认苏俄是合法的，而且要尊重它的地位；第二，他希望中国能自己动手，废除之前跟其他帝国主义国家签的那些不平等条约。这样做，是要中国表明不跟帝国主义同流合污。

“线上熊猫”说：现在来看，中国国力强大，承认一个国家的正当地位，阻止帝国主义扩张，都是挺简单的事儿。不过，对那时候的北洋政府来说，那可真

是难得很。这说白了，特别是列宁说的第二条——“中国得自己废除以前跟其他帝国签的所有不平等条约”，就是让中国跟所有帝国主义国家翻脸。因为当我们的代表引用列宁的话，试探性地提出问题，苏联那边的代表，却狂妄地哈哈大笑，不屑地反驳说：“中俄几百年间签下的那些条约，哪能就这么全给废了？”

第二年，苏联人的行为竟然跟以前的沙俄一样，又打起了中国领土的主意。特别是那会儿的中国正处于分裂状态，军阀之间打得不可开交，苏联对中俄边界问题的看法就有了变化。他们嘴上说着要跟沙皇俄国划清关系，但在实际行动上，却是一点也不肯让步。

三是斯大林政策转向，列宁去世后，斯大林掌权，苏联转向与中国国民党政府谈判，最终未履行归还领土的承诺。当然苏联虽未归还领土，但退还了庚子赔款的俄国部分，并停止了沙俄租界特权。

3、列宁有归还中国领土的想法是真实的为啥

1917年十月革命后，列宁提出建立欧亚联合国的设想：依法治国，国家不分大小一律平等；进出由人民自决。列宁的设计非常英明，而且列宁还有归还中国领土的想法，我们说是真实的想法，为啥？

1) 列宁不愧为是马克思的学生

从我们毛主席的“长期建藏”、“依法治藏”，被看作是实践所得的马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式，进而也把“长期建世”、“依法治世”，看作是人类实现社会主义过渡到未来大同世界共产主义的传家宝。其实这里的熊猫模式，也可以发展成是人体结构的胸腔肋骨模式——人即使死了，埋在坟墓土里，考古发现人体的脊柱胸腔肋骨，很多都还存在。

那么反过来思考，人活着的时候，人的两肺叶，对应人类社会的发展变化到如今的实践，比喻成俄乌冲突和巴以冲突，难道列宁在118年前就已经预见到了吗？即列宁曾已思考过“苏联解体”这个问题，只是类似邢广程教授说的是“政治原因”，没有说出来。

其实毛主席应知道列宁有归还中国领土的想法——“中国疆域”困境，为马克思和列宁提供了丰富的素材，也能照亮“长期建世”、“依法治世”的方略研究。这还影响过毛主席，如1935年毛主席在写的诗词《念奴娇·昆仑》中，说“而今我谓昆仑：不要这高，不要这多雪。安得倚天抽宝剑，把汝截为三截？一截遗欧，一截赠美，一截还东国。太平世界，环球同此凉热”，就是明确指出的方向。

为什么马列主义的奠基人，要把“中国疆域”记在心上？因为结合现实和中国远古文化历史、传说，他们在大量阅读的各种资料和书籍中，对他们绘制新联合国蓝图早已有昭示。例如，远古中国要解决大

量灾民、难民、饥民、移民等难题的办法，是向未开垦又可开垦的地方搬迁。19世纪中期马克思、恩格斯，深刻地揭露了英国以维护鸦片贸易为目的，因为解决大量灾民、难民、饥民、移民等难题，不是廉价利用来修太平洋铁路或莫斯科--海参崴铁路等国内建设。

列宁创建布尔什维克，在世界上创建了第一个社会主义国家，他胸怀劳苦大众，能为俄罗斯实现工业化，跻身于世界真正列强打下基础。那他一定也能想到未来发生苏联解体，解的什么？如果说今天人们看到的苏联解体，在1991年12月公投中，以90.3%支持率，15个共和国中有11个宣布独立，苏联解体发展为俄乌冲突，列宁看到的是必然发生。为啥？首先是苏联解体11个加盟共和国退出，以为俄罗斯的国土面积减少了，其实是南方国家的一个笑话---看南方国家的版图面积，俄罗斯在北方，占据几乎占一半。

其次，主流学者嘴里讲，这是南方国家要搞“多极化”对抗，而之前他们曾讲共产主义要“全球化”。只有2025年8月24日贵州卫视播出的高端对话节目：《<论道> | 生态文明贵阳国际论坛特别策划<中国范式如何重塑全球绿色经济>》，看到前外经贸部副部长、中国入世首席谈判代表龙永图教授讲：“尊重国际经济规则，才能实现全球化公平竞争”。不谈“全球化”，列宁能预感知俄乌冲突吗？

列宁在十月革命前，看到俄罗斯对土地贪得无厌的沙皇和贵族，沉溺于享乐和对外扩张，底层的俄罗斯人生活同样非常困苦。从1547年伊凡四世自称沙皇，到1917年被革命推翻，370年时间沙俄就从偏居东欧一隅的内陆小国，曾扩张成横跨欧亚美三洲的大帝国。

早在19世纪沙俄就对中国领土下手，之前1689年跟清朝签尼布楚条约，划定西伯利亚及远东边界不说，1858年5月通过璦琿条约，割走黑龙江以北60万平方公里土地；1860年11月的北京条约，又拿走乌苏里江以东地区，包括海参崴，让吉林和黑龙江变成内陆省。20世纪被苏联弄走了17万多平方公里的唐努乌梁海，又被肢解了156万平方公里的外蒙古，让中国丢了大片国土。但真正为其卖命，在前线打仗的士兵，是穷人，是收留的少数民族和流浪的犹太人。为啥？

说来直到15世纪莫斯科公国，才摆脱蒙古控制，伊凡三世在1480年娶拜占庭公主，引进双头鹰作为象征开始疯狂扩张。

伊凡四世1552年征服喀山汗国，1556年拿下阿斯特拉罕汗国后，是哥萨克人为其卖命，东进西伯利亚，从1581年起步到17世纪，就把西伯利亚大片土地收入囊中。今天俄乌冲突打乌克兰，能讲清马列

主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式的实践正义吗？

2) 哥萨克人是乌克兰人吗？

混淆俄罗斯和乌克兰的哥萨克英勇史，如何看待乌克兰哥萨克是沙俄侵略外东北的排头兵？乌克兰人认为这些哥萨克虽然是乌克兰人，但都是被俄罗斯同化过的，和乌克兰一点关系都没有。

哥萨克英勇史并不是一个民族，哥萨克是一种生活方式，而是对东欧草原上，半游牧半军事这种生活方式的群体的称呼。哥萨克，突厥语意为“自由人”，是15--18世纪在东欧草原形成的游牧社群，由逃亡农奴、宗教难民、不满贵族等组成，成员包括乌克兰人、俄罗斯人、波兰人等。他们以自治村社形式生活，以骁勇善战著称，曾为沙俄扩张的重要力量。无论是俄罗斯还是乌克兰都有哥萨克，乌克兰有扎波罗热哥萨克，俄罗斯有顿河哥萨克、库班哥萨克等。

吞并外东北，制造屠杀惨案的哥萨克，是近代由来自贝加尔湖一带的后贝加尔哥萨克，和尼布楚地区的俄罗斯矿工组成的。而后贝加尔哥萨克是由沙皇下令，由西伯利亚哥萨克组建的军团---西伯利亚哥萨克的历史，来自于16世纪晚期顿河的叶尔马克手下的哥萨克后代，和后来移民当地的俄罗斯人，形成的西伯利亚哥萨克。

哥萨克的叶尔马克侵略西伯利亚史，叶尔马克是指16世纪晚期的顿河哥萨克首领，他带领的哥萨克部队在1581年入侵了西伯利亚汗国，并最终在1598年导致了西伯利亚汗国的灭亡。叶尔马克的征服行动，确实为后来的俄罗斯扩张奠定了基础---叶尔马克的行动，是俄罗斯向东方扩张的重要一步，为后续的黑龙江哥萨克的活动提供了历史背景---在17世纪中叶，俄罗斯又开始侵略中国外东北，最早在1645年由俄罗斯皮毛商哈巴罗夫，带领哥萨克入侵黑龙江流域，直到爆发了雅克萨之战，签尼布楚条约后才消停。那时乌克兰哥萨克人还没从波兰独立，直到1648年乌克兰哥萨克首领赫梅尔尼茨基发动反波起义，建立了哥萨克酋长国

为了寻求外援，哥萨克酋长国投入沙皇俄国的怀抱，从此确立了沙俄对乌克兰的长期统治。而这时西伯利亚哥萨克已经形成，当然那时远东地区乌克兰人还真有，不过不是哥萨克，而是一些乌克兰农民，是在19世纪下半叶沙俄侵略外东北后屠杀原住民，并从欧洲大量移民白种人移民，替换当地人种。这些移民有俄罗斯人、乌克兰人、白俄罗斯人、波兰人、犹太人等各种民族。乌克兰与俄罗斯不分，著名作家普希金、果戈里都是乌克兰人。

读肖洛霍夫的长篇小说《静静地顿河》，写生长在顿河岸边的哥萨克人，在第一次世界大战、二月革命、十月革命以及国内战争中的苦难历程。他们的命

运,通过格里高利在革命与反革命之间摇摆,既英勇无畏,又深受苦难的视角,展现了哥萨克人如何通过战争、痛苦和流血,最终走向社会主义的历程;荣获1965年的诺贝尔文学奖。

读奥斯特洛夫斯基的长篇小说《钢铁是怎样炼成的》,写乌克兰人保尔·柯察金这个贫苦工人家的小儿子,父亲早死,哥哥是个铁路工人,受尽资本主义制度剥削和压迫;在那片土地上的人,压根没提什么民族矛盾,即用阶级叙事将复杂历史简化为阶级斗争,就是政治正确---苏联当时最需要的,就是能把国内几十个民族捏合在一起的理论;大家都是无产阶级兄弟,还分什么乌克兰人、俄罗斯人?

但这本书,终究是没能炼进乌克兰的记忆:书里有触目惊心写到了当地军阀屠杀犹太人段落。也有用列宁逝世的噩耗,曾激活过保尔故乡民众的奋进之心,产生巨大冲击力,而颇具匠心。为啥?

列宁早已有反感“汉奸文化”、“俄奸文化”、“乌奸文化”,和无产阶级文化革命派的昭示。如电影《列宁在十月》,列宁不赞同高尔基的无产阶级文化革命派观点;在《民族和殖民地问题提纲》中,列宁写道:“用自愿的联盟,代替沙皇的暴力统一”。乌克兰与俄罗斯同文同种,属于斯拉夫人,密不可分。俄乌冲突的必然是呼唤乌克兰要主动提类似“一截遗欧,一截赠美,一截还东国”的真正太平世界,环球同此凉热的和解条件,以及呼唤中国“熊猫”的正确之路。

4、以苏解马折射巴以冲突之谜

列宁归还中国领土的想法,是真诚的,而不是权宜之计,是他考虑到未来发生苏联解体,不但可能预见到上面说的俄乌冲突,也还有类似中东冲突的巴以冲突必然发生。为啥?理解也不难。

苏联解体,真正解的是“以苏解马”---极端无产阶级文化革命派观点的破裂。而不仅仅我们看到的从1989年的波罗的海三国开始,苏联就不可遏制的走向了“分家”解体之路。苏联时代过于理想化的领土划分,造成“分家”后的加盟共和国仍旧纷争不断。当然在十月革命刚一搞定时,乌克兰想自个儿当家,车臣在搞分手,白俄罗斯也不想跟着莫斯科混;整个就像被打翻了的豆腐脑,但这只表面现象。

2025年8月29日在华东师范大学主办的“全球南方主权AI与数字主权研讨会”上,莫斯科国立国际关系学院埃琳娜·季诺维耶娃教授说:“以福山的‘历史终结论’为代表的西方主导的全球化已经走向终结。我们的关键举措,包括开发国家大语言模型,拥有从俄语到英语的最佳翻译---从苏联延续下来并正在发展的强大技术基础。俄罗斯学术界提出的主权定义,主权和流动领土的定义是不一样的。俄罗斯对数字主权的态度,展示了更广泛的地缘政治步骤---与中国、新兴经济体、东盟、拉丁美洲、阿拉伯国

家,特别是非西方国家的合作。现在我们生活在一个后全球化时代,多极世界秩序是它的特征。这不应该是地缘政治竞争的场所,而应该是全球南方和整个世界共同发展之所在”。这说得多么漂亮,第一个实行无产阶级专政的苏联,最终就会是这样来平息俄乌冲突、巴以冲突的吗?

这里仅说为啥巴以冲突,与列宁不赞成的极端无产阶级文化革命派观点相关?因为我们可以感受到的,也可以从如今多省卫视,播出的《西北岁月》电视连续剧中康生的行为,其表现情节,如在当时延安解放区,先翻身得解放的贫农跟党走,打倒地主分到田地后,继续开荒种地扩大生产。但解放区的继续扩大,又要实行打倒地主分田地,执行康生中央指示的极左工作队,又要在先翻身得解放开荒扩大的贫农中,搞找地主等过激运动。这就也能理解列宁和毛主席,对类似这种人物的无赖---人体与人体之间的分开,即使是同一派,是铁哥们,也如同一根竹子,竹节的多节化。例如,托洛斯基虽然是十月革命总指挥,还成为苏联红军创始人,有着出色军事才华,但实际上都是列宁理论指导下具体执行者,类似我们毛主席教员和朱德之间关系。

当然这里还有性质不同:托洛斯基充满犹太人固有投机主义,直到1917年革命前夕,才带领区联派加入布尔什维克,还有他后来倡导不断革命论和世界革命论,则严重脱离俄国实际;换句话说,俄国十月革命如果由托洛斯基领导,必然走向失败。又如斯大林是跟列宁走的,列宁对共产主义事业所作出的贡献,比如他把中亚的突厥民族细分成了哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦等五个加盟国,很快就瓦解了中亚的民族分离势力,从而加强了中央对这些地区的控制力。

列宁的这个做法,在短期内确实也取得了成效;但“以苏解马”,有人说列宁是见情况强硬压不行,只好找个折中的招数,认为列宁搞的是权宜之计,所以斯大林当时坚决不同意。十月革命形成后来类似人体的两叶肺---俄乌冲突和巴以冲突,历史由来,分别与哥萨克人和犹太人有关。列宁和马克思在研究被侵略时中国的疆域,联系无产阶级专政,都能预感“长期建世”、“依法治世”的必然。

这里以苏解马折射巴以冲突之谜,与犹太人有关;列宁的预见,也许来自他的两位战友托洛茨基和斯大林,所持极端无产阶级文化革命派观点的区别,以及犹太人在十月革命前后的历史事实。

1) 俄国十月革命前的犹太人历史

犹太人自古就是一个流浪民族,其实早在11世纪前后,波兰就成了犹太人的母国。在18世纪后期,因此遭到了沙俄、普鲁士、奥地利的轮番入侵,波兰的犹太人,也就这么进入了这3个国家。尤其是俄

国，分到了 62% 以上的波兰领土，因此俄国的犹太人，是一点也不比德国少。而说来犹太人早从蒙古人西征开始参与战争，就不安分。

1240 年犹太人助蒙古人西征，并成为其理财师；充分利用蒙古衰弱后的混乱，并支持克里米亚汗国贩卖俄罗斯奴隶。然而，随着沙皇俄国的扩张，犹太人在失去蒙古支持后，北上依附愈发强大的俄国，最终成为其附庸。失去依靠的一些犹太人，转向利用资本力量，他们参与各国革命，通过金融和媒体影响力推翻旧制度。

从沙皇建国起，至瓜分波兰，随着东正教的强化与 15 世纪晚期异教运动的兴起，犹太人在俄国境内的遭遇发生了逆转，他们开始受到沙俄政府的驱逐。沙皇十分担忧俄国东正教的信仰危机，危机原因也是犹太人大量涌入；犹太人的宗教遗产，导致莫斯科的神职人员和政治精英一种尖锐的犹太恐惧症。1547 年伊凡四世即位后，认为犹太人“将毒药带入俄罗斯帝国，并使基督教误入歧途”；俄国犹太人遭到驱逐或被迫改变宗教信仰。到历史上有名的彼得大帝统治期间，彼得一世对犹太定居点的禁令虽然没有被取消，但也没被恢复和重申。

再到 18 世纪末期女皇叶卡捷琳娜大帝时，由于瓜分了波兰，叶卡捷琳娜大帝对这些犹太人既排斥又头痛，她建立了“栅栏区制度”，把犹太人禁锢在帝国的边缘区域，并限制他们深入内地，同时又推行同化政策，但不成功。卡捷琳娜一世下令，不准犹太人拥有包税权，不允许犹太商人获得金银币，只允许他们拥有铜币，并在乌克兰、斯摩棱斯克省和里夫兰省驱逐犹太人。原因是在沙皇俄国时期，犹太人执着信仰犹太教，与东正教犹太信仰冲突，导致俄国排犹情绪。

另外犹太人从商，谋取利益；如果沙俄统治者在民生不顺之时，为了逃避责任，将所有的罪过归结给犹太人，说他们牟取暴利，导致人民生活水平下降；当然，这其实没有关系。到 1881 年亚历山大二世被保守派刺杀，继承皇位的亚历山大三世，栽赃是犹太人刺杀了亚历山大二世(其实不是)，于是颁布了一系列疯狂的反犹政策。

各种针对犹太人的大屠杀，在叶卡捷琳诺斯拉夫、雅尔塔、罗斯托夫等城市相继发生，沙俄王朝的最后岁月中，历次的颠覆活动都有犹太人的影子，这也是他们刻在骨子里的仇恨。实际是亚历山大二世时的改革，犹太人涌入圣彼得堡和莫斯科等城市，逐渐掌握了媒体、法律和金融领域，他们以大学自治为革命策源地，谋划推翻沙皇政府，取消所有对犹太人限制，最终直接刺杀了亚历山大二世。

这让后继者亚历山大三世非常恼火，号称要屠杀三分之一犹太人，驱赶走三分之一犹太人，同化三分之一犹太人。这个政策一直延续到沙俄帝国灭亡，

让犹太人对沙俄恨之入骨。亚历山大三世的反犹措施，一时间针对犹太人的袭击在全俄各地不断发生。数十万犹太人几乎一夜之间失去所有，不得不流落街头。在国际犹太集团的帮助下，这批沙俄犹太人开始逃亡海外，大部分逃往美国，少部分去了巴勒斯坦，形成了今天以色列的雏形。其中大约有 155 万俄国犹太人，渡过大西洋迁移到美国，并在这个犹太后花园，开始谋划推翻沙俄统治行动。

即再次拿起克里米亚战争故技，让英美联合借款给日本，在日俄战争中击败俄罗斯，引爆 1905 年革命，然后又挑起欧洲列强矛盾，引爆了第一次世界大战，炸毁了沙俄、德意志、奥匈和奥斯曼四个帝国，从此全球迎来了犹太资本主宰的世界，以及俄乌冲突、巴以冲突的序幕。因为到尼古拉二世时期的“黑色百人团”反犹组织，这个组织一直活动到沙俄灭亡，双手沾满犹太人民的鲜血。所以，沙俄王朝最后岁月的历次颠覆运动，都有犹太人的影子，或者有国际犹太集团参与其中。序幕其中最具影响力，无疑是上面说的“日俄战争”和后来的“十月革命”。1904 年日俄战争发生，结果是日本惨胜，沙俄建立“黄俄罗斯”的狂妄计划破产，日本也打得精疲力竭，元气大伤。

战前国际上，几乎没有国家相信日本会打赢俄国。沙俄号称世界陆军第一强国，连欧洲列强都尽量避免招惹它。日本胜利后，曾狮子大开口，要沙俄赔款多少多少亿，沙俄不鸟它，说要打继续，要赔钱一分没有。日本没法，因为实在打不下去，没钱了；日本赢得战战兢兢。日本能赢，除了英国的支持和清朝的暗中支持，国际犹太集团的支持也起了决定性作用。日本人打沙俄，是帮犹太人出气，整个日本都对犹太人非常感谢。当时有个传教士麦克劳德，是苏格兰人，竟然证明出：日本是犹太人失散的兄弟，是犹太十个部落的后裔，于是提出“日犹共祖论”。13 年后在国际犹太集团的资助下，沙俄爆发了“十月革命”，把沙俄帝国连根拔起，末代沙皇全家也全部被杀。

2) 俄国十月革命与犹太人

有人说：是命运驱使犹太人终结了沙皇统治，那么能说俄国十月革命，是犹太人领导的革命吗？不能。所谓“十月革命”，是国际犹太集团复仇计划的一部分；“十月革命”的历史，和犹太人的历史联系紧密；十月革命的指导思想，就来自马克思的《资本论》，而马克思是一名犹太人。这些都不能夸大成犹太人领导了十月革命。

所谓这场改变世界历史走向的伟大革命，也有日本人参与---当时日本的间谍明石元二郎，史称日本史上最牛的间谍，携带犹太人的资金同列宁合作；这笔资金对十月革命的胜利至关重要，也不能夸大。

即使在沙俄末期，旨在推翻沙俄统治的革命党

人中，犹太人是活跃最活跃的族群，也只因沙俄犹太人受压迫最大，处境最恶劣，因此在反对沙俄统治斗争中最坚决。如据赫鲁晓夫回忆：1905年10月18日至20日，俄690个村镇的犹太人遭到洗劫，有4千人被杀，有上万人受伤。又如据历史学家波克罗夫斯基的统计，在1917年前的十年间，沙俄流放的革命者中有15.8%是犹太人，而当时犹太人在沙俄人口仅占3.9%。另一个史学家维特认为，在当时沙俄的所有革命组织中，犹太人占半数。如参加俄国民主党的50名代表中，就有25名是犹太人。这种表面现象不觉为奇：

十月革命与犹太人的有关依据，如说苏联红军之父托洛茨基，就是一名正儿八经的犹太人。在国际共运史和苏俄历史上赫赫有名的季诺维也夫、加米涅夫和斯维尔德洛夫、捷尔任斯基、李维诺夫等苏联高层，也都是犹太人；核心圈子里的24人中，有16个都是犹太人。苏俄高级干部，在556名苏俄党政军领导人中，犹太人竟达到448人，超过80%。希特勒说：“苏俄革命是犹太人想要改革和统治世界的阴谋”，为后来在人类战争史上留下一笔的苏德战争，埋下了伏笔。

这也只因犹太人知识水平较高，又善于投机，才造就了犹太人在苏俄第一届执委中占多数历史事实。但从科学社会主义创造者马克思，到俄国十月革命导师列宁，以及相对论提出者爱因斯坦，他们实际上并不认为自己是犹太人，也不信仰犹太教，甚至对犹太资本挑起战争，深恶痛绝，也对犹太复国运动没有兴趣。

列宁领导的布尔什维克，通过革命成功开辟的社会主义道路，揭示尽管犹太资本企图操控历史，其影响却远非绝对的——俄国十月革命的本质，固然与犹太人的复仇有关，尤其是利用资本扶持日本，挑起日俄战争，再利用资本引爆第一次世界大战，推动沙俄帝国统治崩溃，给列宁领导布尔什维克胜利创造了条件，但这仅仅是外因而已。

这其中还需要通过内因，才能起作用。其起始点就是列宁所说：那些背叛阶级的贵族革命家、犹太人等十二月党人，鼓动激烈革命刺杀亚历山大二世，却让沙俄丧失渐进改革到君主立宪的机会。

列宁选择社会主义，其实是对犹太资本，造成的社会问题的反叛——犹太资本控制西方国家学者，高估资本力量，高估外部战争对一国社会变革影响。尽管有托洛斯基等具有犹太背景的人物，在革命中的作用显著，但列宁对革命的控制，显示出不受其直接掌控——毕竟列宁才是布尔什维克的核心，并不是托洛斯基；苏俄也没有走犹太人喜欢的资本主义道路，而是底层人民，当家做主的社会主义道路。

托洛斯基曾是列宁的得力助手，但在1917年革

命关键时期，才转向布尔什维克，其后更加激进的革命理论，也使得革命偏离实际。

再看有人说：列宁血统成谜，列宁与犹太人血缘有关；马克思、列宁都是犹太人，指出犹太人的光明前途，就是争取解放。

例子是1932年列宁的亲姐姐安娜·乌里扬诺娃，攥着家族档案曾给斯大林写信。信里说的事，父系：祖父为卡尔梅克人（蒙古族分支），祖母为伏尔加德意志人。母系：外祖母为瑞典—德国混血，外祖父亚历山大·布兰克为犹太人，后改信东正教并成为医生。这一事实，被苏联时期解密文件及家族信件证实。

犹太人主要通过血缘和宗教两种方式认定，其中血缘不是像大部分国家以父系认定，而是母系认定，即犹太母亲生的小孩都是犹太人，由此就将许多历史有名人物都归为犹太人。但列宁并非严格意义上的犹太人，只是母系家族有犹太血统。再说列宁是主张无神论的，反对以民族或宗教划分群体，强调阶级斗争优先，也谈共青团的任务，共产主义是要用全部知识武装头脑。

能揭秘犹太精英，曾主导苏俄高层，以及俄以两国千年纠葛的是：在800万以色列人中，超100万人讲俄语，是因从沙俄瓜分波兰，到苏联助力建国；从1917年沙俄覆灭，苏俄逐渐崛起，苏俄、苏联的高层中，有大量的犹太人。一部分美国人认为，曾带领一帮科学家搞出世界上第一颗原子弹的科学家奥本海默，虽是一名美籍犹太人。但是他把原子弹的技术透露给苏联的，说明在历史长河中，俄美这两个国家，始终保持着微妙而复杂的共生关系。但能说是它们，共同促成俄乌冲突、巴以冲突，类似人体的两叶肺的吗？

如特朗普也有普俄的颜色革命的说法，共同促成代理人战争吗？

2025年9月1日观察者网，发表的《中国领导力认可度在巴西超过美国，特朗普成为多极世界推销员》一文报道，巴西247新闻网主编莱昂纳多·阿图奇教授说：“特朗普正在告诉巴西人，以及全世界：未来已经是多极化的。他当初以‘让美国再次伟大’为竞选口号，但他的历史遗产可能恰好相反：推动了多极化，侵蚀了美国霸权。特朗普没有巩固美国霸权，反而揭示了它的局限：通过攻击巴西、欧盟、敌视加拿大和墨西哥、向拉美施压，并与中国爆发贸易战，他让社会更加意识到主权的重要性，以及多极世界不仅可能，而且必要”。

但俄犹之间的冲突与对立，俄乌冲突、巴以冲突等表明，早在1935年毛主席的诗词《念奴娇·昆仑》中说马列主义地缘政治：“一截遗欧，一截赠美，一截还东国。太平世界，环球同此凉热”，才是全球人

类命运共同体，解决俄乌冲突和巴以冲突的最终方案。

3) 托洛茨基与列宁和斯大林

托洛茨基(1879--1940)，是苏联政治家、军事家，苏联红军、第四国际的主要缔造者。他1879年生在乌克兰一个富裕的犹太农民家庭，1897年参加革命后，成为列宁盟友，曾被人讥为或者誉为“列宁的棍子”。1898年因为搞革命被抓，1902年越狱跑去伦敦，跟列宁搭上线。托洛茨基1906年11月被判终身流放，流放西伯利亚。1907年2月，借口疾病住院治疗逃离至斯德哥尔摩，开启流亡生活。

托洛茨基不仅与列宁关系亲近，他曾一度被看作列宁的“接班人”。但他的人生，经历流放和逮捕，党内激烈的斗争，最终被开除、死亡和遗忘。传奇在十月革命发生的时候，列宁远离俄国，在国外，从那里参与决策，但实际上并没有真正意义上的领导。

1917年3月二月革命爆发，托洛茨基转变立场，全力支持列宁，正式加入布尔什维克。1917年10月9日他发起了军事革命委员会的成立，该委员会成为政变的领导机关和推动者。由于托洛茨基的说服力，沙俄部分驻军最终加入了革命者；在他的指挥下，控制了邮局、火车站、国家银行、电话站和其他战略要地，包括临时政府所在的冬宫。列宁到达布尔什维克在斯莫尔尼宫的总部后，当时一切都已经决定了。1917年10月10日托洛茨基参加了由列宁主持的中央会议，托洛茨基领导的彼得格勒苏维埃，成立了军事革命委员会，而他本人被推选为该委员会的主席。这一机构成为了第一个革命战斗司令部，在组织和领导十月革命武装起义的工作中，发挥了决定性的作用。

1917年10月25日晚上在冬宫被控制，同时临时政府被解散之后，苏维埃代表大会----一个解决建立新国家的最重要问题的聚会，开始了工作。列宁建议托洛茨基领导新的执行机构----人民委员会，但他拒绝了，并将领导权让给了列宁，而他本人则担任了国际关系委员会一职。托洛茨基后来回忆说：“如果我没有在1917年到彼得格勒，只要有列宁和他的领导，十月革命仍然会发生。但是，如果我和列宁当时都没有在彼得格勒，十月革命就不会发生”。

托洛茨基领导革命，标志性事件就是攻打冬宫----托洛茨基是攻打冬宫的起义的总指挥；十月革命时托洛茨基跟列宁并肩作战，内战期间一手打造红军，把白军和外国干涉势力打得落花流水，被称为“红军缔造者”。苏联红军就是从这支起义部队，发展而来的。整个国内战争，托洛茨基主要是在战场上度过的，比较接地气，对地方的真实情况比较了解。在很长一段时间里，列宁都将其当作接班人来培养。

托洛茨基与列宁虽有深厚的友谊，但两人性

截然不同。1917年11月至1918年3月，托洛茨基任新俄罗斯的第一任外交部长，他未能让资本主义国家在第一次世界大战中，提出有利于俄罗斯和平条件，也没有设法让他们承认新的俄罗斯国家。如1918年1月他不同意《布列斯特--立托夫斯克条约》的条件，该条约是在列宁的命令下与德国缔结的，使俄罗斯有可能退出战争。

托洛茨基离开外交委员的职位，1918年3月--1925年1月被任命为军事和海军委员、苏联革命军事委员会主席。1920年代他是红军总司令，手下几十万兵，威风凛凛。在此期间，他负责红军的组建和指挥工作，成功构建了一支能够有效抵御外国干涉军和国内白军威胁的红军。在他的领导下，当时混乱的红军，变成了有效的军事机器，改变了内战的进程。但他极端，他的一些方法非常不人道：如当其中一个团逃离阵地时，不仅其指挥官被处决，而且一部分士兵也被处决。

托洛茨基后来为其辩护写道：“没有镇压，就无法建立一支军队；如果司令部的武器库中没有死刑，就不可能派人去战斗”。他的同伙们，也愿意承认：在战争和不稳定时期，托洛茨基在军队管理方面的战略是合理的；但在国家事务中，他的激进立场甚至开始吓跑他最近的盟友。在军事战略的选择上，列宁认为巩固国内革命成果和建设社会主义是首要任务，因此主张采取防御姿态。

托洛茨基则更加偏向于采取进攻性的战略，主张通过军事行动扩张革命的阵地。他认为通过对外战争和扩张，可以推动全球革命的实现，并确保苏联的安全和发展；这一点同样被斯大林和哈马斯等继承。

无产阶级专政是列宁和托洛茨基的共同目标，但他们在实施的方式和强调的方面存在分歧。列宁认识到社会主义建设不仅仅是政治上的斗争，还需要注重经济发展和人民福祉，无产阶级专政只是保卫革命成果的必要手段。与之不同，托洛茨基主张立即实行工业化，强调集体农庄和无产阶级专政的重要性，他忽视了苏俄战后羸弱的现实，以及国际上潜在的威胁。苏联(俄)的实际情况，让两人发生了巨大分歧，最终托洛茨基被列宁的接班人斯大林，用现实主义铁拳击败。

如托洛茨基提的“不断革命论”，发展“世界革命论”原理，与斯大林的“阶段革命论”和“在一国建成社会主义论”对着干。

当然斯大林在确保苏联能够好好活下去的前提下，也采纳和继承了托洛茨基的一些观点和策略，比如集体农庄、无产阶级专政等路线，让苏联在十几年里，从一个落后农业国变成了世界工业强国。

斯大林不爱出风头，开会不怎么抢话，但私下里

很会做人。他拿着个小本子，满苏联跑，去政治局委员家串门，谁家有啥困难，他都记下来。这种小恩小惠，成本不高，但效果拔群。时间一长，党内不少人就觉得斯大林靠谱，能共事；斯大林也能在地方上安插亲信。

列宁担忧斯大林和托洛茨基的争端，将来会导致苏共的分裂。

列宁的这一预见首先兑现：列宁死后，托洛茨基，被斯大林扣上一顶“反列宁主义”帽子。列宁的战友托洛茨基等人，被斯大林说成犹太人复国阴谋，是为了颠覆苏联政权，以此获得支持。

斯大林血腥的报复和屠杀，70%的中央委员和过半的十七大代表被杀或被关进监狱。犹太人对苏联短暂的支配后，被斯大林清洗，另有几个犹太人领袖季诺维也夫、加米涅夫等16人，在“基洛夫被刺”案中，被最高法院判处死刑。斯大林借案对领导集团中的犹太人进行“大清洗”，或枪决或流放，几乎把犹太人一扫而空。据当时的内务部长普列汉诺夫的一份报告：在所有政治犯中，70%都是犹太人。

这让世界上的犹太人希望破灭，俄国以外的犹太人，放弃苏联，纷纷带资入组，前往美国，美国莫名其妙得到了这泼天的富贵。

4) 黑龙江对岸建犹太自治州忆列宁真诚

苏联解体，俄乌冲突、巴以冲突等问题，为啥解决不了？

理解马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式是基础，列宁主动归还中国领土，想法是真诚的不是权宜之计，斯大林最清楚。

但斯大林和其他所有的人都认为，列宁的中国领土归还主张，只是政治算计兼具的理想主义，被视为权宜之计，最终被否定。

但斯大林到1934年，却在我国黑龙江对岸，划出一小块地盘给犹太人，让他们成立犹太自治州，隶属于俄联邦。这不算奇葩，只是列宁的承诺与斯大林的实际行动，形成的鲜明对比。

建国和建州不同，但科学和资金都同时也需要。前面曾提到托洛茨基主张实行工业化，强调集体农庄和无产阶级专政的重要性。斯大林在确保苏联能够好好活下去的前提下，也采纳和继承了托洛茨基的这些观点和策略。但搞工业化需要机械化、自动化、高科技，搞集体农庄也需要机械化、自动化、高科技，但建设的资金从哪里来？高素质的科技人才从哪里来？有两个故事：列宁与爱因斯坦；列宁与哈默博士。记忆列宁的真诚，看斯大林的权宜之计，谁成功？

A、列宁与爱因斯坦

文革前我们在大学自学完《列宁全集》中文版1-33卷，心里明白列宁是重视科学的。如列宁在《论战斗唯物主义的意义》一文中，曾把爱因斯坦列为十

九世纪末叶以来自然科学的大革新家。

关于十月革命后列宁邀请爱因斯坦到苏联的说法，有人说，目前没有权威史料证实。其实要分两头说，一是公开的，如1922年爱因斯坦短暂访问苏联，当时爱因斯坦参观了莫斯科物理技术研究所，并与苏联科学家讨论了量子理论问题。但此次访问未涉及长期合作或工作邀请，也未提及是列宁邀请。为啥？当时还需保密，即二是秘密。

十月革命前列宁在欧洲国家流亡，虽然主要在芬兰、瑞士等国，但比利时首都布鲁塞尔，才是苏联共产党及其前身布尔什维克党真正建立的标志。而且马克思在比利时首都布鲁塞尔生活过3年，时间不算长，却也留下不可磨灭的历史印记：《共产党宣言》在这里诞生。

1903年俄国社会民主工党二大在这里秘密召开，大会是由列宁领导的《火星报》筹备的，列宁为此做了巨大的工作。1903年7月17日在布鲁塞尔一个旧仓库里开幕，会前列宁拟定了会议规则和议程，起草了党章草案，殷切期望把这次大会开好。开至8月6日，由于比利时警察的要求，才离开比利时首都移至伦敦。

列宁没有做保密吗？做了，其中就涉及列宁与爱因斯坦的初次接着与交流。当时爱因斯坦还不出名，但他1905年要发表的5篇惊动世界的科学论文，已经开始在心中酝酿。但这不跟保密有关，它只是能打动列宁的科学心。主要的是爱因斯坦与比利时王后伊丽莎白（原巴伐利亚公主）的交往，确实存在多重特殊联系：两人不仅是同乡（均为巴伐利亚人），还因音乐结缘——王后擅长钢琴，而爱因斯坦精通小提琴，这种共同爱好成为他们友谊的纽带。

1903年爱因斯坦访问比利时期间，遇见列宁。列宁等俄国社会民主工党人，也发现爱因斯坦曾与王后有过密切互动，甚至避开官方欢迎委员会，独自携带小提琴步行至王宫赴约，体现出王后作为爱因斯坦的“音乐之友”，在其多次访比时，均保持私人会面，可作掩护。

1917年列宁领导的苏联社会主义革命胜利后，真相大白。爱因斯坦与列宁在1903年间的交谊，使他表示：“我尊敬列宁，因为他是一位有完全自我牺牲精神、全心全意为实现社会正义而献身的人。像他这种类型的人，是人类良心的维护者和再造者”。爱因斯坦赞扬列宁，是一次对全世界将有决定性意义的、伟大的社会实验。

B、列宁与哈默博士

资本主义国家的共产党（及其后代）能与社会主义的共产党合作吗？以苏解马，在苏联和中国的实践，造就了强大的重工业化、农业集体化，但其中利用工农差别的办法，影响我国知识青年下乡后，都觉

不妥，合作社、人民公社、大跃进、文化大革命都没有走下去；社会主义阵营各国，按苏联的分工去搞经济，造出贫富不均，苏联解体。

但列宁与哈默博士，小平同志与哈默博士的故事，却开新天。

1917年十月革命，为俄国带来了工农政权苏维埃。但这场革命，也让苏俄的经济遭遇毁灭性打击。由于国内战争和外国武装的干涉，苏俄境内千百个工厂处于半毁坏状态，多数设备破旧如同废铜烂铁；列宁推行余粮收集制，农民种的粮食被强制征收，工厂被国有化，私人贸易被禁止。苏俄既缺技术设备，又缺外汇，连铅笔都要进口，根本无力独自发展起支撑一整个国家运行的庞大经济。生活过得艰苦的农民，干脆不种地了，宁愿把粮食埋在地里也不上交。列宁不得不承认：“我们用强攻的办法实行社会主义，结果摔断了腿”。“我们让农民饿肚子，是为了让工人有饭吃，结果工人也饿肚子了”。

到1921年苏俄不得不引入资本主义来发展经济，只不过这次是社会主义掌握政权。这时一个带着百万美元的美国人来到苏俄，被带进列宁办公室，半小时后，列宁开始称呼他同志，并给他首个苏俄外资企业的特许经营权。这个年轻人就是后来的西方石油大亨阿曼达·哈默博士。他主要得感谢其家族自带的“革命基因”，他的父亲朱力埃斯，是美国共产党创始人之一。

1920年6月作为美共创始人之一的哈默父亲，因在十月革命后为布尔什维克政权提供过战争所需药品、物资，锒铛入狱。为了继续父亲未完成的心愿，1921年哈默从大学毕业后，听闻苏联乌拉尔地区正流行斑疹、伤寒等传染病，就决心前往苏联开办医院，帮助那里医治流行病。到苏联他首先看到饱受饥荒困扰的民众后，就通过各种渠道，购买了100万美元的粮食运往苏俄。列宁当时正实行新经济政策，哈默博士受到了列宁的特别关注，就是在这一年，列宁接见了这位年仅23岁的美国青年，并建议哈默接受一两项国家的特许权。

很快他就被邀请前往乌拉尔地区参观，在这里他看到的，不是旁人眼中的苍凉与赤贫，而是成片没有开发的财富：木材、矿产、毛皮，堆积如山却无人问津。所以哈默博士选择了石棉开采等两项贸易，成为布尔什维克苏联第一个取得矿山开采权的外国人。

他还建立了进出口机构，同时成为美国30多家美国公司在苏联的总代表。哈默博士在苏联居住了9年，而苏联也成了这位亿万富翁的发迹地；同时哈默博士也用自己的努力，支持了年轻的苏维埃政权。

他相继向苏俄引入铅笔、汽车、拖拉机等西方商品，还帮苏联升级石油工业，让苏联炼油效率提升300%；随之而来的38家西方企业，在苏联投资兴

业，哈默成功建立起与列宁的友谊。

他引进美国技术建设的斯大林格勒拖拉机厂，平时生产农用机械，战时直接改产T-34坦克；他从德国引进生产线，建起年产1亿支铅笔的工厂，列宁为此亲自题词：“哈默拯救了苏联孩子们的学习！”

哈默主导的贸易公司，每年为苏联创汇数千万美元，连斯大林都不得不承认：“如果没有哈默，我们的五年计划只能是纸上谈兵”。而苏联用他的技术造出坦克，最终在冷战中对抗西方。

在上世纪80年代后期，耄耋之年的哈默博士患上骨癌，开始专心写自传，同时每年筹集10亿美元用于攻克癌症。可惜科学这种事，不是钱就能解决的，这使人想到列宁与爱因斯坦。

1990年92岁的哈默博士，在洛杉矶病逝。而能学列宁接班的，是小平同志开创的改革开放，而与哈默博士也有关：1979年小平同志访美，一贯政治嗅觉灵敏的哈默博士，没有放弃与小平同志的见面机会。他面对层层守卫，巧用自己的身份成功进入宴会，排除万难见到了小平同志；小平同志也认出了这位石油大亨。

小平同志说：“我们都知道你，你是在苏联需要帮助的时候，帮助了列宁的那个人。现在你要来中国帮助我们了吗？”

随后在1979年5月，哈默博士就乘坐着他的私人飞机，落地北京。与中国签订了有关石油勘探、煤矿开采等方面的初步协议，开启对中国的经济合作计划。1987年9月13日小平同志会见已是第8次访问中国的哈默博士，也是最后一次会见。2010年5月11日在山西朔州体育馆广场，隆重举行落成揭幕仪式的铜雕塑像，正是87岁的哈默博士在北京，与81岁的小平同志这次会见时的场景。

这种纪念的，也许仍包含如列宁在给斯大林的信中所说：“这是我们通向美国商界的捷径，我们必须尽量利用这条通道”。

C、权宜之计的犹太自治州

1917年，英国政府正式发布《贝尔福宣言》，明确支持犹太人在巴勒斯坦地区建立自己的民族国家。该消息一经公布，全球犹太群体都表现出极大热情，纷纷渴望实现回归故土的夙愿。

斯大林与托洛茨基之争，处理掉的只是苏联集团中，手握实权的一帮犹太人，绝大多数苏联犹太人，依旧能够在苏联生活。怎么安置苏联犹太人的问题，斯大林也想了很久，他最终给出的方案，是在我国黑龙江对岸的比罗比詹地区，即位于中俄边境的阿尔穆河地区。

这是一个特殊的行政区，历史上曾归属中国管辖。后因不平等的《中俄瑛珲条约》签订，这片土地被强制划归俄国，形成了现今的隶属于俄联邦的犹

太自治州。该地区与中国接壤，斯大林认为在此处安置犹太移民，既能有效开发当地丰富的自然资源，又可增强对日本侵略的防御能力，从而提升远东地区的整体安全水平。

在原中国领土上，斯大林建“犹太自治州”，作为苏联时期犹太民众的法定聚居区，这一名称体现的其特殊地位，斯大林想昭示的是，在全球范围内，这是首个获得官方认定的犹太人自治行政区。

1934年5月7日苏联政府颁布的决议，在比罗比詹划出一小块地盘给犹太人，让他们成立的“犹太民族家园”的民族区后，大批苏联的犹太人，被强行迁移到了这里定居。斯大林这么干，以为有很多好处：第一，把犹太人迁移到远离苏联核心的地方。第二，犹太人多数都是有钱人，而且善于搞钱；有利于苏联对远东的开发。第三，给犹太人一块地，让他们自己管理自己，也算是对得起犹太人当年对苏联的贡献。当然斯大林等苏联领导层，在考虑犹太人的安置地点时，成为首选的并不是比罗比詹地区，而先是乌克兰的克里米亚。

即当时的克里木半岛——在沙皇俄国统治阶段，这一区域曾作为关押犹太人的场所之一。选择克里木地区作为考察对象，主要还十月革命后，该区域曾长期聚居着大量俄国犹太人的历史事实。

但该方案一经公布，便得到全球犹太团体积极响应。然而斯大林后续的调研，才显示该区域，错综复杂的民族与宗教矛盾，使计划实施面临巨大挑战——克里木半岛聚居着犹太人、鞑靼人和乌克兰人等多个民族群体，给当地治安带来严重挑战。反之翻看历史，比罗比詹犹太自治区的数据显示又如何呢？

这里从未以犹太族群为主要人口构成：该地区犹太居民数量最多时仅达到4万，同期俄罗斯境内的犹太人总数接近200万。这意味着当地仅聚集了全俄犹太人口的2%。在1934年随后的五年间，虽然吸引了2.5万犹太移民前来定居，但最终仍有约半数人口选择离开该地区。即斯大林采取的措施，表面上可以处理沙皇俄国时期的犹太人问题；然而斯大林关于民族概念的界定标准，犹太群体并不符合“民族”的构成要件，因此难以获得与其他民族同等的权利保障。

自1934年建立至今已有91年历史，然而观察当前人口构成会发现一个令人费解的状况：犹太自治州总人口达16万，但其中仅有6000人属于犹太民族。即斯大林曾试图用“民族家园”，凝聚流散千年的犹太人，却陷入实际犹太居民比例，仅达到总人口的4%犹太人的困境。这一现象与自治州的设立初衷，形成了鲜明对比：十月革命前夕，尽管俄罗斯境内犹太民众面临着严峻的生存困境，且与当地居民的矛盾日益加深，但该族群人口数量仍呈现快速增长态

势——作为俄罗斯帝国境内的主要外来民族之一，犹太人在高压政策下依然保持着较高的人口增长率。

有人为其解释说：最终成为民族政策与地理宿命交织奇异标本的“犹太自治州”，该地区土壤质量较差，从地理条件来看，远东地区位置偏远且发展滞后，冬季气候严寒且持续时间长，夏季则持续阴雨并频发洪涝灾害；对于长期生活在发达区域的犹太人而言，迁居此地无异于远东荒原，如流放之地。随着苏联放宽犹太人出境政策，绝大多数犹太移民，选择离开而非留在境内建设所谓的“犹太民族家园”，也很自然。其次，斯大林试图通过设立自治州来同时解决多个问题，但实际效果并不理想，至今仍未改变。当然斯大林制定将犹太居民，迁移至需要开展垦荒工作的地区政策时，也考虑过这一转变。

但斯大林有一种习惯：动不动就把一个民族，迁出他们的故土。原因这与苏联战后重建的需求相契合：该国急需通过开发未开垦区域来推动经济增长，而土地开垦必然需要大量劳动力作为支撑——这一方案既解决了民族问题，又能促进边疆地区的开发建设。如二战后车臣、印古什、鞑靼、卡尔梅克等民族都享受过这样的待遇；不费解。

这真不令人费解吗？是列宁归还中国领土的真实，才费解吗？

5) 苏联支持以色列建国之因

人体不注意健康会产生肺病，会咳嗽；不理解列宁归还中国领土的真实，不理解马克思对中国疆域重视的意义，人类社会世界也会产生类似的肺病、咳嗽现象——以色列和俄罗斯看似毫不相干的两个国家，时至今日，800多万以色列人中，居然有100多万还在讲俄语。

原因是在早期的苏联，犹太人混得还不错。如列宁时代的苏联，犹太的势力已经空前强大，其根源在于苏联初期颁布的一项法令，这项法令明确规定：反犹太主义是一项犯罪行为，积极的反犹太主义者甚至会被判处死刑。犹太人为了进一步融入苏联，还积极参加革命。有人说“虽然犹太人在俄国的人口比例不到5%，但在俄国革命者中却有50%以上的犹太人，这在历史上是一个绝无仅有的现象”。

只是列宁死后，在斯大林时期，处理掉了一大批犹太高层，导致二战后的犹太人，再也没能成为苏联高层。其次是斯大林担心犹太复国主义者会分裂苏联，违背建立集中统一国家体制的初衷，削弱犹太势力刻不容缓：同化不了，也消灭不掉，不如就让他们自己走吧！

2025年9月4日观察者网记者熊超然，发表的《普京强调：俄罗斯是为了生活在那片领土上人民的生活权利而战》一文报道，9月3日晚俄罗斯总统普京在结束访华行程之前，在北京钓鱼台国宾馆召

开的新闻发布会，回答记者有关俄乌冲突的提问中说：“我们与其说是为了领土而战，不如说是为了生活在这些领土上的人民，使用母语的权利”。时至今日，800多万以色列人中，居然有100多万还在讲俄语，俄罗斯会与以色列特别战争吗？不会直接交战；为啥？

1947年11月29日联合国通过第181号决议，将巴勒斯坦一分为二，分别建立一个犹太国家和一个阿拉伯国家。虽说以色列分到了大量的沙漠地带，而联合国将大部分绿洲都给了阿拉伯人。但犹太人却毫不在意；因为苏联内部存在大量的犹太人，哪怕是到了1945年前后，全球800多万犹太人，有350万人都生活在苏联。苏联不仅在联合国为以色列建国说好话，1948年5月14日以色列宣布建国，美国率先承认，苏联也不甘落后，在5月18日也承认了以色列，并在当年8月与之建交。为啥苏联对以色列建国积极？有三个原因：

第一，以色列的犹太人中，有很大一部分，都是从苏联过去的。

1917年十月革命后，由于新生的苏维埃政权处于资本主义国家的重重包围而自顾不暇，无力再争夺这块战略要地，于是苏俄的势力几乎完全退出了中东地区。削弱英国在中东地区的势力是斯大林的目的，1948年苏联利用英美矛盾，通过支持犹太人建国，苏联人终于重新返回了中东地区，把英国逐出巴勒斯坦。同时，这也是美国人的目的；于是苏联和美国，都采取了扶植和拉拢犹太人的政策。

而对于新生的犹太国，是否会倒向苏联，加入社会主义阵营，在莫斯科的对外政策目标中，并无过多的考虑。

第二，以色列在建国初期，在选择制度时，明显偏向苏联模式。在斯大林看来，如果以色列选择倒向苏联和东欧社会主义阵营，那么苏联在中东和地中海地区就有了立足之地和代言人。退一步说，如果以色列倒向西方，那么与以色列势不两立的阿拉伯国家，就会因此倒向苏联，美国也会因扶植以色列而深陷在中东地区的泥潭里。可以说，在支持犹太建国这个问题上，斯大林实际上做的是双赢的买卖。

第三，苏联在中东几乎没什么影响力，他们必须要找到一个缺口，从而染指中东。而且苏联要想和美国斗下去，也必须染指中东；在当时来看，承认了以色列，是最好的选择。

还有1948年5月14日以色列刚建国，5月15日埃及、约旦、伊拉克、叙利亚和黎巴嫩等5个阿拉伯国家宣布对以色列发动圣战，并相继派兵进入巴勒斯坦，于是第一次中东战争爆发。然而不是苏联军队中的犹太人，直接“换皮”加入以色列军队。苏联还通过托捷克斯洛伐克为以色列运送大量的武器装备，

美国更是直接援助了大量的武器装备。正是靠着这些装备，以色列才打赢立国之战。以色列立国之初，甚至将社会主义写进了他们的《独立宣言》当中，这几乎成了他们的立国之本。可见战后的以色列，是差点就按照苏联模式走，要不是美国也给了以色列大量的赞助，以色列铁定是苏联在中东的铁杆盟友。所以有人说“没有斯大林，犹太国家未必能在巴勒斯坦地区出现”。

但1948年9月苏联在以色列问题上的政策，开始发生微妙的变化。斯大林担心的是，苏联一年多来的亲以政策，不仅激活了国内犹太人的民族主义情绪，使苏联感到自己是国际犹太组织不可分割的一部分；苏联政府支持以色列建国，本来就是出于特殊的政治目的，它既不希望国内犹太人因此增加对巴勒斯坦犹太人的民族认同感，更不希望成为苏联犹太人在这一问题上的代言人。所以从1948年9月初开始，苏联政府着手调整对以色列的宣传政策。

官方的说法是：“犹太问题的解决，必须靠全世界都实现社会主义”；苏联不存在反犹主义，也不存在阶级矛盾和民族压迫，犹太人没有必要移民巴勒斯坦。但从1948年到1953年，一方面数以千计的犹太知识分子、科学家、政治领袖、国家安全部职员和私营单位人员，遭到无情地审讯，丢掉职位，并且公开地受到嘲弄、奚落、恫吓和监禁，许多人被枪毙。另一方面从1948年中到1951年，又让东欧国家先后向以色列输出了近30万名犹太移民。如以色列的国父本古里安，出生于沙俄治下的波兰。以色列的第一任总统魏茨曼，则出生于沙俄治下的白俄罗斯；他在搞科研的同时，也没有忘记复国。

而苏联方面态度明确，限制苏联犹太人移民巴勒斯坦；实际情况也由于，刚刚经历了第二次世界大战，苏联人口急剧下降，百废待兴，因此在战后实行了限制人口外流的政策。其次总体上来说，犹太人在苏联受教育程度较高，莫斯科希望犹太人能留在国内为苏联的建设服务：苏联在战争中遭受了严重的损失，经济恢复和发展是苏联所面临的极其严峻的任务。就苏联的实力，在当时还无法与以美国为首的西方国家进行对抗；斯大林的愿望是维持与西方盟国在战时结成的伙伴关系，巩固苏联在雅尔塔和波茨坦体系中所获得的政治权益。

1953年开始，苏联不仅宣布与以色列断交，甚至开始资助阿拉伯国家，此后的中东战争中，阿拉伯联军背后，一直有苏联的支持。

为啥在1953年以后，苏联又开始转而支持阿拉伯国家？因为当时在阿拉伯国家中，埃及和沙特比较有前途。因沙特是美国的好朋友，所以苏联开始重点投资埃及。特别是1953年，以纳赛尔为首的一帮自由军官组织成员，起兵推翻了当时的埃及法鲁克

王朝；苏联看到纳赛尔以及埃及的潜力后，立刻与之取得联系。纳赛尔也很感动，在 1961 年时还宣布埃及按照苏联模式发展，如搞土改，企业国有化等。

1970 年纳赛尔死后，萨达特上台，让苏联意识到埃及这条路走不通。为此在 1971 年，苏联又与叙利亚达成合作意向，开始重点栽培叙利亚。到 2024 年叙利亚总统巴沙尔离场，在中东留给苏俄的遗产，才宣告终结。现在很多人认为，以色列和俄罗斯的关系很差，其实也真不是这样，主要是因为俄乌战争中，以色列是支持乌克兰的。

6) 社会主义多极化与巴以冲突

A、哈马斯等凸显社会主义多极化

从俄乌冲突转向看巴以冲突，阿拉伯国家对以色列发动的圣战，从 1948 年 5 月 14 日以色列刚建国的第二天开始，就没有间断，不奇怪。犹太人出生的托洛茨基的武装斗争实践，有个信念只看枪杆子。这个特别硬核，后来被毛主席总结为“枪杆子里出政权”；它贡献了布尔什维克主义，又还立起过大片社会主义制度最先进的国家。

这也不奇怪----这里还是党指挥枪，不是枪指挥党。中国社科院赵丁琪教授 2025 年 8 月 24 日在观察者网，发表的《分裂、分裂、再分裂：欧洲的托洛茨基主义者，路在何方？》一文中说：欧洲的托派组织，传统力量依托于工业时代的工人阶级，但欧洲自 20 世纪后半叶以来的产业结构转型（去工业化、服务业崛起），导致传统工人阶级规模萎缩、结构碎片化。一场持续百年的左翼火种，从 20 世纪 20 年代初苏联国内，在政治、经济和社会发展路径上，存在着不同观点和派别的分歧，经历了复杂而多变的历史进程：以托洛茨基为核心的一批党内人士，对斯大林所推行的一系列政策持有不同看法。于 1923 年形成了一股组织化的政治力量，这便是托派运动的雏形。

1929 年托洛茨基被驱逐出国，1938 年欧美地区的托派成员齐聚巴黎，正式成立了第四国际。1991 年随着苏联解体和冷战终结，欧洲左翼对“斯大林主义”的关注，已从“现实政治分歧”退为“历史记忆议题”。欧洲左翼的新生力量多出生于冷战后，托派持续将“反斯大林主义”作为理论宣传的核心，反而被青年群体视为“脱离现实的教条主义”，削弱其对年轻一代的吸引力。

当然到如今，托洛茨基曾在十月革命中带着红军打赢了仗，坚持的“不断革命”，总以为枪杆子是王道，总结成多极化基础理论的带实用主义的色彩，却可感染很多国家的地方武装组织，如从伊朗伊斯兰革命卫队，到也门胡塞武装、黎巴嫩真主党、巴勒斯坦哈马斯等。

这种多极化在一个国家，像一株竹子的竹节分

隔，在一个地区像一片竹林，随风摇摆，也像一棵棵多根枝的榕树，难以说清出路。

2025 年 8 月 22 日观察者网记者高艳平，发表的《巴基斯坦工农党总书记泰穆尔·拉赫曼：亚洲拒绝战争！要给人民安心发展的机会》一文中报道，拉赫曼总书记说：“对中国而言，殖民主义的历史问题，已成为过去中国为其他全球南方国家树立了榜样。中国发生过革命，有个毛泽东，后来有了改革开放，中国经济快速增长。呼吁建立一种‘社会主义多极化’，即多极化世界的联盟建立在跨国劳工团结基础上，而非精英集团之间的交易”。

拉赫曼说：“‘多极化世界’是这几年提到日益频繁的词，这个概念向前推进一步，提出社会主义多极化世界，这是一个很宏大的设想。随着全球资本主义在其历史发展中日益接近极限，它必然走向终结，而社会主义社会能够得到发展，这意味着让从事日常工作的劳动者（无论是新闻主播、摄像师、大学教授、体力劳动者还是工厂工人）能够构建一个造福人类大多数的体系，这就是我对社会主义的理解”。

以上拉赫曼说的话，也许是给巴以冲突指引的一条出路。因为有人说：古巴革命的胜利使第四国际开辟了殖民地革命的新时期，认为古巴革命同时完成了多个阶段的革命任务，直接反对了帝国主义、封建主义、资本主义三个敌人。枪杆子是王道，哈马斯成立之初，虽然资金来源是加沙的宗教基金，也就是最早埃及穆兄会留下的资产。

当时整个加沙所有房地产的 10% 都在哈马斯手里，还有 2000 英亩的农业用地、众多商店、可出租公寓等等。但是在上世纪 90 年代，随着以色列对加沙封锁的加剧，以及巴勒斯坦侨民汇款的枯竭，哈马斯的经济结构对外依存度逐渐走高。虽然哈马斯旗下还有几家控股公司，并拥有阿克萨银行 20% 的股份，但是到了 2010 年前后，哈马斯资金高达 85% 的来源都是境外。

在 2004 年调查出来的对哈马斯资助的名单中，只有两个是巴勒斯坦当地的，其他捐助者都来自约旦、卡塔尔、科威特、沙特、阿联酋，乃至英、德、法、意、美等国。之后来自美国和欧盟的捐助，基本都遭到了当地的严厉打击，随后就是伊朗和叙利亚填补了这一缺口。伊朗自 1980 年代就开始向哈马斯提供资金，当时能填补哈马斯预算的十分之一；到 2000 年代后已经能够占到哈马斯预算的四分之一以上。伊朗提供给哈马斯的资金，主要是通过黎巴嫩真主党完成的。

自那之后伊朗就成为了哈马斯的最大金主；伊朗作为一个什叶派政权，如此大力资助逊尼派武装，也说明当地地缘政治的矛盾早已凌驾于教派矛盾之上。但是到了 2009 年，美国等对伊朗的制裁趋紧，

导致资金流动变得困难，哈马斯不得不依赖来自约旦河西岸、卡塔尔和沙特的个人宗教捐款维持运作，在海湾国家募集资金，再通过拉法过境点转移进巴勒斯坦。之后叙利亚危机爆发，伊朗和哈马斯在叙利亚问题上出现分歧，伊朗就开始限制对哈马斯的援助。2015年哈马斯又批评伊朗在也门内战的态度，双方关系就进一步冷却，但没完。

有人还说：“伊斯兰国组织”的巨大成功，正是归结到托洛茨基的经验规律。首先，“伊斯兰国组织”虽然由宗教极端分子主导，却启用了大批前萨达姆政权的军事人员，得以在战场上所向披靡。这正是重复了早期苏联红军的做法：苏共内部缺乏军事人才，托洛茨基大量使用前沙俄职业军人，用政治委员加以牢固控制。

过去十年以来，卡塔尔为哈马斯提供资金援助和军事援助，使完全没有财政支撑的哈马斯组织在加沙活得风生水起。不但如此，哈马斯的最高层也都是躲在卡塔尔安营扎寨，卡塔尔就是哈马斯的最大的金主和幕后支持者之一。相比卡塔尔，伊朗更是哈马斯的幕后老板，据报道伊朗每个月为哈马斯提供上千万美元的援助，致力于在中东各国输出伊斯兰革命的伊朗革命卫队，更是长期与哈马斯合作。

B、哈马斯创始人亚辛之谜

哈马斯的创始人亚辛更是奇迹：如果说巴勒斯坦分裂成两个政权，哈马斯控制加沙地带，法塔赫控制约旦河西岸；于是哈马斯武装人员在伊朗接受军事训练，是家常便饭，就能到现在2025年，战火还没平息，也不真实。以色列的尖端科技，与伊斯兰教掌控海湾石油财富，看似形成完美互补，但伊斯兰教能救过国吗？

以印尼人作为一个穆斯林民族为例，也跟中东叙利亚、突尼斯等国一样，人口生育率太高，就已经导致自然环境及新增就业，无法匹配人口增长速度。同理，从纯人道主义方面出发，加沙老百姓没有耕地，加上没有工业基础，是无法承载260万加沙老百姓的。

亚辛1952年16岁那年，一场意外使他脊椎受伤，导致四肢瘫痪，自此轮椅成为他终身的伴侣。随着岁月流逝，他的视力严重衰退至近乎失明，听力受损，发声也变得微弱，个人生活简朴。但1960年娶了妻子哈利玛，生了11个孩子，这是伊斯兰教害的；但他将所有资源均投入组织运作的无私奉献，也能够巩固在追随者心中的地位。

他的经历似乎只是在告诉我们：一个人的厉害，不一定全靠拳头，更多时候是靠头脑和嘴皮子，尤其是在那种战火不断的地方——长大后，靠着宗教信仰和政治运动一点点走上了高岗，还搞出哈马斯这样的武装组织，而与伊斯兰教促成人口生育率太高，是

经济繁荣，不只是畸形的更是残酷，没有一点关系吗？亚辛于1936年诞生在巴勒斯坦一处临近阿克隆的小渔村，1948年第一次阿拉伯-以色列战争爆发，村庄被毁，他才12岁，全家被迫往加沙地带逃跑，挤在难民营里。1952年他脊椎受伤，四肢瘫痪，自此离不开轮椅。

随后几乎看不清东西，耳朵也受到影响。虽然如此，通过自学和他人协助，后来他在加沙的一所学校当老师。1958年他进入埃及的伊斯兰最高学府——爱资哈尔大学深造。期间，他加入穆斯林兄弟会，并形成了“只有伊斯兰教才能拯救巴勒斯坦”的核心信念。可是身体又出了点问题，没能读完就返回加沙。1960年他娶妻生子，生了11个孩子，还在加沙当阿拉伯语老师和清真寺伊玛目，让他在当地小有名气。亚辛开始涉足政治，并在1973年帮忙在巴勒斯坦建立埃及的穆斯林兄弟会分支。1979年他正式创建穆贾马·伊斯兰尼亚的伊斯兰慈善组织，被以色列当局认可。但他却用这些平台，传播伊斯兰原教旨主义，强调通过宗教团结来反抗以色列，利用它拉人头、集资。

那几年，以色列占领加沙和西岸，巴勒斯坦人生活十分艰难，许多人觉得只有靠伊斯兰和武装才能改变命运。亚辛靠着捐款，从约旦河西岸一些有钱人那里搞钱，暗中储备武器，这些武器大多是从以色列军营偷出来的。1984年以色列情报部门把亚辛抓了起来，判了13年监禁。但1985年通过和艾哈迈德·吉布里尔组织的囚犯交换，他提前出来了。1987年第一次巴勒斯坦起义爆发，加沙和西岸到处是冲突。亚辛抓住机会，和一些伙伴一块儿成立了伊斯兰抵抗运动，也就是后来大家熟悉的哈马斯。一开始哈马斯是穆兄会的军事分支，但很快就独立发展，从一个救济机构转变成了武装力量，这和巴解组织走的协商路线不太一样，所以哈马斯和法塔赫之间还曾有过内斗。

其中的经过，伊朗起初支持的是法塔赫。而亚辛作为精神领袖，虽然身体动不了，但他的宗教裁决和指示，直接指导了组织的行动。其次没有伊朗伊斯兰革命卫队的输血，也没有哈马斯的崛起壮大。因为当时由巴勒斯坦阿拉伯人组成的巴勒斯坦解放组织（下称“巴解组织”），共有十个派系，法塔赫是其中力量最强的一支。法塔赫有浓厚的社会主义和世俗主义色彩，哈马斯则属于伊斯兰原教旨主义。

1988年11月15日巴解组织颁布巴勒斯坦独立宣言，宣布建国。这被外界认为是间接承认了以色列的存在，以及接受两国方案；这是伊朗所不能容忍的。正因此，伊朗要在耶路撒冷寻求一个激进的新代理人，哈马斯出现在正确的时间和地点上。亚辛当精神领袖，虽然坐在轮椅上，眼睛也看不见，他自己没法亲自出手，但靠嘴巴煽动别人，搞了不少袭击行动，

使哈马斯的作风挺激烈，如主要靠自杀式爆炸，成员带着炸药冲进以色列控制区引爆。

1989年以色列又把亚辛抓了，还判了他无期徒刑。1992年哈马斯搞了个绑架，把以色列兵尼西姆·托莱达诺绑了起来，想用他换亚辛。但以色列不妥协，结果人质最后被杀了。以色列气得火冒三丈，把几百个哈马斯成员赶到黎巴嫩边界。1993年奥斯陆协议签署后，巴勒斯坦方面想着和以色列走和平路子，试图找到一条和平解决的办法，可哈马斯不领情。在1997年亚辛提出，如果以色列撤出西岸和加沙，就能停火十年，但以色列拒绝了。亚辛在狱中待了8年，1997年因以色列摩萨德想在约旦毒杀哈马斯的另一位头目哈立德·马沙勒，可没成功，引发外交危机；1998年作为交换，亚辛被释放。

回到加沙以后，亚辛依旧掌舵哈马斯，通过演讲和录音等方式，指挥哈马斯的行动。即使亚辛的身体每况愈下，不过他的影响力依旧不减。2000年第二次起义爆发，哈马斯在亚辛指导下加强军事行动，包括火箭袭击和隧道挖掘。2003年9月6日以色列空军试图暗杀他，但F-16投弹他只受轻伤。2004年3月22日以色列终于得手，亚辛在加沙萨布拉区清真寺做完晨祷，被阿帕奇直升机发射三枚地狱火导弹，当场炸死他和9人，包括他的儿子和保镖。这次行动是以色列高层批准的，地面小组跟踪多时，空中多机配合。但以色列没想到亚辛一死，联合国安理会都紧急开会谴责，阿拉伯国家纷纷表达不满。

亚辛被当成了烈士，哈马斯不仅没垮，反倒更加奋起反抗。

当哈马斯2006年1月在议会中击败法塔赫时，伊朗迅速表示祝贺。2007年6月12日加沙之战爆发，哈马斯和法塔赫发生战斗，哈马斯成功控制了加沙地带。2007年6月14日巴勒斯坦民族权力机构主席阿巴斯，宣布解散政府，国家进入紧急状态。国家元首罢了政府首脑，哈尼亚只能在哈马斯控制的加沙地带继续执政。

但到现在2025年了，战火还没平息，因为他的思想在组织内部传承，久久难以淡去。然而问题还有哈马斯通过武装叛乱，残杀巴解组织成员，将巴勒斯坦临时政府赶出了加沙。巴解组织和哈马斯，两者都是巴勒斯坦人，一个巴勒斯坦国不和以色列对，而是一个派别和一个国家对，这种分裂不像竹节吗？为什么连法塔赫都不站出来，隔岸观火，他们是不相信哈马斯的实力，更不愿接受战后难民的包袱——打仗比战后重建容易吗？马列主义的全面认识是啥？

5、李侠与胡绳之争的本质意义说马列

2025年8月20日读科学网个人博客专栏，上海交通大学李侠教授发表的《读已死之人的书之189：胡绳的〈二千年间〉》，文章很短，并且文中李侠教授

主要是对胡绳教授的赞赏和认同，但也包含有一点李侠教授与胡绳教授之争的提示：“如他认为中国近代史应该从第一次鸦片战争的1840年算起，我则认为应该从第二次鸦片战争后的1861年京师同文馆设立算起，毕竟第一次鸦片战争，从最高层到普罗大众，根本不知道世界发生了什么？日本学者滨下武志甚至认为1840年可以看做是地方事件；而第二次鸦片战争，则让最高统治者与高层，彻底意识到世界变了”。我们认为分歧特别有意义，为啥？

李侠与胡绳之争的本质意义，看马列，前面说的人的两肺叶比喻俄乌冲突和巴以冲突，是更显马列主义是啥？即邢广程教授说的苏联解体研究不够，只是遗憾之一。而说是虎豹豺狼统一世界，还是国宝熊猫统一世界？就与中国近代史的马列主义研究有关是：从第一次鸦片战争算起，还是从第二次鸦片战争算起，涉及经济是计划还是市场？奋斗是多极化还是全球化？建设是科学还是政治？为啥？

2025年9月6日李侠教授在科学网个人博客专栏，发表的《菲尔兹奖的历史镜像：获奖者的特征与启示》一文中说：菲尔兹奖的历史发展，贯穿了20世纪至今的数学全球化进程。加拿大数学家约翰·查尔斯·菲尔兹（1863--1932）在多伦多主导筹办1924年的第七届国际数学家大会，与上一届国际数学家大会相同，受到第一次世界大战后政治环境的影响，此次会议未邀请包括德国在内的一战战败国学者参会。正是由于此类学术政治化现象的存在，促使菲尔兹萌发了设立全球性学术奖项的构想。

他强烈主张数学发展应该是国际性的；菲尔兹奖作为“数学界的诺贝尔奖”，从1936年在第十届国际数学家大会上首次颁发，截至2025年4月，菲尔兹奖已经对全球范围内65位数学家进行了表彰，获奖研究覆盖代数几何、数论、拓扑学、数学物理等核心领域。

但在65位菲尔兹奖得主中，欧美国家占据绝对主导地位，获奖人数达57人（约占总数的87.7%）。凸显了菲尔兹奖获奖者地域分布的不平衡性，短期内欧美国家优势地位难以撼动；“数学去中心化”任重道远，但非欧美国家获奖者的陆续出现，也体现出全球数学力量与结构开始发生隐而不显的漂移。那么这种漂移联系马列主义吗？

联系前面说的俄乌冲突和巴以冲突，至今难料。而全世界那么多国家的政要和学者，有成千上万人参与和平解决，发表重要研讨，但问题仍然存在，原因在哪里？本质意义正如李侠教授说他与胡绳教授之争：中国近代史是从第一次鸦片战争，还是从第二次鸦片战争算起，有分歧，实际是对马列主义的研究认识有差错——俄乌冲突和巴以冲突的战争回响，昭示战争认识和平、发展、进步的阳光的珍贵，马克思

主义重视中国的疆域，列宁主义归还中国领土的真诚正是其体现。

1) 以土地换和平是一面镜子看马列上下篇

巴基斯坦工农党总书记拉赫曼提出的“社会主义多极化”，其实只是代表马列主义的上篇；他说来源读马克思的伟大著作中已科学证明的“资本剥削穷人，制造巨大的不平等，让少数人能够主宰多数人的生活，让少数国家支配全球其他国家”，因此他坚信资本主义是一个剥削性制度。其实这里说要马列主义阶级斗争--无产阶级专政等，只是代表马列主义的上篇；体现“多极化”并不包括马列主义的下篇马克思重视中国的疆域，列宁归还中国领土的真诚，体现人类命运共同体的“全球化”。那么马列主义的下篇来自哪里？

就来自胡绳教授说的：“中国近代史应该从第一次鸦片战争的 1840 年算起”，不是李侠教授说的：“应该从第二次鸦片战争后的 1861 年京师同文馆设立算起”。李侠教授说理由是啥？他说：“毕竟第一次鸦片战争，从最高层到普罗大众，根本不知道世界发生了什么？日本学者滨下武志，甚至认为 1840 年可以看做是地方事件。而第二次鸦片战争，则让最高统治者与高层，彻底意识到世界变了”。

李侠教授看重的是“最高统治者与高层彻底意识”、“日本学者滨下武志”，而他对“普罗大众”、“地方事件”的底层意识，并不看重。也许胡绳教授对马列主义的下篇，马克思重视中国的疆域，列宁归还中国领土的真诚，也不理解。但他在《二千年间》书中，把中国近代史之前的人物，分为“皇帝、官僚、士兵、农民”等四个模块，把每个模块都用 2000 年的慢镜头扫描一遍。

如 1894 年维新变法被赞扬的代表人物，有的是 100 多年前中国思想界呼风唤雨的大人物，如康有为是主张把新疆卖给俄国，把西藏卖给西方列强，甚至草拟《中日联邦章程》让日本掌控军事财政；谭嗣同说：“把新疆卖给俄罗斯，把西藏卖给英国，来偿还 20000 万白银的欠款；如果还不够，那满洲和蒙古也可以卖”。这为什么不行？

如果说第一次鸦片战争前，西方列强在亚洲的侵略，如英国在印度等殖民地，市场充满的是洋布、洋油、洋火、洋盆、洋车……这种软刀子侵略获得的利润，缓解了资本主义的工业生产剥削国内工人阶级的矛盾，使马列主义的上篇至今在欧美列强中，没有一个建成社会主义国家。那么西方列强让印度殖民地种植鸦片等商品，拿到中国来倾销，以及掠夺原料、开设赌场。这种毒害，首先看得见的是下层普罗大众的士兵和农民。这种西方列强的罪恶，也引起 1841 年广州三元里人民的抗英斗争，以及 1851 年广西金田的太平天国起义。

如果说沙皇彼得一世 1697 年通过高级使团，前往普鲁士、荷兰、英国、奥地利等西欧各国学习先进技术，使得俄罗斯挤进了欧洲大国之列。日本 1868 年的明治维新，新政府向西方学习科学技术、学校教育以及西方制度，迅速跻身资本主义列强。那为啥 1894 年康有为、谭嗣同等人，揣摩借鉴西方政治体制，促进工商产业发展，革新教育体系等变法，就不行？

如果说马列主义的上篇还促成李侠教授说的菲尔兹奖获得者，在欧美国家优势的地位等难以撼动，那么照亮马列主义下篇的正是在第一次鸦片战争前开始，康有为，谭嗣同等式的土地换和平已见怪不怪。

a、1689 年中国清朝和沙皇俄国在尼布楚进行谈判，签订《尼布楚条约》，是中国和俄国之间签订的第一个平等边界条约，也是中国与欧洲国家缔结的第一个平等国际条约。双方以外兴安岭、额尔古纳河为界，以北为俄国领土，以南规定黑龙江以北、外兴安岭以南及乌苏里江以东（含库页岛）属中国领土。而早在 1689 年中俄《尼布楚条约》时，黑龙江流域属于中国。但还在克里米亚战争发生之前，俄罗斯军人已经深入到了黑龙江流域，占据居民点，建立哨所。尽管沙俄政府知道这违反了两国的条约，是对中国领土的非法侵占；欧洲列强的侵略，没有结束。到沙皇尼古拉一世（1825-1855 在位），对此的回答是：“俄罗斯国旗，一旦在那里升起，就不应降下”。

b、1840 年 6 月英国以林则徐“虎门销烟”等为借口，发动侵华战争，史称“鸦片战争”。英军攻占定海，北上天津。和谈期间，英军突袭并攻占大角、沙角炮台（沙角之战），迫使清廷达成《穿鼻草约》，约定对英赔款六百万两等，后又攻占香港岛。

第一次鸦片战争结束后，1842 年 8 月 29 日中英签订《南京条约》，其中要求中国割让香港岛。1843 年 7 月 22 日、10 月 8 日又先后签订中英《五口通商章程》和《虎门条约》，作为《南京条约》的补充和细则。1844 年 7 月 3 日清政府与美国在澳门望厦村签订《中美望厦条约》，即《中美五口通商章程》。条约其中为美国兵船可自由出入中国通商口岸；美国可在通商口岸建立教堂、医院。1844 年 10 月 24 日清政府与法国在广州签订《中法黄埔条约》。条约其中法国享有英国、美国在中国的一切特权；法国可在五口租地建立教堂，中国有保护教堂的义务。1854 年《南京条约》满十二年，英国借机曲解 1844 年中英签订的《望厦条约》。

c、1856 年 10 月至 1860 年 10 月英、法两国，在美、俄支持下联合发动的侵华的第二次鸦片战争。1858 年 4 月英法联军再次联合威逼清政府，6 月 26 日在威逼下清政府与英法等国签订了《天津条约》。1858 年 5 月 28 日沙俄乘机又武力强迫清朝黑龙江

将军奕山,签订《爱珲条约》掠夺了中国东北的领土;清政府没有批准《瑷珲条约》,1858年6月强迫签订中俄《天津条约》,沙俄希望能使《瑷珲条约》生效,满足其扩张领土的侵略要求。

d、土地换和平终于引暴第二次鸦片战争(1856-1860),英法联军攻占北京,1860年10月迫使清政府签订一系列不平等的《北京条约》,包括《中英北京条约》、《中法北京条约》。此时俄国再次乘机提出领土要求,于11月14日与清朝签订《中俄北京条约》,又称《中俄续增条约》。这份不平等条约是沙俄继续通过外交讹诈与军事威胁,使清政府确认了《瑷珲条约》的合法性,在战乱局中攫取了近代史上最大规模的领土利益,割让黑龙江省乌苏里江以东(包括库页岛)约40万平方公里的领土,成为中国近代史上一份具有深远影响的不平等条约,标志着中国逐步沦为半殖民地半封建社会。

第二次鸦片战争以惨败告终,中国失去了大片领土,除了九龙半岛,沙俄还夺走了东北和西北的150万平方公里土地;这场战争基本奠定了后来中华民国时期的版图基础。

马列主义上、下篇奠基,正产生于以上两次鸦片战争期间,马克思与恩格斯1848年写《共产党宣言》时,是土地换和平结束的第一次鸦片战争。如果30岁的马克思(1818--1883)还没有清晰的思路研究中华民族伟大复兴的熊猫策略,并且主要精力是,首先要完成已经很清晰的马列主义上篇阶级斗争和无产阶级专政的总结任务的话,那么土地换和平终于引暴的整个第二次鸦片战争,照亮已是38岁马克思,开始思索马列主义下篇,简直是水到渠成。

列宁(1870--1824),虽然在第二次鸦片战争结束时还没有出生,但他是土地换和平的亲身受害者。早在1581年沙皇伊凡四世(伊凡雷帝)派遣叶尔马克,率840名哥萨克骑兵渡过鄂毕河,东征中国西伯利亚汗国;因此地还是松散的游牧民族,沙俄军队得以快速征服该地区。1649年俄国实施“农奴制度”,农民变成奴隶,可以被主人发送到西伯利亚。到1760年俄国又搞新的“流放规定”,村社、寺庙、贵族、地主这些人,不用经过法院,就能直接把犯人打发到西伯利亚。到了西伯利亚这些人干开荒种地、修铁路等重活,一直到累垮为止。1897年2月27岁的列宁,被囚车押送流放西伯利亚,他亲见到还有数万中国劳工,也受到修铁路、挖矿井等苦难。

1900年以英、俄、日、法、意、美、德、奥为首的八国联军,发动武装侵略战争,攻占北京城,进行大规模的烧杀抢掠。清政府被迫签订了丧权辱国的《辛丑条约》,赔款白银4.5亿两,并划定东交民巷为使馆界,允许各国驻兵保护等。这场战争的失败,使中国彻底沦为半殖民地半封建社会,是中华民族

历史上的又一次巨大耻辱。

1900年12月列宁结束流放生活,就在自己筹办的《星火》杂志创刊号上,发表《中国的战争》一文,谴责帝国主义八国联军侵略中国的罪行:“欧洲资本家贪婪的魔掌,现在已经伸向中国”。沙皇俄国也靠剥削华工大发其财的,从欺骗、毒打到杀戮他们,被押到矿下去挖煤,派到穆尔曼斯克修铁路,被丢到亚美尼亚挖水沟,被派到俄国一线战场当炮灰。1916年时就有2600名华工罢工,与俄国警察发生剧烈冲突。1917年列宁又亲见到昔日被当作“黄奴”的数以万计的旅俄华工们,涌入到十月革命的铁流之中,第一批就有报名参加了攻打冬宫的战斗。这些华工很快就自发组织出了一支支红军,在参加俄国革命的20万中国人中,有超过一半成为了正规军,在这群人中,也诞生了很多的战斗英雄,有很多中国人为苏联革命牺牲了;当初那些华工们,有的寻找“火种”最终飘回中国,而且步步燎原。

48岁时的列宁已思索明白到马克思重视中国疆域的本质意义,并发展到归还中国领土的真诚预见上。如果说马列主义的上篇像陆地上无数弯弯曲曲的大河,最终流向大海,那么马列主义的下篇像大海及其等待。如果说马列主义的上篇像人体外的世界,那么马列主义的下篇像人体内的世界---人有各式各样的心思,有的能说出来,有的一直保留着。熊猫吃竹子竹竿,动物中只有这一种,厉害不在于公开。

2) 说《二千年间》研究胡绳教授

李侠与胡绳之争,说理解马列主义的上、下篇为啥那么难?也许李侠教授和胡绳(1918--2000)教授,本身就是一面镜子。

李侠(1967--)教授,1967年生于辽宁省辽阳市。2003年毕业于山西大学科学技术哲学研究中心,获博士学位。2003--2005年在复旦大学哲学系从事博士后研究,2005年任中南大学教授并担任哲学系主任,2009年调入上海交通大学作教授、博士生导师。

我们认识李侠教授,是看科学网经常发表他的有很多被选中的科普论文,我们也很喜欢,觉得是个天才。但也有一个特色,他的论文取材,基本都是国外科学名刊上获得重视的人物和科研成果,以此作的评论或介绍。这种现象,在科学网上很普遍,只不过他更接地气。

这种接地气,也体现在他的《读已死之人的书之189:胡绳的<二千年间>》这篇文章中。因为我们分析马列主义上、下篇形成的原因,发现“上、下线熊猫”现象模式可对应---大公园里展出的熊猫,能被人知晓的多,类似国家网络媒体的线上宣传报道,这类人物和事件可称“线上熊猫”现象模式。马列主义上篇,无疑类似“线上熊猫”现象模式的传播。而深山野林成活的熊猫,能被人知晓的少,类似国家网络媒体

线上宣传报道外的一些特定人物和事件，可称“线下熊猫”现象模式。马列主义下篇，无疑有类似“线下熊猫”现象模式的因素。由此对应，李侠教授说的“中国近代史”知识是啥？

他诚实地说出，他看重的是“最高统治者与高层”、“日本学者滨下武志”、“京师同文馆设立”等类似的“线上熊猫”；反之“地方事件”、“普罗大众”、“年轻时”等类似的“线下熊猫”，是不能作为中国近代史划分起点的知识的。但李侠教授说他读胡绳教授年轻时（1944-1945）写的小册子《二千年间》，很欣赏胡绳教授 26--27 岁青年时的想法和勇气。李侠教授有这种感受，他特别指出，是因胡绳教授敢把我国 2000 年历史中的如皇帝、官僚、士兵、农民等每个模块作扫描，其剪切视角透彻，很让人感慨很棒---26--27 岁时胡绳教授是说出我国 2000 年历史，包含熊猫现象模式产生的由来了吗？。

其实战争是一面镜子，能够让人更好认识和平的珍贵。中国全球公共思想产品的供给与贡献，特质与内涵、图景与需求，坚持走和平与发展道路，不仅与列主义、下篇有关，也与“上。下线熊猫”现象模式相连。联系这些，在纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利 80 周年大会之前，李侠教授说看的《二千年间》一书，研究胡绳教授，也许能揭示“线上熊猫”之间不同的秘密。

胡绳教授，1918 年生于江苏省苏州市。1931 年升入高中时发生九一八事变，激起他的爱国热情，从此开始接触马列著作和中共地下党的出版物。1934 年考入北京大学哲学系，1935 年在上海参加革命，1938 年加入中国共产党后，在上海、武汉、重庆、香港等地从事党的文化工作。从 17 岁到 30 岁的十多年间，他发表的文章和著作多达一百多万字。1948 年 10 月离开香港到达河北省解放区，1949 年 9 月他作为社会科学界代表团成员，参与创建新中国的筹备工作。

新中国成立后，任人民出版社社长、中共中央宣传部秘书。1955 年当选为中国科学院学部委员(院士)。1958 年任新创刊的《红旗》杂志副总编辑。“文化大革命”中，胡绳教授遭受迫害，下放干校劳动。1973 年后逐步恢复工作。1985 年至 1998 年任中国社会科学院院长；1988 年当选为第七届全国政协副主席，1990 年欧洲科学、艺术与文学科学院授予他院士称号。2000 年在上海逝世，享年 82 岁。

有人说：“院士”一词通常用于对中国科学院或中国工程院院士的称呼，而胡绳并未当选为后来的两院院士；1990 年欧洲科学、艺术与文学科学院授予他院士称号，也不算。他在学术领域的成就，主要体现在马克思主义理论研究和历史学领域。可见胡绳教授这种顶级的“线上熊猫”，也不能一支笔写历

史和党史。1966 年开始“文化大革命”后遭受迫害，下放干校劳动，到 1973 年后逐步恢复工作；这段时间他应该属“线下熊猫”。这与李侠教授不同，李侠教授比胡绳教授小 49 岁，相差两代人，奋斗到“线上熊猫”后，只知道做“线上熊猫”的人，不犯大错，遇上“文革”也有做“线下熊猫”的情况。

所以他称在中国现代史学发展的长河中，胡绳教授的《二千年间》可算是一部具有里程碑意义的著作；这部著作历经七十余载岁月洗礼，至今仍闪耀着思想的光芒。《二千年间》的持久魅力在哪里？

它暗中提示了马列主义下篇，至今无“线上熊猫”能完全解答的历史命题。当然他只提示了，比如为什么中国封建社会能够延续如此之久？为什么资本主义没有在中国自发产生？中国传统社会向现代转型的特殊性在哪里？这些也可算研究马列主义下篇不可或缺的钥匙之一。《二千年间》1944 年最初只能连载于《中学生》杂志，一经问世，叶圣陶、吴晗等学者，都对其赞赏有加。

广受好评的是 26 岁胡绳，对许多传统历史认知提出了挑战，如全书透视自秦朝至清末二千年间的中国历史，他分析古代中国为何会产生皇帝？人民为何能忍受昏君？做官与当兵是怎样成为皇帝制度的两条支柱？中国古代的农民战争、边塞冲突等，屡屡发生冲突？这与历代政府常以治河的名义，向农民大量征工、征钱，治河的官僚们却把这些官职当做发财的肥缺，对人民的剥削，有关吗。

胡绳教授 1994 年在研讨会的发言，类似对马列主义上篇作新的研究，谈到一百多年来科学技术和生产力的迅猛发展，并没有加速资本主义社会大厦的倒塌，倒似乎为资产阶级统治者提供了修补这座大厦的材料；只注意 20 世纪社会主义国家倒塌了一大半的事实，却不够注意 20 世纪后半期世界上，发生和平与发展是当代世界的主流另一个大变动：不表明“资本主义万岁”，就表明是“社会主义多极化世界”吗？而且科学技术和生产力的世界范围内进一步大发展，人民要求把资本主义制度下积累起来的有利于社会化大生产、有利于社会经济发展进步的一切市场经济的经验，利用过来为社会主义服务，这不就是“享受资本主义的一切肯定的成果”吗？

胡绳教授说：在经济落后的社会主义国家，这个任务显得更加艰巨。中国革命像写文章，要分上下篇，只有做好上篇，才能做下篇。要改变过去那种把阶级和阶级斗争简单化、公式化的观点和做法，要根据较之一百多年前有了很大不同的历史情况、现实情况，对阶级和阶级斗争问题进行新的研究，对当代世界总的形势和各个国家形势的分析，作出新的论断。比如说过去认为，资本主义社会使阶级对立简单化，成

为一方是广大的无产阶级，一方是极少量的资产阶级；现在看来，情况并非如此。在这两个阶级之外，还有好多中间阶级。有的西方国家，中产阶级的数量很大。工人阶级中又有了“白领工人”和“蓝领工人”之分。在有的资本主义发达国家中，前者的数量甚至超过了后者。工人阶级的生活状况、思想政治状况，和马克思、恩格斯的时代也大为不同；还有的国家有外来移民，有多种不同的民族。

胡绳教授以“两种中国传统文化”做区分，创新解读“经济基础决定上层建筑”与“上层建筑反作用于经济基础”互动的“两个决定论”，分析皇权、官僚、军队、农民四大支柱运作逻辑历史循环的关联性，直言“皇帝也不过是受各种权力制约的凡人”；“千灾百难下的农民生活”，“赋税沉重、民不聊生”成为农民起义的导火索。

胡绳教授以“中国命运”为探究对象，区分马克思主义在中国出场的“两种身份”。前者为在中国传播的“一种理论”，属于一个“历史事实”；后者为解决中国问题的“一种方案”，属于一个“历史事件”。其中所蕴含的独立解决中国问题的自主意识、对教条主义束缚的破除、对新民主主义理论的阐释，这均与马克思主义 1899 年就传入中国，或俄国十月革命之后，共享马列主义上下篇“两种身份”的基本认知架构，在中国出场一脉相承吗？

到晚年，他仍坚持“无一篇文章，不与政治相关”的治学原则。

3) 特别战争是另一面镜子看上下线

中国的“社会主义核心价值观”，“老西藏精神”和“长期建藏”，是藏区治理发展的统一熊猫模式，符合马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式。另一方面，从李侠教授说的《二千年间》，引出马列主义上下篇，对应“线上熊猫”和“线下熊猫”现象模式的长治久安，李侠教授这种从事科普宣传教育的“线上熊猫”，讲出“真话”还好区分。以苏解马长期的熏陶，有的就很难说了。

2025 年 9 月 1 日观察者网发表的《俄罗斯“战时经济”增长的基本逻辑是什么？》，是中国社科院俄罗斯东欧中亚研究所徐坡岭教授，撰写的对特别战争下类似“线上熊猫”的观察。他深情地说：“2022 年 2 月俄罗斯对乌克兰发起特别军事行动后，俄罗斯通过发展‘战时经济’扛住制裁冲击，在满足战争需求的前提下，推动再工业化复兴和经济结构转型，国民经济实现了连续两年的超预期增长。同时，俄财政预算、金融安全与信贷能力，都经受住了制裁考验，而居民可支配收入，也保持了增长，居民生活水平基本未受到战争的影响”。

“俄罗斯经济，表现出了应对外部冲击的超强韧性，甚至实现了超预期的快速增长。2024 年第一季

度，俄罗斯 GDP 增速达 5.4%。即使是在实施了严厉的货币紧缩政策后，2024 年前三季度俄罗斯 GDP 增速仍高达 4.2%，第四季度达到了 4.5%，全年增长了 4.3%”。

但对特别战争下的类似“线下熊猫”观察，有的视角就与徐坡岭教授不同。2025 年 9 月 2 日观察者网发表中国人民大学国际关系学院副院长翟东升教授的文章：《半个俄罗斯财富，为何都流向了这座滨海小城？》一文中，他说：“2022 年俄乌冲突爆发之后，海参崴的热闹繁华甚至好像又上升了一级。那么海参崴该怎么和 9000 多公里外的俄罗斯核心区联系呢？整个俄罗斯远东的繁荣都偷偷塞给了海参崴，海参崴的繁荣究竟来自哪里？”翟东升教授，1976 年出生，江苏启东人。他观察到的“线下熊猫”说的是：

“海参崴一个重要的财富来源，更黑暗、更残酷，但也无比真实，那就是前线阵亡军人的抚恤金。由于远东地区民众的极度贫穷，在前线当兵的金钱收益对他们而言，是很具有吸引力的。绝大多数在俄乌前线作战的军人，都是来自远东、西伯利亚和高加索这些穷地方的男人。而你执行的任务越危险，拿到的钱也就越多，所以越是穷地方来的士兵死亡率也就越高，远东地区出身的军人死亡率就是高到了总人口的 0.5% 以上，到了几乎人人都有家人或者朋友死在战场上的程度”。

“关于俄罗斯阵亡军人的抚恤金有多少，各地有不同的说法，但无论哪种说法，至少也有大几百、上千万卢布这个量级。对于远东贫困家庭来说，这是一个天文数字，几乎恰好可以满足阵亡军人的家庭。来到海参崴定居，重新开始生活，失去了壮劳力的家庭，原本也没法再在这些以农业为主的乡镇生存下去，来到海参崴这样的大城市谋个出路恰恰是最好的选择。这些可怜的家属，也成为了海参崴畸形繁荣的贡献者，为这本来就热气腾腾的油锅又加了一把柴”。

翟东升教授观察到的“线上熊猫”说的是：“从莫斯科和圣彼得堡一线来的老莫和堡爷，拥有远比本地人更强的消费能力。即使物价飞涨，海参崴有消费能力的人仍然层出不穷。对于花钱的这帮人来说，这仗还真是越打越富了。根正苗白，如假包换的俄罗斯人，但是配上了东亚三国的商品、食物和思维方式，这就是海参崴的独特之处。繁荣的代价是什么？你的繁荣同时伴随着别人的衰败，甚至悲剧呢？”

特别战争下对类似“线上和线下熊猫”的观察，不是翟东升教授比徐坡岭教授敢说，其实他们都是按部就班升上来的“线上熊猫”。

翟东升，1976 年生，江苏启东人。1998 年获中国人民大学法学学士，2001 年获中国人民大学法学硕士；同年去法国巴黎政治学院任访问学者，2003 年

去英国杜伦任访问学者。2004 年获中国人民大学国际关系学博士；2005--2006 年在比利时布鲁塞尔自由大学、波士顿大学布鲁塞尔分校等欧洲大学短期任教。2011 年起任中国人民大学对外战略研究中心副主任兼秘书长；2013 年被美国国务院特邀赴华盛顿为美方中高级官员讲授中美经济关系。2015 年在美国乔治城大学任访问学者。自 1999 年以来，著有中英文学学术论文数十篇，在中国、欧洲、俄罗斯、拉美、东亚等地发表。在国际上，与美国、欧洲、俄罗斯、东南亚多国智囊机构保持着术交流和广泛的人脉关系。

徐坡岭，1966 年生，河南汝州人。1988 年获中国人民大学法学学士学位，1998 年获辽宁大学经济学硕士学位，2001 年获该校经济学博士学位；2005--2006 年赴俄罗斯莫斯科大学经济系访学，2007--2008 年赴德国汉堡大学和平与安全研究所访学。1988--1996 年任教于大连医科大学社会科学部，2001 年起历任辽宁大学副教授、教授、博士生导师；2007--2008 年在德国汉堡大学和平与安全研究所研修；2010 年起进入中国社会科学院作研究员。

可见翟东升教授比徐坡岭教授小 10 岁，去美国、欧洲、俄罗斯、拉美、东亚等地方访学，也比徐坡岭教授赴俄罗斯、德国等访学地方多。如果说马列主义上篇在人体外演示，马列主义下篇在人体外感知，他们都还像李侠教授和胡绳教授一样，为国家多作贡献，不轻言越轨。

【11、何为动物园里任人观看的熊猫叩问自身】

1、治理奋斗是计划还是市场之争

1) 善治与腐败

一个国家的治理要好，人民的生活幸福，才能走和平发展的道路，但这谈何易。2025 年 8 月 8 日观察者网，发表北京大学南南合作与发展学院周咏梅教授的文章：《“善治”真的是全球南方国家治理的第一要务吗？》一文中，针对“善治”一直是各国衡量治理水平，但“善治”真的是全球南方国家治理的第一要务吗？为什么不少后发国家在发展中腐败频发，但是依旧取得了较大的发展成就？该文说：尽管是有历史局限，引发了一些腐败，但英国曾经的济贫法，对现代社保有启发；中国的汉唐常平仓制度，对粮食储备奉献也显有的智慧。

有人说：善治或者善政，是一个永远的课题；善治的作用不是仅仅为了发展，善治的根本作用在于社会公平，给所有人以创业成功和享受发展成果的机会，防止发展的成果被个别人少数人窃取，让多数人承担发展的资源和环境代价。美国佩洛西议长财富大量增加，里头有没有利用内部自信炒股，获取收益？假如是，算不算腐败？社会治理是不是成功，主

要看最穷那一批人生活能不能得到社会的充分保障？在伊斯兰这部分人群生育率还很高。但有钱人在任何情况下，都是比较有优势：社会动荡，还可以弄出一支武装看家护院；社会安定时，它可能用钱大杀四方，任意挥霍，不需要政府。所以在资本主义条件下，有钱人都想要政府离远点，而穷人则渴望得到政府的保护。

周咏梅教授的解释是：“腐败与腐败之间也有所不同，举个亲身经历的例子：在突尼斯前总统本·阿里政权垮台后，世界银行研究部的同事掌握了其执政时期的全部企业数据，发现整个经济中的‘肥肉’几乎都掌握在本·阿里本人、其妻子、子女及亲属手中。我的导师普拉纳布·巴德汉常说：‘中国的腐败与印度的腐败不同。在中国，你贿赂一个人就能办成事；在印度，你得贿赂九个人，而且任何一个人都可能扯皮’这些现象揭示了腐败的本质，腐败的分散程度会直接决定其对发展的破坏性，但这种细微差异很难通过宏观国家层面的指标捕捉到。要真正理解腐败的类型及其影响，必须开展更微观的研究”。

2) 微观研究鬼火少年

2025 年 8 月 14 日观察者网发表刘子教授的文章：《乡村波希米亚狂想曲：鬼火少年的希望在哪里？》刘子教授举例到一些社会现象：

“很久以来，乡下寒门孩子，读书好、成长顺利，能考上好大学的越来越少，类似的鬼火少年/少女被称为‘罗汉’（混混、流氓），要么自我压抑，要么压抑别人，难有他法”。

“没有故乡的人寻找天堂，有故乡的人回到故乡”。我的母亲暑假一到，就吵着要带我女儿回老家。对她来说，老家小村才是她的家，上海永远都不是。甚至我自己，虽然已在上海生活 18 年，买房安家，小有所成，但如果从户籍和文化角度来说，也还是很难称此地为家。女儿的户籍随我，也还在老家---虽然她出生、生活在上海。我不想让女儿长大后成为一个没有故乡的人，所以很痛快地答应”。

“社会发展总是充满阵痛；只要我们的中坚群体不持续远离民众、大地，只要我们坚守住教育公平，我们的乡村留守儿童、鬼火少年们，总归还会拥有自己灿烂的希望”。

“古往今来最能成事者，往往是上层阶级的下层，其次是下层阶级的上层。有一种常见例子---教师家庭子弟的成材率往往较高，因为他们拥有上层阶层的视野和追求，不致陷入蝇头小利的算计、平头百姓的内耗。又因为现实中身处下层，因而有着改变命运的强烈动机和行动韧性。同时，他们了解和理解下层，容易与大多数形成共情，并获得他们的支持---请注意，中国自有自生传统的‘三权分立’”。

“这里下层阶级的上层，得益于孔子开创的教育

的相对公平性，始终可以从底层涌现大量读书人及士人群体。他们上至庙堂之高，下至乡野隐逸士绅，多来自民间，主张代表民间利益，以及在统治者和民众之间寻求平衡，并最终从文化上聚集和代言民间力量，与政治和经济形成三权分立。上层阶级的下层，与下层阶级的上层一合流，就构成了中国社会稳定、发展的中坚力量”。

2、计划与市场之争

1) 波兰尼对“市场社会”的批判

再说 2025 年 8 月 16 日观察者网发表香港中文大学王绍光教授和中国人民大学欧树军教授，交谈合写的文章：《王绍光、欧树军|波兰尼<大转型>的世纪预言：当市场吞噬社会，我们如何自救？》一文中，王绍光教授对匈牙利哲学家波兰尼（1886--1964）教授，预言“市场社会”会破产，表示赞赏。他认为 1944 年波兰尼教授出版的经典之书《大转型》，对“市场社会”的批判、对社会自我保护必然性的揭示、对“嵌入”伦理的经济之呼唤，是在为我们理解自身困境、探索出路提供不可替代的思想坐标；它提醒我们：另一条道路，是可能的；书里的“伦理的经济”，也许暗示的就是“计划经济”。这对吗？

王绍光教授还用我国改革开放，“破坏”计划经济的例子作证明：“我们周边的生活，就能够体会 1996 年以后出现了六七千万人的大下岗，这对很多家庭来说是毁灭性的，一家的经济支柱突然一下失去了工作，不仅没有了收入，而且也没有了跟工作相关的一些保障，包括养老、医疗都没有了”。王绍光教授用的另一个例子是他不理解：“上世纪 80 年代，我曾两次试图将波兰尼的《大转型》引入中国，却无人问津”。王绍光教授说：那时中国市场化尚未启程，对波兰尼书中描绘的“市场社会”之痛，显得遥远而陌生。

他还说：“三十多年后，经历过市场化改革、技术异化、全球秩序动荡，我们重读《大转型》之精辟，才方觉其洞见如手术刀般的精准：它早已预言了我们正在经历的撕裂与阵痛”。精准啥？

王绍光教授说的是：“脱离社会保护和市场规则落地所需的制度成本，‘自由’只会沦为空洞的口号甚至灾难。社会主义的政府，它可能会主动做出调整，及时出台政策，来回应以前市场化造成的极端化，进行纠正纠偏，然后出现反向运动，改善大多数人的福利，中国就是如此。波兰尼本人也不是马克思主义者，实际上他对马克思的那些理论也不赞成，反倒是波兰尼的夫人是一位共产党员，虽然她后来退出了共产党”。王绍光教授说真正出现福利国家是什么时候？

他说：“是二战以后。因为这时候出现了一个强大的社会主义阵营，在欧洲出现了苏联和东欧国家，在亚洲出现了中国、朝鲜、越南，在拉美 60 年代初

又出现了古巴，有一个庞大的社会主义阵营。到了 80 年代，社会主义阵营开始弱化，苏联的吸引力弱化了，东欧国家开始出现了颜色革命的初期阶段，比如说波兰团结工会。当时西方对波兰团结工会的支持力度已经很大了，社会主义阵营出现了瓦解的迹象，所有人都想要福利，但所有人都不愿意多交税。老百姓都要福利，给国家的负担太大了，结果造成了民主的危机。让市场而不是政府决定---这就是后来英国的撒切尔、美国的里根走的路，就是自由主义道路。老百姓不要太关心政治了，也不要鼓动太多老百姓关心政治，老百姓最好不关心政治，这样才能天下太平。中间只是因为社会主义阵营的垮台，暂时性制造了一种幻觉，认为历史终结了”。

2) 类似熊猫揭示自我保护的社会必然性在哪里

对社会主义阵营垮台这种幻觉的破灭，王绍光教授说是：“福山 1989 年写的《历史的终结》，这种幻觉的反向运动，不是说反一次就完了的，它会像钟摆一样来来回回走。政治体制会不会主动地应对这些挑战，那要看政治体制的性质。我不太确定这种自我保护，是不是比有国家干预来进行保护更好，我自己对历史的解读，是由国家代表社会来进行保护，反应更快，力度更大”。

欧树军教授这时给王绍光教授作了一个，类似熊猫揭示自我保护的社会必然性在哪里的提示，他说：“我们知道《大转型》这本书的影响非常大，美国政治学家和人类学家詹姆斯·斯科特，也是您曾经的同事，他甚至认为这本书影响他一生的研究道路---就是在一个高度结构化的资本主义世界中，如何去处理财富和权力，以及政治信念和阶级相互的关系？不知道您如何判断他的社会应该自我保护的思想立场，和波兰尼的政府干预主义是必要的这种思想之间的关联？”

对美国知名政治学家、东南亚研究专家詹姆斯·斯科特（1936--2024）认为社会应该自我保护的想法，王绍光教授的回答是：“提到斯科特，我当年在耶鲁大学教书的时候，他是我的同事，比我年长许多，他是我见过的最聪明的人。他确实受到了波兰尼的影响。波兰尼的影响，后来被人归纳成叫作伦理经济。斯科特本人有一本研究东南亚的书，标题就是《农民的伦理经济》。国家干预往往是成事不足败事有余，斯科特本人生活在美国，据我回忆，他的第一本书，大概是关于腐败的研究，这也是跟美国相关的。但他后来的研究，基本上都跟东南亚国家相关，也包括中国西南部这些地方，就是有山的地方，他研究的很多都是有山的地方”。

王绍光教授说：“斯科特基于这些地区的研究，很可能是他认为，在这些地方的普通老百姓，表现出来的自发创造性，对一些困难的应对，是值得尊重的；

这个我觉得是无可厚非，确实是如此。但如果把这些经验放大到在任何社会里，让社会自己去自发地保护自己，这恐怕就走到另一个极端了。如果是一个社会主义的政府，它做出回应来保护社会，可以更高效，速度更快，效果更好，那也是一个好的政府。这就是我们需要一分为二来吸收斯科特的思想”。

3、中国西南部有山地方的普通老百姓研究

1) 观看熊猫叩问自身

从前面第5节“说竹子到榕树想老家山乡可敬的熊猫式故事”，读到《王绍光、欧树军|波兰尼<大转型>的世纪预言：当市场吞噬社会，我们如何自救？》这篇文章这里，使我们又想到老家的黄昭建哥。

他从1950年抗美援朝参加志愿军，到1979年底申请退伍回乡工作。29年在部队多次立功，但从来不开张；他和他的家在我们老家都有好名声。有传说他自学马列著作的故事，不是“线上”要求的选读，而是“线下”自觉的通读。

如听接近他的我们老家大队党支部书记唐永年和村委会主任何芝昭讲，昭建哥曾告诉他们，1966年文革暴发前，他在部队已自学通读完马克思的《资本论》三卷中文本；人民出版社在1955~1963年间陆续出版的《列宁全集》中文39卷译本中，他从第1卷至第33卷的论文、著作本，已通读完；只是第34、35卷的书信本，和以后第36至第39卷的笔记、家信本，才没有找来自学。

这使我们感到新奇：我们小时候只听说昭建哥当兵时，就爱读毛主席的诗词《念奴娇·昆仑》。这也许与他二哥，教他有关。昭建哥自学通读马列著作，与斯科特说的自我保护想法相通吗？

有一点，这也许与他的父辈黄佳慧等的影响，也有因素。因为黄家1953年黄佳慧和黄书儒的整片房子，被邻居贫农唐开模的4岁小儿子唐永昆，无知中玩火烧毁。我们在这次火灾中，才知道解放初土改成分，黄佳慧和黄书儒两家都是中农成分。而与黄家房子紧临并排房子的董家，是董怀炳和妻子李氏及子女的，与此隔开的董家那一栋房子，是与董怀炳已离婚的前妻何氏及儿子董远海的。董怀炳和已离婚的前妻何氏，解放初土改成分是地主。主要原因也许是土地多---梓溪河围绕董家山青龙嘴的大山，是个约三里路长的大湾，山下是河坝地，这一片再没有人家居住；如属董家的土地，是可观的。

再说解放初土改五户贫农，分得董家的房子，也说明董家财产多。相反说黄家，一是儿女人口多，据我们小时候在老家看到，黄佳慧在天垣场街上，借女婿杜德炳家的房子开了一个小酒馆，与抱养的大儿子黄昭树，逢场天才开门做生意，说明土地不是很多。当然做小生意，也收些现钱，这也许是黄佳慧能供二儿子黄昭连到外地重庆读大学。而黄佳慧的兄弟黄

书儒，我们小时候在天垣场逢场天的街上，看见他在卖牛卖猪市场的人群中穿插，专替买家卖家看牲口讲价说价，谈成功收一点小费；一直到我们老家农村合作化后，他才少见了。

听大人们讲，黄书儒解放前就开始在玉龙镇、永兴场、天垣场等三地，逢场天的街上，轮流做这种给买家卖家看牲口说价的活路；也许梓溪河流入梓江河的地方，就是玉龙区政府的所在地玉龙镇。而梓溪河董家山青龙嘴的对面，翻过赵家沟赵碧华家住的大山，就是永兴乡政府的所在地永兴场。玉龙镇、永兴场、天垣场，成三角分布，刚解放前后的那六七年，市场经济还很热闹。黄书儒和黄佳慧还在自家住处，办了烤酒的小作坊，也可见没有把土地种植放在重要位置上。反而因在市场上的走动多，得到外地的反馈信息比较多，脑筋灵活。

如送二儿子黄昭连、女婿杜德炳在解放前的1949年就参加了解放军，1950年刚解放又送么儿子黄昭建参加了抗美援朝的志愿军。解放初土改成分，都是中农，算是顺利渡过了解放前后这道门槛。

如果以“线上熊猫”与“线下熊猫”说马列主义，如今“线上”出版的盐亭县志、党史书，都没有提到天垣场的申家沟，成立共产党农村支部最早的深层原因。2021年12月“线下”出版的《古镇情韵---玉龙乡友征文集》精装书，才第一次披露盐亭县最著名革命先烈、1925年转为中共党员的袁诗尧烈士，1926年9月就“到玉龙书院开办‘团练讲习所’，暗中为党训练农民武装”；这与申家沟有关吗？

而且1950年刚解放时，一直有传说：1935年300多的共产党农民武装人员，在玉龙区高灯乡踏泥坝被反动派集中杀害。1950年刚解放，我们还亲自听到我们芳草沟的下半沟住家的贫农唐开元，也就是贫农唐开模的大哥、天垣乡三村贫农协会主任，给大人小声讲：“何拔儒教过毛主席”。发现我们在偷听，他们特别警告我们不能到外面讲。而农协主任唐开元，是因根据上面指示，天垣乡人民政府派他去抬滑竿，送临近的九龙乡四川省文史馆员何拔儒，到盐亭县人民政府办事，途中听何拔儒讲的；以后没有再听说类似的故事。

2) 从人的两肺叶到看熊猫家园自我保护类似啥

中国人民是历史的创造者，从山河淬火，人民书写雄壮史诗；铁骨铮铮，挺起中华民族的脊梁；众志成城，创造新的历史伟业；如果类似林踪竹迹慧眼看熊猫家园自我保护，竹林长势、水源变化，分析生境纪录，竹林密度、乔木胸径、水源距离，比如哪里需要补种竹林？哪里要防范人类活动干扰？都能精准判断。

不管“动物园”的“善治”如何，人类社会未来走向“全球同此凉热”，在“深山老林里的熊猫”，包括走在

工农兵行列里的人的心里，都能感知毛主席 1935 年诗词心目中的大同世界实现：“阅尽人间春色……一截遗欧，一截赠美，一截还东国”的马列主义下篇终会到来——不管新中国解放后和解放前，困难、险境多么不同，实践经历变化多大，90 年后全世界的今天，仍然在等待——这如同“深山老林里的熊猫”慢慢来的特色，不惊不乍，各自做着自己应该做的事。

有人说：“中华民族”的概念诞生得很晚，是二十世纪初由梁启超最早提出的，是从“炎黄子孙”、“五族共和”的概念延伸和拓展而出的；“中华民族到了最危险的时候”，正是在抗战时期，成为全民族的广泛共识和认同，这对现代中国的构建具有非常重大的意义。

中华民族最大的自我保护是啥？中国发现时代变化的第一人小平同志：上世纪 80 年代初，小平同志接见外宾时说，世界面临两大问题，一是和平，二是发展，这两大问题一个也没解决。小平同志的话听起来像大实话；同时和平与发展成为时代主题，也是小平同志理论形成改革开放的一个重大判断。研究小平同志的和平与发展是，时代主题这一智慧和力量是从哪里来的？应该说是来自，已失落的远古巴蜀盆塞海山寨城邦海洋文明；中国从开创多元一体的国家模式起，到今天总部设在美国的联合国，都联系着这一永恒的主题。

它揭示远古华夏族开创全球多元一体国家模式实践的理想，也揭示远古科技、经济、文化的交流与进步改变战争的形式，其结果也改变了政权及政权人物现象的特征。因为能唯一延续五千年文明的，本身就是智慧和知识的源泉、仓库、财富；今天华夏文明正在吐故纳新砥砺新生孕育未来，经历磨难和曲折的华夏文明，必将照耀所有落后的愚昧的反人类的社会。而且据《极简世界史》讲，人类起源/文明发展到未来可分为四大孵抱期：（a）第一孵抱期在非洲，人类统一的全球人种之间有“杂交”。（b）第二孵抱期在亚洲，地点在远古巴蜀盆塞海干涸前后的盆塞海内的山寨城邦及四周的大陆，人类命运共同体在团结抗灾、救灾中，打造出“和平与发展是时代主题”的初心。（c）第三孵抱期在欧洲，打造出了政党政治和科学殿堂双向的互动。（d）第四孵抱期是全球孵抱期，也许 2025 年就是它的元年。

在全球孵抱期中证明第二孵抱期，在远古巴蜀盆塞海干涸前后的盆塞海内的山寨城邦及四周的大陆，其中例子可举出原四川省社科院党委书记李后强教授，提出的“珠峰映射原理”：类似霍金的“黑洞辐射”原理，看到世界人类古文明起源的泛第三极第二个孵抱期有“类黑洞辐射”。但第二个孵抱期巴蜀远古盆塞海山寨立足起的城邦文明和海洋文明及“远古联合国”，还并不像霍金的“黑洞辐射理论”说：

宇宙黑洞表层的正量子，在吸进外面的负量子后，会因正、负量子中和，慢慢收缩变小。因为“远古联合国”巴蜀盆塞海山寨立足起的城邦文明和海洋文明，还有一个类似的“暴涨宇宙”期。

从西南少数民族传说盘古王南迁，和夸父追日等神话故事，暗示古巴比伦、古埃及、古印度、古中国中原、古希腊等世界上的五大文明发源地，就是此“暴涨”扩散到古印度、中东、埃及和古地中海克里特岛、西西里岛等地领头的人文始祖及群体造就的。

4、从类似人的两肺叶到看线上熊猫

有人说：当今世界正在发生的变化，可能是 1648 年威斯特伐利亚体系形成以来，三百多年间最深刻的变化。今天的威斯特伐利亚，是德国的一个地区；1648 年欧洲打了一次大战，打了 30 年之后又坐下来开会，签订了一个和约。可以说这次会议，是近代史上人类第一次通过会议来解决分歧，通过这次会议形成了第一个国际体系。

但 377 年后是啥？看 2025 年 9 月 5 日的第十届东方经济论坛，俄罗斯总统普京发表万字演讲：要在我们广袤的远东领土上发展无人驾驶和人工智能。普京在这次符拉迪沃斯托克出席经济论坛上，还强硬表态称：与乌克兰达成协议“几乎是不可能的”，即使有政治意愿，也存在与领土问题相关的“法律和技术困难”。无论是国际部队、外国军队还是北约部队，“我们会将其视为对俄罗斯的威胁，只要它们出现在乌克兰领土上、靠近我们边境”。

但有人说：“没打之前，俄罗斯距离北约还有几百公里，打完了接壤的全是北约国家。没打前，欧洲国家马放南山，刀枪入库；打完后，欧洲国家秣兵厉马，军费大涨。不是说你领土多了安全形势就好，苏联和纳粹德国瓜分波兰之后，安全形势变好了吗？”

苏联从 1917 年成立起，就有扩张主义倾向，对周边国家动辄干涉。解体后，俄罗斯没吸取教训，继续沿用这种作风。比方说，1994 年到 2009 年的车臣战争，俄罗斯军队长期作战，消耗巨大，造成大量伤亡和经济损失。2008 年 8 月对格鲁吉亚的行动，俄罗斯快速出兵，占领部分地区。那么我们是否也要像俄罗斯那样，即使现在不是我们的，包括一些当年中原王朝的附属国，还有被迫割让，被人侵略的领土，只要有历史依据，就有归属我们的可能？

还有人说：蒙古帝国对东斯拉夫人的暴力奴役，是俄罗斯民族史上一个永久的阴影；曾作为“白奴”和自身多少沾点蒙古血统被西欧白人嘲笑，造成这个民族自卑屈辱而又极致反抗的心理，从而承继了蒙古人那种过份迷信暴力的民族性。自彼得大帝之后，沙俄帝国的向外扩张，无不表现了这种民族性。但反过来还说中国人旧时代的典型模式是，内战内行，外战外行；如元末农民起义领袖朱元璋就这么玩

的，蒙古人还在地盘上的时候，朱元璋都是先灭陈友谅和张士诚。印度人也如此，印度大部分殖民征服，竟是由印度人干的；英国人出资组建军队，却是印度人互相厮杀，协助英国征服了自己的祖国。

2025年8月24日俄罗斯外交部长拉夫罗夫身着印有“苏联”字样的卫衣。参加在美国安克雷奇举行的美俄领导人会晤，以此表达他对过去的怀念和忐忑之情。这件卫衣在国际媒体上引起轰动；拉夫罗夫的父亲是亚美尼亚裔，来自格鲁吉亚第比利斯；母亲是俄罗斯人，曾在苏联对外贸易部工作；拉夫罗夫做俄罗斯最高外交官已20年。

2023年10月20日网易网报道绍伊古方案，俄联邦国防部防长绍伊古在会见国家科学院西伯利亚分院科学界人士时表示，我国有必要考虑迁都西伯利亚，绍伊古的这一提议，不是首次出现在公众视野中。早在2012年，他曾向普京提出过这一迁都的建议，不过当时普京并未明确回应。绍伊古和拉夫罗夫，是人与人不同而已。

从类似人的两肺叶到看线上熊猫，研究苏联和俄罗斯，特点是啥？如果把文字语言看成当代线上的人工智能，那么争抢人工智能线上的搜索权利和分配，吸取洋务运动失败的教训，出现的“洋悟运动”，被说成是，一定要接西方人设定的路走，不然不论文没有办法发表，而且还有可能被西方封锁。如中国人有不少人得诺贝尔奖金，比较有意思的是，除了屠呦呦是自然科学的，其他几乎都是文学和平奖这类政治性很浓厚的人，才有这样的机会。

有得有舍，如汉语成语“失之东隅，收之桑榆”比喻讲：开始时或暂时在某一方面失利，但最终得到了补偿。2025年2月17日观察者网发表的《“中美网民正式建交”意味着什么》，开头就说：“谁也没想到2025刚开年，美国竟涌出数百万‘洋抖难民’‘走线’大军，只不过他们走的是网线，去的是小红书……一场‘洋悟运动’就这么轰轰烈烈地来了，个中意义和启示已超过‘泼天流量’本身；中美关系的大门是由人民打开的，这扇大门一旦打开，就不会再被关上”。

如今中国网络化，智能化，形成的超大规模市场，领先的各种新能源市场，电动车市场，最发达最普及的网络，最先进的网上经济，这些发展水平都是全球最先进的。这是从鸦片战争中国失败后，开启洋务运动有得有失，政党政治和科学殿堂这扇大门一旦打开不会再被关上，检验自古代秦始皇高举起的“书同文（汉字），车同轨（科技）”是否真正被执行的时代已经到来。这就是技术换市场，有不同的区别，这就如2025年2月19日观察者网发表的《“中国十杰碾压美股七雄”，有人坐不住了》一文中，说的上市，有股市和市场的区别一样。

中国十杰碾压美股七雄，中国科技十杰是哪些？

美股七雄是哪些？谈到近期全球科技行业的走势分化，这一趋势在人工智能浪潮中，美国科技公司的股票受到投资者的追捧。与互联网浪潮一样，AI浪潮也是一个创富的过程——正所谓“江山代有人才出，各领风骚十几年”，科技巨头排行榜的变迁反映了时代的变迁和科技的进步。

上海交大重庆人工智能研究院AI大模型中心主任齐鹏教授，介绍重庆“兆言”DeepSeek大模型一体机，最大的亮点也是具备开箱即用、智能应用完备的特性；而且单机定价的亲民价格，就是让更多小微企业用得起。它支持国产信创环境，也降低了一体机中“企业级对练和培训”算力功能的投资成本，企业可轻松实现精准评估和业务培训，进而实现赋能企业一线员工，业绩能力提升的目标。

说穿了，所有DS大模型一体机，就类似中文智能聊天机器人，还不是类似的中文聊天机器人智能手机——可以下线与用户作大语言大模型对练培训，实现能和用户同心同德对话。

中华《易经》、《黄帝内经》等集大成的远古文化科学，可以说是人类文明史上最古老、最伟大的经典杰作创作，始于约公元前6390--公元前3151年的远古联合国的“以富扶贫、以下推尖”政治的良性循环时期。后历经神农、黄帝、尧舜禹、商汤伊尹、周文王、周公，孔子等薪火相继4500年，上下传承6500年不灭，最终约在从2500年前以后到秦汉，才结集完成。这奇怪吗？不奇怪。

科学殿堂，分科学殿堂内外。政权政治，也分政权政治内外。这两者内外有别，其次，在中文使用区和英文使用区，地区内外也有别。现在多数专家认为，上下5000年黄河文明的优秀，即使“满天星斗”，也是来自北方古尼人和古丹人杂交过我们祖先，留下的基因；但我们的祖先不全是“洋娃娃”。DeepSeek-R1开启的“洋悟运动”，在数学、代码、自然语言推理等任务上，性能也比肩OpenAI o1正式版训练价格便宜，在海外引发轰动。

DS的例子只是说明：中国不仅大量科研已经在独立自主的生态里开花结果，而且如果你今天在正规的，而不是顶级的杂志、网站、出版社，发表的科学论文，出版科学的书籍，还在DS类似正规的APP搜索界面搜索不到，或被张冠李戴，也正说明DS类似的正规搜索平台，还不具备类似中文聊天机器人智能手机天下同心的功能，而是在信守当地此时的法规法纪、民风民俗。搜索外人，短处说得头头是道，搜索自己就漏洞百出。搜索有完整性搜索和选择性搜索，正规的搜索平台也一样。知识世界是复杂的，知识经济时代的问题，没有简单的答案。我们做过比较，那是在改革开放前，那时学校的教育，也使我们从小对马克思和列宁等伟大导师十分崇拜。

【12、人工智能的局限性】

人工智能的局限性，不是说设备、工具不行。类似飞机、导弹、火车、汽车、轮船等的发明，肯定比先前风筝、弓箭、马车、木船等的发明先进得多。这里的局限性，类似的只说两点：拓扑学上球面与环面不同伦，球面上的实践与环面上的实践，约当定理检查是不一样的，说明实践不一定是真理的唯一标准；人工智能也有这种区分局限。

其次，类似“羊过河”寓言故事：独木桥上的白羊和黒羊互不相让，打起来都掉到河里了。但如果改成“人过河”，走到桥中间的两个人，不用打架，也不用互让，只需一个人抱着另一个人，旋转半圈，或一个人拉着另一个人的手，相互半转身，脚交叉，就过去了——“羊”和“人”都属于动物，但在进化级别上，“羊”处于下端，“人”处于顶层，这种智慧级别的区分，人工智能的局限也有。

人工智能(AI)是指通过机器实现人类智能的一种技术，辛顿把人体内的神经网络功能原理，翻转为体外人造机器的智能，体现的正是“柯猜”内外表面无撕裂翻转的人工智能一种深度学习，包括了电脑量脑计算机、互联网平台、智能机器人、元宇宙设备等用具。而且涉及使用者，因意识形态、语言文字、法律法规的不同，在不同的时间段，不同的地区、国别、人群等空间，各自生产制造和使用的智能用具，无矛盾是矛盾；但对立的国度、地区交叉，局限会凸显：大的如俄乌冲突、巴以冲突解决不了，小的如监管违纪违法，强调安全。

AI的“利”与“弊”，2025年9月13日观察者发表四川大学国际关系学院博士生、公派留学生梁丹媚的文章：《尼泊尔今天的局面，是“制度错配”的必然产物》一文介绍，2025年9月尼泊尔的国家心脏发生“Z世代抗议”的政治风暴，以数字时代独有的速度席卷全国，包括内政部长在内的几位部长辞职，总理奥利黯然下台。

“Z世代”的 Gen Z，在英美语境中一般指1997年至2012年间出生、熟练使用网络与社交媒体的一代人，但在警方开枪打死近二十人后，它迅速转化为一场反腐败的抗议示威。尼泊尔是世界上唯一的由共产党执政的非社会主义国家；如果宪法实行的联邦民主共和国制度不行的话；苏联时的人工智能在世界上也很先进，实行的是无产阶级专政制度，也垮台了。为啥？

2025年9月13日科学网个人博客专栏，孙学军教授发表的《AI意识的幻象：认为AI具有意识并非毫无风险》中说：若将通常与“有意识生命体”相关的道德地位，以及“自我保护”这一固有目标，投射到未来AI身上，可能会带来哪些风险？部分人认为意识

本质上是大脑特有的生物属性，这似乎排除了AI拥有意识的可能性；另一些人则主张，无论执行这些计算的系统由神经元、硅元件还是其他物理载体构成——意识仅取决于算法对信息处理的“计算功能主义”。

孙学军教授的说法有局限性：机器人能行走，也能说人话，特别是使用英语比中文强，说明人工智能(AI)有类似人和其它动物区别的智慧、意识；再进一步全球化与多极化之争，柯猜芯片揭示百年之大变局，还会发生人工智能(AI)世界大战。

2025年9月13日科学网报道，在人工智能全面入侵各行各业的当下，即将关门的蒙特雷国际学院。也被看成是“第一所被AI淘汰的世界名校”。原因是上世纪50年代，美国乔治敦大学在IBM公司协同下，用计算机首次完成了英俄机器翻译试验，拉开了机器翻译研究的序幕。自此以后，有关人工翻译何时被淘汰的猜想就从未停下。

在智能可穿戴设备的加持下，AI翻译功能目前华强北大批9.9美元的AI翻译耳机已经畅销海外。源源不断地供应给北美和中东，成为耳机出海的最新流量密码。而且智能眼镜，摄像和耳机功能结合，还让这款产品彻底改变智能眼镜只能当玩具用的刻板印象。即拍摄或者语音操作模式，只需把原有的手机操作平移到智能眼镜上，光是戴着眼镜利用实时语音翻译功能，就能进行跨语言对话。原理是啥？

在融合机器学习、生成式AI、自然语言处理和神经机器翻译等技术后，AI翻译能力已经超出了逐字转换的范围，基于庞大的多语言内容库训练，AI翻译可以学习人类独特的语法模式、词汇选择和句子结构，在翻译过程中会分析整个句子和段落，以掌握原文的总体含义和语气，最终以达到翻译准确、表述自然并引起目标受众共鸣的结果。但这也有局限——英伟达“英文伟大”，只英俄机器翻译行；AI翻译带来的科技平权现象更接地气，更符合对于AI应用的想象，只是线上熊猫的“洋悟运动”。因为AI模型能够从我国用户每个月上万亿的文本翻译、搜索和视觉翻译单词学习中，进一步改进翻译质量、多模态翻译和文本转语音功能，AI的自然中文汉字普及差得远。

2025年9月11日彭博社报道，中国半导体行业协会副理事长、清华大学魏少军教授说：包括中国在内的亚洲国家应放弃将英伟达公司的通用图形处理器(GPU)用于人工智能开发，以减少对英伟达的技术依赖。魏少军教授解释：“在开发算法和大型模型方面，我们亚洲，包括中国，正在效仿美国”——利用英伟达或是超威半导体(AMD)的GPU来训练大语言模型；这种模式限制了自主性，或将带来对美国技术产生依赖的风险；亚洲的战略必须与美国模式有所区别，尤其是在算法设计和计算基础设施等基础

领域。

魏少军教授还讲：近期，英伟达不惜高昂代价向美国政府征求出口许可，并计划向国内市场倾销其 H20 芯片，但 H20 芯片却被曝光存在严重安全问题。深度求索 (DeepSeek) 的崛起等案例表明，即使没有最尖端的硬件，中国企业也能够实现在算法上的重大突破。国内企业应专注于创造一种专门为大型模型开发而设计的新型芯片，而不是依赖黄仁勋的英伟达最初为游戏和工业图形而设计的 GPU 架构。

而且有中国石油大学原校长张来斌院士说：DeepSeek 大模型等生成式 AI 进入科学研究领域，以油气领域为例，油气勘探开发、储运管网、炼制化工等复杂场景涉及大工程、海量数据、多个环节协同与学科交叉，AI 可帮助研究者快速理解非本专业领域的知识和技术工具，促进学科交叉创新。我国已成为全球人工智能专利最大拥有国，AI 核心产业规模近 6000 亿。但其实 DeepSeek 搞的，仍是英俄机器翻译那类人工智能原理。从张来斌院士、魏少军教授到 DeepSeek，还不知道为啥人工智能的理论基础源头在中国？他们也不像王选院士，找到普及中文电脑打字那样的科学原理。

其次，他们也没有华为创始人任正非眼中，那种“中国真正的 AI 力量隐藏于更广阔的天地”的想法。当全球聚焦于中国芯片困境时，任正非这位华为掌舵人给出不同寻常的解法：“用数学补物理、非摩尔补摩尔、集群补单芯，华为每年 600 亿基础研究投入，构建起国产 AI 三大件闭环，背后是东数西算与全球最强电网的隐秘支撑”。

人工智能理论基础源头在中国说明是啥？是上海交通大学自然科学研究院院长金石教授，1999 年提出的科学术语及时间空间双依赖问题的计算框架“渐近保持格式”---以高速公路为例，某些路段车辆稀少，而另一些路段则拥堵不堪，若要全面研究和计算整条高速公路的车流动态，就必须同时考虑微观的粒子系统模型和宏观的连续介质方程。其实时间空间双依赖的“渐近保持格式”，联系“柯猜”内外表面无撕裂翻转，如人生人翻转，小孩和老人时间段是不能生育的。成年人体内保存的性欲，在成人时段才促使男女之间的性交，产生两者基因的耦合。当然金石教授更多联系的是，流体力学、量子力学、机器学习、人工智能辅助药物和新材料设计等多个方向。

2025 年 9 月 12 日《中国科学报》记者江庆龄、孙滔报道：在 2025 国际基础科学大会上，金石教授获“前沿科学奖”。

金石，1963 年生，江西上饶市德兴市人，美籍华人。1983 年本科毕业于北京大学数学系，1991 年在美国亚利桑那大学获得应用数学博士学位；1991 年至 1993 年在纽约大学柯朗数学研究所做博士后；

2000 年至 2018 年担任美国威斯康星大学数学系正教授。2011 年 6 月起任上海交通大学数学系系主任，2021 年当选欧洲科学院院士。

数学是一个重要的研究工具，可以应用到几乎所有领域。学术界将物理世界分为量子、微观、介观和宏观四个尺度，对应连续介质方程在时空离散空间连接起来，实现在计算多尺度问题“无缝切换”，时间相关的动态攻克多尺度问题是渐近保持格式的概念关键所在。在很长的时间里，科学家都“各自为政”，在单一尺度范围内进行计算、分析，寻觅新问题。金石教授说：有些工作可能是因为“非主流”而不被认可。“东方不亮西方亮”，从“冷门”转“热门”，他是 1999 年在美国佐治亚理工学院就发表了“渐近保持格式”的开创性论文，但直到 2010 年前后，他的时间空间双依赖框架才开始被学界接受。

1、人工智能的理论基础源头在中国

1) 柯猜芯片传奇迎接 AI 世界大战

“柯猜芯片”是柯召、赵华明、张圣英和魏时珍等一批关心未来百年之大变局巴蜀内的大学教授，非单打独斗攻坚的数学证明。

“科研要等待第三极基础科学建模”，“第三极”基础科学初建，是 1904 年法国著名数学家庞加莱提出被列为七大“数学世纪难题”之一的庞加莱猜想：“任何一个封闭的三维空间，只要它里面所有的封闭曲线都可以收缩成一点，这个空间就一定是一个三维圆球”。

中外“基础科学”几千年都是统一的，原理逻辑机制解密类似“孤立子波”。反之“技术应用”强调先进、专利保密，类似“纵波横波”起伏。中华民族从盘古“开天辟地”以来，除远古巴蜀盆塞海干涸，有一部分向西方迁移出的科技人才外，几千年来不是没有“基础科学”，如 6000 年前伏羲的易经符号编码，商朝数学的“商高定理”。

那“柯猜”是啥？是证明的“空心圆球不撕破和不跳跃粘贴，能把内表面翻转成外表面”的一道数学难题。“柯猜”的源头正是庞加莱 1904 年提出的著名的庞加莱猜想，但那时人工智能的概念还没有产生；到 1963 年从川大传出庞加莱猜想应用的“柯猜”中，已一分为三：庞加莱猜想正定理：说的收缩或扩散，涉及点、线、平面和球面。庞加莱猜想逆定理：说的收缩或扩散，涉及圈线、管子和环面。庞加莱猜想外定理：说的空心圆球内外表面及翻转，涉及点内、外时空。柯猜--柯猜芯片，指的就是庞加莱猜想外定理。

球面与环面不同伦---球面与环面分裂的混合、扩展、虚拟和增强统一，不见“第三极”庞加莱外外定理---“柯猜芯片”属于类似网络会议、在线教育、线上会展，以及视频大数据智能、群体智能、跨媒体智能、人机混合增强智能和自主智能系统等人工智能

方面的发展方向。这类证明“空心圆球内表面翻转成外表面”，还可以“不撕破”。所以等到 2006 年俄罗斯数学家佩雷尔曼，证明庞加莱猜想传来，说明他仍只类似科学“两极”的证明：庞加莱猜想正定理或庞加莱猜想逆定理不包括证明庞加莱猜想外定理，科学“第三极”出山了。如获 2021 年“复旦--中植科学奖”的并在中科大和南科大担任教职的数学家、德国马普数学研究所的唐·查吉尔教授说：“要用中文了”。

但联系最新典型人工智能应用的文本生成、图片生成、视频生成、数字人生成等方法，它们似乎都没有涉及；那么前面介绍金石教授开创的“渐近保持格式”理论，说明人工智能的理论基础源头在中国，就仅是他这种时间空间双依赖框架的象征性吗？况且现在我们生活在一个后全球化时代，多极世界秩序是它的特征。在数字空间中，我们也支持多极世界秩序，包括不同的权力中心。在这种情况下，技术脱钩和技术自给自足就显得至关重要；那柯猜芯片传奇给予了啥？

2025 年 7 月 26 日世界人工智能大会“数学与人工智能”学术会议，在上海世博中心隆重举行。金石教授作的报告中特别提到：“计算认知数学”和“算法数学直觉”这些新兴领域，不仅拓展了数学本身的研究边界，也为物理学、生物学等学科提供了新的研究工具和视角。未来发展三个关键方向首先是，开发更符合数学思维特点的 AI 架构，其次是建立数学知识的标准表示体系，最后是构建人机协作的数学研究平台。他特别强调：“未来的突破将来自数学家与 AI 专家的深度协作，而非任何一方的单打独斗”。那么可以说柯召、赵华明、张圣英和魏时珍等这批巴蜀内的大学教授，是已超前实践过了。

他们不仅拓展了数学本身研究人工智能的边界，也为物理学、化学、生物学等学科提供了新的研究工具和视角。柯猜芯片超前揭示正在兴起的新技术革命---人工智能、神经形态计算、第五次工业革命---创造的新的前沿不应该是地缘政治竞争的场所，而应该是全球南方和整个世界共同发展之所在，是国际合作的新空间。认识“柯猜态”到“柯猜态世界大战”---现代中医药要用中草药治疗某种疾病，是不用把整株植物吃下去，而是找到这些有效成分的合成路径，通过菌株“工厂”生产出药用化合物，直接把药丸吞下去就可以。

这里要读懂“柯猜态、柯猜体、柯猜芯片”---从“翻转”的意义上来说：头脑思维、心脏血液、肺部呼吸、口腔肠胃、皮肤毛孔、生育性爱等，人生和人体到处都是“柯猜态、柯猜体、柯猜芯片”。即使医疗仪器，从中医的听诊器，到西医透视照片、超声波、CT 检查等医疗仪器，也类似“柯猜体”。而且人们使用的智能手机、电脑等也类似“柯猜体”---人类生活的时

空、地球地质地理演变；自然生态植物、动物、病毒等各自的内外循环到交叉；社会人文族群政经交流与竞争，大到贸易战、舆论战、暴力战，也到处类似是“柯猜态、柯猜体”。2021 年 12 月 29 日“中国科学报”发表的《谁将占据 2022 科技头条？达摩院十大预测揭晓》一文中说：“2021 年的技术江湖，量子计算、芯片开源、脑机接口、云原生、AI 预训练大模型等前沿技术出尽了风头，虚实难分的‘元宇宙’更是在年尾掀起一波热潮。

中国说中国的“元宇宙”，西方说西方人的“元宇宙”。这里不管“元宇宙”来历各自有不同的说法，但从“柯猜态、柯猜体”的“翻转”的意义上看：部分与整体的全息，任何部分都不能“垄断”。因为“翻转”的结果，是比赛谁出的“正能量”多，才算“英雄”。

AI 柯猜芯片就像是数学研究的望远镜，它让我们看到柯猜的数学证明很难，难就难在“不撕破”，空心圆球内外表面就只能做一根一维弦线或虫洞连通，这正是虚拟现实、增强现实的首创；从人工智能游戏机到元宇宙视频，都用到虚拟现实、增强现实。

柯猜芯片与 AI 与数学的结合，将系统性地拓展人类科学的认知边界。金石教授说：“数学赋能人工智能以及数学在人工智能发展中的基础性、支撑性作用。通信与 AI 融合研究中的三大挑战：无线网络架构设计、无线数据获取利用以及传输与资源管理，AI 和量子的结合被人们认为是未来人工智能新的范式”。

其实柯猜的数学证明也体现和量子的结合上：“不撕破”空心圆球内外表面，做一根一维弦线或虫洞连通作翻转，也需要量子三旋理论做支撑。在此还能把热力学与量子论、相对论、超弦论相联系”---得到认可，如 2012 年第 7 期《环球科学》杂志，发表陈超教授的《量子引力研究简史》的文章说：“庞加莱猜想外定理---空心圆球内外表面翻转熵流，人们把时间和热力学、量子论、相对论、超弦论等联系起来，点燃了第三次超弦革命”。且不说“柯猜芯片”能精准一网打尽庞加莱猜想、灵魂猜想、圆锥曲线、中国格物，直到今天的超弦理论、圈量子引力理论、多维时空、虫洞、黑洞、白洞、暗物质、暗能量、反物质、反宇宙、宇宙轮回等模型空间。

A、柯猜芯片揭示百年之大变局

从 1963 年到 2020 年已 57 年，2020 年突如其来的新冠肺炎疫情，中国率先打响了一场疫情防控的人民战争的总体战、阻击战。

联系同舟共济抗击新冠肺炎病毒疫情期间，程度空前的“隔离病毒，但绝不会隔离爱”---“外防输入、内防扩散”，“封城”，“隔离、隔断、封闭”的疫情分区分级“管控圈”，类似一个一个的“点内空间”。从 2020 年春节过后开始的新学年，全国的大、中、小学，都

停止学生到校上课,改为上“网课”。国内、国际的大型重要会议,要开,也是采用“视频连线”方式的“解封”……这一下划时代地使得“柯猜芯片”的意义,容易理解起来。

B、柯猜芯片揭示“黑洞战争”的数学原理

类似实数的“点外空间”有落到拟设的“点内空间”,除去认识新冠“人传人”不同的飞跃外,“柯猜芯片”的数学证明难点,不同于“宇宙大爆炸论”的可以撕裂,以及1987年丘成桐和田刚,在卡拉比--丘成桐空间尖端的翻转上的变换操作“炸开(blowing up)”分析---他们把内表面翻转成外表面,是对“卡--丘空间”包含有大量的洞和孔,组合卷曲成多形状形状的尖端,撕裂翻转。丘成桐院士和他的学生田刚院士,在研究微分方程或微分几何遇到奇异点时,采用“炸开”,也在翻转。但炸开与灵魂猜想和灵魂定理等证明虽异曲同工,却不如柯猜芯片联系抗击新冠病毒的景观接地气大道至简、明快。

而且“柯猜芯片”还能弥补彭罗斯设计的严格的一个个平行的共形循环宇宙:这类似把点内空间也看成类似的一条条的平行线。因为“柯猜芯片”属于庞加莱猜想延伸的外猜想定理---空心圆球内外表面不撕破,能将内表面翻转到外表面。即空心圆球内外表面所包围的时空映射点内和点外,共形循环翻转,本身就内禀自然构成严格的一个个平行的共形循环宇宙---空心圆球内外表面在奇点作反向包围翻转。但我们认为“柯猜芯片”的突破,只解决了彭罗斯的平行共形循环宇宙,在那一条条分割的平行线内的具体图像这个重大问题,没有解决平行线内翻转原理的动力学。

C、柯猜芯片解决平行线翻转原理的动力学

这可由霍金的黑洞辐射原理启发解答:拟设“时间辐射”,为点内空间也是在一条平行线之内的“空间”,类似重演前一代从大爆炸奇点开始到膨胀快结束质量坍塌奇点的翻转。但点内空间是类似虚数时间的地方,时间流逝带着类似黑洞的点内空间部分前行,正虚数时间粒子多。对留下的时间消失部分类似完全“0”的点内空间的时间量子真空,也拟设有量子起伏类似的虚数正、负对的分离。

那么在这种时间前行部分膨胀翻转坍缩时,类似在黑洞时间宇宙的表面外附近,时间真空的这类量子起伏,时间黑洞外界面是显正虚数时间粒子多的零位膜,它也吸引量子起伏负虚数时间粒子落入此黑洞,而正虚数时间粒子则向偏离此黑洞方向的远处逃逸,而完成前一代时间不能倒流的使命。

我们把这种时间辐射原理,称为共形循环宇宙时间辐射原理。

2) 柯猜先驱线上变线下之谜

a、柯召(1910-2002) 院士,“柯猜”学派的核心人

物。浙江温岭县人。1935年考取英国曼彻斯特大学公费留学生,1937年柯召提前获得博士学位,1938年柯召回国,1946年到重庆大学数理系任教授,并担任重庆大学数学研究所所长。1950年柯召担任重大副教务长,加入九三学社。1953年重庆大学理学院撤消,并入四川大学,柯召调入四川大学,历任四川大学教授、数学研究所所长、副校长、校长(1980-1984)、名誉校长。1955年被聘为中科院学部委员。

新中国成立初期,召翻译出版了库洛什的《高等代数教程》、马尔采夫的《线性代数学》以及甘特马赫尔的《矩阵论》等专著。“柯猜”能包容和消化苏联数学家的“灵魂猜想、灵魂定理”,正是得力于此时期对苏联数学著作的翻译研究。

b、赵华明(1895-2009)教授,四川成都人。1939年考入中央大学化学系,1948年赴美国华盛顿大学研究院留学。1950年回国,1951-1953年重庆大学化学系副教授。1953年院系调整到四川大学化学系任教授。1978年为研究生主讲“量子有机化学”、“物理有机化学”。1981年美国密歇根州立大学访问教授。1986年起任四川大学化学学院博士生导师。赵华明教授1948年在美国留学时,是诺贝尔化学奖得主伍德沃德的研究生,由此对前线轨道理论发展为分子轨道对称守恒原理很了解,联系“柯猜”进行自己有所在专业上作运用。

c、魏时珍(1895-1992)教授,四川蓬安县人。1920年前往德国入法兰克福大学学习;1922年考入哥廷根大学,师从希尔伯特、柯朗等国际知名的数学、物理教授。1923年初朱德来到德国,魏时珍帮助朱德补习德文,由此结下了深厚的友谊。1925年魏时珍被授予数学、物理学博士学位。此外爱因斯坦正在柏林大学讲学时,魏时珍直接向爱因斯坦请教过相对论;并对庞加莱的有限而无界宇宙双曲空间二维模型,离圆心越远,该空间中点的距离收缩得就越多,有研究。

d、张圣英(1903-1992)教授,籍贯湖北赤壁,生于湖南新化。父亲张绍欣是前清蒙古都统,母亲是林则徐孙女,叔父张国淦是北洋政府教育总长。张圣英自幼随叔父张国淦长大。1909年入读天津南开小学,与周恩来同班并成为好友。1917年毕业于天津南开中学后,考入北京大学历史系。1918年毛泽东来北京在北大图书馆工作,张圣英与毛泽东相识交往密切;同时张圣英在校期间结识李大钊先生,成为马克思学术研究会7名发起人之一。1920年张圣英北大肄业到英国、法国等欧洲国家留学,在经周恩来介绍与小平同志结为朋友。

张圣英1922年到牛津大学获文学博士学位后,进入德国莱比锡大学获医学博士学位,后又到美国哈佛大学获法学博士学位。1929年张圣英回国。1931

年四川总督刘湘邀请张圣奘入川创办重庆大学，1933-1952 年期间任重庆大学教授；新中国成立，1951 年受小平同志之托调查文物，在资阳县发现“资阳人”头骨化石。1954 年张圣奘调成都后任四川省文史馆特约馆员、省文物管理委员会主任。

“柯猜”学派从 1946 年至 1963 年，然后按下研讨“暂停键”，涉及有两部分——重庆大学和四川大学。原因与抗日战争期间，国外留学人才集中西南和巴蜀两地有关。“柯猜”涉及数理化生基础理论，柯召、赵华明、张圣奘和魏时珍等四人解放后都先后集中在成都，柯召、赵华明、魏时珍在川大一起教书，“柯猜”交流，后以川大为重。

柯召和赵华明。魏时珍等科学家，在 1963 年前有条件、有能力对外公开发表“柯猜”的论文，他们没有这样做；他们在学生中介绍，范围也很小。我们作为盐中学生，知道“柯猜”情况，也很偶然：

1963 年赵正旭老师从川大数学系毕业，分配到四川盐亭中学初中部教书。赵正旭老师出生射洪县，1958 年考入西南师范学院培养大学数学教师的班。1960 年因自然灾害该班停办，赵正旭从重庆转入川大，也许与柯召教授等经历类似，加入研究；也才告诉我们的。

1963 年柯猜之所以按下“暂停键”，也许柯猜先驱们深知线上熊猫变线下熊猫的道理——平行与竖立，都能把科学论文写在祖国的大地上；如果“柯猜”虚拟现实与人工智能有关，1963 年时的打有线电话和发无线电报，还不能体现“空心圆球不撕破和不跳跃粘贴，能把内表面翻转成外表面”，证明人工智能到来时的增强现实威力；等待人工智能国内外努力实现的先驱们的到来，正是“熊猫战略”。

3) 柯猜线上变线下是啥

2025 年 8 月 20 日科学网发表陕西师大张林教授的文章说：第 123 个科学问题庞加莱猜想（简称“庞猜”），目前已经被彻底解决，现在叫庞加莱定理。这是在 2004 年前后被俄罗斯数学家佩雷尔曼最终证明的，被誉为 21 世纪数学的里程碑。奇异的是，佩雷尔曼类似登山者登上了顶峰，被授予了 2006 年数学界最高奖：菲尔兹奖；却低调得出奇：他开创了以非正式发表的论文成果为依据颁发菲尔兹奖的先例，却成唯一一个拒绝受奖，并拒绝领取任何奖金的人，包括克雷研究所为解决七大问题所提供的 100 万美元奖金，唯一一个获奖后退出数学界的神秘人物。“庞猜”证明成功，线上变线下是啥？

张林教授总结为，展示科学界线上变线下，有三个重要的东西：(1) 预印本对促进科学的发展，是颠覆性的科学发展具有重要意义；(2) 对纯粹科学的追求精神，才是更值得尊重的科学品质；(3) 被认可而获得更高的荣誉，不是科学家从事科学研究的动力，

“数学就像旅行，任何人都有一睹胜景的激动和好奇”。说得好。

其实柯猜线上变线下，比佩雷尔曼更具有非凡洞察力：柯猜获证，不但反证“庞猜”变得更明晰，而且可成为人工智能基础理论的基础，使得人工智能研究更有方向。线上变线下，柯召院士等的“柯猜”行为比佩雷尔曼的“庞猜”表现等更彻底：柯召院士等有权不用，不说“预印本”式的论文，就连对外公开介绍也不讲。把科学界被认可而获得更高荣誉的“线上熊猫”，与“线下熊猫”认可做普及人工智能追求是动力，看成是平行不是竖立，不“撕破”比“撕破”好。

4) 线下变线上国内外人工智能先驱人物谱

A、国内人工智能先驱人物谱

有人说：我国社会上，曾经包括许多人工智能学者在内的研究者，把“人工智能”与“特异功能”混为一谈，搅在一起“研究”，使中国人工智能走过一段很长的弯路。也许“柯猜”1963 年按下研讨“暂停键”，高明也在这里。那国内人工智能知名的先驱人物有哪些？

a、吴文俊（1919--2017）院士，1919 年生于上海，籍贯浙江省嘉兴市。1936 年考入上海交通大学数学系，1949 年获法国斯特拉斯堡大学博士学位。1956 年因在拓扑学上的成就获得首届国家自然科学一等奖；1957 年当选为中国科学院学部委员（院士）。

吴文俊院士是中国人工智能历史上一位里程碑式的开拓者，他提出用计算机证明几何定理的“吴方法”，被认为是自动推理领域的里程碑，也因此获得 1997 年的国际自动推理最高奖——埃尔布朗自动推理杰出成就奖。他从中国古代机械化方法中找到解决问题的新思路，是强调理性逻辑推理的“符号主义”研究的一个高点；这在中国人工智能研究的历史上，也给与，以观念和方法上的启示。

b、张钹院士，1935 年生，福建福清人。1958 年毕业于清华大学自动控制系，留校任教到计算机系教授。1980 年--1982 年在美国伊利诺斯大学做访问学者。1984 年他领衔成立了中国首个智能机器人实验室。1990 年他和同事联合成立了中国首个人工智能国家重点实验室——“智能技术与系统”国家重点实验室。1994 年当选为俄罗斯自然科学院外籍院士；1995 年当选为中国科学院院士；2016 年提出发展第三代人工智能；2018 年任清华大学人工智能研究院院长。

张钹院士长期从事人工智能、人工神经网络和遗传算法等理论研究，以及这些理论在模式识别、机器人和智能控制等领域的应用研究。在人工智能理论上系统地提出了问题分层求解的商空间理论；解决了不同粒度空间描述、相互转换及复杂性分析问题；提出了多层信息综合、不确定性处理、定性推

理、规划与搜索等新的原理与模型，有效地降低了计算复杂性；在人工神经网络方面，系统地分析了典型神经网络模型，给出了该网络各项性能的定量结果；提出了一种自顶向下新的人工神经网络构造性学习方法，有效地提高了它的性能。“张钹是中国人工智能主要奠基者和发展推动者”（《人民日报》评）。

B、国外人工智能先驱人物谱

国外人工智能发展史，经历“三起两落”的浪潮与沉淀。1956 年在美国达特茅斯学院举办的会议上，“人工智能”一词最初诞生，此后其探索之路经历了第一代、第二代、第三代的发展。计算机科学、机器学习、模式识别、神经科学、控制论、信息论以及联邦学习等理论的发展，不断推动着 AI 技术的进步。而机器人是高级整合控制论、机械电子、计算机、材料和仿生学的综合产物，尤其在工农业、医学、建筑业，甚至军事等领域中，都具有十分重要用途。

(1) 国外人工智能之父称号主要归属以下人物：

a、艾伦·图灵（1912~1954），英国数学家、逻辑学家，被称为计算机科学之父，人工智能之父。1936 年提出图灵机模型和图灵测试的概念：如果“机器可以像人类一样思考”，能够通过图灵测试，就是一个完全意义上的智能机；奠定了电子计算机设计基础，促进人工智能，特别是思维机器的研究。

b、冯·诺依曼（1903~1957），20 世纪最重要的数学家之一，对世界上第一台电子计算机 ENIAC（电子数字积分计算机）的设计提出过建议；是在现代计算机、博弈论、核武器和生化武器等领域内的科学全才之一，被后人称为“计算机之父”和“博弈论之父”。

c、杰弗里·辛顿，1947 年生，英国计算机科学家，加拿大多伦多大学教授。他的“通过神经网络实现机器学习的基础性发现和发明”，获得 2024 年诺贝尔物理学奖。这里辛顿把人体表内的神经网络功能原理，翻转为体外人造机器的智能，与体现“柯猜”内外表面无撕裂翻转的联系，可以说是一种深度学习，其成果也推动了人工智能在图像识别、语音处理等方向的发展。辛顿还获得过计算机领域国际最高奖项图灵奖，被业内尊称为“AI 教父”。

d、约翰·霍普菲尔德，美国普林斯顿大学教授，与辛顿一起获得 2024 年诺贝尔物理学奖，表彰他们在使用神经网络进行机器学习的基础性发现和发明。

e、约翰·麦卡锡，1956 年他与马文·明斯基、香农等人一起发起并组织了成为人工智能起点的“达特茅斯会议”，明斯基的 Snare，麦卡锡的 α - β 搜索法，以及西蒙和纽厄尔的“逻辑理论家”是会议的三个亮点。麦卡锡开发了 Lisp 编程语言，与明斯基共同创立 MIT 人工智能实验室，开发了 Lisp 编程语言，1971 年获图灵奖。

f、沃尔特·皮茨，1943 年与沃伦·麦卡洛克共同提出了首个人工神经元模型---麦卡洛克--皮茨模型（MP 模型），该模型证明了单个神经元能执行逻辑运算功能。

g、西摩尔·帕普特，以小龟项目推动人工智能研究，发明了 LOGO 编程语言，这一语言非常简单：如在 LOGO 的世界里有一只小海龟，你可以通过输入指令，让海龟在画面上走动，可以向上下左右，或者是按照你指定的角度移动，任何一个小孩一天就能学会。由此他在儿童发展、人工智能，以及科技与教育融合三个方面带来了巨大的革命，影响极为深远。

(2) 有说全球机器人领域 13 个顶尖专家称号的人物是：

一、约瑟夫·恩格尔伯格(1925~2015)，机器人之父（美国），是全球最著名的机器人专家之一。

二、乔治·德沃尔，和恩格尔伯格发明的世界上第一台真正意义上的机器人，也是全球首台可编程工业机器人发明者（美国）。

三、马文·明斯基(1927~2016)，出生在美国纽约。他与麦卡锡共同推动人工智能发展，最早联合提出了“人工智能”概念。他曾经建立了第一个神经网络模拟器，提出框架理论并设计早期机器人系统，联合创立 MIT 人工智能实验室。1969 年获图灵奖，成为首位获此奖的人工智能学者，被尊为人工智能之父。

四、维克托·谢曼，发明全球第一台由电动计算机控制的机器人手臂（美）。

五、加藤一郎，全球仿人机器人之父（日本）。1972 年他让世界第一个全尺寸人形“智能”机器人---WABOT--1 诞生。

六、金出武雄，1945 年出生于日本兵库县。1981 年设计开发出世界上第一个直接驱动机器人手臂，包含机器人组件内的所有电机，从而消除了长传动。

七、大衛·巴雷特，美國麻省理工學院博士生，1996 年設計並建造了全球第一艘全功能機器人魚的仿生機器人 RoboTuna。該機器人是自史以來第一艘全功能的機器魚，通過模仿藍鰭金槍魚的形狀和運動，由六個伺服電機控制，被設計用於探索無人機的新推進系統。

八、土井利忠，機器狗 AIBO 的創造者（日本），1999 年機器狗寵物 AIBO 正式上市。

九、佐藤--本田，ASIMO 機器人設計者（日本）。在 1986 年--1993 年間，本田開發出早期步行機器人 E 系列，1997 年開發出 P 系列。

十、喬·瓊斯，掃地機器人 Roomba 之父（美國），2002 年由 iRobot 公司首次推出，是商業上最成功的家庭清潔機器人之一。

十一、雅各布·馬蒂耶維奇，和唐娜·雪莉打造火

星漫遊機器人 Sojourner (美國), 1997 年 Sojourner 登陸火星表面。

十二、馬克·雷伯特, 大狗機器人大狗機器人 (BigDog) 的創造者 (美國); 2016 年波士頓動力公司在 BigDog 的基礎上, 研發出名為 SpotMini 的新型機器人。

十三、大衛·漢森, 最接近人類的機器人 Sophia 的創造者 (中國香港), 2013 年在香港成立了漢森機器人公司, 致力於創造類人機器人, 其中索菲亞是他最高的成就之一。

2、平行与竖立说印度与中国

人工智能线上与线下、平行与竖立, 各有特长, 也各有局限性。柯召院士等柯猜先驱者, 把追求“人上人”能被科学界认可而获得更高荣誉的“线上熊猫”, 与盼望普及人工智能做遵纪守法、勤劳致富作动力的普通人, 看成是平行、平等的。这是一种做人走和平与发展道路的坚守; 不懂“柯猜”, 不学“柯猜”, 说任何好话都是空话。

2025 年 8 月 18 日观察者发表中国社科院政治学研究所研究员房宁教授的文章:《实地调研后发现, 印度的复杂性远超舆论认知》, 也许能揭示“柯猜”平行与竖立、线下与线上认知的复杂性和艰巨性。

房宁教授是用印度和我国作的比较, 他说:“印度虽然是单一制的共和国, 实际上地区之间差别很大, 地方权力很大, 这也导致了地区间及社会的差异性、复杂性。我们现在说的印度, 实际上很多是恒河边的印度, 是印度教的印度, 是印度乡村的印度, 是从新德里到加尔各答的印度, 就是沿着喜马拉雅山的恒河流域的那个印度”。

“但当你到了中部的孟买和南部的班加罗尔, 那就完全不一样了。班加罗尔号称‘印度的硅谷’, 它的高科技发展得异常迅速。现在中美从贸易战打到科技战, 重整产业链、供应链、价值链, 其中一个很核心的问题, 就是利用高科技来抑制中国的发展转型升级。而美国有一个很重要的帮手, 那就是印度, 就是印度的班加罗尔”。

房宁教授指的是:“美国与印度签署的《关键和新兴科技合作倡议; 这个合作及倡议的目的, 就是要打造一个新硅谷, 创立一个推进高科技发展的班加罗尔模式。如果考虑到印度的语言优势, 考虑到印度和美国在社会层面上的紧密联系, 以及印度金融业的优势, 班加罗尔在高科技领域中, 是具有竞争优势的, 至少不比我们的深圳差。至少班加罗尔在高科技方面, 已经赶上甚至超过中国大部分城市了。也许恒河流域永远也赶不上长江流域, 赶不上珠江流域, 甚至赶不上黄河流域。但是班加罗尔在高科技领域中, 成为中国最主要的竞争对手, 这已经是事实了。所以说, 印度区域之间的差别非常大, 这是它的一个复杂

性。印度农村和城市相比, 农村在许多方面好于城市”。

这一点与中国非常不同; 在很多发展中国家, 城市是好的, 农村是破落的; 但在印度和越南, 它们的乡村更好; 是类似竹子和榕树吗?

房宁教授说的是另一种平行与竖立原理:“印度的种姓制度、宗教、地区和城乡就像四把大刀, 把印度砍得支离破碎。所以, 当我们去印度, 当我们观察研究印度, 就像在棱镜里观察的一个对象, 非常多样, 非常细碎。孟买确实有世界上最大规模的贫民窟, 但同时也是一个高度发达的、而且在快速成长的城市。比如说再如班加罗尔, 印度的这些城市, 更像一个西方发达国家的城市”。

房宁教授说的这类话, 很不好听, 引起很多读者的强烈不满。有跟帖问:“班加罗尔在高科技领域中具有竞争优势, 不比深圳差; 深圳有这么差吗? 那儿诞生了华为、大疆、腾讯、比亚迪等; 印度工业畸形, 只因与英美的关系好、许多人英语较好, 软件业才比较发达”。

2016 年 4 月绵阳旅行社组团, 我们自费到印度旅游, 很想到班加罗尔去看看。很遗憾, 旅行社不允许到班加罗尔, 我们只能在恒河流域以北的地区转圈, 看到的确实有脏乱差和孟买有大片贫民窟的情况。房宁教授说班加罗尔好, 是不是事实, 我们不知道。但为啥我们想到班加罗尔去考察, 原因是我们研究印度著名物理学家拉曼 (1888--1970) 和他的亲戚钱德拉塞卡 (1910--1995), 他们能得诺贝尔物理学奖, 都是在国内学习成就的认知; 当时印度还是英国的殖民地统治时期, 人民生活痛苦。而拉曼却是我们亚洲人中第一位诺贝尔物理学奖获得者, 他的后半生都是在班加罗尔营造印度科学渡过的。

2025 年 8 月 28 日观察者还发表房宁教授的文章:《为何外来人在印度没有被同化, 唐代来华的犹太人却“消失”了?》这篇他解释印度社会的融合是“平行线理论”; 相反类似说中国是“竖立塔理论”。

印度与中国有很大的不同, 这种认识, 他说最先是:“上世纪 80 年代我在美国学习的时候, 我有同学说她曾去过中国, 是去洛阳研究犹太人在洛阳的消失。因为她是犹太人……那是我第一次听说历史上曾经有一支犹太人到过中国, 最后他们定居在洛阳, 但后来这支犹太人消失在了洛阳。她说我们犹太人在全世界都不会消失的, 唯独就消失在古代中国了。这是非常值得研究的, 所以我要去中国研究这个问题”。然后转入正题说他在新德里调研, 产生的平行与竖立对应。

房宁教授说:“印度的‘东北人’与犹太人来到中国的情况就完全不同。‘东北人’来到印度并没有被同化, 更没有消失; 相反, 东北人在印度一直保持其民

族性，一直维系其种族的血脉血缘，东北人一直还是东北人。东北人与印度的各种种姓一样，就是沿着自己的轨道，像一条条平行线一样，各走各的路，各自沿着自己的轨迹前进，互不交集、互不交流，更谈不上融合”；但英文殖民印度却统一了。

中国社会的融合是相反类似“竖立塔理论”的情况，这有啥？

房宁教授说：“革命，便是王者易姓，改朝换代，也就是下层颠覆上层。如陈胜所言：王侯将相宁有种乎？印度社会分化为平行结构，不讲‘三纲五常’，而是讲究职业，讲究专业。虽然种姓之间也有等级之分，但因种姓以社会分工为基础，以职业、专业为基础。印度的社会矛盾与冲突，很少引起社会流动，没有革命，没有拉平。这是印度社会长期稳定、发展变迁缓慢的一个基础性的原因”。

“中国自然地理、气候、水文、土壤等条件，使得中国地区之间的交流互济变得十分重要。这就是中国古代大帝国的国家治理的基本内容，就是南北互济，交通中国。中国的这种自然条件和经济禀赋导致一个中央政权的必要性、合理性。因为中国需要统筹兼顾，需要南北互济，而做到这一点，从政治学角度看，就需要有强有力的国家、强有力的中央政权。从社会学角度，强有力的国家与政权就需要一个等级制的金字塔的社会结构。印度凡事相比求人，优越的自然条件和经济禀赋，是自古以来印度成为一个平行社会结构的又一基础”。

房宁教授说得对不对？印度社会的“平行线”提醒中国的是啥？

1) 《盘古王表年表》解平行与竖立的印度与中国起源

房宁教授说印度社会是“平行线”，中国类似“竖立塔”，非常高明。但他解释原因还不基本、原始；原因是不懂人类文明第二个孵抱期的远古巴蜀盆塞海山寨城邦海洋文明，已显示出这种高度的特征。

如浙江学人钟毓龙的《中国上古史神话演义》巨著，认为梁州（四川古代）类似盆塞海，公布的尧年王表，也与盐亭天垣盘古故里发掘的《盘古王表年表》龟碑记载相似。现从天垣流传的盘古王表能整理出与印度社会是“平行线”，中国类似“竖立塔”相关的部分是：

（一）五方区系时期，约公元前 8000--6390 年：东、南、西、北、中，五方都有分布的原始社会。

（二）法天法地时期，约公元前 6390--6210 年：1、盘古；2、天皇；3、地皇，4、人皇，5、五龙纪，6、摄提纪，7、合雒纪，8、连通纪，9、叙命纪。

（三）叩向自身时期，约公元前 6210--5770 年：1、巨灵氏，2、句疆氏，3、谯明氏，4、涿光氏，

5、钩陈氏，6、黄神氏，7、巨神氏，8、犁灵氏，9、大隗氏，10、鬼隗氏，11、掩兹氏，12、泰逢氏，13、冉相氏，14、盖盈氏，15、大敦氏，16、云阳氏，17、巫常氏，18、泰壹氏，19、空桑氏，20、神民氏，21、倚帝氏，22、次民氏。……

（五）立足山海时期，约公元前 5070--4170 年：

1、浑沌氏（共 7 代），2、葛天氏（共 4 代），3、女娲氏，4、伏羲氏，5、赫胥氏，6、东户氏（共 17 代），7、皇覃氏（共 7 代），8、启统氏（共 3 代），9、吉夷氏（共 4 代）。

（六）城邦之美时期，约公元前 4170--3150 年：

1、仓帝史皇氏，2、柏皇氏（共 20 代），3、中皇氏（共 4 代），4、大庭炎帝氏（共 5 代），5、粟陆氏（共 5 代），6、昆仑氏（共 11 代），7、西陵氏（共 5 代：文昌、夸父、歧伯、金二伯、嫫祖）。……

印度社会是“平行线”形成于“叩向自身时期”，约公元前 6210--5770 年类似印度练瑜伽的远古联合国中，部分到深山老林“修行”的先人；那时还没有阶级之分，而把人体的头、肩颈手、胸、腿、脚等竖立的五部分分工，看成是平等、平行的，而成为印度种姓制度的起源。因为这部分人最先离开盆塞海，翻过喜马拉雅山，到恒河平原去定居发展。而中国类似“竖立塔”等级制的金字塔社会结构社会，则形成这之后的立足山海时期，约公元前 5070--4170 年，以及城邦之美时期，约公元前 4170--3150 年的女娲氏、伏羲氏和嫫祖等，两批“渐近保持格式”的人物，人工智能理论基础源头在中国也在此。

如传说中的“女娲造人”，是最原始的人工智能呼唤；“伏羲画卜爻八卦”，又更是最原始的人工智能编码、算法、算力、推理的尝试。而在城邦之美时期，约公元前 4170--3150 年的嫫祖养蚕缫丝织绸，更类似当时的高科技，是把天然的吐丝做茧翻转为人工的丝绸。可惜当时的人工智能还相当原始，没有类似现代的机械化、电气化、自动化、信息化做支撑，即使远古联合国的当权人物，是定期进行科技成果竞争民主选举领导人定成败，后来都还是不了了之停了下来；而且越向战争厮杀，中央集权需要等级制的金字塔方向发展。

到秦始皇时，虽用战争统一了分裂的七国，制定出“书同文（中文），车同轨（科技）”的策略，鄙弃“焚书坑儒”和修万里长城的暴政；历代拥护儒家孔子的仁义礼智信，君臣有序的道德。但五四运动时，打倒孔家店的呼声到文革时都还不断。今天孔子学院办到了全世界很多国家，虽是崇善如流，但效果不佳。类似明朝的郑和的七次下西洋，多只大船带着高档商品远航展示，和平访问了全世界很多国家，但效

果也不佳；郑和他们为啥做不到国内虽然改朝换代、争斗不断，但秦、汉、三国、晋、南北朝、隋、唐、五代十国、宋、元、明都能认可“书同文（中文），车同轨（科技）”的世界大同？

唐代来华的犹太人都能被“书同文（中文），车同轨（科技）”的秦代开创的策略包融“消失”；照亮马列主义的下篇，列宁把归还中国领土的真实，看着解决流浪犹太人的千年苦难，也许就没有今天的巴以冲突、俄乌冲突。由此印度社会的“平行线”提醒中国的是啥？

如果说印度的种姓制度，来源于约公元前 6210-5770 年叩向自身时期的“修行”经历，有一定的合理性，那么现代印度为啥能承受“为何外来人在印度没有被同化”，英国殖民印度，英文却能统一印度多种族群语言的“平行线”？是英国和印度都在呼唤中国：搞英式的“书同文，车同轨”不合理，但成功，是为中文的全球化作示范吗？

印度 1947 年独立，开始是圣雄甘地领导的非暴力抵抗，才有从尼赫鲁、英迪拉·甘地到今天莫迪等历届总理，采用一些调和的办法，维持英式的“书同文（英文），车同轨（科技）”，再一步一步追赶中国的 AI。是否印度和英国又在提醒或等待，人工智能世界大战，中文聊天机器人智能手机的出现？因为 AI 中文聊天手机+智能眼镜+智能耳机为一体，这些商品普及推销全世界各国，像英文在印度包融多种族群语言文字，才能实现全球化与多极化包融发展统一吗？

但这一转变，不会在短时间内发生，首先英文聊天机器人，以及智能手机、智能眼镜、智能耳机，各自都还很强势；而且它们的结合，作为辅助交互设备来使用，也需要借助算力和网络连接来实现其功能，就更不要说中文智能聊天手机的超越，需要时间研究来等待了。

当然有了这类工具，如佩戴眼镜、耳机、掏出手机后，导航、支付、翻译、点餐、打车等功能，都可以通过语音指令自然方便完成。

2) 中文追英文人工智能全球与多极化包融统一

今天英文和中文汉字之争，英文压中文，你有约公元前 4170--3150 年的伏羲氏画“卜爻八卦”符号，作文字智能编码、算法、算力、推理、缩写的聪明吗？人文始祖伏羲，在教人结网捕鱼，遇到湖塘水面上的旋涡；教人制土陶生火做饭，看到锅中沸水的翻滚，已领悟和觉察到了圈态的线旋。为了表达和传授这一数学概念，他动了不少脑筋。例如，他把摆卦爻用的草节茎棍，带来的蓍茅草叶，圈起来扭转比划---正是这种发现，出现类似墨比乌斯圈的太极图、八卦图等有趣智慧时，可推进发现 26 个卦爻的太极语卦爻文字。

因为在远古盆塞海山寨城邦海洋文明的暴胀命运力学那时，没有现代电脑计算机作工具，书写不方便；继续发展，才为后来的中文汉字，集注音、注义、编码、缩写等功能于一体，赛过所有集注音、编码、缩写等功能的如英语、俄语等注音字母文字，也由此需要更高级的人工智能方法辅助中文，这是只有“洋悟运动”的本事还不足的。

A、印度平行线社会采用的调和办法是啥？

房宁教授说印度是“平行线”社会，中国是“竖立塔”社会，美国与印度联手打造印度新硅谷，班加罗尔模式超过深圳。观察网发表央行文舒教授的文章中，提到印度落后的制度，中国人有一种莫名的优越感；说印度国家能力的“弯道超车”依旧有待观察，但人工智能管理等调和之恨，印度“超车”可不是偶然。2014 年莫迪上台就喊出“数字印度”口号，2015 年 7 月莫迪提出“数字印度”计划，内容包括普及宽带上网、建设全国数据中心和实施促进国家电子政务等三个方面；将税费支付、教育、求职、商业、健康、农业、旅游、火车票预订、出生证明、电子护照等公共服务汇集一身；为公民提供数字储物柜、本土语言的电子邮箱、电子签名在线验证身份等授权。

a、观察者网 2017 年 1 月 28 日发表专栏作者毛克疾教授的文章：《“数字印度”，不再是你认识的那个“神奇”国度》中说：“印度全国 12 位数字身份证注册数量已经达到 11.1 亿，覆盖了大约 99% 的 18 岁以上印度居民。印度政府决定将数字身份证号码与印度支付界面相连，如此一来印度公民的 12 位数字身份证号码，就能作为万用账号进行各种转账交易，而不用再进行繁复的注册和验证”。

受制于薄弱的政府执行力和强大的地方传统势力，印度国家能力的提升一直是困扰印度已久的老大难问题---社会服务无法触及广大边缘群体；税收体系无法覆盖极为庞大的非正规部门；大量未登记在册的人口造成严重的政策偏差等等。为此，这一系统首先将数字身份证系统与银行账户相连，使之具有银行账户的功能，然后再把具有转账功能的身份证系统与公共分配系统同步。如此一来，政府就可以直接向目标群体发放现金补贴，而不用把福利粮、福利油等实物交到极易催生腐败的官僚手中。同时，由于所有信息都实现了联网，且条目清晰，这也最大限度地避免了冒名顶替、伪造名单的可能性。

毛克疾教授说，他 2017 年年初赴印度时，置办手机 sim 只花了不到 5 分钟，服务商在登记了他的护照信息之后，就可以直接交钱取卡，而一些更为复杂的设置则可以在取得 sim 卡以后通过客服热线解决，无需在柜台等候。印度如此巨大的变化，使人不得此刮目相看。

如果说印度总理莫迪 2016 年 11 月就推出的废

钞令，是通过打击“黑钱”以增强国家经济调控能力的“治标之策”，那么莫迪的人工智能管理非常倚重信息技术和大数据战略带来的技术红利。他力推的“数字印度”，通过智能手机实现中央政府与基层公民的直接联系，并以移动端为基础实现公共服务和社会管理，像两把“金钥匙”打开了增长之门。如果说苹果、特斯拉等国际巨头把生产线搬到印度，带动当地电子制造业出口，从 2014 年的 2 亿美元飙升到 2024 年的 156 亿美元。人口红利更是印度的“秘密武器”：14 亿人口中，25 岁以下的年轻人占一半，这些年轻的“印度小哥”不仅在硅谷写代码，还在班加罗尔的初创公司里搞人工智能，增长势头凶猛。

b、调和阶级矛盾，印度一直对国防投入很大，印度 2024 年军费花了 726 亿美元，全球排第三，比俄罗斯还多。印度贫富差距巨大，约 33% 的人每天只能吃一顿饭，当兵却能月入 1800 元人民币+全家免费医疗+包吃包住；如果不犯大错，不少士兵都能干到：普通士兵能端 17 年铁饭碗，退役金够买两亩地，军官甚至能干到 60 岁领养老金。这对于众多印度贫困民众而言，投身军旅成为了他们提升社会地位的最主要途径，甚至于在许多人眼中，这几乎是他们唯一的上升通道。

c、搞阶级矛盾调和，早在 1966 年新上任的印度第三任总理英迪拉·甘地，便开始针对制药行业医药专利法改革，让穷人能吃上好药，1970 年英迪拉·甘地改写《专利法》：直接让西方药企的专利保护在印度失效，本土药企瞬间像脱缰野马；为仿制药的发展扫清了道路，仿制药市场的崛起，时至今日，印度已成为全球仿制药的重要生产国。

B、基础研究印度英式殖民看人工智能局限

“平行线”与“竖立塔”结构、“线上熊猫”与“线下熊猫”追求、“英方”与“中方”比拼等三种，是对立，翻转，也可交叉。五百年来英国等发达资本主义，在不发达国家进行殖民主义，一直如此搞啥？如印度 1947 年独立，新中国 1949 年解放，本以为都是从殖民者手里挣脱出来的新兄弟，中国对印度友好，但印度不领情。

印度逼中国做啥？复杂的原因，多头的交汇，要说清楚，不懂柯猜芯片翻转，不懂人工智能理论基础源头在中国，真不行。

2025 年 8 月 11 日观察者网发表的《江晓原、穆蕴秋：美国“基础科学堡垒”如何从内部沦陷？》一文，其中的回顾，可分三点来分析英式殖民社会的局限性或科学技术、语言文章、人工智能的局限性。

上海交通大学科学史与科学文化研究院首任院长江晓原教授说：

“重不重视基础科学，有一个硬指标：诺贝尔科学奖或者其他菲尔茨等数学大奖获得的数量。通常

公认的第一流基础科学成果——万有引力、相对论、进化论、原子理论、航天理论、双螺旋模型……，这些全是欧洲人在欧洲搞出来的。基础科学研究中，英国人搞出来的成果是最丰硕的，但让英国称霸的是工程技术，最终还是美国人后来居上成了霸主；原子理论和双螺旋模型的经济成果，而且被美国拿走了绝大部分”。这是其一，说的是做“线上熊猫”的标准。

“从历史上、整体上来看，搞基础科学研究，不仅成果可遇不可求，而且如果自己没有足够强大的产业需求和应用技术，结果通常就是为他人做嫁衣。人类绝大部分基础科学成果都是欧美日取得的，在经济、工业、工程和技术上也一直保持领先地位。基础科学的研究的是公开的；比如中国就直接利用了西方基础科学的成果，甚至直接利用了西方工业技术和工程研究的成果，因此经济技术才得以高速发展。比如中国的锂电池和太阳能产业，其技术基础来源于美国和欧洲”。这是其二，说的为啥被英国等殖民，或成“线下熊猫”的原因。

“基础研究是保持工程技术领先的一个必要条件，但不是充分条件。如果基础研究不公开，许多国家都会抓瞎！基础科学保护的是什么？不是知识，基础科学保护的是人才，是吸引这个世界上最好的头脑进行科研活动。基础研究不能直接带来国家实力的提升，这些并不能说明基础研究不重要，相反恰恰说明基础研究的重要性，因为如果没有这些基础研究成果，任何国家都不可能产生相应的应用。基础科学成果有一个致命的问题：知识产权无法得到保护。没有基础研究成果，即使凭经验偶然获得了一些技术进步，也是知其然而不知其所以然。现代商业社会保护知识产权最重要的手段是专利，上面那些第一流的基础科学成果有专利吗？全都没有。基础科学成果一旦搞出来，谁都可以拿来用。至于相对论和进化论，名头虽大，却至今没有任何能与工商业挂钩的重要应用”。这是其三，说的是人才和专利保护。

以上三点，江晓原教授说的都存在，都对。德国哲学家黑格尔说：“存在即合理”；但这不是说“只要存在，就是对的，就应该接受”。

C、印度尼赫鲁总理坚持英国的殖民遗产合理啥？

前面第 8 节【8、马列主义意识形态+地缘政治融合熊猫模式】讲，藏区治理发展统一熊猫模式研究长治久安，朱晓明教授解释西藏建设的传家宝，也许就是印度总理尼赫鲁第一个逼出来的。

尼赫鲁（1889--1964），印度开国总理。出生在印度北方邦一栋欧洲式豪宅，父亲是全印度数得上的大律师，母亲是旁遮普的富商千金。他自小接受英国式教育，14 岁时被父亲送到英国留学，18 岁提前考入剑桥大学，三年后获自然科学荣誉学位；1912 年获律师资格。

尼赫鲁是一个深度西化的人物；这与他长期在西方国家学习受训，使他骨子里始终有一种西方人的概念。即使在英国留学期间，尼赫鲁意识到，印度作为一个历史悠久的国家，为什么受到英国一个小岛国统治？从那时起他心中就产生了让印度独立的想法。尼赫鲁回国后追随甘地推动印度独立，但他仍天真地认为：英国殖民下的印度大陆，都是印度领土。尼赫鲁借助甘地的声望，奠定 1947 年当选总理的基础。此后以尼赫鲁的威望，他又连任四届总理。

在新中国独立之初，尼赫鲁曾以放弃西藏的治外法权为交换条件，寻求中国的支持；1950 年中国向印度捐赠了数十万吨大米。1954 年尼赫鲁带着女儿英吉拉·甘地访问中国，受到了毛主席等中央领导的热情接待。1955 年的万隆会议上，尼赫鲁和周恩来共同倡导并通过了“和平共处五项原则”，尼赫鲁因此成为不结盟运动的领袖。

但尼赫鲁在最后任期内，由于印度曾是英国的殖民地；英国以印度为基地，多次侵入西藏，并获得治外法权，自行划定了所谓的“麦克马洪线”；1947 年独立后印度，继承了英国在南亚和西藏的地位和特权：在中国的西藏，印度接管了英国的位置，在拉萨设有驻藏代表，在亚东、江孜等地设有商业代表和贸易站，经营西藏的邮政、电报和电话，并在西藏设有多个驿站，在交通要道驻有武装部队。西藏和平解放后，印度一方面公开承认西藏属于中国的一部分，另一方面对于中国解放西藏和解放军进驻，1950 年 9 月印度驻华大使多次向中国提出所谓的西藏问题，要求中国不要进军西藏；同时，印度代表还阻挠经印度的西藏代表团前往北京谈判。到 1954 年印度才被迫放弃从英国继承的侵略权益，并承认中国对西藏的主权。

印度未能阻止中国解放西藏，于是退而求其次，尝试蚕食中国领土，尽量将领土向北推进。印度不仅在中印边境，中、西段侵占中国领土，还频繁侵犯中国领空。1951 年初尼赫鲁趁我国抗美援朝之际，派兵抢占所谓的“麦克马洪线”以南约 9 万平方公里的我国领土，侵占达旺、马果、巴恰西仁等地，到 1953 年印军基本上侵占了门隅、珞瑜、下察隅各地。在此基础上，印度政府于 1954 年将侵占的“麦线”以南、传统习惯线以北 9 万平方公里的中国领土，建立起“东北边境特区”，并修正官方地图，并将“麦克马洪线”一直按明的“未经标定边界”第一次改标为“已定界”，使侵占的中国领土固定化、合法化。而这是 1914 年一个叫麦克马洪的英国佬，背着中国中央政府，跟西藏地方偷偷摸摸非法划“麦克马洪线”，把中国九万多平方公里的土地，划进英属印度的地图；而历届中国政府，谁都没认过。

但尼赫鲁挑起中印事端，不仅把殖民者的“遗产”

全盘接收，还变本加厉，搞起了“前进政策”。两国在边界问题上的分歧，以及西藏问题上的立场差异，进一步加剧了双方的对立。1959 年我国平定印度支持藏区分裂势力后，尼赫鲁更不淡定。

毛主席明确向尼赫鲁表明中国的立场，但尼赫鲁并未领情，中国一直寻求和平解决中印边境争议；中国越是友好和克制，印度就越是侵占中国领土。仅在 1962 年 4 月就有 47 名中国边防军士兵牺牲，可以说，中印关系的恶化是印度的责任；不论在东、北、西三方，印度都曾幻想着能够控制整个“大英帝国的印度总督区”。

一寸山河一寸血，1962 年我国发动对印自卫反击战，把印度军队赶出了占领我国的土地；我国却突然停止战斗，主动退回原来的位置，至此对印自卫反击战结束。毛主席评价中印边境之战时说：“打了一个军事政治仗，这一仗，至少可以保持中印边境十年的稳定”。

但 1962 年对印自卫反击战结束，尼赫鲁十年推进的成果，被一天瓦解，羞愤忏悔的尼赫鲁身体和精神迅速垮掉。1963 年尼赫患上了类似于“中风”的疾病，1964 年走到生命的尽头。

1962 年中国被迫对印自卫反击战后，两国的关系一直处于敌对冷淡的状态，而我国当时与第三世界的国家关系都比较好。在这种局面之下，印度想成为第三世界的领袖，在 1971 年我国重返联合国合法席位表决的时候，印度竟然破天荒地投了赞成票。1976 年双方恢复互派大使后，两国关系逐步改善。

D、英国在印度的殖民办法局限性分析总结

a、印度总理尼赫鲁也有江晓原教授的一下认识吗？如“基础科学研究中，英国人搞出来的成果是最丰硕的；人类绝大部分基础科学成果都是欧美日取得的，在经济、工业、工程和技术上也一直保持领先地位。基础科学的研究的是公开的；比如中国就直接利用了西方基础科学的成果，甚至直接利用了西方工业技术和工程研究的成果，因此经济技术才得以高速发展”。从尼赫鲁有自然科学学位看，也许有。

即英国等欧美日在经济、工业、工程和技术上保持领先地位的资本主义国家，在全世界推行殖民主义，是有支撑的，也削弱了马列主义上篇中，它们国内工人阶级与资本家的矛盾。但中国与印度不同的是，从未采取过霸凌周边小国的行径，中国始终把发展作为首要任务，专注于民族复兴，将全力投入到国家建设中。

在印度，从尼赫鲁到现任的莫迪，在贫富差距极大的情况下，印度需要找一个敌人来凝聚民众的力量，以此来分散国内的不满情绪。

印度调和阶级矛盾，当兵月收入高，印度贫困民众投身军旅极多，也许就沿袭的是英国殖民印度时

期的办法。如印度作为英国的仆从军，参与过两次鸦片战争及八国联军侵华战争，攻打北京时，印度兵曾嚣张扬威。其次，英语作为曾经统治印度的殖民语言，被印度视为殖民烙印，但英语的推广，和西方教育体系为印度各地提供了统一的交流媒介和文化基础，打破了地方语言的隔阂，客观上缓解了印度地方民族多语言矛盾。在印度独立后，从尼赫鲁到莫迪，英语依然是印度的官方语言，是印度各邦之间的沟通语言和印度全国的通用语言。

这种对殖民地行为的暗中承认，体现在今天联合国的七大官方语言，汉语、英语、法语、俄语、西班牙语、阿拉伯语和葡萄牙语中；除汉语外，体现因殖民因素而来的，如英语主要分布在欧洲的英国、北美洲的美国和加拿大、大洋洲的澳大利亚及亚洲的印度等；俄语主要分布在俄罗斯及前苏联加盟共和国，包括哈萨克斯坦、白俄罗斯、吉尔吉斯斯坦等国家。法语、西班牙语、葡萄牙语和阿拉伯语等得势，也有其宗主国曾经的世界霸主，或宗教霸凌教传行为而来。

但现在联合国一共有 193 个会员国，从会说汉语和用汉字的人数来看，顺其自然的中文使用者还是最多的，现在有差不多 14 亿人。

这是一种呼唤：如果英语在印度殖民成功是范例，这是语言文字、人工智能的一种局限，那么 5000 多年没有中断的汉字由来，应是人工智能世界各国之间包容的沟通语言和全世界各国的通用语言；英语虽然在国际通用语言中占优势，但英语在科研方面确实不太方便。

如中文里“公牛”、“母牛”、“小牛”一看就知道是一类动物。但英语里的“bull”（公牛）、“cow”（母牛）、“calf”（小牛）就完全不相干，用起来就感觉别扭。随着生物学和化学里新词越来越多，英语有时就不够用。比如说石墨烯，对以中文为母语的中学生来说，知道石墨的话，大概就能猜到石墨烯是什么；光看名字就知道这是一种含有碳碳双键的有机物，深入了解后发现其实就是二维碳分子层。但对英国学生来说，从 graphite（石墨）和 graphene（石墨烯）这两个词里看不出太多联系。现在英语里的科学词汇太复杂了，中文虽然一开始学的时候挺麻烦，但用得越多就越简单。

因为汉字是表意文字，有其他表音文字没有的优势。又如很多外国人数学不太好，因为没有九九乘法表，数字发音太复杂。

b、英迪拉·甘地（1917--1984）搞阶级矛盾调和，为让穷人能吃上好药，1970 年改写《专利法》，让西方药企的专利保护在印度失效，使印度成为全球仿制药的重要生产国。这与江晓原教授说的保护科学成果专利的合法性不同；她是把国外专利合法变

非法，但在印度仿制药又变成合法。英迪拉·甘地的扶贫想法，也许来自中国。

英迪拉·甘地早年就读于印度国际大学、牛津大学等名校，1954 年她跟父亲尼赫鲁一起访华，看到中国打地主分田地给贫下中农，国家发展很快，深受影响；她当总理后，仿制药合法，就是她的绝招。她也利用高科技抑制中国，重视太空探索、核能等尖端科技，但对普及像绝育手术等科技不够。1976 年她推行“计划生育”，要求男性在生育三个孩子后绝育。这项新规与公务员的绩效考核挂钩，在短短 12 个月内，近 400 万来自低阶层的男性接受了绝育手术。由于医疗设施简陋和医护人员水平有限，甚至有人因此丧命。

英迪拉·甘地因此在 1977 年的大选中失利，随后被政治对手投入牢狱。1980 年英迪拉·甘地虽再度出任总理兼国防、计划和原子能部长，但 1984 年她就被自己的贴身警卫开枪而亡。英迪拉·甘地和印度的“平行”特点值得研究。如果说新中国成立后，我国全面倒向以苏联为首的社会主义阵营，印度是资本主义国家，在政治上实行的是西方式的民主制，美国支撑印度，也许说得过去；但印度也同社会主义的苏联密切。从尼赫鲁到莫迪，能同时寻求到俄美援助。

2025 年 8 月 25 日观察者网记者熊超然发表：

《俄乌冲突就是“莫迪的战争”，印度让所有美国人蒙受损失采用一些调和的办法》一文，报道白宫顾问纳瓦罗批评称：印度进口俄罗斯石油，“印度就是一个洗衣店，替克里姆林宫洗钱”。印度则辩称，购买石油是维持低能源价格和稳定国内市场的措施，以及在敏感问题上给予地缘政治支持。

c、打破人工智能的局限，2017 年莫迪总理就力推的 11.1 亿印度全国 12 位数字身份证注册的实施办法，是值得我国研究的。

莫迪的“数字印度”措施，实现中央政府与基层公民联系，可以直接向目标群体发放现金补贴，而不用把福利粮、福利油等实物，交到极易催生腐败的官僚手中。这种覆盖了大约 99% 的 18 岁以上印度居民的数字身份证号码，与印度支付界面相连的人工智能具体应用，不是英迪拉·甘地总理让 400 万来自低阶层的男性做绝育手术，以及这项新规与公务员的绩效考核挂钩的办法。

因为“数字印度”数字身份证注册，中央政府要与 11.1 亿印度全国基层公民直接联系的实施，需要大型高强度计算能力的电脑，以及 5G、6G 互联网基站和智能手机的支持，也许大型的成熟的相配合的量子计算机也需要，而且要普及到全国各省市县地区的节点布置。

如果联合国要对全世界 70 多亿人口，实现类似“数字印度”数字身份证注册直接联系的管理实施，

更需要大型的成熟的相配合的量子计算机,以及5G、6G互联网基站和智能手机在全世界各节点的普及布控。现在宣传搞量子计算机的需要和任务,主要说的是保护国家政权和军事、金融等重点部门的安全、保密。这在多极化世界是需要的,但也凸显了现在人工智能管理的局限。

3) 中文与英文人工智能开源与闭源之争的局限性

研究莫迪总理推行全国数字身份证,实现中央政府与基层公民联系,直接向目标群体发放现金补贴,而不用把福利粮、福利油等实物,交到极易催生腐败的官僚手中的“数字印度”实践。我们对宣传重视人工智能的安全和保密,显得至关重要,也有了新的认识。

因为像在东南亚搞电信诈骗的人,在印度的少;而在没有推行全国数字身份证的缅甸、泰国、柬埔寨、越南、新加坡、马来西亚等国家的多。今天人工智能宣传的多是机器人、智能聊天机器人、大数据算力等这类东西,但普通的公民其实并不常用。真正涉及人工智能的,是其外围助手的电子信息,如智能手机、电脑、互联网、搜索网、电子邮件网、数字平台论坛网等为大语言模型训练,提供内容的东西。

上海交大江晓原教授说:“现在我们生活在一个后全球化时代,多极世界秩序是它的特征。在数字空间中,我们也支持多极世界秩序,包括不同的权力中心”。后有跟帖说:这种情况,全球化开始是本地化,全球化终点也是本地化,会讲当地语言,周围就不觉得你是外国人;不懂当地语言,打车都会走错地方。如今的中国社会,虽然农耕文明、工业文明、互联网文明、信息文明“四代同堂”,但是最底层的思维,其实还是农耕思维,即类似“线下熊猫”。

生命的荣枯是周期性的,国家的治乱是周期性的;别以为科技到时生命就可以长生了,因为生命有周期定律,特别是人生周期,我们可以从10年、20年、30年、60年这样看过去,宣传重视人工智能的安全、保密,显得至关重要,也不要“神仙打仗凡人遭殃”;真正犯法人工智能的安全、保密的,也会比较清楚。清楚啥?

A、国内开源与闭源神仙打仗凡人遭殃是啥

一是要遵纪守法的人,始终是一类的。国家制定法律,打击遵纪守法是应该的。所以国家打击犯法人工智能安全、保密的人,办法多。

而不想干遵纪守法人工智能安全、保密的人,是三种。

第一种是国家制定各门人工智能安全、保密法的人,及其背后上层中央指挥的人。因为制定法律的人意图,不会制法犯法找上自家。

第二种安分守己,使用合法的智能手机、电脑,

上互联网、搜索网、电子邮件网、数字平台论坛网等,是不想做遵纪守法人工智能安全、保密的人,他们是国内的大多数;包括极少数向省市法定电信部门(局)申请创办互联网论坛平台,得到批准的,也按期向电信局缴费,不登遵纪守法文章的人。以及国家上层中央部门办的新闻网、论坛网等数字平台,作为主办的管理人员。

第三种得到国家中央主管部门认可的,维持电信局批准的数字平台运转的,上层几个最大集中的搜索网、电子邮件网、数字平台网。如今曾像美国的谷歌搜索网,在中国不想遵纪守法自愿出境后,我国的百度搜索网成为最强势搜索网,以及像新浪搜索网、网易搜索网、DeepSeek(得舍)等数字平台,在国内开源与闭源是最大最红最亮的人工智能网。这类天之骄子,被人们称为人工智能网的“神仙”。

“神仙打仗凡人遭殃”是啥?原先我们没有注意,2025年初DeepSeek(得舍)数字平台被爆红爆红后,“神仙”之间的义务竞争,突然活跃起来。因为在四川已有25年开办历史的“巴蜀网”,一贯遵纪守法,不登广告,不收上网费,20多个专栏涉及多个人文科技领域,我们上网都很顺利。但从2025年4月有一次,电脑桌面打开“巴蜀网”很快黑屏,同时出现“暂停使用”的字样。

一开始两次我们没觉奇怪,以为是巴蜀网设备出事故,因为等个一天或两天又能恢复上网。但以后又发生两三次类似现象,我们就给巴蜀网的创办人雷康老师打电话,询问是怎么回事?雷康老师说:“新浪网要求收费,我不同意,产生的纠纷;我在想办法恢复正常”。这是一个惊天新闻,新浪网向巴蜀网收啥费?

但巴蜀网在2025年6月初彻底停办了;问雷康老师,他说没经费办下去了。巴蜀网不登广告,不收上网费,靠很多好心的朋友赞助,确实是一个难题。为给电信局缴纳管理费,成都市涨到每年10万元人民币后,他交不起,看到绵阳市电信局是新开张办理网站业务,只收3万人民币,他就转到绵阳市申办。这种情况还发生过几次,具体我们不清楚,但我们听说他在绵阳市申办后,又照例转移过一次。

事情的明白,也许是2025年9月初,我们发现电脑桌面除开“科学网”网址类似太极图的圆形图案没变外,其它如“观察者网”、“网易免费邮箱网”、“盐亭论坛麻辣社区网”等,原先类似太极图的圆形图案都变成“e”字形的360度搜索网址图案。同时有几天打开电脑,就是“DeepSeek(得舍)”网的广告:电脑使用它们的桌面好。

我们害怕出问题,没敢使用。但现在把电脑桌面“观察者网”址打开要看文章的页面,却很快改变成360度搜索网重新制作的页面;字迹变大版面变更规

整,但去掉了原网页后面的跟帖。我们才发现原网址类似太极图的圆形图案网址,也许是百度搜索网管理的。现在我们发现电脑的桌面和鼠标经常出问题,要么鼠标断电,要么桌面死机,打字困难;也许人工智能真的到了“神仙打仗凡人遭殃”的新时代。

但“神仙”们是没有犯法的;因为国家制定的人工智能安全、保密法,没有规定“神仙”们乱收费和相互竞争骚扰的问题违法。

B、为闭源的百度搜索说点好话

2025年8月13日观察者网专栏“心智观察所”,发表的《百度AI为何“起大早、赶晚集”》一文说:“李彦宏多次强调‘开源模型会越来越落后’,认为闭源更高效。但DeepSeek等开源模型的崛起直接颠覆这一观点;DeepSeek横空出世后,一周内就吸引了开发者转向,而百度文心大模型虽宣称‘中文超越ChatGPT(美国研发的人工智能聊天机器人)’,实际表现却导致了用户流失。受DeepSeek启发,李彦宏也开始从闭源转向开源。百度已一次性开源了10款文心大模型4.5系列,权重和推理代码可通过飞桨等平台获取,但闭源仍保留部分商业化壁垒和高级算法细节”。

这是对百度创始人李彦宏做《求真务实》内部演讲自我批评的评论;后有跟帖说:“李彦宏妻子马东敏(董事长特别助理)深度参与战略决策,百度有种夫妻店的感觉”。百度每每“起大早赶晚集”的根本原因其实很简单,目的是为了赚快钱、赚大钱。百度文库,内容基本上都是用户上传的,结果百度占为己有用来收费,不管什么文章,哪怕分文不值的一页纸的文章,它竟然只给你看一半,要想看其余的?拿钱来,这就是极度的恶心用户了。百度搜索,是它的看家生意,首页竟然找不到有价值的线索,连后几页也找不到。百度任何业务,首先想到的是卖广告,垄断信息,连一丝丝的网络共享精神都没有。

以上跟帖议论,也许说得太过份。通过巴蜀网2025年6月彻底停办的的事实,我们认为百度搜索,对打广告收费还是合法的。我们使用搜索网,主要是查科学文献,查人文内容的很少。所以谷歌搜索网出境以前,主要用的是谷歌搜索网。谷歌搜索网出境以后,到现在主要用的是百度搜索网,它们没有收过费。起初百度与谷歌比,很多原先能查到的科学文献,查不到了。我们有一点不满意,但后来也习惯了,因为它比360度、DeepSeek等搜索网,查到的科学文献更多。

它的闭源,主要是在2020年新冠病毒疫情暴发后,对如巴蜀网等合法论坛发表的科技论文,不愿继续搜索报道了。但比2025年初DeepSeek(舍得)网平台横空出世后,搜索合法论坛网发表的科技论文的门槛低一些:如2010年前在省市政府主办的报刊

上,对科技成果人物曾经的报道,工作不是在科学殿堂内取得的,百度搜索还是认可的。但DeepSeek(舍得)网却去掉这条红线,增加必须不是在科学殿堂外取得的门槛,这种“竖立塔”的标杆,有时会张冠李戴。

C、为开源的DeepSeek(舍得)说点好话

2025年8月11日观察者网发表:《DeepSeek母公司幻方量化腐败案曝光,员工伙同招商证券6年卷走1.18亿元》一文报道:DeepSeek作为幻方量化旗下AI大模型公司,本次主要涉案人员为幻方量化原市场总监李橙和招商证券深南东路营业部原总经理孟鹏飞,双方在2018--2023年6年间利用幻方量化在招商证券的交易返佣违规获利1.18亿元,其中李橙分得2000余万元。

如今在AI大热的局势下,Deepseek无疑让咱们国内的人挺起了胸膛,在众多外国AI中脱颖而出,扬眉吐气。这次贪腐案的核心人物李橙,自称“普通员工”,可据说他直截了当地说过,他眼里只有梁文锋一个人。舆论质疑“技术精英”与“金融蛀虫”的共存现象,即2025年在科技圈惊艳四座的DeepSeek母公司,它们的创始人都是梁文锋。靠算法在量化行业里实现财富自由的日子,说不定也快到头,梁文锋也许愁眉不展。目前DeepSee在电脑平台,已经很强势霸道。

梁文锋1985年生,本硕就读于浙江大学,专业信息与通用工程,主要做机器视觉研究,2010年毕业。2015年他成立幻方量化,旗下有两家百亿量化私募平台,分别是浙江九章资产和宁波幻方量化。幻方量化仅用6年时间,就在2021年将管理规模做到千亿级;2023年进军通用人工智能领域;2025年初DeepSeek-R1以惊艳表现,横扫科技圈。2025年3月梁文锋以330亿元财富,登上胡润全球富豪榜,却因市场总监李橙的贪欲被卷入漩涡。

但“竖立塔”标准,梁文锋的主要收入来源还在在国外。他比在国内的百度(文心一言)搜索网等数字平台收入高,这是一件好事,证明“开源”是和“闭源”是平行的。原因有人说:开源模型开不开,新闻和言论自由并非绝对;如欧洲人权法院关于新闻自由的判例,指出即使报道涉及备受公众关注的重要议题,在《欧洲人权公约》下,也不享有完全不受限制的言论自由;新闻工作者必须按负责任新闻作业原则真诚行事,以准确事实为基础,并提供准确可靠的资讯,方可获言论和新闻自由权利保障。而传媒与其他人一样,都有义务遵守所有法律。只要不违法,传媒继续享有评论和批评政府施政的自由。

所以DeepSeek(舍得)在国外的人工智能英文等外语开源,是合法受欢迎的;DeepSeek(舍得)结合国内的法律,因中国模型在理解国外当地语言和捕捉文化细微差别方面,分析办事往往更出色,这是

做对了的。如果说人工智能，美国旨在通过发明和控制来主导该领域，而中国则寻求通过应用和分配来施加影响。

在 AI 领导地位竞争中，美国侧重于开发 AI 能力，中国侧重于基础设施。美国的霸权是在一个复合引擎上运行的，即公共研发为私人商业化提供动力，而私人商业化反过来又建立平台垄断，并在全球范围内扩张。尽管部分美企开发的 AI 技术领先，但在世界许多地方，这些模型仍然无法获得、负担不起或缺乏灵活性。DeepSeek（舍得）等中国的 AI 模特和代理商数量激增，嵌入到从物流到金融的工作流程中，不但对于南半球国家来说，这些模型提供了可负担性、本地化和部署自由。而且中国 DeepSeek（舍得）等数字平台，正像中国对待高铁或 5G 一样对待 AI，将其视作具有出口潜力的国家基础设施。

这种战略框架促进了广泛应用、软实力和标准的制定，且所有这些都不需要西方的打扰。特朗普政府的 AI 行动计划，强调意识形态中立，并寻求收紧出口规则。相比之下，DeepSeek（舍得）等中方视自己为 AI 召集人，呼吁建立一个全球人工智能合作机构，将中国的“一带一路”精神扩展到数字领域。美国在芯片设计、基础模型和精英研究方面，虽然仍处于领先地位，但 DeepSeek（舍得）等“洋悟运动”下一个人工智能领导，将不会由谁的模型最好来决定，而是由谁的模型无处不在来决定。在这场 AI 竞赛中，饱和比霸权更重要。

因此，为开源的 DeepSeek（得舍）说点好话，不是看它的创办人梁文锋比百度创始人李彦宏的收入高，而是看同理的依规合法。而且梁文锋更重视财务管理，交给上级审定。如有报道，DeepSeek 财务审定人物李橙被查，梁文锋不是涉及腐败这个红线：“幻方”与 DeepSeek 这两个事物的权重。很多融资，根本就不是市场行为，而是靠行政命令；有些金融行业的融资业务是奉旨融资。

权力会滋生腐败，算法自然也会牵扯到腐败，这是人性使然。这个案子是员工私吞老板的返利钱，绝对大部分基金都有交易佣金返利、私募是直接返利给老板，公募大多数都是以业务的形式来返还给基金公司。我们必须认识到一个事实：科学家只是对研究项目有高深造诣，而对管理公司经营发展天然有短板。我们政府主动参与，安排经营团队承担这个工作，是应该的。让科学家放手去做他们想做的事情，而不扯后腿，是正确的。

【13、硅谷革命与人工智能】

1、人工智能的疑问说新浪

2025 年 8 月 26 日观察者网专栏作者心智观察所，发表的《一场关乎美国科技霸权的大戏》一文中

提到：2025 年月被任命为英特尔 CEO 的陈立武，“作为风险投资公司华登国际的创始人，他深耕亚洲科技市场数十年，还投资了包括新浪、创新科技等众多知名企业。正是这种横跨太平洋两岸的丰富经验和人脉资源，使他成为英特尔董事会眼中的理想 CEO 人选”。这里看到，谈陈立武投资新浪企业。

2025 年 9 月 13 日新浪财经网发表的《30 年宿敌化成“双英汇”，黄仁勋看上英特尔什么了？》一文报道：“两家芯片巨头英伟达与英特尔从竞争走向合作，共同开发 AI 数据中心与 PC 产品，英伟达投资 50 亿美元助力英特尔。黄仁勋称这是‘计算新时代的开端’，陈立武视其为‘颠覆性机会’。双方技术互补瞄准 500 亿美元市场，全球芯片格局或将重塑”；这里又谈到黄仁勋助力英特尔的陈立武。

两条新闻，把我们前面说的“国内开源与闭源神仙打仗凡人遭殃是啥”的疑问，解开了。巴蜀网 2025 年 6 月彻底停办，之前巴蜀网的创办人雷康老师给我们说过：“新浪网要求收费，我不同意，产生的纠纷；我在想办法恢复正常”。这一直使我们不解：向国家管上线平台的电信局缴费和听话，电信局却争不赢“神仙”新浪公司。

2020 年我们在《绵阳日报》社当编辑时，听一位同事说：“新浪网论坛很不错，登的内容很丰富”。我们去体验，也确实如此。每天看新浪网论坛成习惯，但时间一长，新浪网平台就提出要收费，我们没理。但一次我们下载新浪网论坛的一篇文章，准备在《绵阳日报》“天下大观”专栏转载，由此我们先向新浪网平台申请，说明转载此文会注明来源“新浪网”。新浪网平台又提出要收费，我们说明：《绵阳日报》是市委市府机关报，按规定每天是收看新华社的传真转载新闻，每月是向新华社缴的费；向“新浪网”缴费，还要向单位申请。

这封电子邮件一发出，我们的电脑就死机了。我们向报社机房管理员报告，机房管理员说整个报社的电脑都死了机。这事的处理，以今后不再提转登新浪网论坛的文章为要了结。2005 年我们从报社退休开始在家里自学，发现新浪电子免费邮箱很不错。但我们用到 2020 年新冠肺炎病毒暴发后，由于发的电子邮件多一些，新浪网平台又提出要收费。我们说明：我们发的电子邮件做的是公益事，没有丝毫收入。如果不让发，还有其它电子免费邮箱可帮忙。结果在新浪电子邮箱上，我们不能再发邮件了，但我们还是感谢他们曾经做的贡献。

搜索引擎时代，进入 ChatGPT 领域，创建 AI 公司，新浪 AI 为啥这么强势？借此心智观察所披露英特尔 CEO 陈立武深耕亚洲科技市场数十年，还投资过包括新浪企业等信息，我们借用 AI 百度搜索新浪、陈立武、360 度网等 AI“神仙”何来？也清楚了一些。

1) AI“神仙”何来?

以美国举例作的解释,有 AI“黄金股”说:“政府不需要成为控股股东,不需要承担日常经营的责任,但在涉及国家安全、核心技术转移、重要资产出售等关键问题上,却拥有一票否决权。通过获得黄金股,政府既批准了这笔交易,又确保了对关键决策的控制权”。

相比于完全的国有化,如英特尔的“准国有化”,黄金股保持了企业的市场化运作,避免了“社会主义”的政治标签。这是一个巧妙的政治平衡;如对英伟达和超微两家公司向中国出售芯片的营收中,15%要上交美国政府。这种抽水模式,既不影响公司的正常经营,又能为政府提供稳定的收入来源。由于政府正在成为全球科技竞争的重要参与者,无论是通过直接投资、政策支持,还是监管干预,政府的有形之手,正在科技产业中发挥越来越重要的作用。

对英特尔而言,黄金股模式具有特殊的战略意义;作为美国半导体产业的门面担当,英特尔的一举一动都牵动着整个产业链的神经。通过黄金股,政府可以确保英特尔的核心技术不会外流,关键制造能力不会转移,同时在必要时为其“指路”。更重要的是,这种模式在政治上也更容易被接受,也是全球科技竞争新规则的集中体现。在这个新的游戏中,企业不再是唯一的主角,政府正在成为幕后的“导演”,掌控着智能手机、物联网设备等的“命脉”。

2) AI 陈立武传奇

陈立武于 1999 年 3 月加入新浪网董事会,但陈立武并非新浪网的创始人;陈立武是美国人,1959 年出生于马来西亚华人家庭,在新加坡长大。16 岁考入新加坡南洋理工大学获物理学学士学位,1978 年赴美获麻省理工学院核工程硕士学位及旧金山大学 MBA 学位;2022 年获半导体行业协会最高荣誉罗伯特·诺伊斯特。

陈立武,是中国科技界的大贵人。42 岁的陈立武,自 1982 年以来一直活跃在美国的风险投资领域。1986 年他率先将美国的风险投资概念引入亚洲,从世纪之交开始,陈立武真正开启了他在中国大陆的事业,他没有把投资目光聚焦在当时最火热的互联网行业,而是持续投资半导体产业,尽管这一产业在大陆刚刚起步。2000 年陈立武力排众议,推动华登国际成为中芯国际首批投资者,华登国际也获得了前所未有的回报;随着中国大陆加码半导体和芯片行业,中芯国际很快崛起,成为本土芯片企业的代表。

3) AI 新浪与陈立武企业传奇

新浪网是由大陆的“四通利方”和北美的“华渊网”合并而来,主导这一合并进程的,是“华登国际”副总裁茅道临。

茅道临,毕业于上海交通大学计算机系,斯坦福

大学工程经济系统硕士。合并后,茅道临曾担任新浪网 CEO。而新浪的幕后老板是美国华登国际投资集团,华登国际创立于 1987 年,是亚太地区最知名的创业投资机构之一。陈立武作为华登国际创始人,自 1993 年起投资新浪,并长期担任董事,直到 2016 年因个人原因辞去董事职务。

茅道临 1997 年在四通利方信息技术有限公司的投资,是中国高科技风险投资的一个著名案例,并于 1998 年全力推动了四通利方与华渊资讯的合并而组建新浪网 SINA.com。茅道临于 1999 年初加入新浪网担任首席运营官,负责全公司的协调与整合,组建并分管业务营运和战略联盟部门。在加入新浪网之前,茅道临曾任国际风险投资公司华登国际投资集团副总裁,分管在美国、中国及香港科技产业的投资。38 岁的茅道临,于 2001 年 6 月被任命为新浪网首席执行官,同时加入新浪网董事会,全面负责公司‘技术-媒体-通讯’战略的制定及具体执行计划的管理。2006 年茅道临退出,曹国伟接任新浪 CEO,并在接任的十年内实行了管理层收购和与易居中国的合资公司中国房产信息集团的上市,为新浪提供了未来的发展动力。

而在这前,曹国伟在担任新浪首席财务官期间,他主导了两次重要的收购:2003 年收购广州讯龙和 2004 年收购深圳网兴。这两次收购奠定了新浪在无线增值业务上的霸主地位,并几乎改变了公司的命运。曹国伟还成功化解了盛大网络入主新浪的计划,也进一步巩固了新浪的地位。曹国伟任新浪 CEO 之后,在他的推动下,新浪成功在纳斯达克上市,成为第一家在美国上市的中国门户网站。

综上所述,曹国伟作为新浪的重要人物,不仅推动了新浪的上市,还在新浪的发展过程中主导收购以及化解危机等方面,扮演了重要角色。但新浪的幕后老板,终究是美国华登国际投资集团,是新浪的最大控股人,这意味着新浪在很大程度上受到华登国际的影响和指导。

4) AI 黄仁勋和陈立武合作传奇

英伟达创始人兼黄仁勋,美国工程院院士。2025 年 9 月 18 日英伟达宣布以 50 亿美元投资英特尔,双方达成深度合作,包括定制化数据中心和个人计算产品。此次合作进程,称为“颠覆性机会”。

黄仁勋和陈立武两人分别代表两家芯片巨头达成历史性合作,但并非同一人。2025 年 3 月 13 日英特尔宣布任命陈立武为公司首席执行官,任命于 3 月 18 日生效;陈立武同时重新加入英特尔董事会(因为与前任 CEO 理念不合,陈立武辞任了董事)。

5) 新浪与 360 度的 AI 合作

360 度网和新浪网有关系吗?奇虎 360 创始人是周鸿祎教授,360 安全浏览器与新浪微博存在合作

关系，但 360 度网并非新浪网的关联平台。2012 年 360 度网与新浪微博，正式签订全平台战略合作协议，用户可以用新浪微博帐号登录，并使用 360 的所有产品，也可以使用 360 的帐号登录并使用新浪微博，实现双方账号“互联共享”；并在 2013 年升级合作，由 360 独家标注新浪微博中的虚假商品链接，进一步保障用户安全。360 安全浏览器、安全桌面等产品，嵌入新浪微博应用，实现便捷操作。

纵观两大网站，一个是媒体属性强，一个是用户规模旺；一个在挟新浪微博向社交化媒体拓展，一个强体验向平台型媒体迈进。无论是新浪网还是 360 导航，两者殊途同归，都是在向新媒体转型。

2、人工智能的政治说硅谷

1) 人工智能西方闭源与中方开源争啥

正在兴起的新技术革命人工智能、神经形态计算、第五次工业革命，重绘全球经济版图，创造了新的前沿。对美国而言，这是新的优势；对中国而言，这是攀升更高的机会；对许多发展中国家而言，则是巨大挑战。但这不应该是地缘政治竞争的场所，而应该是国际合作的新空间；智能时代国家治理的现代转型是啥？

2022 年《华中科技大学学报（社科版）》第五期发表的论文：《智能时代政治机器人的初步应用、挑战及风险治理》，提出的“政治机器人”的概念很新颖，似乎能把前面说的印度总理莫迪推行全国数字身份证，中央政府直接向目标群体发放现金补贴，而不用把福利粮、福利油等实物，交到极易催生腐败的官僚手中的“数字印度”，提高一个档次，可称印度“全国政治机器人”大实践。

《华中科技大学学报（社科版）》的这篇论文，是华中科技大学国家治理研究院虞崇胜教授和华中科技大学哲学学院张梦博士研究生写的。他们说：“政治机器人是由人类设计的、用于大规模政治服务的一种人格化的智能机器系统，它通过参加政治议题的讨论、干预政治事件的走向、推动政治文化的发展以实现一定的政治目标”。

政治机器人助力政治规则更加程序化，实现对政治权力的有效制约，政治机器人的安全问题主要体现在：政治机器人制造伪“公共意见”；价值鸿沟人机智慧存在本质区分；自我意识催生新的攻击方式。

2018 年日本机器人，还有被提名为多摩市市长候选人的闹剧。人工智能机器人革命，最突出的特点是数据的普遍化，这一特点对于人类的社会网络和认知结构，产生了更为复杂的关系和作用形式，也直接影响国家的政治运行和民主参与。但在具体政治实践中，政治机器人往往受资本增殖逻辑与技术理性逻辑的双重挟制，而成为削弱民主的异化力量，为垄断、滥用、霸占政治权力预留作用空间。

政治机器人在西方闭源中，是政党和选举人在数据和算法领域的重要政治工具，作用是替代人力来执行政治任务。在美国，推特、脸书等社交媒体是政界人士表达观点、公众讨论政治、政府机构发表信息的重要平台。近年来在西方各国选举及政治运作中，频频出现政治机器人，它们与各种数据集、平台和其他用户进行交互。新闻传播学界率先关注社交机器人给政治传播带来的改变，比如广泛参与在线政治讨论，通过营造虚假人气、推送大量政治消息、传播虚假或垃圾政治信息、制造烟雾遮蔽效应以混淆公众视听、塑造高度人格化形象的虚拟意见领袖等，影响政治传播效果。在疫情疫源、防疫等问题的舆论交锋中，政治机器人更热衷于与他国进行关联建构，指责他国的疫情防控形势，大量的倾向性影射对国际政治产生了重要影响。

2) 硅谷革命说政治机器人

机器人会组织政党，建立国家吗？2025 年 5 月 3 日观察者网专栏作者心智观察所，发表的《硅谷科技精英如何掀起美国文化革命》一文报道：“2014 年春一位跨性别无政府主义的谷歌工程师，向白宫请愿要求阻止国家的衰落”。他的方案就是 3 条：“第一，让所有政府雇员带着全额养老金退休”；“第二，将行政权力移交给科技行业”；“第三，任命谷歌 CEO 埃里克·施密特为美国的首席执行官”。

该文后有跟帖说：“硅谷掀起的美国文化大革命，反映了美国自信的崩塌，一些科技人士寻找新治理出路是历史的必然；硅谷精英本身就是既得利益者，说夺权或集权还差不多，我怎么觉得他们是想学中国的体制，但又不好明说中国拥有一个强有力的中央政府体系，中国人民并不会认为这是不好；硅谷革命是想把中国社会主义集中制的模式，与美国的民主选举制结合，在科技精英中推选总统”。

“心智观察所”的文章说：在硅谷的核心地带，创新曾许诺带来一个互联与进步的乌托邦未来，而如今，一股新的意识形态潮流正在兴起，其颠覆性不亚于它所推崇的技术。这是一个关于科技精英、思想家和投资者的故事，他们急剧右转，构建了一场融合技术乐观主义、威权倾向、文化战争以及对民主规范的深刻怀疑的运动。

彼得·蒂尔、柯蒂斯·雅文、马克·安德森和埃隆·马斯克等人，已成为这场运动的智识与财务架构师，他们利用财富与影响力重塑美国政治与社会。他们的理念，曾经仅限于博客和会议室的边缘，如今却在从白宫到州议会的权力殿堂中回响，挑战着美国自由民主的制度根基。彼得·蒂尔撰写了《一个自由意志主义者的教育》一文，宣称“我不再相信自由与民主是兼容的”。这篇在硅谷堪称传奇的宣言，标志着一个转折点，从自由主义理想转向了对民主治理的更

激进的拒绝。蒂尔和雅文等对新加坡李光耀所谓“仁慈独裁”模式十分推崇，这揭示了一种信念，即效率和经济繁荣优先于公民自由。

由蒂尔创立、亚历克斯·卡普领导的帕兰提尔科技，是这场运动的另一支柱。帕兰提尔，诞生于网络泡沫破裂和 9·11 事件之后，肩负着通过数据分析“支持西方”的使命。卡普设想政府扮演积极角色，认为“更积极的政府”对于利用硅谷的潜力服务于国家安全至关重要。

硅谷的其他人物则接过了文化战争的大旗，从一个意想不到的来源汲取灵感：意大利马克思主义思想家安东尼奥·葛兰西，另一位硅谷巨头马克·安德森也加入了这场战斗，发表了《技术乐观主义宣言》，宣称，“任何物质问题”都可以“通过更多技术解决”。再有是，没有人比埃隆·马斯克更能体现硅谷右翼意识形态与政治权力的交汇，马斯克的愿景是无拘无束的市场和火星雄心。

据 2025 年 8 月 19 日美国《华尔街日报》报道，马斯克正悄然放缓新政党计划，希望集中精力在自己的公司业务上。2025 年 7 月 5 日马斯克曾在 X 上宣布，“美国党”于当日成立，他说要把自由还给美国人民。当时马斯克只是为了表达对“大而美”法案的不满；1852 年美国曾真有过一个“美国党”，但不到十年在 1856 年就解散了；马斯克至今也尚未提交任何官方文件注册“美国党”。

目前尚未有机器人成功建立政党的案例，但“合成党”是一个新成立的丹麦政党，该党由丹麦艺术团体和非营利性艺术技术组织 2022 年 5 月成立；该党让 AI 聊天机器人“领袖拉尔斯”作为名义领袖，旨在代表未被传统政党覆盖的群体。该党通过 Discord 平台与民众互动收集政策建议，例如，提出“全民基本收入”等主张，试图在议会中拿下一席。现距离 20000 个提名的门槛线仅差 19988 个，希望在 2025 年大选中竞选，但实际运作仍依赖人类代表参与选举。

3) 从中国找人工智能

AI 的竞争，就像蒸汽机不必等到足够轻、足够高效、足够便宜才改变世界，能让纺织厂效率提升已足够启动工业革命。当 AI 从实验室的“炫技”走向市井的“普惠”，技术扩散效率比技术高度更能定义下个十年。但无论是学术界还是产业界，对 AI 的分歧仍在继续。

法国国际关系研究所朱利安·布卢姆教授说：“工业革命的启示录早已写明，技术胜出的关键，从来不是‘谁先造出完美机器’，而是‘谁让机器更快改变生活’。无论是中国还是美国，当技术不再是瓶颈，如何让技术被需要、被使用、被依赖才是新的护城河”。

2025 年 8 月 14 日观察者网编译转发这位曾任法国驻美大使馆特派专员布卢姆的文章：《为迎合美

政府，大批新兴智库塑造对华新论调？》。布卢姆教授说：自 20 世纪初以来，华盛顿智库一直是美国政治体系的重要组成部分。这些“思想工厂”不仅为政府提供政策建议，更为新政府更迭时输送专业人士。但两党制的守护者智库现象，彰显技术专家无党派的智库，现已走向末路。

无党派智库模式身陷困境，智库面临市场化压力增强，政府合同和基金会的资金都在减少，智库不得不更依赖私人资本。这就必然导致研究独立性下降：收谁的钱就得替谁说话，智库不再是追求真理的机构，更像是贩卖意识形态的零售商。

2025 年 9 月 21 日观察者网发表复旦大学国际关系与公共事务学院原院长李世默教授的文章：《世界意识形态光谱的裂变与 21 世纪的再全球化》。他说：从 2008 年的金融危机到 2016 年特朗普第一次当选美国总统，全球化在西方发生了重大转变，从而导致整个世界的意识形态发生裂变；从单极时刻到多极世界，全球化转变导致的意识形态裂变与后全球化时代。这一轮全球化从 20 世纪 90 年代初开始，在 2001 年中国加入世贸组织时达到顶峰。

这一轮全球化主要由美国引领并制定规则，以全球贸易和包括金融在内的经济一体化为政策表现，但内在驱动力却含有很强的意识形态性：自由主义的政治观及其延伸出的新自由主义经济论。中国在根本上和整体上拒绝了这个意识形态核心，却在经济结构上全面融入了全球化，并在规则上遵守全球化的框架，成为全球化的重要参与者和引领者。全球化创造了极大的经济价值，中国一跃成为以购买力平价计算的全球第一大经济体，美国与整个西方的总体财富也大大增加。

现在俄罗斯是编程领域的数字主权输出国；雅虎是俄罗斯第一大搜索引擎，拥有从俄语到英语的最佳翻译，还能创建图片和视频。俄罗斯首先通过关于信息安全的谈判，在国际舞台上引入了主权概念：俄罗斯法律明文规定数据本地化，公民的数据必须被储存在位于俄罗斯境内的服务器上。许多西方国家的公司，比如脸书就拒绝遵守这一法律。但俄罗斯推动国内技术替代国外技术，特别是在编程方面自认有关键举措，包括开发国家大语言模型；那从中国找人工智能是啥？

是“竖立塔”与“平行线”、“线上熊猫”与“线下熊猫”、多极化与全球化等多次循环翻转的历史中，找中国式“胸腔肋骨”。

例如，俄罗斯的意识形态演变和发展过程，对中国的影响曾是举足轻重的。上世纪 90 年代后，中国之所以坚持在共产党领导的政治制度和中国特色社会主义意识形态的基础上，积极参与全球化，在很大程度上是因为吸取了苏联和俄罗斯的教训。

中国与俄罗斯在冷战后，在叶利钦执政的十年里，俄罗斯国家实力全方位大倒退。叶利钦推荐普京接班执政，普京是一位政治强人，上任后通过重新整合和集中权力，有效利用全球经济发展造成的能源价格上涨，引领俄罗斯经济和社会的全方位恢复。俄罗斯的国际地位也相应回升，在这个从崩溃到恢复的过程中，俄罗斯的精英和各阶层也开始反思冷战后的全盘西方化。中国给俄罗斯对自身自由主义化的反省，也提供了强有力的示范。因此，在抵制西方自由主义意识形态单极霸权的立场上，则是高度一致的：中国认为地缘政治不应该是竞争的场所，而应该是全球南方和整个世界共同发展之所在，是国际合作的新空间。俄罗斯对数字主权的与中国、新兴经济体、东盟、拉丁美洲、阿拉伯国家，特别是非西方国家的合作，也看到在发展历程中，中国儒学、孔子的思想，对中国的发展也有很大的影响。

1994年4月20日一条64K国际专线开通，中国实现全功能接入国际互联网，成为国际互联网第七十七个成员。31年来互联网改变中国，中国也改变互联网。中国有着悠久历史的文明，在5000多年的发展历程中，中华民族以其博大的胸襟，包容吸纳人类文明优秀成果，并将这些成果转化为促进引领人类发展的磅礴动力。

1995年5月17日第27个世界电信日，当时的通信管理机构——邮电部正式宣布向国内社会开放计算机互联网接入服务。中国全功能接入国际互联网之后，具有国际出口能力的全国四大骨干网——中国教育网、中国公用计算机互联网、中国科技网、中国金桥信息网相继建成并实现国际互联。而当中国第一批网民正式触网，互联网才真正开始从知识界转向老百姓。互联网是富于智慧和想象的、由人类编织出的无限空间，可以实现人与人、人与世界的联通和互动。

搜狐、新浪、网易三大门户网站崛起，成为无数网民进入互联网世界、徜徉信息海洋的入口；2003年新浪、搜狐、网易三大门户网站首次迎来全年度盈利。2009年中国3G牌照揭开神秘面纱，三种技术制式分别花落中国移动、中国电信和中国联通。近300年来，从“蒸汽革命”“电气革命”到“信息革命”，每一次产业革命都极大地解放了生产力，并深刻改变了全球经济格局、利益格局、安全格局。

互联网越来越成为人们学习、工作、生活的新空间，越来越成为获取公共服务的新平台，5G、大数据、人工智能等技术创新发展正在凝聚成一股新的推动力。互联网+乡村、互联网+社区服务、互联网+公共生活、互联网+乡村政务，任何一个组合都在刷新中国的梦想。

当今世界，谁掌握了互联网，谁就把握住了时代

主动权。鼠标轻点，手指勾画，亿万数据流淌，交织成一张无形的大网。截至2022年底，中国移动物联网终端用户数达到18.45亿户，成为全球主要经济体中首个实现“物超人”的国家。中国正从全球互联网发展的受益者，变成全球互联网发展的贡献者和引领者：汲取着互联网这个人类文明最新成果带来的理念、技术与方式，也用自身强大的文明基因改造着这个“舶来品”，让互联网的最大变量成为事业发展的最大增量，深深扎进中国的土壤，展现出蓬勃生机。

3、人工智能的基础说翻转

1) 人工智能大语言模型说翻转

前面我们说，从中国找人工智能，是在“竖立塔”与“平行线”、“线上熊猫”与“线下熊猫”、多极化与全球化等多次循环翻转的历史中，找中国式“胸腔肋骨”。正是这种多次循环翻转的研究，能够正确预见很多事情的发生。这也是人工智能的基础说翻转，还因有撕裂和不撕裂的区别，这从必然的方向上说，是指向“柯猜”原理的：“空心圆球不撕破和不跳跃粘贴，能把内表面翻转成外表面”。

读懂“柯猜态、柯猜体、柯猜芯片”，从“翻转”的意义上来说：连续与间断，工作与休息，醒觉与睡觉，也是一种“翻转”，而且是一种普遍的“翻转”；它们的好处，你可能有体会，这类间断、休息、睡觉结束后，有时会产生灵感、顿悟，觉得比之前的想法更新颖。

这不是说，人工智能（AI）研究，AI赫布理论描述的突触可塑性的基本原理，以及大模型、文本生成、智能体、芯片、算法、算力等软件、硬件要素知识、数学，不是人工智能的基础；它们都是。

然而2018年美国谷歌发布的一种利用“自注意力机制”，来提高模型训练速度的模型（Transformer），极大地提高了大语言模型的效果，到2020年美国AI研究实验室OpenAI又发布GPT-3之后，已经意味着一般机器人，与2022年OpenAI公司推出的英文智能聊天机器人（ChatGPT）有区别了。这种区分，是类似能行、能叫的动物（类似一般机器人），与能说话、写字的人类的区别。

所以问人工智能的基础柯猜芯片，有类似“空心圆球不撕破有内表面和外表面”翻转的区分，是啥？这里先不管是英文（注音字母文字），还是中文（象形文字），首先要清楚人工智能大语言模型要翻转的“内表面和外表面”是啥？有人说得好：你面前有一个拥有数十亿颗魔法珠子的盒子，每一颗珠子都代表着对语言的深刻理解——这就是大语言模型（英文简称LLM），是一种通过“预训练”和“微调”两个阶段进行。而大语言模型的“大”主要体现在：一是参数数量庞大；二是训练数据量大；三是对计算资源需求高。

正是因为使用大量文本数据训练具备这些“大”

的特点,很多先进的大语言模型参数不断增多,泛化性能愈发出色,它要翻转的关键是要收集海量无标注文本,如像互联网上的文本、新闻、博客、论坛、网页,以及书籍、论文、文章、故事、对话等多种类型的拥有数亿乃至数十亿参数的文本数据,相当于阅读数百万本厚厚的书籍。这种能够获取广泛的背景知识和事实,有时称为“世界知识”;这种训练拥有数百亿甚至数万亿的参数,就像是大脑中的神经元,帮助理解和处理语言,空心圆球的内表面就像聊天机器人,与空心圆球的外表面则是人,翻转是如对话、回答问题、写文章、翻译语言,或编写代码。

即使英文为大语言模型基础的智能聊天机器人(ChatGPT),使用的注音字母文字简单、数量少,但与像空心圆球的外面对话的人类,需要的参数规模更为庞大,局限性也因,至多是会使用语言,而远谈不上能创造语言、发明语言;与产生语言的劳动、实践,根本不沾边。所以大语言模型的训练成本,非常高,通常达到数百万美元甚至更多。这在训练和部署过程中,会耗费大量的计算资源与人力资源,成本高昂,对部分中小企业来说,很难承受这样的成本,也难以获取充足的技术支持及资源。这些成本包括了数据准备、硬件成本、模型架构设计和优化等多个方面。

大语言模型只是人类生存实践的旁观者和应答者,缺乏共情能力,还达不到像人类理解那样的深刻性与丰富性,而深层理解更彰显人类智能的特殊性。所以即使以英文 ChatGPT 为代表的大语言模型,仍然不能像人一样在社会中进行交往与实践,不能以人类体悟语境的方式来体悟语境。因此,谈论英文 ChatGPT 拥有媲美人类的智能,完全理解人类的语言,还为时尚早,更不要谈中文 ChatGPT 了。

例如,DeepSeek(得舍)编码员系列模型,是中国公司开发的一系列大语言模型,在代码生成和数学推理方面的强大能力,虽拥有 67 亿参数的版本,但主要仍在注音字母文字英文的通用语言理解、数学问题解决等方面,才展现出强大的综合能力。因此在国外比在国内赢得收入多;即使 DeepSeek LLM 67B 模型,在线上熊猫多个权威的中英文评测基准上,取得领先成绩,但在国内线下熊猫处理复杂推理和知识密集型任务方面,仍需要挖掘类似王选院士的那类潜力。

2) 人工智能柯猜翻转说概率与三旋

人工智能的神奇,体现的两面,如把人体表内的神经网络功能原理,翻转为体外人造机器智能的深度学习;深度联系人工智能柯猜的神奇,是“柯召--赵华明--时珍--张圣英猜想”研究“庞加莱猜想外定理”,不仅能一网打尽人工智能的神奇,而且还能一网打尽今天的超弦理论、圈量子引力理论、多维时空、

虫洞、黑洞、白洞、暗物质、暗能量、反物质、反宇宙、宇宙轮回、黎曼假设等数理化学难题。

更神奇的是他们还翻转了江晓原教授的两类说法:一是“基础科学,有一个硬指标:诺贝尔科学奖或者其他菲尔茨等数学大奖的获得”;二是“基础科学的研究是公开的,基础研究不公开,许多国家都会抓瞎;基础科学成果一旦搞出来,谁都可以拿来用;现代商业社会保护知识产权最重要的手段是专利”。

江晓原教授说法,是联系“竖立塔”与“平行线”、“线上熊猫”与“线下熊猫”、多极化与全球化等问题两面的。但“柯召--赵华明--魏时珍--张圣英猜想”研究,没有争诺贝尔科学奖或菲尔茨等数学大奖;作为基础研究,他们没公开,人工智能等研究也没有抓瞎。

其实,他们还说明,基础科学成果一旦搞出来,不是谁都可以拿来用;而且现代商业社会保护知识产权最重要的手段,也全不是专利。

因为科学不是只有第一,没有第二。如庞加莱猜想,有正猜想、逆猜想,但庞加莱猜想外猜想更神奇;庞加莱猜想证明的三维立体只有一个面,庞加莱猜想外猜想证明的三维立体虽然看似只有一个面,但如果是空心圆球,它就还有一个隐藏着的内表面,类似空间有宏观和微观的区分。其次科技是靠不断向前推进的,现代商业社会并不全在保护知识产权和专利。例如,我们是文革前上的理工科大学,那时机械工程专业基础说的是四大类:理论力学、材料力学、机械原理、机械设计。但现在造机器人,它们也许还有用,但已让位深度学习。

当然,是翻转还是切换?对个人来说,更多的还看谁方便。

2025年9月24日科学网个人博客专栏,美国中央华盛顿大学傅平教授发表的《语言的蜕变:从翻译到切换》一文中,他说:“语言学习没有终点,它是一段不断精进、不断靠近真实自我的旅程;这背后并不是所谓的‘天赋’”。他1964年生,常州人,毕业于省常中。

该文他还说:“来到加拿大和美国,刚到我和大多数人一样,习惯于‘翻译’---别人说一句英语,我在脑子里先转成中文,再翻译回英语;这很容易让对话生硬。随着时间推移,这种模式逐渐被‘切换’取代:英语直接以英语的形式进入大脑,再自然地用英语表达出来。在麦吉尔大学读书时,发音课让我明白:听不懂别人说的英语,或者别人听不懂我说的英语,往往不是词汇和语法的问题,而是发音不准确,尤其是重音位置错误。近年来,AI成为我写作的助手”。

而我们知道“柯猜”,完全是一次偶然。在数学的统计学中,“偶然”也称“概率”。那么统计方法在人工智能中作用和意义是啥?

中国科学院计算技术研究所副所长谢耘教授,

1963年生，清华大学电子工程系博士，曾任神州数码工程院院长。读2025年4月机械工业出版社出版他的新书《工具的苏醒——智能，理解与信息技术的本质》，他只提到：在20世纪一系列影响文明进程的重大事件中，通用可编程电子计算机的出现，全面而深刻地改变了人类的命运。但是，以计算机为核心的信息技术的独特本质，却并没有被揭示。

2025年8月4日观察者网发表谢耘教授的《人工智能没有修炼成精的可能》一文中，他就直说了：“大语言模型是在文字符号层面，对语言的内容做了多重的统计性关联。它显然远远没有覆盖人类理解中的所有关联，但是它同时又确实掌握了在文字符号层面的统计性关联。这也反映了人类的一部分理解。所以我们不能说大语言模型完全没有理解能力，它确实拥有了文字符号层面的统计性理解能力”。

他说的第一个结论是：“仅仅在文字符号层面做统计性关联，永远也实现不了文字符号所表达的内容与现实的对应。所以大语言模型与人类在对语言的理解上远远谈不上‘非常相似’，而是有本质差异的。在21世纪第二个十年，令业界意外的是，借助计算机的暴力计算，原理上非常传统、就事论事的统计方法大放异彩，成功地在应用层面而非理论层面，解决了原来许多难以解决的人工智能应用问题。到今天为止，统计方法依然是人工智能的当家花旦。统计方法作为一种传统的就事论事的数学方法，有其自身的擅长与局限”。

他说的第二结论是：“自伽利略、牛顿开始，现代科学发展到20世纪70年代，基础原理性的突破便出现停滞不前的局面。从牛顿的万有引力，到爱因斯坦的光速不变，再到普朗克提出量子概念，每一次科学的突破都来自于这些伟大科学家对世界的深刻‘洞察’。辛顿和同样从事人工智能研究的霍普菲尔德一同获得诺贝尔物理学奖，但是这个里程碑，并非标志人工智能获得了科学理论方面的突破，而是一个现代科学基本原理发展进入停滞期的正式宣示”。

他说的第三个结论是：“事实上，计算机从诞生之日起，其计算能力就远远超过人类，而且人类的所有工具，都在其擅长的方面超越人类，否则它就没有存在的价值。所以我们不应该把自己的目光局限在人工智能只想着如何替代人类，而是应该将其放在整个信息技术应用的全局中，去探索信息技术将为人类的拓展做出怎样的贡献？人工智能仅仅是信息技术应用的一个部分，是一个以完成人类大脑可以完成的比较复杂的任务为导向的技术和应用。其中‘人的内意识’实质是人类大脑可以完成的智能活动。大脑对于人类来说还是一个黑洞。计算机没有修炼成精的可能，人类万物之灵的地位无可撼动”。

谢耘教授说太好了；因为联系“柯猜”，就能明白

他的意思是：人工智能翻转，虽然有人的神经网络在机器学习上的突破，辛顿和霍普菲尔德获得2024年诺贝尔物理学奖等贡献，但统计方法作为一种传统的就事论事的数学方法，有其自身的擅长与局限；就像人的双肺有翻转氧气的功能，心脏有翻转血液的功能，肠胃有翻转食物的功能，还不是人工智能基础性的终结理论；即使有从伽利略、牛顿开始，到普朗克、爱因斯坦等的现代科学基础原理性突破，但也是发展进入停滞期的正式宣示。那人工智能基础性的终结是啥？

1963年才出生的谢耘教授没有回答，他只说是AI类似人类大脑，“计算机没有修炼成精的可能，人类万物之灵的地位无可撼动”。

大脑类似人工智能基础性的终结具体指什么？谢耘教授也没有回答。我们说人工智能基础性终结是柯猜；大脑类似三旋，柯猜两面连接还需要三旋。按下暂停键时他们也不知；那我们是如何知道的？

柯召、赵华明、张圣英和魏时珍等创始人，在1963年前并没有对外公开“柯猜”。他们虽然知道人工智能在20世纪40~50年代的诞生，如1950年图灵测试，图灵预言会创造出具有真正智能的机器的可能性；1954年美国乔治·戴沃尔设计了世界上第一台可编程机器人；1956年美国达特茅斯学院举行的研讨会上，麦卡锡首次提出了“人工智能”概念，纽厄尔和西蒙则展示了编写的逻辑理论机器。“柯猜”也能衔接上，但很快在1957年发生的“反右斗争”，张圣英和魏时珍都受到冲击。人工智能的黄金时代虽是在20世纪50~70年代，1966年世界上第一个聊天机器人ELIZA，在美国麻省理工学院由魏泽鲍姆发布；但柯召、赵华明已经绝口不提“柯猜”。

而且柯召、赵华明、张圣英和魏时珍等“柯猜”创始人，在1963年前还主要停留在“翻转”现象的统计讨论上。例如，爱因斯坦的相对论，类似宏观物质与微观质能的翻转；普朗克的量子论，类似波动连续与粒子间断的翻转，牛顿的万有引力，类似无形传递与有形支持的翻转，伽利略的加速度，类似水平与斜面运动受力不同的翻转。总之“柯猜”的证明搁浅，它的两面在等待类似“大脑”中的一个配件。有人说是“自旋”；1986年华东工学院学报发表的论文，说是环量子的“三旋”。即人的大脑类似“三旋体”；为啥要等待三旋？

2025年8月22日《中国科学报》记者江庆龄，发表的《探索宇宙奥秘：从自旋到暗物质的奇妙旅程》一文，报道中国科技大学彭新华教授在上海图书馆做讲座，她以深入浅出的方式，揭示物质基本构成、量子自旋的奥秘，以及人类对暗物质之谜等的不懈探索。

彭新华教授说：“自旋是电子等粒子的内禀属性，

是现代磁学研究的核心。小到原子，大到浩瀚宇宙，自旋与我们生活的一切息息相关。然而世纪之交的天文学观测显示：粒子物理标准模型只能涵盖宇宙中 5% 的物质和能量，其余 95% 是暗物质和暗能量。暗物质到底是什么？利用自旋与探测超轻暗物质的技术，当暗物质粒子场遇上自旋时，会发生相互作用并产生一个非常微弱的等效磁场，而超高精度的原子磁力计可捕捉其引发的微弱信号。基于此原理，通过探测器网络协同工作，可实现对长德布罗意波长的超轻暗物质的网络式搜寻”。

磁场，如地磁场南极进北极出的磁力线旋转，类似环量子“三旋”的线旋。即彭新华教授说的天文学观测显示的数据，在数学理论上，环量子自旋的体旋、面旋、线旋等三旋，就能够证明天文学观测宇宙中物质和能量、暗物质和暗能量等分布比例的严格显示。但科学界线上熊猫说的量子自旋，指的是量子角动量，而不分体旋、面旋、线旋等类似的宏观现象。作为走到线上熊猫的彭新华教授，是如此；柯召、赵华明、张圣英和魏时珍等“柯猜”创始人，也如此。

我们是如何知道“柯猜”的？不得不再说“概率”。“不撕破和不跳跃粘贴，能把空心圆球内表面翻转成外表面”，以前我们曾称为过“赵正旭难题”：是我们 1963 年在四川盐亭中学读高中时，这年从川大数学系毕业分配到盐中初中部教书的赵正旭老师，偶然告诉我们的；这里有很多机遇、概率。文革前，盐亭中学教数学的有“三杰”：代数蒲召祥、三角王迪三，几何袁守渝。蒲召祥老师读的大学，是抗日战争时期，东北大学搬到盐亭附近的三台县时，才机会上的。我们读高中时，才听到“爱因斯坦”这个名字，就是蒲召祥老师在课堂上告知的，而不是物理老师告诉的。蒲召祥老师为啥告诉？

因为大跃进自然灾害后，1962 年生活好转，他想要在盐中高一年级搞数学竞赛，要在我们高一组织数学课外小组。他说：“中科院创办《数学通报》以来，我一直坚持订阅这本也适合中学数学老师看的杂志。1956 年华罗庚先生倡导搞中学生搞数学竞赛，有一定的影响，当时《数学通报》就有介绍；后来因各种原因没有搞下去。现在 1962 年形势好了，大家开展学雷锋是好事，《数学通报》上华罗庚先生又在倡导搞中学生搞数学竞赛，我认为也是好事。因为爱因斯坦就组织过小范围的科学小组活动，对研究出相对论有过帮助”。

正是这句话，我们才知道了爱因斯坦。而且我们还借过他的《数学通报》，检查过 1956 年和当时 1962 年那期上的介绍，是真实的。盐中的课外数学活动小组开展起来，我们还当了小组长。盐中的数学竞赛考试，我们还得过第二名。但盐中的这场数学竞赛活动，后来也没有坚持下去。原因数学竞赛的成绩，并不能

作为今后升学的依据；大多数学生的爱好与少数学生的数学爱好有冲突，当时更强调政治挂帅、又红又专、抓革命促生产。但课外数学小组活动对我们有帮助，我们还给华罗庚先生写过信，他也回过信。这封信，我们至今保存着。

其次，我们开始到盐中图书馆查找有关爱因斯坦的传记，找到一本 1935 年出版的世界科学名人传记，是上下册两本，从古希腊著名科学家毕达哥拉斯、亚里士多德开头，到爱因斯坦收尾，很吸引我们。但图书管理的马本斋老师，只准我们在图书馆内看，不能借出去看。

说来马本斋老师也很传奇，他说他和郭沫若在成都同过学，受影响还参加过共产党。但国民党镇压时，他害怕退了党，到认为保险的邮政局工作，直到调到盐亭时；1955 年前后他还当时的四川文学杂志上，发表过很多诗歌和散文。他的一只手是截肢，不知这种有残疾的人，为何还下放到偏僻的盐亭县来？也许他历史上有问题，因为这种人，当时从上面下放到盐亭县文教局、农业局、卫生局的还很多。

当时教我们高一的俄语老师，是一位女老师，据她亲口对我们说：她是在苏联驻中国大使馆内协助工作的中方人员，由于与苏联大使谈恋爱，犯错误才被下放到我们盐中来的；真称奇。再说马本斋老师外表看来，说话态度很生硬，但对同学借书还是很热情。那本世界科学名人传记就是他帮助找到的。1963 年秋季开学不久，我们到图书馆要看这本书，马本斋老师不在，正好是赵正旭老师说暂时是帮他忙的。

我们不认赵正旭老师，而且他说他是刚从川大毕业分配来盐亭的。我们向他说明为啥要借世界科学名人传记，和想看完最后爱因斯坦部分内容的经历，他一下来了兴趣，问我们叫什么名字。我们说了，他立马说出我们姐夫的名字，问我们认识不？我们说是我们的姐夫。他说他和我们姐夫，是西南师范学院同期进校的同学；我们姐夫是在中文系，他在数学系。他还说，他的爱人曾帮助过我们姐姐在大雨涨水天，用木船渡过他家射洪县城边附近的涪江河。

这一下使我们非常亲热起来，我们问他为啥毕业分配到盐亭，我们姐夫 1962 年毕业就分配到遂宁县中学教书了。但他说话很悲观，他说 1958 年高中毕业，他考上的是西南师范学院大学数学教师培养班，但因自然灾害 1961 年师资班停办，该班被送到川大数学系就多读了一年。但今年毕业分配到盐亭，文教局还想把他分配北面山区的北梓初中去教书，他不同意才放到盐中初中部的。听赵正旭老师暴露的是“活思想”，我们一再安慰他，还问他在川大数学系学了啥？

赵正旭老师一下问我们：“不撕破和不跳跃粘贴，能把空心圆球内表面翻转成外表面；你们能证明

吗？”我们心里感到可笑——这明明是个蠢话，但又觉得在这难过的时候，他不会以蠢事说川大的正经教学。于是我们才知道柯召、赵华明、张圣奘和魏时珍等“柯猜”创始人的故事，以及“柯猜”研讨，也类似我们曾经的数学课外活动小组，范围很小。他们更是严密，不准对外公开；我们知道，纯属偶然。

4、人工智能的误区说科幻

1) 人工智能翻转没有输赢只有共赢

人工智能联系“竖立塔”与“平行线”、“线上熊猫”与“线下熊猫”、多极化与全球化等两面，人工智能翻转没有输赢，只有共赢；人工智能翻转，是包融与统一的。如果说人工智基础的终结是“柯猜”，柯召、赵华明、张圣奘和魏时珍等“柯猜”创始人，没有去争诺贝尔科学奖或菲尔茨等数学大奖；作为基础研究，他们也没公开。今天来看，我们说也是允许的。但也许有人说，这种做法是误区：

一是认为他们是不作为；二是相反，认为发表成果，就要争得诺贝尔奖或菲尔茨等大奖为最大目的。其实这两种认为，有不足：从蒸汽机到互联网，每一次技术革命都加速了后续创新；人工智能（AI）更是超越人类智能，导致人类与 AI 机器融合，串联民生福祉与国家战略双轮驱动。再说很多出格的事情，你可以大胆去干，但人脑与 AI 不同，要计后果；严重出错，会让你下，请别人上。

人有两类生产，一类是生育生产；一类是生活生产。两者在人的一生中分前后与中间两段，小孩和老人不能生育和劳动，照顾他们是义务，也是做好事，这里没有争得诺贝尔奖或菲尔茨等大奖为最大目的。你有专利发明，或有 AI 工具的设计，还需要相当的资金、设备、材料的投入。没有，你还得等待。你有创造发明，也许是想做好事，不是争得诺贝尔奖或菲尔茨等大奖为最大目的。例如，改革开放后，条件好了，40 多年来我们在国内外公开出版了多本专著，发表了数百篇科学论文及科普文章，并没有什么经济收入，反而是用自己的工资和退休金，支持的这种业余爱好，也不特别受人夸奖。

又如，代表我国历史上科技发展和智慧水平的很多传统技艺、医药等非遗名录项目，大多是以家庭或个人的创造特长，温情落地组织的生产，不搞竞争，也不对外传播。这里的保护和传承，正是一种要计后果的考虑。1963 年柯召、赵华明、张圣奘和魏时珍等按下“柯猜”暂停键，也有要计后果的考虑。为啥？爱好科研与其他爱好不同。

正如一只手，五个手指不一样长。而各个人有不同的业余爱好，如文学、唱歌、跳舞、绘画、摄影、体育、下棋、打麻将、钓鱼等，只要本职干好，不损人利己，不违法乱纪，都允许。AI 要计后果，不是为分清你是你、我是我，而是以 AI 为纽带接纳彼此

的不同，把差异、翻转化作一座桥，共同生活，并以多样性建设类似“熊猫宜居空间”。人工智能发展今天，以为会越来越越好，但误区也越来越多。

如有的免费电子邮箱做好事，多年来都干得很好，但现在一下变得想收费，给普通的电脑使用者不断造干扰。谷歌工程总监和著名未来学家雷·库兹韦尔的《奇点临近》一书预测：2045 年实现技术奇点，AI 会超越人类智能。那么多极化人工智能的误区，会更多吗？

2025 年 9 月 27 日观察者网，发表的《邢广程：中国主动撑出“中美苏大三角”，其历史意义被低估了》一文中，中国社会科学院学部委员、俄罗斯科学院院士邢广程教授说：二战期间，世界分为法西斯阵营与反法西斯阵营，战后形成以美国为首的西方阵营和以苏联为首的社会主义阵营，明争暗斗奠定冷战格局。在这个两极格局中，中国最初属于苏联为首的阵营。后来苏联对中国实行“大党主义”和“大国主义”，最终导致同盟破裂。1969 年“珍宝岛事件”和“铁列克提事件”等，反映了中苏关系的紧张状态。直到 1971 年、1972 年中美关系开始缓和，苏联入侵阿富汗，其国际处境愈发困难，因此苏联与中国改善关系。毛主席时期中美关系的破冰，“小球推大球”，推动邓小平搞改革开放。从改革开放起“中美苏大三角”进入了第二阶段，1989 年中苏关系最终正常化。随着苏联解体，已不再是“中美苏大三角”，而是经常有人提及“中美俄大三角”这一概念。

邢广程教授分析说：中国成功在两大阵营之间开辟出具有战略意义的“第三角”，既有苏联的反作用，也有美国的“顺势而为”。在两极格局中，中国原本是最弱小的一方，从两极走向多极化，成功构建出“中美俄大三角”实属不易。以上分析是客观事实，计后果，邢广程教授没有说全球化与多极化，人工智能翻转能包融与统一。

2) 人工智能误区有“加速主义”吗

2025 年 9 月 27 日观察者网，发表的《吴泳铭给出了中国版的“加速主义”AI 叙事》一文中，阿里云集团董事长兼 CEO 吴泳铭教授说：“AI 将解放人类潜能，将通用人工智能（AGI）视为确定性事件；AI 不会止步于 AGI，它将迈向超越人类智能、能够自我迭代进化的超级人工智能（ASI）。大模型是下一代的操作系统，超级 AI 云是下一代的计算机，相信 AGI/ASI 将带来经济繁荣与人类潜能解放。阿里巴巴将投入 3800 亿人民币建设 AI 基础设施，为全栈人工智能服务商，提供世界领先的智能能力和遍布全球的 AI 云计算网络。阿里版本的‘加速主义’投入 AI 叙事，时不我待”。

对此，有人说，中国 AI 云市场角逐战，前五大厂商阿里云、火山引擎、华为云、百度 AI 云和腾讯

云，都有机会为中国版的“加速主义”AI 叙事，增添浓墨重彩。但也有许多专家持谨慎态度，认为 AGI 的“确定性”被夸大，当前 AI 更接近“增强智能”。元宇宙首席 AI 科学家扬·勒昆直言：AGI“遥遥无期，至少需数十年”，因为现有大语言模型缺乏“常识推理”能力，无法真正理解物理世界。

科学网个人博客美国洛马林达大学孙学军教授说：“一种利用实验方法模拟未来技术，并收集参与者在不同可控未来场景下的态度和行为量化数据的方法，我们称为‘科幻科学’。对未来进行定量的‘科幻科学’研究，人工智能几乎肯定会产生极强甚至革命性的影响”。

2025 年 9 月 5 日中国新闻网记者王利文报道，首届海外高新科技人才交流合作周在成都开幕，因发现大脑中的“网格细胞”而获得 2014 年诺贝尔生理学或医学奖的挪威科技大学爱德华·莫泽教授，在会上说：“脑科学与人工智能正形成‘共生革命’；人类大脑以极低能耗实现高效认知，大脑内嗅皮层是记忆与导航的‘中枢枢纽’，也是阿尔茨海默病最早发生病变的脑区之一。理解这些机制，可为新一代人工智能提供重要灵感”。

2025 年 9 月 3 日《中国科学报》发表北京邮电大学刘伟教授的文章：《未来智能社会什么样？从 AI 到 AI+》，刘伟教授说：“单纯的 AI 科技依然存在着不少问题，如机器幻觉、机器欺骗、机器任性等，而人机协同则是一种紧密的、互补的工作关系，在这种关系中，人类和人工智能各自发挥自身的优势。如在医疗领域，AI 可以辅助医生进行诊断，但最终的治疗决策还需要医生根据患者的具体情况来做出，AI 只是提供参考”。刘伟教授说到点子上了吗？快到了。

刘伟教授说的“机器幻觉、机器欺骗、机器任性”，不是“从 AI 到 AI+”单纯的 AI 科技问题，而是人与人工智能结合的误区中有“加速主义”的谎话问题，以及“神仙”不想干之前做的好事问题。因为一个人只要不杀人、放火、投毒、强奸、乱伦、搞破坏、做违法乱纪等事情，说点谎话、不想干之前做的好事，计后果问题也不大，更不要说“神仙”想自己致富，法律拿他（她）也没办法；虽然欺骗包括谣言和谎话，但谎话不一定是谣言，它可以说是没有搜索到。

一个直接的例子是：我们想用 AGI“百度搜索”看以上 2025 年 9 月 3 日《中国科学报》发表刘伟教授的《未来智能社会什么样？从 AI 到 AI+》一文，但 2025 年 9 月以来百度搜索“加速”了，并列 ASI“百度 AI 云”搜索。之前同时看两者搜索，“百度 AI 云”排列在前，一看它搜索确实明快精炼。但这次不行，“百度 AI 云”居然说，没有搜索到 2025 年 9 月 3 日《中国科学报》发表刘伟教授的《未来智能社会什么样？从 AI 到 AI+》文章。但紧接下面 AGI“百度搜索”

的排列，就是这篇文章，真是大跌眼镜。而且 DeepSeek(得舍)大模型 ASI“加速”，也有类似情况：不知“神仙”计后果是啥？

现在 AI“加速”，普通人线上搞欺骗、发谣言，犯法很容易发现，治理不难。人与 AI 结合“加速”，欺骗、谣言、谎话典型例子是：2025 年 8 月 31 日新浪财经网发表的《10 万块的机器人能生娃，网友的智商在地上摩擦》一文，报道深圳卡伊瓦机器人公司，来自新加坡南洋理工大学的张其峰博士团队，宣布全球首个人造子宫孕育机器人样机预计在未来一年内面世，定价预计不超过 10 万元人民币。

这消息一出，立即席卷各大网络平台。《羊城晚报》的记者去查这家公司的专利，结果发现这公司，在人造子宫、生物工程等相关领域的科技专利数量为 0。而官网上挂着的十几份专利证书，主要也是“语音定制管理系统”、“智能点菜系统”、“送餐管理系统”之类的，跟生娃没什么关系；根本就是彻头彻尾的炒作。虽然也有机器人模拟分娩过程，但这仅是模拟，没有实际的生育功能；机器人是无法怀孕生孩子的。AI“加速”，恐怖的还有啥？

2025 年 8 月 13 日科学网上，福建理工大学交通学院院长、俄罗斯自然科学院外籍院士陈德旺教授，发表的《人工智能路在何方：从辛顿的“虎仔论”到“四虎论”》一文报道，上海召开的 2025 世界人工智能大会，2024 年诺贝尔物理学奖得主辛顿重申他的“虎仔论”，担忧 AI“加速”带来危机，他说：“如果人类不限制 AI 的发展，可能会养虎为患；目前 AI 还是小虎仔，还很弱小，但是正在慢慢长大，将来可能难以控制，反噬人类；因此，要以训练 AI 向善来解决”。

对此，陈德旺教授评论说：“我认为这不能完全解决该问题；因为，随着 AI 的发展，AI 有可能产生自我意识，会为了自己的生存和发展，反抗或者毁灭人类，这在很多科幻电影中已经得到反映”。

为此，陈德旺教授提出“四虎论”：养虎为患、纵虎伤人、如虎添翼、与虎谋皮。他说：“AI 的发展已经停不下来，未来如何？取决于今天的选择和每一步的行动。因为 AI 为了自身利益，将奋起反击；人机大战一旦发生，胜负难料，血肉之躯的人类恐怕不容乐观。希望世界各国能未雨绸缪，尽快达成共识，并采取快速有效行动”。

不管辛顿的“虎仔论”，还是陈德旺教授的“四虎论”，都是人工智能“加速主义”的言论。AI 真有自身的利益吗？AI 大数据、云计算、神经网络、纳米技术和生物基因工程等新兴技术的突破性进展，使“基因人”“半机器人”“机器人”等“新兴人类”逐渐走出科幻小说和电影荧幕，进入人的现实世界，已是一个事实。想和 AI 大语言模型朋友聊天，它陪你所有的谈天说地、有“人性”情感、提供的专业的服务，都来自

造就、“喂养”它的“神仙”们的选择和每一步的行动，并没有我们说的“线下熊猫”真实空间的民情的收集。

AI 大语言模型被形象地比喻为，“喂养”一个正在成长的孩子或虎仔，需要“吃”下海量的文本数据如书籍、网页、论文等的训练，大多数的文本是来自英文。即使总部位于北京市海淀区的月之暗面公司，开发的 KIM 大语言模型智能助手，在 2023 年 10 月宣布支持输入 20 万汉字的上下文长度，KIMI 进一步提升，可以支持高达 200 万汉字的上下文输入。但对像我们在科学殿堂外的人，即使在国内外公开出版有多本中文专著，发表数百篇科学论文，能进入也很少。因为公开出版，并等于出版社的发行部门，做了市场上的大量销售工作。

人工智能“加速”，计后果，“神仙”们先开源做好事，如免费邮箱、免费搜索，后“神仙”想自己致富，都在相互竞争闭源门道。做到 AI 教父的辛顿、俄罗斯自然科学院外籍院士的陈德旺教授，已属于 AI“神仙”类人物。“虎仔论”、“四虎论”，处在一场正在发生的数字主权攻防战时代，是“认知投毒”，还是无私公证客观呢？

3) 人工智能误区有“认知投毒”吗

2025 年 8 月 5 日观察者网，发表华东师范大学国际传播研究院全球南方研究中心主任熊节教授的文章：《大模型语料的“认知投毒”，一场正在发生的数字主权攻防战》。熊节教授说：“大模型的‘智力’根植于其预训练数据。目前，全球主流大模型无一例外地依赖于如 Common Crawl（通用爬取）这样的超大规模网页数据集。首先是语言霸权带来的文化偏见，Common Crawl 中绝大部分语料是英文，这意味着模型在‘学习世界’的初始阶段，就戴上了一副以英语文化为中心的‘有色眼镜’。最后是互联网固有信息垃圾的无差别吸收；互联网本身就充斥着大量过时信息、偏见、阴谋论和彻头彻尾的谎言”。

熊节教授还说：“预训练过程就像一个不加筛选的巨型‘吸尘器’，它很难对中国的发展道路、治理模式和文化价值产生真正客观、公允的理解。这是一种源头性的、基础性的污染，其影响深远且难以逆转。在被英语广泛用于衡量大语言模型性能评测的 MMLU 数据集中，充斥着大量体现‘西方中心论’的问答。当我们的模型开发者们出于‘提升能力’的目的，善意地使用这些来自海外的‘高质量’数据集时，殊不知可能正在亲手将这些‘认知毒药’喂给自己的模型”。

熊节教授评论国内“神仙”说：在搜索引擎普遍将商业利益（推广自家产品）置于信息质量之上的大环境下，大模型应用数据大多来自腾讯元宝（使用 DeepSeek）、头条、微信、百家号等平台上的文章，而这些文章本身就缺乏可信的来源佐证。这暴露了

当前中文互联网生态的一个致命弱点：高质量、可溯源的中文信息源极度稀缺。这种行为，无异于向整个中文互联网的‘信息井’中系统性地倾倒垃圾。大模型语料的‘认知投毒’是一场正在发生、却又不见硝烟的战争。它发生在数字空间，攻击的却是我们的大脑，争夺的是未来的认知主导权。全社会都应提升对‘认知投毒’的警惕性；这不仅是一场技术之争、产业之争，更是一场围绕未来信息基础设施的‘标准之争’和‘认知之争’。能否在这场‘看不见的战争’中占据主动，将直接决定我们在未来智能时代的国际地位和话语权”。

人工智能“加速主义”，是一场中文与英文不见硝烟的战争；这不是如邢广程教授说“中美苏大三角”，是中国主动撑出的那样。其实邢广程教授作为俄罗斯科学院院士，计后果不愿意说苏联的解体，也类似 AI“神仙”想自己致富的结果。而中文人工智能翻转英文的强势能包融与统一全球化和多极化，是历史发展必然也有国外评论。

2025 年 9 月 28 日观察者网发表的《<这就是中国>第 302 期：阿拉伯视角下的东方智慧》文章报道，埃及《今日中国》杂志阿拉伯语版的副主编侯赛因·伊斯梅尔教授说：“观察是中国思想和文化的中庸，这导致中国将为世界的中心。它在中国人生活的各个方面表现出来，他们总是热衷于与他人保持密切关系，并对他人敞开心扉。中国成功的秘诀在于其适应能力，并懂得取人之长，化为己用，更在其善于运用数千年积淀的智慧底蕴。它在中国人的建筑、树木、花园、行为、态度以及生活的每一个细节中显而易见”。

约旦青年学者马娜教授说：“中国人本身就是‘和而不同’；中国文化像一把伞，伞下包容了中国人，然后包容了来自世界各地的外国人，像一座桥一样让他们很好地交流。如果没有接触中国或中国文化，依靠第三方渠道，就永远不会得到真实的、美丽的中国文化”。

对此，复旦大学中国研究院院长张维为教授总结说：“从汉字特点到人生态度，到对高新技术的热情，都展现这种明显的优势”。

这种优势当然不是 AI“认知投毒”，说的 AI 大模型“实现从‘数据’到‘知识’再到‘决策’的完美闭环，打造了国际科技智库”。

AI 大模型计后果，为世俗极浓出生率高的伊斯兰教、印度教等掌权“神仙”，解决贫困其中的因素，如没有计划生育红线，科学避孕却遇到医疗设施简陋和医护水平、避孕药仿制有限等问题了吗？

2025 年 8 月 23 日在广州召开的以“重塑现代化：中国与全球南方”为主题的第十二届国际会议，美国哥伦比亚大学杰弗里·萨克斯教授在会上发表的

“2050 年的世界，一些量化视角”的演讲，他提到：在过去超过两个世纪，1750 年--2000 年这个阶段，实际上是西方世界主导了全球的经济、政治和金融。在二战之后，中国的崛起、亚洲和其他新兴经济体的崛起，这样的一种多极化世界，在政治格局上导致的多重生态危机，非洲撒哈拉以南地区，依旧保持着高生育率和快速增长。如今非洲是 14 亿人口，预测非洲的人口大概在本世纪中会达到 25 亿，到 21 世纪末人口可能达到 37 亿、38 亿，届时非洲将会贡献全球 40% 的人口，而在 1950 年他们仅占全球人口的 7%。

其次，2025 年 9 月 7 日《中国科学报》记者高雅丽，发表的《全球首个！“灵息·可持续发展目标大模型”发布》一文报道：在第五届可持续发展大数据国际论坛开幕式上，推出的“灵息·可持续发展目标大模型”，汇聚目标政策文件、科学数据、研究论文、全球及区域进展报告、专著、案例等多模态资源，形成具有多源多模态异构特征的目标专业知识库；“灵息”的上线，为全球可持续发展治理提供了强有力的新型基础设施。AI 大模型真能超过后台“神仙”范式吗？

2025 年 8 月 5 日谷歌发起的“首届大模型对抗赛”正式打响，相比于两款中国模型 DeepSeek-R1 和 Kimi K2 Instruct 的首轮折戟，比赛更重要信息在于通用大模型的推理能力，还存在普遍性缺陷。

2025 年 1 月 8 日在 2025 年国际消费电子展的美国高通展台，一台名为“通天晓”的人形机器人，用流利的英语问候走近的参观者；是全球首台完全基于系统级芯片的端侧多模态 AI 大模型人形机器人。

2025 年 8 月 28 日观察者网报道谷歌推出实时翻译，一款让用户实时进行带有音频和文字翻译功能的 AI 模型，可用 70 多种语言进行实时对话。用户只需说出想要翻译的内容之后，应用会翻译并在对话双方使用的两种语言之间切换实现自然的对话。但以上虽是自 2022 年 ChatGPT 上线以来，生成式 AI 在“可高度自动化”的岗位上，从“互联网+”向“人工智能+”的跃升，但都是英文不是中文 ChatGPT。

而从英文 ChatGPT 到“灵息”等 AI 大模型上线以来，为联合国到各国掌权的“神仙”服务，解决了俄乌冲突、巴以冲突吗？

解决以上所有问题，俄乌冲突、巴以冲突呼唤马列主义下篇，呼唤中文人工智能翻转英文的强势包融与统一全球化和多极化，办法明确，一是要从减少 AI“神仙”想自己致富的“法律”说法律，类似印度总理英迪拉·甘地，让穷人能吃上好药，1970 年改写《专利法》。二是联系 2017 年莫迪总理类似“政治机器人”措施的“数字印度”，让穷人能吃上福利粮、福利油等实物，力推全国数字身份证，实现中央政府与基

层可以直接向目标群体发放现金补贴。其实法律计后果，宪法也是可以修改的。因此不能从“山寨--侵权”角度去评判类似“政治机器人”的中文智能聊天手机；这也是实现全球普及推广的方法。

2025 年 8 月 23 日以“重塑现代化：中国与全球南方”为主题的第十二届国际会议在广州五山校区召开，香港中文大学麦高登教授发表题为“中国山寨手机如何引领非洲迈入互联网时代”的演讲。麦高登教授说：“仅从‘山寨--侵权’这个角度出发，难免以偏概全、难以全面理解‘山寨手机’的对全球南方带来的好处”。

“以 21 世纪初为例，如果你在非洲各地旅行，就会发现非洲地区对外通讯十分困难，尤其在偏远山村，打电话既昂贵、话费高，又十分不方便，只有等到中国的手机企业及‘山寨手机’涌入非洲市场，才在事实上为非洲与外界的沟通提供了便捷、有效的基础设施。同时‘山寨手机’的崛起也伴随着法律层面的争议与诉讼。但是时至今日，非洲大陆已发生巨大变化，但是时至今日，非洲大陆已发生巨大变化，人们可以通过免费即时通讯应用程序软件、微信等各类社交与信息沟通应用，免费与外界建立联系，非洲不再如当年般闭塞”。

“在智能手机时代早期，技术变革主要由美国、日本、韩国、欧洲的企业（如摩托罗拉、三星、诺基亚、索尼）主导。在这方面诺基亚就是一个典型案例，它在手机行业里的地位在智能手机时代的格局中确实受到很大打击。这是因‘山寨手机’定价相比于正版更低，客流至少是正品店的 15 倍。当时这些‘山寨’机型在功能上甚至已经超越诺基亚。而且在当地正版手机服务的费用远高于其他手机，所以‘山寨手机’的进入显著改变了非洲手机市场的竞争格局。我们不能认为正版手机就是 A 级手机、‘山寨手机’就是 B 级、劣质手机。多数‘山寨手机’至少在短期内还是可靠可用的，而产品本身的好坏、用户体验都会影响客户的购买选择。中国产‘山寨手机’成本效益高、价格低廉，在当地，与韩国、日本的正品相比更具竞争力。而且当地有不少用户只打算短期使用，例如只需要使用 14 天。在这种低价、短用的需求下，‘山寨手机’更受青睐”。

“我认为这类高仿或假冒手机，总体上对市场是有益的。它们确实存在盗用知识产权、损害购买正品消费者的利益等问题，但这种造假不会像假冒胰岛素那样直接伤害使用者；相反，它们推动了手机在非洲的普及。全球约 80% 的人口并不富裕，难以承担智能手机的高成本，但为什么只有富裕人群才能使用智能手机呢？价格更低的中国高仿与‘山寨手机’，让更多人，尤其是非洲用户，得以平等地使用智能手机。这种平等并非由当时某个经济大国通过某种宏

大政策得以实现，而是中国通过供给高仿手机促成了这种‘平等’。中国加速了智能手机在非洲乃至全球的普及；借由中国仿制的智能手机，全球化得以进一步下沉与扩展，所有中国人都应为此感到自豪”。

【14、结束语】

2025年9月29日世界机器人大赛首次落地绵阳，1600余支精英赛队角逐机器人“奥林匹克”，持续至9月30日。2025年9月4日美国第一夫人梅拉尼娅·特朗普，召开的“白宫人工智能教育特别工作组会议”，美国几乎所有主要AI科技公司领袖们齐聚一堂，他们不仅到场，更带着实打实的政策配套资源和产品承诺为AI教育站台；梅拉尼娅告诉在场的所有人“机器人时代已经到来”。

机器人等人工智能的热烈，此类汇聚青春、创意与科技梦想的赛事、工作组会议，既是产业前沿的预演场，也是技术落地加速科技创新与城市发展的双向赋能，目标是打通AI教育“云端路径”，包括代码教学工具、AI写作训练系统、语音识别语言课程等模块，为未来科技产业的发展描绘出充满希望的图景，构建“机器人式AI文化认同”与全球战略输出。但我们更看重中文智能聊天手机普及，

为啥？人工智能研发高性能的中文智能聊天手，比各国人工智能去研发先进的杀人武器，更有意义，它可以最终化解后者所面临的所有矛盾。大多数劳动人民遇到困难，只想过上温暖生活就满足了；今后有更高的要求，中文智能聊天手机也能给予恰当的指引。

其实，我们平时也很少用手机，因为我们不爱打游戏、看微信，主要是用平板电脑看科学网、观察者网；也好写科技论文，好从电子邮寄发这类论文，但手机不行。当然我们也不是说机器人、ChatGPT等生成式的人工智能工具不好；再说机器人、ChatGPT体型大，价格贵，大多数不常使用。相反，智能手机的普及，也为机器人、ChatGPT的简化普及提供了范例。例如，中文智能聊天手机，如果能说、看、听中文，能写（视频显示）中文，即如果能把智能手机的小巧方便、价格适中，和聊天机器人的实时自然对话功能结合，就更好。不但全球普通人能普及，对少数像我们一样有业余科学爱好的人，也有帮助。

其次，我们也不反对科学殿堂内的人，把争得诺贝尔奖或菲尔茨等大奖作为最大目的，以及AI“神仙”想自己致富和他们的专利发明、生产推销对社会的贡献。我们周围大多数亲朋好友、同事，对我们的科研不理解，有的还说是“玄学”。这不是对我们不好或有意见，而是一种“底层基础能力”自然“熊猫AI快乐生活”的现象。为啥？

我们1945年出生在四川盐亭县偏远山区一户贫

穷的农民家庭，从小多病，劳动不行。1950年初家乡解放，土改运动，贫下中农翻身，使我们到政治宣传的马克思、恩格斯、列宁、斯大林、毛主席等伟大导师，很敬爱，时常沉思他们说的道理。1955年农村合作化运动开始，土地集中，大人白天集体劳动，傍晚收工正好我们读小学放学，就让我们放收工的牛到河边吃草。一次放牛，天快黑了，感到害怕，就把河沙往自己身上堆垒，突然想到宇宙如果充满沙子，后来要变成今天的地球、石头，一定要收缩，即会有类似宇宙蛋的界面：有则有限，无则无限。由此埋下对自然全息、点内点外空间的兴趣。

到1963年我们在盐亭县中学读高二时，偶遇川大数学系毕业的赵正旭老师说“柯猜”——谈到川大数学家们研究的难题：空心圆球内外表面不破能翻转；他们并不去争得诺贝尔奖或菲尔茨等大奖作为最大目的。由此我们更爱科学，从1955年到现在，70年的经历，才使我们明白“底层基础能力”自然“熊猫AI快乐生活”现象的。

如何做“熊猫”？有两点。一是2025年7月湖南文艺出版社，出版英国当代著名社会学家齐格蒙特·鲍曼的《无法独处的现代人》的新书，其中鲍曼教授说：“人是社会性动物，需要联系、渴望相互理解、希望得到情感支持，这是本能。长期孤寂的生活无疑是对人类的严厉惩罚。这里需要辨明这两种“独处”的异同：第一种是‘无法独处’，人被技术拖入永远在线的诅咒中，丧失了与自己对话的能力。第二种是‘被迫独处’，人被抛向个体化的风险中，不得不独自承担结构性困境。这显示出一种矛盾，我们似乎在最需要独处的领域渴望连接，又在最需要团结的时刻孤军奋战”。

二是钟南山院士说的：“人的一生，总要留下点什么？”

2025年8月20日《人民日报》发表钟南山院士写的文章，其中他说：“如今我已年届九十，但还不觉得自己老。早上7点起床，工作到12点半，午休一会儿，下午3点接着工作，晚饭后工作两小时，11点睡觉。父亲曾说：‘人的一生，总要在这个世界上留下点什么。只要留下点什么，你就是没白活’；我常用这句话来激励自己。未来10年我们的生活、我们的健康，很多问题通过人工智能可以得到一定的解决。谁现在不抓住人工智能，再过几年就会落后。人工智能是在技术上解决问题，但难解患者的心理焦虑。一个人得病，他一定会心理得病。心理状态，对于疾病向，还是向改善发展，起了很大作用。要解患者的‘心病’，需要医生来交流”。

参考文献

[1]汪帆一，元宇宙多元一体柯猜芯片无声胜有声----

- 读《刚火就开始收割,元宇宙就是这样招人烦的》, *Academ Arena* , 2022(1);
- [2]金识、多嘎贡,评王传超分子人类学中国人三分法----迈向远古联合国, *Academ Arena*, 2015(8);
- [3]王德奎,深切悼念上海复旦大学费伦教授逝世----经络分形与身体信息量子隐形传输, *Academ Arena*, 2019(6);
- [4]鸽簿家,中国分子人类学邓涛等比拼王传超, *Academ Arena*, 2020(8);
- [5]曾富,读“数学决定论的哲学贫困”----科学在网络进入江湖时代, *Academ Arena*, 2021(3);
- [6]洪芯宇,走向稳态强磁场混双组合元宇宙----现代基础科学在中国之二, *Academia Arena* ,2024(10);
- [7]张肖吴,三星堆考古须上古世界简史挖掘----天文学为三星堆开路打造上古简史., *Academ Arena* , 2022(12);
- [8]王德奎,人类命运共同体全球化要讲大历史才行---人类起源/文明三大孵抱期及五大芯片初探, *Academ Arena*, 2023(6);
- [9]王德奎,三旋理论初探,四川科学技术出版社,2002年5月;
- [10]孔少峰、王德奎,求衡论----庞加莱猜想应用,四川科学技术出版社,2007年9月;
- [11]王德奎,解读《时间简史》,天津古籍出版社,2003年9月;
- [12]常炳功、王德奎,命运动力学,竹和松出版社,2020年1月;
- [13]王德奎、林艺彬、孙双喜,中医药多体自然叩问,独家出版社,2020年1月;
- [14]王德奎、赵均中,嫫祖研究,成都科技大学出版社,1993年7月;
- [15]岳定海、王德奎、李照明,嫫祖故里大揭秘,伊犁人民出版社,1998(3);
- [16]叶眺新,中国气功思维学,延边大学出版社,1990年5月;
- [17]王德奎,中国与世界秘史,金琅学术出版社,2019年11月;
- [18]申章厚,智能手机变聊天机器人普及聊天手机--中文聊天手机的科学和社会问题研讨, *Academ Arena* , 2023(5);
- [19]打包,有自主创新就有科学未来----科学的世界性探索, *Academ Arena*, 2025(3)。