

文章：几点注意

1) 我并没有 stand with Russia。我只是 stand against the rule of lies.

2) 我的分析全是在说“潜在的可能性”——“即看似如此凶险的局面，作为牌手手里至少还可以有什么牌。”

你们要注意两个要害——a) 除了这张牌，他完全可能有别的牌。b) ta 可能不出这张牌，或者晚出这张牌。

我的论证并不是在“叙述一种预言”，而仅仅是在谈论一个更朴素的问题——俄罗斯是不是没牌了、没办法了。

只要我感觉客观上还存在一个可用的办法，而且我也相信以普京及其团队的能力应该有察觉到，我就不会轻易的因为局势的一般波动而轻易的看空普京和俄罗斯。

有的时候，我会估计推算出的是 ta 们最好的选择，而这时候我仍不会认为普京“一定”会这么选择，而是会抱着高度兴趣看普京会怎么选，从此反推普京的取舍重点和掌握了什么我所没有猜想到的其他情报。所以，不要搞错这些话的性质，不要拿它们当作预言或者投资依据。

一切后果自己承担。

3) 还是那句话，这些推算看似是在计算俄乌战场，但实际上是在示范一种具有健壮性的处理调适重大冲击的具体过程和策略。

这些分析是展现一个人如何在迷雾里找到隐约的轮廓，如何在没有光的地方找到光，而又避免自欺欺人。如何进可攻退可守的保持乐观和眺望远路。

举个例子——因为我上面阐述的这个自觉，当我所料不中，我也并不会产生巨大的自我怀疑和崩溃。因为我自然也为坏的可能做了足够的推演和准备了对策——某种意义上讲，我的具体决策基本上都是与战争胜负无关或弱相关的。

而如果你全心相信 1450，而战局不如你所料，以 1450 用疯狂自欺欺人所鼓动起来的那种“我们一定赢”的强迫性 mindset，万一没有赢，足以将你对现实的基本认知撕裂，让你的自信心和安全感瞬间崩溃。

你笃定到这个地步，万分确信高歌猛进，胜利在望，要是最后结果却没有赢、输了、甚至输很惨，你极易罹患心理疾病。下次你越肯定的东西，你越不敢干。

只这一条，你的日子就没法过了。不肯定的东西你当然不敢干；你很肯定、很乐观的，恰恰因为你太乐观，所以你同样不敢干。你的人生怎么能不手足失措呢？

设想可能性，但不要预言。

发布于 2022-03-30

<https://zhuanlan.zhihu.com/p/490505795>

评论区：

Q: 虽然从地理学的角度双头鹰很难成立但楼主的论证我也学到了

A: 难在哪？

Q: 俄罗斯的亚洲部分除了外东北的极少数地方都太冷,平均气温 0 度的国土占了很大一部分,这导致人口 10 万以上的城市都很少。其实光看莫斯科以东,以乌拉尔山为界,人口五十万以上的城市就很少了。承载力就这么低。

当然了以行政手段或许有可能搞定这件事,但双头鹰在亚洲的头人口应该很难超过千万。

另外我其实非常喜欢这个构想。俄罗斯基于自己是欧洲国家的认同,但又切实需要搭亚洲(中国)便车的考量。而且把人口精华全放在西边距离国境如此近的一小块有点不保险。毕竟米国在东欧生物实验室不止一个。

A: 那个圈里的气温,你可以直接查到。

哈巴罗夫斯克比哈尔滨大概低 3-5 摄氏度。

符拉迪沃斯托克和哈尔滨几乎没有温差。

黑龙江省 3100 万人口,朝鲜 2578 万人口。

它们都没有无限能源。

只要提高建筑等级和城市热规划,这在现在的工程技术上完全不是问题。

---

Q: 鲁棒是 *Robust* 的音译,也就是健壮和强壮的意思。它也是在异常和危险情况下系统生存的能力。比如说,计算机软件在输入错误、磁盘故障、网络过载或有意攻击情况下,能否不死机、不崩溃,就是该软件的鲁棒性。所谓“鲁棒性”,也是指控制系统在一定(结构,大小)的参数摄动下,维持其它某些性能的特性。根据对性能的不同定义,可分为稳定鲁棒性和性能鲁棒性。以闭环系统的鲁棒性作为目标设计得到的固定控制器称为鲁棒控制器。

---

更新于 2023/7/23