## 學術界造假的兩極回應:對人格的最終判斷

余創豪 chonghoyu@gmail.com



最近美國學術界接連發生了兩宗醜聞,兩者 都是關於名牌大學明星級學者被揭發造假,然 而,兩位學者的反應卻是截然不同。

今年七月,史丹福大學校長泰西爾拉維涅 (Marc Tessier-Lavigne)宣布辭職,他的任期將會 在八月底結束,這是因為一個專家小組公佈他領 導的實驗室發表了操控數據的論文。泰西爾拉維 涅是著名神經科學家,先後發表了無數科學論 文,可是,自 2015 年開始,有人發現其實驗室出 版的論文有造假的嫌疑,例如圖像經過修改,但 這些指控並沒有引起很多關注。畢竟,他是堂堂

史丹福大學校長,誰人敢去挑戰他呢?然而,初生之犢不畏虎,去年十一月,一位年僅十八歲的史丹福大學新生西奧・貝克(Theo Baker)決定對這事件展開深入調查,經過長達八個月的追蹤之後,事件鬧得沸沸揚揚,大學不得不作出回應,於是校方聘請外部律師成立了獨立調查委員會,在專家組審閱的十二篇論文中,泰西爾拉維涅是其中五篇論文的主要作者。最後,委員會確定校長參與研究的科學論文中有造假成分,但沒有證據顯示他直接參與或者指使他人篡改數據。

無論如何,泰西爾拉維涅計劃撤回其中三篇論文,並糾正另外兩篇。更重要的是,他承擔後果,辭去校長的職務,而不是將責任推給其他作者和研究助理。當貝克對校長展開調查的時候,泰西爾拉維涅大可以利用自己的權力去打壓那名無權無勢的學生,例如吩咐教授給予貝克不合格的成績,甚至取消他的獎學金,但他沒有這樣做,可能他明白到紙包不住火的道理,而且,大部分人是有道德底線的,並不是校長下令便會配合。

另一宗類似事件發生在哈佛大學,被揭發造假的學者是以研究誠實而馳名的商學院教授弗朗西斯卡·吉諾(Francesca Gino),吉諾著作等身,在出事之前,吉諾是哈佛的寵兒,她的年薪高達一百萬美元,很多主流傳媒都報導她的研究發現,她所賺取的顧問費、

## Featured

Post

I want to be very clear: I have never, ever falsified data or engaged in research misconduct of any kind.

Today I had no choice but to file a lawsuit against Harvard University and members of the Data Colada group, who worked together to destroy my career and reputation despite admitting they have no evidence proving...



Post

Many of you have reached out asking about recent reports concerning my work.

As I continue to evaluate these allegations and assess my options, I am limited into what I can say publicly.

I want to assure you that I take them seriously and they will be addressed....



Post

Toxic cultures are the main reason people leave their jobs....



Learn how to identify and prevent...



版稅、演講費十分可觀。不過,兩年前,Data Colada 檢查了吉諾的原始資料,發現她的數據有造假的跡象,Data Colada 這監察團體是由三位在其他院校任教的教授組成的。哈佛大學介入調查,並且支持 Data Colada 的結論,吉諾被暫時停職,曾經刊登吉諾論文的出版社撤回了她的四篇論文。

吉諾沉寂了一段時間,八月初,她宣告對哈佛大學和那三名教授提出法律訴訟,索取 高達二千五百萬美元的賠償金,吉諾指控哈佛大學對她的懲罰是性別歧視,而那三名教授 對她誹謗。吉諾否認自己在研究上做過任何不誠實的行為,她提出了一些為自己辯護的理 由,例如數據前後有出入,是因為她的研究助理在處理過程中出了問題,但絕大部分學者 都不認同這是有力的反駁。

史丹福大學新生扳下了校長,這是對吹哨人的鼓舞。相反,吉諾的絕地大反攻卻可能 會造成寒蟬效應,哈佛大學財雄勢大,當然有能力面對吉諾的法律挑戰;可是,若果沒有 法律援助的話,被控告的那三位教授可能會傾家蕩產;而且,經年累月的法律訴訟會造成 無法估量的精神折磨,這就是典型的「以本傷人」,說得更加坦白一點,吉諾並不是要解 決問題,而是解決提出問題的人。假如吉諾的策略成功,那麼以後即使有人發現其他人造 假,但可能為了避免麻煩而隻眼開、隻眼閉。

無可置疑,相較於吉諾,泰西爾拉維涅更加值得原諒和尊敬。我由此而聯想起其他類似的事件,美國前總統尼克遜在水門事件曝光之後,起初仍然企圖掩飾,但他不想國家撕裂,最後毅然辭職;相反,克林頓在萊溫斯基事件中堅持抗爭到底,在自傳中他甚至說自己為戰勝了共和黨的彈劾而感到驕傲。前伊朗國王巴列維知道自己的獨裁統治失掉民心之

後,選擇流亡海外,從而避免了一場內戰;相反,當庫爾德人和什葉派反抗伊拉克薩達姆 的暴政時,薩達姆毫不猶疑採取血腥鎮壓。對一個人的人格作出最終判斷,就需要看他如 何面對錯誤,還有是否顧全大局。

2023年8月10日 原載於北加州版《號角》

更多資訊