



李稻葵：2021 诺贝尔经济学 奖不一样 奖励过去三十年的 方法论



文/新浪财经意见领袖专栏作家 李稻葵



III, Niklas Elmehed © Nobel Prize Outreach.

David Card

Prize share: 1/2



III, Niklas Elmehed © Nobel Prize Outreach.

Joshua D. Angrist

Prize share: 1/4



III, Niklas Elmehed © Nobel Prize Outreach.

Guido W. Imbens

Prize share: 1/4

经济学诺奖为何发给这几位学者？

今年的诺贝尔奖与其说是给一种理论颁奖，倒不如说它是在给一种研究方法颁奖。过去 30 年以来，经济学界有一个新的潮流——经济学的研究越来越注重从数据中来验证或发现一些经济学的道理、新的现象。

为什么这么说？在此之前，大家都认为有些经济学原理是天经地义的道理，不需要用数字证明，比如说价格提高了，需求就该下降。工资提高了，企业对劳动力的需求就会下降。如果政府强制提高工资，企业就应该减少用工。但是最近这 30 年以来，经济学家们认为不能够想当然，一定要用要从数据出发来验证这些原理。

今年的诺贝尔奖经济学奖有一半是发给了劳动经济学。所谓的劳动经济学实际上应该有更广义的理解，就是用大量的数据统计，去验证或者发现一系列的社会现象。获奖人之一大卫·卡得（David Card）最重要的一个工作是在普林斯顿大学和另外一个已经去世的经济学家艾伦·克鲁格（Alan Krueger），用数据去检验，政府强制企业提高最低工资会不会减少企业用工。

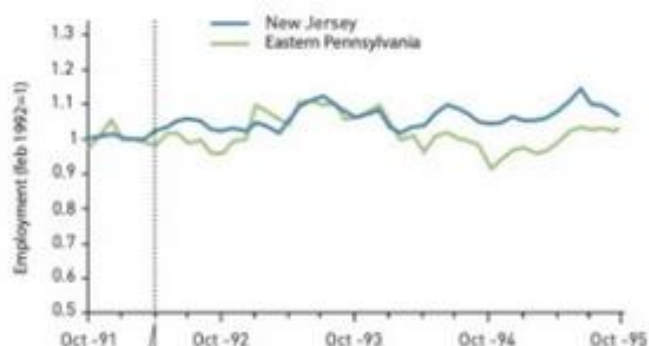
对于这个问题，如果拍脑袋来想，当然会减少。但是他们通过数据实验发现结果并非如此。他们找了相邻的新泽西州和宾夕法尼亚州去做观察。结果发现，最低用工工资提高的新泽西州，用工数量反而提高了。

这个结果在经济学界引发了大量的争论，有人说他数据搞错了。我认为他们是对的，因为现实生活中影响劳动用工的因素太多了。最低用工工资增加，撬动一些本来不想申请工作的人来申请，申请的人增加了。厂家就可以在更多的申请人中，选择一批高质量的人才。

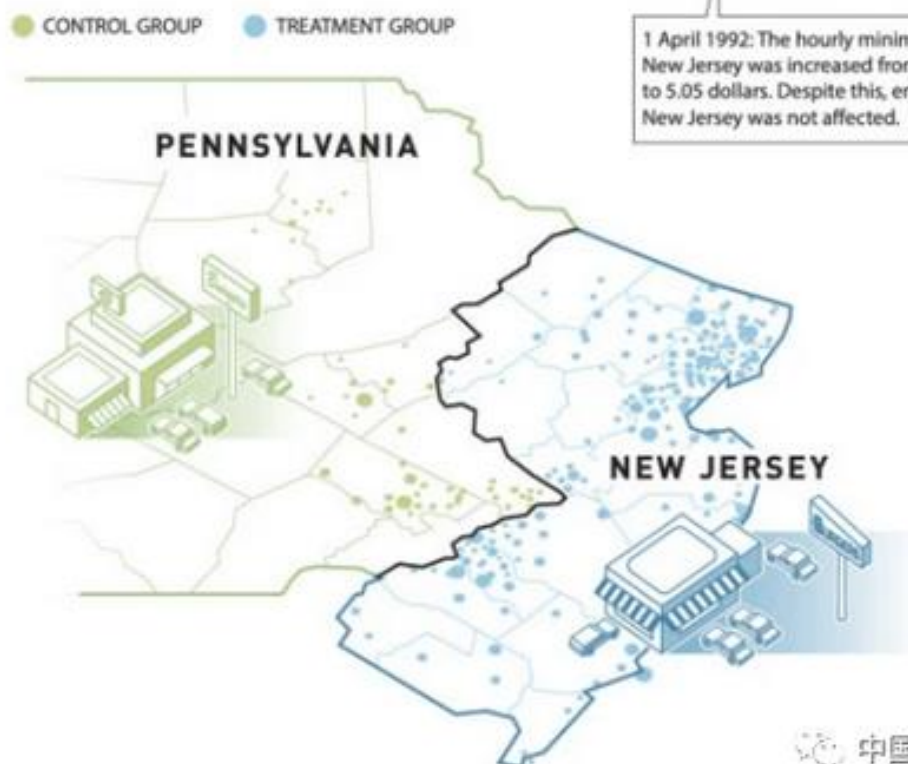
The effect of increasing the minimum wage

Card and Krueger used a natural experiment to study how increasing the minimum wage affects employment.

The researchers identified a treatment group (restaurants in New Jersey) and a control group (restaurants in eastern Pennsylvania) to measure the effect of increasing the minimum wage.



1 April 1992: The hourly minimum wage in New Jersey was increased from 4.25 dollars to 5.05 dollars. Despite this, employment in New Jersey was not affected.



中国经济思想与实践研究院

既然可以得到这样好的结果，为什么企业不主动提高工资呢？因为企业也有复杂的决策机制，企业的决策也可能并不是最优的。通过这个案例我想说明，诺贝尔经济学奖颁发给大卫·卡得（David Card），他的贡献就是，一切从实际出发，而不是从理论出发。

另外一名获奖人乔治·安格斯（Joshua Angrist）最著名的一个研究是服兵役对一个人一生的影响。这个问题不仅仅是经济学，而且是一个

社会学问题。

越战时期，美国强制服兵役，开始用随机抽签的方式来决定谁会去服兵役。这种随机抽签排除掉了一些人工选择因素，比如学历、个人意愿等等。所以最终的结果更有客观性。他发现被抽中当兵的人，10年以后，他的工资比没有抽中当兵的人低15%。这是一个随机试验。

格多·依姆本斯 (Guido Imbens) 纯粹做计量学方法，他设计了一套统计方法，解决抽签的问题。因为抽签中，可能还会有一系列复杂因素。比如没有被抽中当兵的人，可能最终也选择当兵了。但是，你并不能保证抽签的和不抽签的人完全一样，被抽签抽中去当兵的人里面可能还有很多复杂因素，再如何进一步把这些因素分出来？比如没有被抽中当兵的人，可能中间有一部分人也选择当兵了，怎么对比？这里还有很多复杂因素。哪些因果关系更强？

严格来说，今年的诺贝尔奖，奖励的不是一个具体理论，而是一种方法论。而这个方法论在一定程度上讲，回归经验主义而非理性主义。社会发展是有理性的，而经验主义一切要从实际出发，只认数据的验证。总结

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_27658

