??????????

1. 公理化思维，以第一性原理为根基，运用逻辑去找到超出我们认知极限问题的答案，进而建立起他理性思维体系。
2. 古希腊哲学中的“原型”以中间的推理逻辑为实体，东方文明中的“原型”以结论为实体，这种微妙而重要的差异造成了东西方____文化的发展路径。东方文明在重实践的思维方式指导下，非常快速地建立了理性思维，这是孔子和一众儒家圣贤的贡献。儒家文化融入社会的方方面面，建立了广泛的理性文明，历经两三千年而不倒，但是也知识停留在理性思维的层面，没有办法在进一步。因为没有哲科思维中的公理化方法，我们不可能从农业社会逻辑推导出实际生活中并不具备的、过渡到工商业社会的科学基础。
3. 还有个例子是中医，虽然有一套看似完整的理论，但是逻辑推断含糊不清，自相矛盾，公理设定不够合理自洽。
4. 爱因斯坦还说过，“理论家的工作可以分为两部分，首先是发现公理，其次是从公理出发导出结论”实际上那一步更难呢？爱因斯坦认为，第二步之遥“相当勤奋和聪明，就一定能够成功”，至于第一步，如何找到可作为演绎出发点的公理则具有完全不同的性质。这再次说明，公理是第一重要的，依然是第一性原理的那个原则。
5. 有了公理，我们就可以利用逻辑思维推导出大量的结论
6. 总结：我们在思考一个事物的时候，要从第一性原理出发，找到最本质的“公理”，充分利用逻辑思维对已经有的知识（公理）进行组织和推理。这里面临的问题是，怎么找到最本质的原理，也就是所谓的“第一性原理”

《第一性原理》

Revision #2
Created 2025-02-07 15:17:53 UTC by Colin
Updated 2025-06-30 03:09:30 UTC by Colin