

选题（20%）	说理（60%）	文笔（20%）	总分

作者：宋爽

学号：W19194091

学校院系：国发院

提交日期：2020 年 12 月 19 日

从经济学角度浅析“内卷”

说到目前当代大学生的热门话题，“内卷”一定占有一席之地。最近，“清华卷王”的故事可以说是在北京高校间引起了一场小轰动：有人骑自行车看书，有人走路吃泡面，还有人床上铺满了一摞摞书……而在清华学堂路边骑车边用电脑的某同学因被称为“卷王”而登上了热搜。

所谓“内卷”，本来被学生用来指代非理性内部竞争，然后渐渐从大学生群体中“出圈”，目前各行各业内部的非理性竞争都以“内卷”来指代。其实，内卷译自英语 *involution*，最早由美国人类学家 Alexander Goldenweiser 从艺术的角度提出，指的是在艺术领域没有创新的复杂化。1963 年，美国人 Clifford Geertz 在《农业的内卷化：印度尼西亚生态变迁的过程》一书中，把内卷这个概念成功的从艺术领域引入到了社会生活领域。内卷表达的是一种消耗精力的死循环，即某个领域中发生了过度的竞争，导致人们进入了互相倾轧、内耗的状态。所有无实质意义的消耗都可称为内卷。那么，从经济学的角度来看，“内卷”这一现象又该如何解释呢？

我们可以从最简单的供求关系说起。先举两个内卷最典型的例子，学生之间的内卷和打工人的内卷。学生内卷的主要表现之一就是论文字数越写越多：老师要求 5000 字以上，某位同学写了 7000 字，另一位同学知道后就可能写 10000 字；而打工人的内卷则体现为看谁加班时间晚。从学生角度看，内卷是为了竞争更高的绩点、争取保研出国名额等；而打工人则是为了获得上司青睐、更快升职加薪等。学生面对的是好的教育资源的供给不足，而打工人面对的是劳动力供给过剩。总而言之，内卷现象产生的原因之一是市场的供求不平衡。

其次，从市场竞争角度来说，竞争越激烈，社会总福利越大（例如完全竞争市场和垄断市场）；而当边际收益等于边际成本时，福利最大化。由于内卷的具体表现为无意义的精益求精和将简单问题复杂化，因此在我看来，它的竞争程度过于激烈，边际成本已经超出了边

际收益，反而会减小社会福利。

再深入一些的话，内卷还涉及到了博弈论。因为内卷更偏向于描述“每个人都努力，结果导致每个人都像没努力一样”的一种状态，这就会涉及到博弈论中的零和博弈以及囚徒困境。还是拿上文中的大学生写论文的例子来说，如果一个班级里只有 A 和 B 两个同学，A 同学写了 7000 字，那么写 5000 字的 B 同学就会被比下去，所以 B 同学也开始写 7000 字；然后 A 同学为了表现更优秀，开始写 10000 字，B 同学得知 A 同学写 10000 字后也紧随其后。如果这门课的上限是 10000 字，那么纳什均衡就是两个人都写 10000 字，然而这和两个人都写 5000 字的效果是一样的，可惜 2 个人都写 5000 字的这种状态是不稳定的。这就是所谓的“每个人都努力，结果导致每个人都像没努力一样”。这种情况就发生在我们日常的学习生活中。至于这种情况到底是零和博弈还是囚徒困境，我个人来说偏向于后者，原因在于上文提到过的边际收益小于边际成本。考虑以下的博弈模型：A 和 B 参加博弈，且只能写 5000 字或者 10000 字中的一个。论文字数多的可以获得一万元奖金，另一个则被罚款一万元；如果两个人字数一样，就取消奖金和罚金。显然，得到奖金的效用为正，被罚款效用为负。如果 A 和 B 的效用加总为 0（例如得到奖金效用为 1，被罚款效用为-1），就称之为零和博弈。但事实却并非如此。假设 A 和 B 写 5000 字时的成本为 0，那么写 10000 字时的成本一定大于 0，因为写 10000 字更累。因此双方都写 5000 字或都写 10000 字时，虽然金钱方面的损益是一样的（均为 0），但由于写 10000 字的成本大于写 5000 字，因此都写 10000 字时的效用要小于都写 5000 字的。可是此博弈的纳什均衡仍是双方都写 10000 字，即每个人都选了对自己最有利的选项，但最终的结果却是大家都更累。因此，在我看来内卷现象本质上就是一种囚徒困境。而且每一个班级的人数远远超过两个人，因此达成协议的可能性几乎不存在，因为每个人都有动机改变自己的策略。这就是我们日常学习生活中每天都要经历的情况。

虽然本文从供求关系、效用和博弈的角度简单分析了“内卷”这一现象，但是这一现象到底是好还是坏并不能通过简单的分析就能判断出来。虽然通过分析可以看出，内卷在某种意义上是市场失衡的一种体现，但不可否认的是内卷在某种程度上确实可以提高产出。当然，作为当代大学生的作者本人，还是希望“去内卷化”能够早日在学校里提上日程。

2000 字

**WORD 批量转 PDF 工具-未注册 注册码购买 QQ: 3049816538(注册后本
文字和以下内容消失)**

**成都购房咨询, 大专本科成都落户咨询, 成都社保代缴咨询 QQ:
3049816538**

2000 字