「说话」是如何改变你的思维的?

作为一个科幻迷,我追完了《三体》《1984》等国内外科幻名 著,豆瓣 top250 的科幻电影全部刷过一遍,看过几十部宇宙与 星体的纪录片,就连同事给我的生日礼物都是《给忙碌者的天 体物理学》。

借助科幻,我的眼界得以跨越到许多地方。这也是今天我想跟你说的,一个可能会颠覆你认知的内容

——关于「我们说的话」和「我们的思维」。

可能会比较烧脑,但绝对有趣哦~

就用我最喜欢的科幻电影《降临》来开个场吧——

某天深夜, 12 个设计挺有流体美学的神秘外星飞船降临在了地球的 12 个国家首都,却一动不动。



加载中... (图片来源网络)

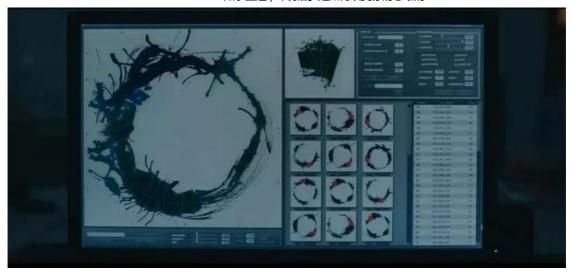
女主是一名语言学家,于是被政府召唤前往一处飞船降临的地方,试探一下外星人到底想毁灭地球还是怎么着。

外星人长这样,人类称它为「七肢桶」:



加载中... (图片来源网络)

想知道七肢桶来地球的意图,就得与它们先交流。于是女主慢慢开始接触七肢桶,不断学习外星语言「七文」。



加载中...

(图片来源网络)

「七文」长这样,很漂亮的文字:

高潮在于,女主学会了「七文」,并且发现,七肢桶的语言能够预知未来。它们预知到了自己的星球即将毁灭,来地球寻求帮助。

而它们也很有礼貌,帮助的回礼是给予人类所谓的「外星武器」——它们的语言「七文」,也就是给予了人类「预知未来」的能力。而七肢桶则要求人类在 3000 年后要帮助它们。



加载中...

(图片来源网络)

这部电影一般人看着,就是女主和外星人异种族交朋友,携手拯救彼此母星的狗血故事。光学会一门语言,怎么可能预知未来呢?

这就是剧情真正深奥的地方了,它脑洞极大地呈现了语言对思想的影响力,进而剖析的世界的文化差异形成的根本原因。

因为语言的力量,比你想象得更可怕,它是影响最深远,最潜 移默化的一种蝴蝶效应。

01

何为「语言」

许多人在读大学时都相当不看重学外语的必要性,直到大二,除了不得不备考英语四级的前一个月以外,当代大学生基本都不会翻英语书,对日文的学习全靠 bilibili 追番,对韩文的学习全靠韩国电影和韩剧,也是过于真实。



加载中...

不只是因为感觉费时间和难,也是没那么强烈的需求去学,毕竟许多人也不想出国留学也不考研。

也因为对互联网发展趋势的切身体会,大家知道语言不通的障壁已经被各种智能翻译 AI 磨得相当薄了,即时翻译 AI 轻松就能让我看懂十几个国家的语言,和爪哇人说段子。

看名著有十几个译本可选,追剧看电影有中文字幕,出国游有谷歌翻译,而且从来不用怀疑,翻译软件很快将会完全取代人工翻译职位。

既然这样,还有什么必要刻意去学外语呢?

这也是今天我想告诉你的主题——即使明白软件 AI 能翻译一切,也建议你一定要亲自学外语。

说来神奇,因为我们的大脑在学习一门外语的过程中,会感受到另一种全新的思维方式,诞生于另一个国家的历史、文化, 经过无数岁月沉淀后的独一无二的思维方式。

02

萨皮尔-沃尔夫假说

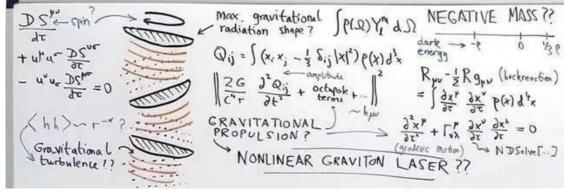
(Sapir-Whorf Hypothesis)

我第一次知道这个假说,也是来自于《降临》。之后去特地搜看了影评,发现恰恰是在了解这个假说之后,这部第一次把不

少人给看懵比的电影才成为了他们心目中的神作。

ps:《降临》改编于特德·蒋的科幻小说《你一生的故事》,没看过原著的人直接看电影会觉得比较懵,如果你想补电影,强烈建议先去看原作。





加载中...

(图片来源网络)

萨皮尔-沃尔夫假说属于语言学范畴中的概念,除了新传专业的研究生考试有考点,大多数院校对于语言学概念都不会仔细考察,基本上是点到为止。(对,也就是让你背了就完事了.....)

语言和思维,到底谁先谁后,这一话题至今都被各种学者争得群魔乱舞。

而萨皮尔-沃尔夫假说恰好认为——语言在先,思维在后,语言 决定思维。

这个假说主要包括两部分:

一、语言决定论

即人的思维完全受母语影响,人只能在母语的范畴中认识世界,语言决定我们的经验与想象力瓶颈;

二、语言相对论

这是个弱假设,认为语言反映文化,语言结构在一定程度上影响、限制个体的思维及个体对周围环境的认知。

说白了,也就是在不同的文化背景中,语言的结构、意义和使用方式不同,会相当大的影响使用者的认知方式,改变他的思维模式,进而影响到群体所构成的国家发展进程。

可能有点抽象了,给你举两个栗子~

01.

只有中国人才懂的中医玄学

每个中国人都知道「上火」「湿气」「体寒」大致是个什么感觉和意思,但绝对没办法和美国人解释这种「玄学」症状,因为欧美国家的语言库里压根就没这些概念。

中医的「上火」尚且能用西医的「炎症」代替一下,但诸如 「宫寒」「阴虚」「肝火」等等,真的不太可能和欧美人解释 明白……

自然这些症状,也找不到任何对应的西药能「治」好。还是只 能喝怀疑人生的中药。

这是典型的语言影响文化。

02、

互联网公司交流为啥喜欢拽英文

「柴桑,记得两点有个 meeting, leader 可能又要 cue 你了。」

「这个 app 的 logo 和 slogan 都超有 feel 的,你一定要感受一下。」

许多人觉得这是装逼,但不然,这叫「语码转换」(code-switching),即当无法精确用现有语言描述某个概念时,就部分替换成另一种语言,迅速让对方了解你想说什么的一种语言运用方式。

比如你该怎么用中文表达 app 呢?说「应用软件」吗?有点拗口啊,还是「碍屁屁」来的顺口。

或者你该怎么用中文表达 deadline 呢?说「死亡线路」吗?有点魔幻啊,还是用英文吧。

让你用纯正的中文表达一下「你好 low」,你估计一时半会也说不出来。

所以适当的语码转换, 能够极大的精简你和别人的沟通理解成本, 节省处理工作的时间精力。

这是典型的语言影响工作效率。

*我等会去 drink 一个 coffee,然后让 tony 老师给我的 hair 来一个 undercut,这才叫装逼。等着被 tony 老师剪坏吧。

甚至连网络流行语和颜文字都自成一派语言风格了。

比如「2333333」「emmmmm」「orz」的感觉,还真不知道 什么中文语境能表达出来……

这个.....就叫做语言影响情感表达吧。

诸如此类的例子还有很多,你可以明显感受到,通过使用不同的语言,我们可以从另一个维度去表达更加饱满的思想感情, 发挥更高效的沟通协作,甚至创造出另一种文化或文明。

对了, 七肢桶的语言到底是怎么预知未来的呢? 在知乎已经有大神科学分析过了, 直接在知乎搜「如何评价电影《降临》?」就可以啦~

所以某种意义上,多学一门语言,就能多探索一分世界的本质。

说个爱国大实话,为什么西方历史五百年就断代,中国却能有中华上下五千年的历史底蕴和文明?

因为中文, 也是世界上最复杂, 最难, 却也最美的语言啊。

语言是人类文化的载体和重要组成部分;每种语言都能表达出使用者所在民族的世界观、思维方式、社会特性以及文化、历史等,都是人类珍贵的无形遗产。

——周海中

03

我们不止在学习外语

也在学习另一个国家的思维模式

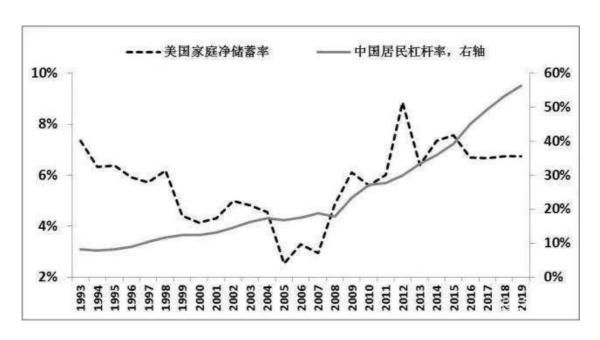
不同语言对颜色、方向、时间的处理都具有显著可识别的差异,就拿色彩来说,不同语言具有不同的基础色彩的词汇量,有的语言被迫识别出更多的颜色,有的语言则更加单调。

像俄语就比英语具有更多的基础色彩的词汇量,因此俄国人就 比英国人更加能辨认相近的色彩,这就是语言影响感知的典型 例子。

再介绍一篇发表在 AER 上的文章 (Chen, 2012) , 这是一篇经济学文章, 刚好叙述了语言对人类时间感知程度的影响。

文章里提到,中国人民的储蓄率远超欧美国家的储蓄率。

数据显示, 2018 年中国人的储蓄率, 竟然是美国人的 5 倍左右。



加载中...

(图片来源网络)

为啥中国人这么能存钱?从语言使用的角度解释,是因为我们是一个弱时态的语言使用者。

举个例子,比如:

美国人说: it rained yesterday。

中国人可以说:昨天下雨。

美国人说: it is raining today。

中国人可以说:今天下雨。

美国人说: it is going to rain tomorrow。

中国人可以说:明天下雨。

美国人崩溃了。

你看,同样的时态,我们只用改一个字儿,而美国人则要「is」 「raining」「today」的连改三次。

所以呢,我们中国算是一个弱时态的语言国家,美国算是一个 强时态的语言国家。

而对时态的强弱感知,会直接影响到存不存得住钱这件事.....

强时态的语言下,时间会变得相当鲜明,昨天就是昨天,今天就是今天,明天就是明天,他们会把过去、现在、未来划分的相当清楚,感觉这三者没什么关系。

所以钱拿到手,美国人就会偏向赶紧花出去,谁知道未来我会是啥样呢?万一明天我就出车祸了呢?要活在当下啊,今朝有酒今朝醉!

但弱时态的语言下,我们就会感觉昨天今天明天都差不多,对过去、现在、未来不会分得那么清楚,而且能理解是过去导致了现在,现在也会影响未来。

所以钱拿到手,中国人就会感觉,今天花钱和明天花钱都差不多,别冲动消费。而且现在房那么贵,我得把钱存起来以后才 凑得出首付啊。

作者在文章中提到,语言影响储蓄率至少通过两个渠道:

- 1、对时态的强调,使得未来变得更加遥远了,从而消费者更加不耐时间,因此储蓄更少了。
- 2、对时态的强调,使得人们对时间有了一个更加精确的信念, 从而消费的 timing 更加重要,这使得储蓄减少。

所以总结下来,对时态的强调,会影响到对未来的感知度,随之影响一个人的耐心。一个没耐心的人,当然是存不下钱的喽。

*这么看来,现在的宝呗青年估计都是强时态人类.....

来让我们再举一反三一下:

美国外债超过 4.5 万亿美元,平均下来,每个美国人外债将近 1.4 万美元 (将近 10 万人民币......),但是他们并不当回事,为什么呢?

你肯定知道答案了,哈哈~

英语能牛逼到成为世界通用语言,是有它厉害之处的。

我一直觉得,新东方是个特神奇的机构。

不是说学厨师的那个新东方啊......是教英语的那个新东方。

它神奇就神奇在——不仅成堆地产出学霸,还成批地产出名师。

像李笑来、罗永浩、古典、俞敏洪,你可能知道他们是做知识付费的,创始锤子科技的,玩定投的,写专栏当作家的,但很多人都不知道他们的起点,都来自在「新东方」这家培训机构教英语。

他们的核心竞争力和思考的底层逻辑,大概都是在新东方教英语的那段时间构建起来的。

先不提新东方的名师培训机制,至少在新东方教英语的过程中,大佬们一定是养成了「英语思维」的。



李笑来 **6** 6-5 来自 iPhone客户端



回复@桐奉祥_医:无业 // @桐奉祥_医:你的职业到底是程序员还是英语教师啊

@李笑来:转眼十年过去。十年前的念头,十年后终于 实现...不管中间多少次无奈,只要不放弃,总是会开花 结果的。我很幸福。



加载中...

这事儿就体现在,他们查资料会直接上谷歌搜英文文献,阅读上基本不会读中文译本,而是直接读英文原版,因为经过或多

或少带着译者思维惯性翻译后的文章会损伤很多原始逻辑,进而影响你的阅读体验和认知效率。

李笑来说过这么一句,还是有几分玩味的:

[Google + Wikipedia + English = Almost Everything] .

如果说让他们在新东方成为名师的是英语水平,那让他们走出新东方去牛逼跨界创业的,英语思维肯定算一个。

他们的牛逼告诉你: 学习一门语言的过程中, 你不止应该学习怎么用这种语言说话, 还应该学着用这种语言去思考, 感受来自另一个国家的思维模式, 并行使用。

掌握另一门外语,也就是掌握另一种思维方式,让你从更高的 维度深入理解何为高等交流,跳出固有框架看问题。

只不过:



加载中...

(图片来源网络)

用外语思维去思考

我有一个英语狂魔学弟,这货看完了英文原版的《浮士德》和《汉尼拔》,英语水平自然可见一斑,他说自己有时候就会条件反射的用英语去思考,因为感觉用中文思考不出来想要的答案,或者说,差点意思。

so,关于语言思维,还是用中英语来举个应用栗子吧:

中文是一种相当写意、飘逸的语言,而英文则是一种结构非常 缜密的语言。

为啥这么说?来看看这个翻译:



加载中...

IMG_273

Good lady? 好妹子? Gentlman? 精神小伙?

所以中翻英生动揭示:任何美丽的语言,只要追求表达逻辑和本意就会变得意境全无......

但也由此, 我总结了个挺好使的语言切换套路:

理性上的沟通与表达, 用英文非常合适。

(比如公司中下发和对接任务,强调某时态中发生的事等)

感性上的感悟与思考,用中文非常合适。

(比如写随笔和思考,制造共鸣和煽动情绪等)

当然,若是你学会了更多语言,你就相当于站在了多个思想表达的平面坐标之上,你可以透过更多的思维模式选择你想表达的内容与方式。

当你掌握更多思维模式时,你看世界的角度也就变得更加多元了,甚至会有「降维打击」的效果。

还记得易烊千玺的电影《少年的你》的复读机开场吗?



加载中...
(图片来源网络)

This use to be our playground (这里曾是我们拥有的乐园)

This was our playground (这里曾是我们的乐园)

This is our playground (这里是我们的乐园)

这是「少年的你」中除了「你保护世界,我保护你」之外,最精彩的台词。若你仔细深究这般设计的用意,你会发现这是一种强调影片时态的含蓄手法:

片尾字幕以及同步响起的易烊千玺的画外音里——「2016 年,教育部等九部门联合下发《关于治理校园欺凌的 11 个举措》……」,接着继续提到 2017、2018 年国家发布的一系列治理校园欺凌的政策和法规。而最先出现的字幕,还有 2012 年《未成年人保护法》出台的内容。

所以, 所有的问题都只能发生在 2016 年之前, 影片中的「校园 欺凌」不可能发生在「现在时」呢? 而是发生在 2016 年之前。 所以《少年的你》开头和结尾的 2015 年,就是本片必须「到此为止」的时间节点了,而影片主要故事发生的时间,也必须设在 2012 年《未成年人保护法》出台的前的 2011 年了。

04

德语里有一个独有的词, Waldeinsamkeit

它大概的意思是:在森林里孤身一人的感觉,一种孤独和与自然合二为一的感受。

日语, komorebi (木漏れ日)

它是指「透过树林缝隙射过来的阳光」,可以形容一种小确幸的治愈感。

这或许都是我们曾经亲眼见过,亲身感受过,却未必能够用脑海中组织的现有语言描述清楚的,模糊抽象的感觉。

正因为人的感情与思想都太过复杂与鲜活,所以才衍生出了各种各样的语言。

语言让我们能去交流,当有语言「懂」了自己,懂得这门语言的人才能够理解彼此。

语言让我们能去创造, 当有语言「懂」了思想, 借助语言, 创新与灵感迸发破墙。

席勒曾说:

思考是我无限的国度, 言语是我有翅的道具。

正因为人类的思考国度无限宽阔,所以才需要更多带着翅膀的语言,帮我去探索我的思想边界的远方。

愿你也能感受到语言之美。

本文由 Circle 阅读模式渲染生成,版权归原文所有