分栏与分页

Morning

2025年2月7日

有一次我有机会参加一个批量项目评审 团, 主办方请吃饭, 同桌有两位院士, 一位 专业忘记了,70多岁,聊天中对很多重大体 制问题颇有微词,但自己日夜辛苦做一些项 目、论文和书籍的审查工作,也不会去想那 些项目是否水项目,只是觉得自己应该兢兢 业业辛苦工作,别人既然相信他这个院士的 能力(或者头衔的力量),就把自己弄到极为 辛苦, 我后来想, 一定不是什么有水平的第 一性的科研工作,也不是领导科研团队做什 么攻关的。第二位是计科领域的,年轻,过后 也听说过他多次到处发言,自己成为大学校 长等,但显然也没有任何有力度的原创科研。 实际上整个中国计科,几十年来又有什么进 入计算机科学和技术发展的国际有位的成果 呢? 从芯片到操作系统到后来的大数据和人 工智能算法,连中国所有发展最快的"互联 网"企业所用的一切工具和基础,百分百都 是一路跟随拿来国外现成的。如果说 30 年 前起步晚落后了,但计科是有很多领域可以

半路创新的啊,为什么没有?问问院士们都干什么就好了。

院士在中国是荣誉的携带者,因此也就逐渐变成了利益的直接受益者。所以绝大多数院士都是一路如此"追求"个人发展进来的。那么如果以这样的"中国最高"名利位目标,仍然走在科研前沿,就也只能是少数院士仍然在亲历亲为的事情了。而他们,也许还要面对巨大的阻力,那些体制里面先天的不合理、后来发展到越来越不合理并且强大到无法推翻的东西,他们和普通科研工作者都要面对,所以,能够冲破的,就更少了。我估计,1300位,也许有不到100位还在亲自做或深入领导团队做顶级科研!然后再被体制耗费掉其中的90位这样?

所以,不需要寄希望于这个名头。中国会有不断出现的世界顶级科技成果的,那是年轻的硕士爱鼓捣并且走对了路的(是自己走对的,不是那位博导指导的)。DeepSeek 算个不错的开始吧。并没有很高深,我完全明

白它家做对了什么。然后,其它更加高深和 更加艰巨的世界级难题就会有团队去攻,攻 下来就会有诺奖了,不过也需要文化基础和 坚持至少十几年去积累。但是,如果体制仍 然顽固不该, 题主所见现象, 就仍然是主流, 那么真的能够好好做真科研的力量 (不仅是 院士),就仍然极小,对于这么大一个国家, 每年几千亿以上的科研投入, 就仍然绝大部 分浪费掉了,顺便还把年轻人给卷到厌学或 者面对行政压力而抑郁或 tiaolou 呢。

有一次我有机会参加一个批量项目评审 团, 主办方请吃饭, 同桌有两位院士, 一位 专业忘记了,70多岁,聊天中对很多重大体 制问题颇有微词,但自己日夜辛苦做一些项 目、论文和书籍的审查工作, 也不会去想那 些项目是否水项目, 只是觉得自己应该兢兢 业业辛苦工作,别人既然相信他这个院士的 能力(或者头衔的力量),就把自己弄到极为 辛苦,我后来想,一定不是什么有水平的第 一性的科研工作, 也不是领导科研团队做什 么攻关的。第二位是计科领域的,年轻,过后 也听说过他多次到处发言,自己成为大学校 长等,但显然也没有任何有力度的原创科研。 实际上整个中国计科, 几十年来又有什么进 入计算机科学和技术发展的国际有位的成果 呢? 从芯片到操作系统到后来的大数据和人 工智能算法,连中国所有发展最快的"互联 网"企业所用的一切工具和基础,百分百都

前起步晚落后了,但计科是有很多领域可以 半路创新的啊,为什么没有?问问院士们都 干什么就好了。

院士在中国是荣誉的携带者, 因此也就 逐渐变成了利益的直接受益者。所以绝大多 数院士都是一路如此"追求"个人发展进来 的。那么如果以这样的"中国最高"名利位 目标,仍然走在科研前沿,就也只能是少数 院士仍然在亲历亲为的事情了。而他们,也 许还要面对巨大的阻力,那些体制里面先天 的不合理、后来发展到越来越不合理并且强 大到无法推翻的东西,他们和普通科研工作 者都要面对,所以,能够冲破的,就更少了。 我估计,1300位,也许有不到100位还在亲 自做或深入领导团队做顶级科研! 然后再被 体制耗费掉其中的90位这样?

所以,不需要寄希望于这个名头。中国 会有不断出现的世界顶级科技成果的, 那是 年轻的硕士爱鼓捣并且走对了路的(是自己 走对的,不是那位博导指导的)。DeepSeek 算 个不错的开始吧。并没有很高深,我完全明 白它家做对了什么。然后, 其它更加高深和 更加艰巨的世界级难题就会有团队去攻,攻 下来就会有诺奖了,不过也需要文化基础和 坚持至少十几年去积累。但是,如果体制仍 然顽固不该, 题主所见现象, 就仍然是主流, 那么真的能够好好做真科研的力量(不仅是 院士),就仍然极小,对于这么大一个国家, 是一路跟随拿来国外现成的。如果说 30 年 每年几千亿以上的科研投入,就仍然绝大部 分浪费掉了,顺便还把年轻人给卷到厌学或 者面对行政压力而抑郁或 tiaolou 呢。

有一次我有机会参加一个批量项目评审 团, 主办方请吃饭, 同桌有两位院士, 一位 专业忘记了,70多岁,聊天中对很多重大体 制问题颇有微词,但自己日夜辛苦做一些项 目、论文和书籍的审查工作, 也不会去想那 些项目是否水项目,只是觉得自己应该兢兢 业业辛苦工作,别人既然相信他这个院士的 能力(或者头衔的力量),就把自己弄到极为 辛苦,我后来想,一定不是什么有水平的第 一性的科研工作, 也不是领导科研团队做什 么攻关的。第二位是计科领域的,年轻,过后 也听说过他多次到处发言,自己成为大学校 长等,但显然也没有任何有力度的原创科研。 实际上整个中国计科, 几十年来又有什么进 入计算机科学和技术发展的国际有位的成果 呢? 从芯片到操作系统到后来的大数据和人 工智能算法,连中国所有发展最快的"互联 网"企业所用的一切工具和基础,百分百都 是一路跟随拿来国外现成的。如果说 30 年 前起步晚落后了,但计科是有很多领域可以 半路创新的啊,为什么没有?问问院士们都 干什么就好了。

院士在中国是荣誉的携带者,因此也就 逐渐变成了利益的直接受益者。所以绝大多 数院士都是一路如此"追求"个人发展进来 的。那么如果以这样的"中国最高"名利位 院士仍然在亲历亲为的事情了。而他们,也 许还要面对巨大的阻力, 那些体制里面先天 的不合理、后来发展到越来越不合理并且强 大到无法推翻的东西, 他们和普通科研工作 者都要面对,所以,能够冲破的,就更少了。 我估计,1300位,也许有不到100位还在亲 自做或深入领导团队做顶级科研! 然后再被 体制耗费掉其中的90位这样?

所以,不需要寄希望于这个名头。中国 会有不断出现的世界顶级科技成果的, 那是 年轻的硕士爱鼓捣并且走对了路的(是自己 走对的,不是那位博导指导的)。DeepSeek 算 个不错的开始吧。并没有很高深,我完全明 白它家做对了什么。然后, 其它更加高深和 更加艰巨的世界级难题就会有团队去攻, 攻 下来就会有诺奖了,不过也需要文化基础和 坚持至少十几年去积累。但是, 如果体制仍 然顽固不该, 题主所见现象, 就仍然是主流, 那么真的能够好好做真科研的力量 (不仅是 院士),就仍然极小,对于这么大一个国家, 每年几千亿以上的科研投入, 就仍然绝大部 分浪费掉了, 顺便还把年轻人给卷到厌学或 者面对行政压力而抑郁或 tiaolou 呢。

有一次我有机会参加一个批量项目评审 团, 主办方请吃饭, 同桌有两位院士, 一位 专业忘记了,70多岁,聊天中对很多重大体 制问题颇有微词,但自己日夜辛苦做一些项 目、论文和书籍的审查工作, 也不会去想那 目标,仍然走在科研前沿,就也只能是少数 些项目是否水项目,只是觉得自己应该兢兢 业业辛苦工作,别人既然相信他这个院士的 能力(或者头衔的力量),就把自己弄到极为 辛苦,我后来想,一定不是什么有水平的第 一性的科研工作, 也不是领导科研团队做什 么攻关的。第二位是计科领域的,年轻,过后 也听说过他多次到处发言,自己成为大学校 长等,但显然也没有任何有力度的原创科研。 实际上整个中国计科,几十年来又有什么进 入计算机科学和技术发展的国际有位的成果 呢? 从芯片到操作系统到后来的大数据和人 工智能算法,连中国所有发展最快的"互联 网"企业所用的一切工具和基础,百分百都 是一路跟随拿来国外现成的。如果说30年 前起步晚落后了,但计科是有很多领域可以 半路创新的啊,为什么没有?问问院士们都 干什么就好了。

院士在中国是荣誉的携带者,因此也就 逐渐变成了利益的直接受益者。所以绝大多 数院士都是一路如此"追求"个人发展进来 的。那么如果以这样的"中国最高"名利位 目标,仍然走在科研前沿,就也只能是少数 院士仍然在亲历亲为的事情了。而他们,也 许还要面对巨大的阻力,那些体制里面先天 的不合理、后来发展到越来越不合理并且强 大到无法推翻的东西,他们和普通科研工作 者都要面对,所以,能够冲破的,就更少了。 我估计,1300位,也许有不到 100位还在亲 自做或深入领导团队做顶级科研!然后再被 体制耗费掉其中的 90位这样?

所以,不需要寄希望于这个名头。中国会有不断出现的世界顶级科技成果的,那是年轻的硕士爱鼓捣并且走对了路的(是自己走对的,不是那位博导指导的)。DeepSeek算个不错的开始吧。并没有很高深,我完全明白它家做对了什么。然后,其它更加高深和更加艰巨的世界级难题就会有团队去攻,攻下来就会有诺奖了,不过也需要文化基础和坚持至少十几年去积累。但是,如果体制仍然顽固不该,题主所见现象,就仍然是主流,那么真的能够好好做真科研的力量(不仅是院士),就仍然极小,对于这么大一个国家,每年几千亿以上的科研投入,就仍然绝大部分浪费掉了,顺便还把年轻人给卷到厌学或者面对行政压力而抑郁或tiaolou呢。