## 中国怎样走出内卷? - 知乎

**≡** Tags Empty

© Created Oct 15, 2020 3:34 PM

Updated Jan 14, 2021 2:34 PM

© URL https://www.zhihu.com/guestion/393696749/answer/1389114190

所谓内卷化,是经济必然走向危机的另一种说法。问中国怎么走出内卷,其实是在问,中国能否避免危机。所以,要理解内卷的必然性,就需要理解经济走向危机的必然性。而要理解经济走向危机的必然性,就需要从我国经济史的角度去分析。

首先讲一个基本结论。1996年之后,我国经济曾经两次面临危机,缓解这两次危机的方法,决定了中国经济的基本面貌,也决定了中国经济走向危机的基本方式。所以要理解中国经济,就得从这两次危机讲起。

我分三部分来讲。第一部分、1996年危机、解决方法和后续矛盾。第二部分、2008年 危机、解决方法和后续矛盾。第三部分、当前经济的基本情况。

【这篇文章是我2016年底写的一篇文章的下半部分。这次更新了一些数据来回答这个问题。文章并未对2016年之后的供给侧和去杠杆做详细分析(不过从数据看影响不大),这是不足之处。】

## 第一部分、1996年危机及其解决

#### 一、1996年危机

一个商品,如果卖出去了,最终只可能有三种去向:第一、被国内终端消费者买了,用于日常吃喝玩乐,这就是消费。第二、被国内企业买了,用于生产或扩建厂房,这就是投资。第三、被国外的消费者或企业买了,这就是出口。当然,我们也会买国外的产品,所以计算出口的时候会把进口和出口抵消,算净出口。

消费+投资+净出口,这三者的总和用货币来计量,就是GDP。

一个商品,如果国内消费者不买、国内企业不买、国外的消费者或企业也不买,那就 卖不出去。当大规模的商品卖不出去的时候,就出现了经济危机。

所以经济危机又叫做生产相对过剩的危机,生产相对于消费能力出现了过剩。

生产相对消费出现过剩的事情常有发生。前段时间全球多个国家奶农倒牛奶,就是因为市场过度竞争,导致牛奶大规模过剩。当然,除了倒牛奶,生产过剩还有很多其他体现,比如让卖不出去的苹果烂在地里。

1996年的中国,经济第一次出现了这种过剩。当时一半以上的工业企业产能利用率不到50%。产能利用率可以简单理解为机器利用的程度。国际通用标准认为,产能利用率低于80%就是产能过剩,低于75%就是产能严重过剩。按照这个标准,1996年的产能过剩已经很严重了。事实上也是这样,当时很多企业都处于破产边缘,只能通过不断倒腾资金,来维持现金流不断裂。1997年亚洲金融危机之后,中国外贸进一步下降,更多的商品卖不出去了。到了1998年,商品库存已经占到了国民生产总值的50%,产能过剩更严重了。如果按照这个趋势发展下去,经济一定会出现危机。当时很多人也是这么想的。国家经贸委的赵晓甚至破天荒地写了一篇文章,名叫《大萧条的历史会在中国重演吗》。把中国经济和大萧条联系在一起,这种行为在之前压根是不可想象的,这说明当时经济形势确实是岌岌可危。

但是1998年的生产过剩,并没有转化为经济危机,反倒是在之后几年被逐步消化掉了。

#### 二、危机的缓解

我们之前说过,经济危机体现为商品卖不出去。那么一个很自然的逻辑就是,我只要想办法把商品卖出去了,经济危机就暂时过去了。所以自由资本主义时期有两种传统的方法可以延缓经济危机:一是进一步挖掘国内市场,二是进一步开拓海外市场。两者的实质都是一样的,把商品卖给以前不买的人。

1998年之后,我国就是通过"对内深挖国内市场,对外开拓海外市场",来延缓经济危机的。注意,我这里说的是延缓,而不是解决。

深挖国内市场。1998年之后,我们通过各种方式来深挖国内市场,其中最典型的是房地产市场。1998年之前我国基本上没有住宅房地产市场,房地产商要死不活的。为什么呢,因为我国是福利分房。1998年的时候,为了刺激消费,缓解危机,国家终止了福利分房。也就是在这一年,庞大的房地产市场最终得以形成。这个市场具有极高的产业关联度,辐射冶金、化工、水泥、建筑、建材、金融、水电煤、保险、物业等众多行业。伴随着城镇化进程,房地产市场快速发展,一方面消化了大量重化工业过剩产能,另一方面也埋下了高房价的种子。

开拓海外市场。2001年前我们出口受到诸多限制,很多国家通过关税和配额限制我们产品出口。2001年我国加入WTO之后,这些限制大幅降低。也就是从这几年开始,我们外贸订单大幅增加,国内产品潮水一般涌向世界。这消化掉了巨量的轻工业过剩产能。外贸订单增多,现有规模不能满足海外需求,资本家又扩大厂房,购买更多的设备,进一步带动重化工业的发展。而资本的发展必然要求雇佣更多的工人,这又带动了城市消费,形成良性循环。

在内外两个新市场,也就是房地产和出口的带动下,经济迅速走出阴影,形成了"外贸-投资"双驱动的经济模式,并且形成了内部和外部两个非常重要的经济循环,这两个循环的有效运转,是中国经济持续增长的根本保障。

#### 三、两个循环

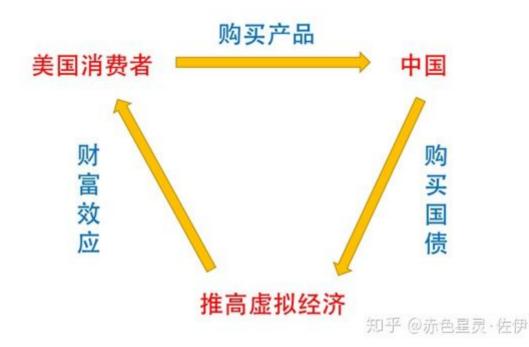
#### (一) 外部循环

外部循环对应着整个外贸出口。

首先,以美国为首的西方消费者购买中国产品,中国形成外贸顺差,获得大量外汇储备。

其次,我国用外汇储备,购买美国国债,资金回流到美国,支撑美国债市、股市等虚拟经济。美国虚拟经济市场不断膨胀,股市上升、房地产市场上升,美国老百姓的股票、房地产和手中的债券就不断增值,形成财富效应。什么是财富效应呢,就是他股票或房地产等账面财富增加之后,他更愿意去买买买,这就是财富效应。

最后财富效应刺激美国人不断地消费,继而购买更多的中国产品。这就是外部循环,外部循环的本质是不断通过出口来带动经济。



外循环示意图

#### (二) 内部循环

内部有两条线,一是投资,一是消费。

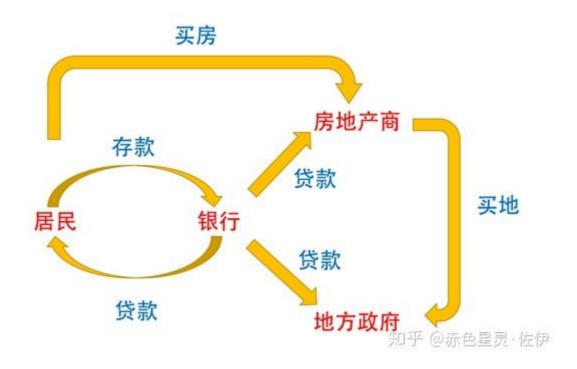
#### (1) 投资

投资方面,当时的内部循环对应着城镇化和整个房地产市场。

首先,老百姓把钱放在银行里面,形成银行体系的巨额存款。

其次,银行通过三个渠道,把这些存款投放到房地产市场。第一个渠道是土地开发市场。每个地方都有各种各样的土地储备公司或者投融资平台,比如某某市城市土地储备公司。银行将钱贷给这些公司,这些公司就用这些钱征收土地,搞土地开发。第二个渠道是土地买卖市场。地方将土地卖给开发商,开发商买地的钱,大部分也是银行贷款。开发商贷款买地之后,就开始造房子。第三个渠道是房地产买卖市场。开发商建好房子后,卖给老百姓。老百姓买房的钱,大部分也是贷款。

老百姓用自己的存款,支撑了整个中国房地产市场,最终,再自己去贷款,消化不断升值的房屋。这就是当时的内部循环,内部循环的本质是不断通过城镇化和房地产投资来带动经济。

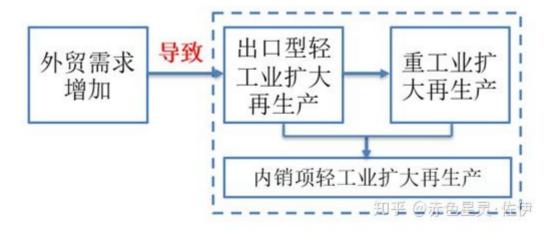


内循环:城镇化(房地产)拉动投资示意图

#### (2) 消费

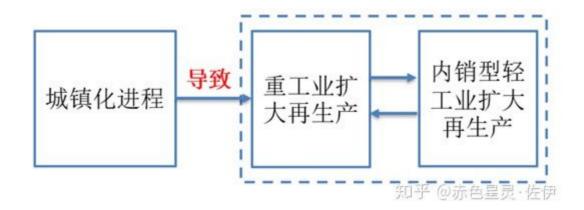
消费方面又有两条线。

首先,外部循环导致出口订单增多,出口轻工业企业必然需要扩大生产,修更多的厂房,买更多的设备,这又导致重工业企业订单增多,重工业企业也会扩大再生产。这两者扩大再生产又会雇佣更多工人,导致对内销型轻工业需求增加(对食品、衣服等需求增加),形成良性互动。



外循环与内循环互动:外贸拉动国内消费示意图

其次,城镇化导致的大兴土木(以房地产为代表),进而导致重工业扩大再生产。重工业扩大再生产,又需要更多劳动力,进一步导致内销项轻工业需求增加(对食品、衣服等需求增加),这两者又形成良性循环。



内循环: 城镇化拉动国内消费示意图

从当时的情况看,我国消费是一个被动项,是由于外贸订单增加或者城镇化加速,导致工人数量增多或者工资提高,进而导致的消费增多。如果外贸和投资熄火,是无法靠所谓的消费来拉动经济的,因为此时的消费就是无源之水。

#### 四、外部循环的破灭

这两个循环一个主要对应着城镇化和房地产投资,一个主要对应着外贸出口,这也是我们当时消耗过剩产能的两个主要途径。但是,这两个循环都是不稳定的。

外部循环,要求美国虚拟经济不断膨胀。只有美国虚拟经济不断膨胀,才能持续产生财富效应,刺激美国人消费需求,进而带动中国出口增长。

内部循环,要求中国城镇化不断推进,房地产价格不断上涨。只有土地和房屋不断涨价,地方和开发商才能以此为抵押借到更多的钱,进而通过投资来带动经济。一旦城镇化停滞,就会出现问题。

说白了,要维持两个循环运转,就要求美国的股市和中国的房市一直高涨。但这是做不到的,2008年,外部循环出了问题。

#### 插播声明:

之前回答另一个问题,发现很多公司公积金发放不合法,很多朋友都被坑了。如果大家想搞清楚公积金问题,请关注以下链接,希望这能帮到更多朋友

https://www.zhihu.com/guestion/264021021/answer/1398536053...

1

## 第二部分、2008年危机和缓解办法

2008年的时候,次贷危机已经爆发两年了,危机重创了欧美日经济,中国出口企业订 单也大规模减少, 越来越多的企业因资金链断裂而破产, 轻工业产能严重过剩。净出 口对GDP的贡献率从前几年的10%左右, 迅速下降到2008年的3.5% (修正后的值是 2.7%), 随后在2009年更是下降为-44.8%(修正之后的值是-42.9%)。轻工业产能 过剩,直接导致其扩大再生产的意愿下降,从而波及到了重工业行业。这导致全国性 产能过剩,企业开始大规模裁员。2009年,中国出现了20年来最大规模民工返乡潮。 如果再不出手, 经济问题就可能演化为社会问题。

## -10 -20 2005-12-31 2007-12-31 2009-12-31 2011-12-31 2013-12-31 ■ GDP環长贡献率:街物和服务净出口(左)

#### GDP增长贡献率:货物和服务净出口

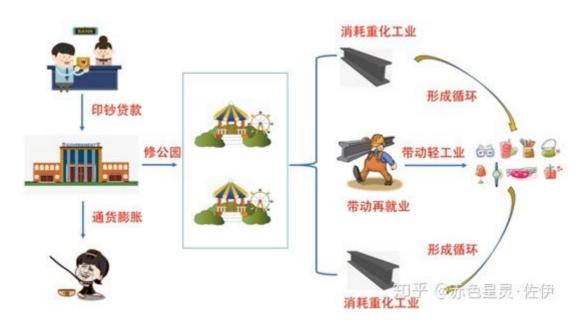
万分危机之下,我国以凯恩斯主义为指导思想,启动大规模刺激计划,暂时缓解了危 机。那么,什么是凯恩斯主义,它是怎么缓解危机的,它与当前中国经济又有什么关 系呢? 理解了这些,才能更好地理解中国经济为什么必然出现内卷。

#### 一、凯恩斯主义

什么是凯恩斯主义?举个例子。

在某个国家,由于生产过剩,钢铁和水泥大量堆积卖不出去,钢铁厂和水泥厂开始大 规模裁员。很多人失业了,经济问题逐步演变成社会问题。国家不希望企业继续裁 员,因为大规模裁员会引发更严重的社会问题。为了缓解危机,有人就出了一个主 意,建议国家出台一个政策,号召每个城市修一个公园。他说,每个城市修一个公园 有两个方面的好处,首先修公园需要钢铁、水泥,这样就可以消耗钢铁水泥的过剩产 能,稳住重工业就业;其次修公园还需要雇佣工人,这还能带动一部分失业人口再就 业,就业后这些人就有钱买买买了,这会进一步带动轻工业发展。这两者还能形成良 性循环,因为重工业发展了会雇佣更多工人,进而消耗更多轻工业产品,轻工业发展 了会购买更多设备、修建更多厂房, 带动重工业发展。

国家觉得挺有道理,但是还有一个问题,市政府修公园的钱哪里来呢?这个人就说, 让银行印钱借给市政府就好了,反正钞票都是可以印出来的嘛。国家一听觉得可行, 但是又有一个担忧,市面上的商品数量没变,但是印出来的钱变多了,这会造成全社 会通货膨胀,导致老百姓手中货币贬值,这怎么办?这个人说啊,这个没有办法,只 能请大家理解国家的难处了。



#### 凯恩斯主义/内循环示意图

你以为这只是一个故事?不,这是一段历史。1933年后,罗斯福政府就曾雇佣大量失业青年去修建众多的国家公园。当然,修建公园只是一种方式,它还可以是修建铁路、修建公路、修建机场、修建形象工程,或者修建各种烂尾和不烂尾的楼。

这就是凯恩斯主义。通过国家印钱,以通货膨胀为代价,政府加大基础设施建设,消耗过剩产能,延缓危机的爆发。

#### 二、凯恩斯主义和四万亿计划

讲完了什么是凯恩斯主义,我们回过头来看看2009年中国的经济情况。这里要讲一个重要的部分,凯恩斯主义和四万亿计划。

在极度危急的形势下,2009年我国决定加大投资力度,鼓励企业贷款,准备实施一系列基建工程。除了灾后重建外,主要有如下方面:第一,加快保障房建设,第二,加快农村基础设施建设,第三,加快铁路公路机场建设。

基建的钱从哪里来呢?从银行来。国家要求加大金融对经济增长的支持力度,取消对商业银行的信贷规模限制,加大对重点工程等项目的贷款支持。

为实施上述工程,国家预计到2010年投资合计四万亿,其中铁路公路机场城乡电网共计1.8万亿,灾后重建1万亿。这就是俗称的四万亿计划。

你对比一下四万亿计划和凯恩斯主义,是不是觉得很像,没错,四万亿计划就是中国版的凯恩斯主义。

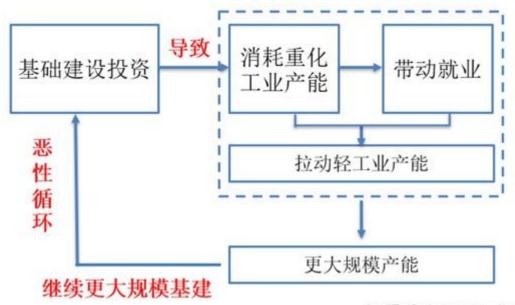
在这个中国版凯恩斯主义的主导下,经济从"外贸-投资"双驱动模式,转变成以城镇化为依托的"负债-投资"单驱动模式。从2009年开始,我国经济一方面持续大搞基建,另一方面一遇经济下滑就放宽房地产贷款和购房政策,努力挖掘房地产市场,通过基建投资和房地产投资,带动重化工业需求,进而全面带动制造业,最终盘活中国经济。

但是,通过政府主导、银行放款、企业借钱进而大搞基建的凯恩斯主义,有三个致命的缺点。

#### 三、凯恩斯主义引发的三个问题

#### (一) 这会导致更大规模产能过剩

任何基建项目都是有周期的。比如修公路,修路的时候,需要买大量的重化工业产品,消耗过剩产能,并催生更大规模的产能。基建周期内,为满足市场需求,重工业领域各行业扩建厂房,扩大生产规模。但是,路修完之后怎么办呢?以前卖给修路单位的钢筋水泥现在又卖给谁呢?如果你是决策者,你会怎么办?你会说,那就再修一条路。这可以继续延缓危机,但是路总有修完的时候。一旦城镇化进程慢下来,各个基建项目周期就会陆续完结,更严重的产能过剩就会凸显出来。2011年底,产能过剩又出现了。这个产能过剩有多严重呢?我们在后面会详细介绍。



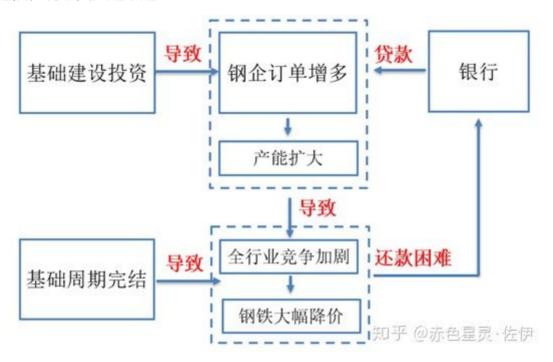
知乎 @赤色星灵·佐伊

内循环:产能过剩循环示意图

#### (二) 这会造成企业高额负债

基建资金多是银行贷款,这些钱是要还的,但是很多钱却还不上。为什么呢?因为很多基建项目根本不能创造收益。我举个例子来说。某个四线城市地方政府借钱修了一个机场,这个机场一年都没几架飞机停靠,根本不赚钱,他拿什么还钱?这种现象在全国非常普遍。2015年《每日经济新闻》的丁舟洋就写过一篇文章,名叫《小机场建设热背后:超7成亏损,靠补贴生存》。

不光是机场,地铁、市政、烂尾楼,都是这样。之前闹得沸沸扬扬的独山县烂尾楼事件,你以为只是独山县的特例吗?大家可以去查查自己家乡都欠了多少钱。不光如此,负债还会从地方政府传导到一般的私营企业。地方政府搞基建,必然会向其他企业购买原材料,比如购买钢铁。基建项目周期内,钢铁企业订单就会增多,钢铁企业就要扩大产能。但是钢铁企业一时间没有钱去修厂房,怎么办?他们就会向银行借钱来扩大再生产。但是,基建项目周期完成后,就会再次出现产能过剩,进而导致钢铁价格下跌,赚的钱根本无法偿还银行本息。这些还不上钱的公司不得不继续贷款借新还旧,利息负担越来越重。



内循环: 滚动负债循环示意图

企业债务有多严重呢? 人民大学经济研究所对发债企业做过一项统计, 2015年所有 发债企业中, 98%的企业利润根本不足以偿还债务,而必须靠借钱才能偿还之前的债 务。也就是说,中国企业的债务负担,使得企业从"借债投资",变为"借新还旧"。

有人提到近几年降杠杆,其实效果并不明显,杠杆仅仅是在几个部门之间倒腾而已,"朝三暮四"这个词的本意,非常适合用来描述降杠杆的效果。

#### (三) 这会导致经济脱实就虚

由于制造业大规模过剩,制造业本身的利润越来越低。与此同时,得益于城镇化的推进,得益于高杠杆购房的优惠政策,中国房地产的价格持续攀升,房地产成了最赚钱的行业之一。怕制造业还不上钱,银行不愿意贷款给制造业,大量资金变着方儿的流向房地产。不光是银行把钱贷给房地产,实体企业自己也搞房地产,制造业的利润不再用于扩大生产,而是用来拿地开发。稍微大一点的实体企业,只要有可能就到处拿地搞开发。央企更是频频成为地王,石油、化工、兵器、烟草,各大垄断集团,谁不拿块地,都不好意思说自己是央企。在这个背景下,民间资金、银行资金甚至制造业自己的利润,大量流向了房地产。

资金不再支持实体经济,而是炒房炒地,这就构成了中国经济另一个重要现象——脱实就虚。到底有多少资金流向了房地产,光看银行报表根本看不出来,因为大量流向房地产的钱都被包装成了理财产品。国务院发展研究中心的夏斌曾经做过一个估算,他认为真正和房地产相关的贷款占比约有70%左右,甚至更高。

前几天爆出一个新闻,哈尔滨银行80%的新增贷款都流向了房地产。很多人看到新闻大吃一惊,怎么会有这么多钱流向房地产。其实这个不是什么新闻,好多年都是这样,而且各个地方都差不多。大量资金流向房地产,导致中国房价在2008年后数次暴涨。到目前,高昂的房价已经成了所有年轻人心中的痛。银行借出去的钱,相当部分是以房屋和土地作为抵押品的,一旦房地产泡沫破裂,银行将出现大量呆坏账,最终爆发系统性风险。

产能过剩、负债高企、脱实就虚,就是中国版凯恩斯主义导致的三大问题。

## 第三、当前经济问题

在产能过剩、负债高企、脱实就虚这三大问题环绕下,我国经济能通过外循环或者内循环来重新启动呢?为了理解这个问题,我们需要详细分析一下当前中国的经济数据。

#### 一、产能过剩情况

首先讲讲产能过剩有多严重。对一个经济循环而言,首先要采掘原料,这个就对应着采掘业;其次将原料制作成中间产品,这个就对应着冶金和化工等行业;不论是冶金行业还是采掘行业,都需要相应的机器设备,这个就对应着专用设备和通用设备。这些行业就是主要的重工业行业。这里插一句,很多人都号称能讲经济,但是却有一个致命缺陷,他们对工业体系完全不懂。这里推荐本书,有兴趣的可以去看,清华出版的《工业系统概论》。

回过头来说。大家看这张表,这里面包括了重工业主要部门。采矿业包含了煤炭、石油、金属、水泥矿等等各种采掘部门。非金属矿物制造业包括了玻璃、水泥、耐火材料等各种产品;黑色金属冶炼和压延指的就是钢铁生产;化学原料和化学制品这一块非常重要,经济中大量使用的化肥、农药、油墨、燃料、各种合成橡胶,等等,都是这个部门生产的,包括妹子用的化妆品原料,以及捡肥皂捡的那块肥皂(的原料),都是这个部门生产的;通用设备更是包罗万象,小到阀门、水泵,大到机床、起重机,都属于通用设备;专用设备是某个行业专门的设备,比如石油行业需要钻井的机器,这就是专用设备。这些部门涵盖了重化工业几乎所有部门,从原料到设备到厂房,大致就对应这些行业。

大家仔细看一下表格中的数据,绿色部分是产能利用率在75%以下的,也就是产能严重过剩的。黄色部分是产能利用率大于75%但是小于80%以下的都标,也就是产能过剩的。白色部分是产能利用率大于80%的,也就是产能不过剩的。

2016年以来,主要重化工业部门中,几乎所有行业,在几乎所有时间中,全部产能过剩,可谓触目惊心。采掘业在所有时间中产能严重过剩。非金属矿物制品业,在所有时间中产能严重过剩。黑色金属冶炼和压延,也就是钢铁行业,只有在2019年第二季度和第四季度,以刚刚压线的成绩达标,没有产能过剩,其余时间全部产能过剩或者严重过剩。化学原料和化学制品部门,全部时间产能过剩或者严重过剩。通用设备部门,除了2018年第一季度压线达标外,其余时间全部产能过剩。专用设备在所有时间全部产能过剩。

	重化工业产能过剩情况						
	采掘部门	原料制作部门			设备制作部门		
日期	采矿业	非金属矿物 制品业	黑色金属冶 炼和压延	化学原料和 化学制品	通用设备	专用设备	
2020-06	69.70	63.90	75.60	72.00	74.00	74.70	
2020-03	67.10	58.00	72.40	69.50	69.60	70.70	
2019-12	74. 40	70. 30	80.00	75. 20	78. 60	78. 80	
2019-09	74. 10	70.00	79. 90	74. 80	78. 30	78. 30	
2019-06	73. 90	69. 30	80. 20	74. 30	78. 50	78. 50	
2019-03	73. 10	67. 40	79. 20	73. 60	78. 80	78. 40	
2018-12	71. 90	69. 90	78. 00	74. 20	77. 30	79. 10	
2018-09	72. 40	70.00	78. 10	74. 80	77. 40	78. 90	
2018-06	73. 20	69. 20	77. 70	75. 40	78. 50	79. 10	
2018-03	73. 10	69. 80	76. 90	75. 90	80. 00	79. 70	
2017-12	71. 10	71.00	75. 80	77. 00	76. 70	76. 30	
2017-09	70.70	70. 50	75. 40	76. 70	76. 70	75. 30	
2017-06	70. 60	69. 90	74. 70	77. 10	76. 80	75. 50	
2017-03	69. 70	68. 50	73. 70	76. 40	76.40	74.20	
2016-12	62. 90	69. 70	71. 70	74. 70 <sup>7</sup>	THE CHANGE	生灭 佐饭	

整个经济是联动的,重化工业的过剩会传导到轻工业。这里我们看一下轻工业过剩情况。轻工业中与我们生活相关度最高的两个部门是食品和纺织,逛街的时候买买买,主要就是买吃的、买穿的。2016年以来,和我们日常生活关联度最大的两个轻工业部门,食品部门在所有时间全部产能过剩,且多数时间是产能严重过剩。纺织部门在9个季度中产能过剩,在6个季度中踩线达标。

47 -	ب. ۱۱. ∸	ナムレン	上工儿	LH VITT
4-4	게/	上能力	1 11611	『岩』川
111	<u> </u>	门匕人	エントリ	旧りし

日期	食品制造业	纺织业	
2020-06	66. 10	70. 30	
2020-03	61. 40	67. 20	
2019-12	72. 90	78. 40	
2019-09	72. 90	78.00	
2019-06	73. 50	78. 20	
2019-03	73. 80	77. 70	
2018-12	75. 30	79. 80	
2018-09	75. 70	80.60	
2018-06	76. 00	81. 10	
2018-03	76. 10	80.70	
2017-12	75. 60	80. 20	
2017-09	75. 20	80. 40	
2017-06	74. 70	80.70	
2017-03	74.00	79. 90	
2016-12	73. 30	知乎 @赤色星灵 Cat	

也就是说,在开启以投资为主导的内循环之后,数年之间,整个工业部门就都处于产能过剩之中,重化工业尤为严重。而这些过剩产能在当前的经济环境中难以消化。

之前很多人在说供给侧改革缓解了产能过剩,其实并没有,大家看黄奇帆最近的讲话,明确提出重化工业某些部门再次过剩。

#### 二、产能过剩能消化掉吗

一个商品如果卖出去了,最终只可能有三种去向:第一、被国内终端消费者买了,这 是消费。第二、被国内企业买了,这是投资。第三、被国外的消费者或企业买了,这 是出口。

因此,消化过剩产能也只可能有三种渠道,第一,拉动国内消费,第二,促进国内投资,第三,加强外贸出口。

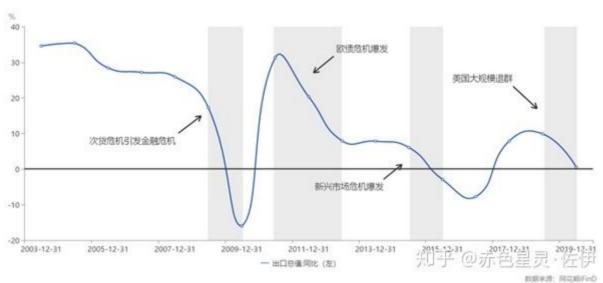
现在的经济是什么情况呢?外需萎靡,内需不振,投资下滑。

下面我们就这三个方面做一个详细梳理。

#### (一) 外贸

金融危机以来,先是欧债爆发债务危机,其后2015年新兴市场爆发金融危机,接着美国退群,整个外部经济环境一直恶化,逆全球化趋势越发明显。在这个大背景下,我国出口增长率持续走低。按美元计价的出口总值,在2009年、2015年、2016年出口增长率都低于零,2019年的出口增长也仅有0.51%。外贸形势非常严峻,短期看无法通过外贸消耗过剩产能。再加上川普乱搞,中美关系有太多不确定型,外循环根本无法重建,所以我国只能不断强调内循环。但是,内循环事实上也很难建立。

#### 出口总值:同比



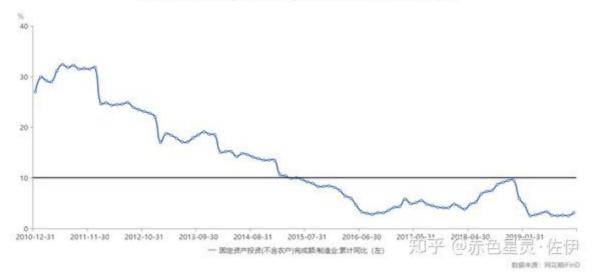
#### (二) 投资

投资是内循环最大的依托,凡是讲内循环的,无不讲到城镇化、5G、投资,等等。的确,2009年之后,投资在中国经济中占有绝对主导的地位,中国经济就是靠投资吊着一口仙气持续至今。但是,投资这个引擎离熄火越来越近了。这里我们详细分析一下。制造业投资、基建投资、房地产投资,是投资中最重要的部分,三者合计超过全社会固定资产投资的七成,三者的增长基本决定了投资的增长。

下而我们详细分析一下这三部分的情况。

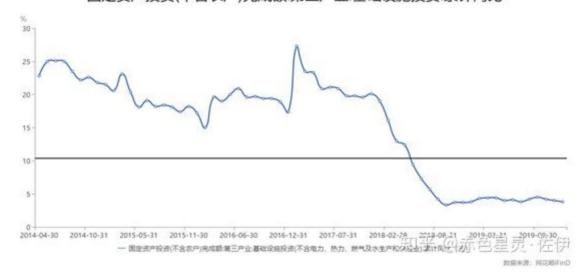
制造业方面。由于制造业过剩越来越严重,投资增速从2011年开始持续下滑。2011年,制造业投资增速还有30%左右,到2012年就下滑到不足20%,之后持续下跌,在2015年6月份之后,增速再也没超过10%左右,到了2019年底,增速仅有3.1%,几乎丧失了拉动经济的能力。

#### 固定资产投资(不含农户)完成额:制造业:累计同比



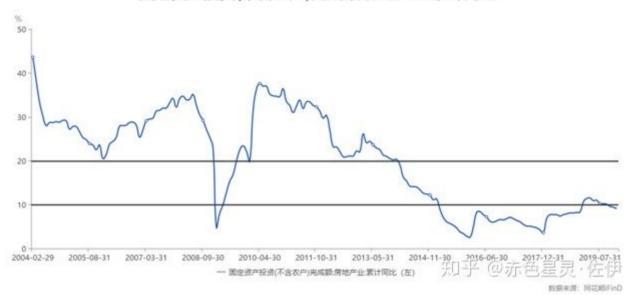
基础设施方面。自从2009年四万亿以来,基建就成了固定资产投资增速的基石。在2018年前,基本保持15%以上的增速。但是,基建投资至少受到三方面的制约。首先,2015年以来,我国城镇化的速度明显减慢,官方数据从2015到2019年城镇化率提高百分点分别为1.33、1.25、1.17、1.06、1.02,呈逐年放缓态势。其次,中国大中型城市的基建已经比较完善,大规模基建的空间在降低。最后,基建的投资主体是地方政府投资平台,这些企业往往债务高企。这一系列原因导致基建投资增速从2017年开始快速下降,2018年5月,增速跌破10%,到2019年底,基建投资增速下滑到3.8%,几乎丧失了拉动经济的能力。

#### 固定资产投资(不含农户)完成额:第三产业:基础设施投资:累计同比



制造业投资和基建投资都几乎丧失了拉动经济的能力,于是,只能靠房地产投资拉动经济了。但是,房地产也有自己的问题。中长期来看,对房地产投资影响最大的是人口的抚养比,也就是非劳动人口(老人和小孩)/劳动力人口的比例。在中国,这一比例从2011年底开始逆转。这使得潜在买房需求的劳动力人口比例越来越小。再加上价格高涨,有消费能力的人群越来越少,房地产相对过剩趋势明显。这些原因导致房地产投资增速下滑。中国房地产投资增速,从2003年以来,除2008年底前后的金融危机异常期外,基本保持在20%以上。到了2013年底,增速都在20%以上。但是从2014年开始,房地产投资增速迅速下降,到2019年底,增速勉力维持在9.1%。

#### 固定资产投资(不含农户)完成额:房地产业:累计同比



### 关于房地产的问题,大家可以参加我写的如何看待房地产泡沫的一篇回答

https://www.zhihu.com/question/293314386/answer/1415025543...

制造业投资、基建投资和房地产投资,从高达20%、甚至30%的增速,逐步下滑到不到10%的增速,制造业投资和基建投资增速更是仅有百分之三点几。它们高速增长时期催生出来的产能,在潮水褪去之后,全都裸露在了沙滩上。

那么,可以靠5G等新的投资增长点吗?新的投资增长点,就算有,体量也远远不如上述三项。更何况,就算体量与之相当,也只是在延缓危机,催生出更大的过剩产能。

外贸和投资都不能消化如此庞大的过剩产能,那么就只有靠促进国内消费来消化过剩 产能了。但是这也做不到。

#### (三)消费

现在有人说疫情导致国外消费内移,可以通过消费重启经济。这个其实很难。之前说过,消费是一个被动项。由于外贸订单增加或者城镇化加速,导致企业盈利增加,进而扩大生产,雇佣更多工人并一定程度提高工人工资,这才导致消费增加。但是2012年以来,企业再次出现产能过剩,生产出来的产品卖不出去,利润大幅下滑,亏损企业越来越多。

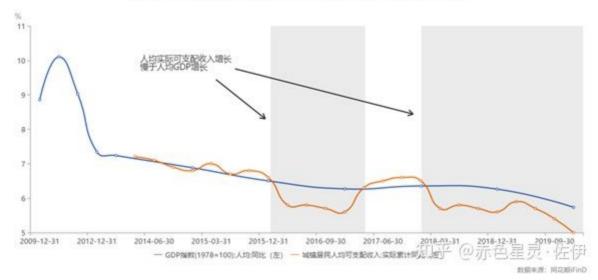
大家看这个表格。四万亿初期,2010-2011年,企业盈利快速增长,亏损企业亏损总额与盈利企业盈利总额的比值远低于10%。但是从2012年以来,企业亏损快速增长,再次提升到2009年的水平,并且在2015-2016、2018-2019这两个时间段,亏损额和盈利额的比值都明显高于10%。

# 规模以上工业企业利润情况

	规上企业亏损额(亿)	规上企业利润额(亿)	亏损额/利润额
2019-12	9, 414. 60	61, 995. 50	15. 19%
2018-12	7, 940. 80	66, 351. 40	11. 97%
2017-12	6, 843. 80	75, 187. 10	9. 10%
2016-12	8, 173. 60	68, 803. 20	11.88%
2015-12	9, 115. 50	63, 554. 00	14. 34%
2014-12	6, 917. 80	64, 715. 30	10. 69%
2013-12	5, 732. 49	62, 831. 02	9. 12%
2012-12	5, 922. 08	55, 577. 70	10.66%
2011-12	4, 064. 42	54, 544. 43	7.45%
2010-12	2, 456. 70	53, 049, 66	4,63%
2009-12	3, 270. 30	34, 542. 22	亦巴重灭 9.47%

企业盈利下滑,必然导致裁员。离职员工丢失工作,在职员工福利薪酬也势必受到影响。事实上,在这两个时间段,中国人均收入增长率持续放缓。看这个图,蓝色的线是人均实际GDP增长率,橘黄色的线是人均实际可支配收入增长率。2105年底开始,人均实际可支配收入就长时间低于人均实际GDP增长率。

#### 人均实际GDP增长率与人均实际可支配收入增长率



工资降低,失业增多,据此可以得出一个基本判断,可供消费的工资总量,其增速势必在加速下滑。

可供消费的工资总量增速在下滑,而房价和房租却居高不下,这又极大程度挤压了消费。

这三个因素综合作用下,我国消费萎靡不振,难以消耗如此庞大的过剩产能。前段时间,官方号召消费升级,民间却调侃消费降级,就是最好的体现。

是否可以靠消费信贷强行带动消费呢?这是可以的,但后遗症非常大,所以高层很警惕,刘副总理在2017年写的那本书里面就提到要谨慎对待消费信贷。当然,随着危机加剧,不排除采取消费信贷的方式来促进消费。

前段时间我一个朋友去三和人才市场实地走访,拍了视频发我b站上面,大家可以看 看,实际感受一下底层的生活:

https://www.bilibili.com/video/BV1NT4y177aJ?from=search&seid=11515333748683709880...

1

#### 三、凯恩斯主义的归宿

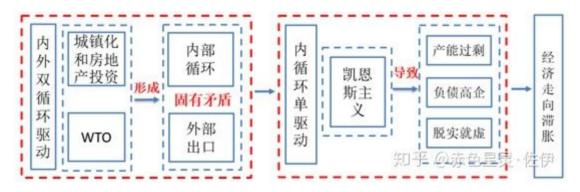
截至目前,中国大规模实施凯恩斯主义已经11年了。从整体来看,外贸、消费和投资领域都不乐观。从目前的经济发动机,即投资领域来看,制造业由于前述原因,出现严重产能过剩和大规模负债,导致制造业投资增速大幅下滑;房地产经过近20年发展,已经出现结构性变化,房屋明显过剩,投资增速大幅降低;基建方面,由于前期发展迅速以及城镇化放缓使得投资空间缩减,也由于城投等公司负债严重,基建投资增速也开始降低。

中国的凯恩斯主义, 快要走到头了。

之前我们说过,凯恩斯主义的实质是,"通过国家印钱,以通货膨胀为代价,政府加大基础设施建设,消耗过剩产能,延缓危机的爆发"。也就是说,凯恩斯主义必然会导致通货膨胀。什么是通货膨胀呢?西方经济学有一个通俗的解释,通货膨胀就是更多的钱去追逐数量不变的商品。

凯恩斯主义增发的货币是印出来的,而市场上商品的数量没有变化,因此必然出现"更多的钱去追逐原有的商品",这就会导致通货膨胀。但是我国反映通胀的CPI指数并不高,这是为什么呢?因为大量资金被房地产领域吸收了。也就是说,我国印出来的钱,没有去追逐一般的商品,而是有相当部分去追逐房地产领域中的房屋和土地这一特殊商品。这就是CPI涨幅并不大,但房价却暴涨的原因。

那么,房地产的价格会一直维持高位吗?做不到。城镇化放缓,人口结构逆转,房价虚高,房企背负高额负债,这一切都预示着房地产泡沫终将破灭。房地产泡沫会怎么破灭,我并不知道,但是能够预判,一旦房地产泡沫破灭,中国经济将停滞下来。而我国任何一届政府都不允许在其任期内发生危机,所以必然将以更大规模投放资金拉动基建。此时创造货币的将不再是房地产信贷而是基建贷款,部分货币由于没有房地产吸收蓄水(因为创造贷款的不再是房地产),将直接流入生产市场。基建周期到来后经济必然再次停滞,大量货币增发导致的通货膨胀和停滞将并存,凯恩斯主义最终将迎来自己的归宿——滞胀。



2002至今: 中国经济大循环示意图

目前,经济面临的外部形势越来越严峻,而内部投资和消费也逐渐熄火。**在这样的局面下,所谓的内卷仅仅是经济缓慢走向危机的另一个说法而已。** 

#### 四、回顾和后记

这里我们再次做一个整体回顾。在第一部分,我们回顾了1996年的那一次生产过剩,分析了我国怎么靠房地产市场和WTO延缓了危机。并且发现当时的经济形成了内外两个循环,而这两个循环既支撑着中国经济,又为更大规模的危机埋下了种子。其次我们讲了2008年金融危机打破了第一个经济循环,经济再次出现过剩的风险。在第二个部分,我们讲到了我国怎么通过凯恩斯主义的方式,延缓了2008年的危机。接着,我们又分析了凯恩斯主义的内在矛盾,并且发现凯恩斯主义持续数年后,造成了更大规模的产能过剩。在这种情况下,经济下行压力不断加大,企业债务规模持续攀升。从2012年后,实体经济持续萎靡,投资增长快速下滑,大量银行资金流向房地产。而这一切导致了中国经济当前的三大特点:产能过剩、负债高企、脱实就虚。在第三部分,我们详细分析了产能过剩的情况,分析了外贸、投资和消费都难以消化当前的产能过剩,并且大致介绍了货币增发和高房价的关系。最后我们得出结论,凯恩斯主义将会走向滞胀。也就是说,怎么走出内卷是伪命题,因为在目前的情况下,我们必然走向滞胀,换言之,必然走向内卷。

以上就是佐伊分析中国经济所采取的一般方法,这是辩证唯物主义的方法,这种方法要求我们从事物发展的内在矛盾出发,去研究每一次矛盾冲突以及解决这个矛盾的手段。

这种研究方法,比我们得出的研究结论更重要。由于我们对经济做了抽象和取舍,比如我们并未讲到互联网为代表的新兴产业对经济的促进,也并未讲述一带一路对消耗过剩产能起到的作用。再比如,房地产跌价后由其创造的货币会部分消失,导致货币减少,经济萧条会导致投资减少,大众商品价格下跌,这也可能导致通缩。那么房价跌价后在什么条件下才会导致通胀,在什么条件下又会出现通缩呢?这些问题,我们都没有详细分析。这些使得我们的个别结论不一定正确。但是这个研究方法,却指引着我们不断接近真像。

当然,我们还可以从数学模型的角度论证凯恩斯主义导致滞胀的必然性。新凯恩斯学派把滞胀分成需求拉动型(总需求曲线位移所致)和成本推动型(总供应曲线位移所致),认为滞胀是由成本推动型通胀导致。我个人认为这是错误的,因为即使没有外部成本推动(如石油危机时期石油涨价),以基建为主要内容的凯恩斯主义也必然会走向滞胀。

西方进步一些的学者多是从劳资对抗的角度解释滞胀,我个人倾向于从生产的角度来理解滞胀,即从货币增发带动生产(这里有两个条件,一是货币增发,一是带动生产)的角度来理解滞胀。我自己觉得从政治经济学两部类循环的模型(或者从投入产出表),可以逻辑地推演出这个结论。虽然学界很少有人从这个角度去解释滞胀,但我觉得这是一个可以尝试的方向。这里需要一些政治经济学的基础,这涉及到《资本论》第二卷的核心部分。之后有空的时候,我会写篇文章来详细分析。

再说一遍,我并不保证所有结论都是对的,但我觉得这个分析方法是对的。抛砖引玉,供大家讨论、批评。

最后大家在评论中的一些问题,我也说一下个人看法。

- 1、GDP的构成。消费、投资和净出口,还是消费、投资、政府部门和净出口。这其实没有本质的区别。金融数据终端,不论是wind还是ifind,统计的都只有消费、投资和净出口,因为他们把政府部门拆解进去了。当然,卖不出去的产品也可以被计入GDP,比如计入库存投资。
- 2、中国过剩是从1997年开始的。1996年之前中国是短缺经济,没有产能过剩。之前 政府对经济的干预,主要是压缩消费,这与凯恩斯主义完全不同。
- 3、一带一路的体量、新基建的体量。能否消耗过剩,需要具体计算。但从中长期看,这只会导致更大规模的过剩。
- 4、金融和生产的关系。以前的危机,是从生产领域爆发,进而波及金融;现在的危机,多数是从金融领域爆发,进而影响生产。但是,不论是哪一种,实质归根结底都是生产相对过剩。
- 5、通缩还是通胀。货币增发是通胀的必要条件,而不是充要条件。我觉得货币增发需要和基建结合才能形成通胀(不同国家可能还有其他影响因素)。这一块尚未详细分析原因,以后有机会再写。
- 6、这篇文章是我2016年底写的一篇文章的下半部分。2016年的文章我尝试梳理了 1978-2016年的经济情况(从经济运行导致的矛盾方面来梳理的),一些网站曾发过 此文。这次截取下半部分更新了一些数据来回答这个问题。但是,这次的文章并未对 2016年之后的供给侧和去杠杆做详细分析(不过从数据看影响不大),这是不足之 处。
- 7、温铁军的书我并没有看过,本文对经济史的梳理,主要来自《中华人民共和国经济史》,本文的数据,主要来自于金融数据终端ifind。如果其中某些梳理得出和温铁军类似的观点,我想这是由于大家都用了同样的基础材料,以及大家有类似的方法论。

- 8、本文的分析框架是传统的政治经济学分析框架,也就是说主要从生产而非流通领 域来解释危机、滞胀。新凯恩斯主义是从外部来解释滞胀的(输入型),这是典型的 外因论,是错误的。西方目前讲步学者是从劳资对抗来解释滞胀,这是内因论,是值 得参考的。这里也说一下西方进步学者的逻辑。经济发展导致劳工联合,劳工联合导 致工资上升,工资上升导致利润下降,利润下降导致资本家提高商品物价,进而在某 种条件下产生滞胀。这种观点其实也有值得商榷的部分。工资上涨导致物价上涨的理 论,在贵金属作为货币的时期就曾出现。1865年马克思专门做了一个演讲,叫做《工 资、价格和利润》来驳斥这种观点。按马克思的观点,工人工资上升,只会导致对生 活用品的需求上升,进而导致生活用品供不应求,轻工业部门利润上升。此时重工业 部门的资本就会流入利润更高的轻工业部门,导致重工业供给下滑,轻工业供给上 升,于是重工业价格略有上升,轻工业产品略有降价,进而形成新的平衡。在这样的 平衡下,工人的工资上升导致的更多是资本家内部利润分割的问题,而不是全社会物 价普遍上涨。当然,马克思所处时代是贵金属和自由竞争时代,资本在不同行业流通 相对顺畅,而现在是垄断时代,资本的流通更多是源于信贷的倾斜,这毕竟有所不 同。但我自己的观点更倾向于马克思的观点,我倾向于从生产和货币增发的角度来解 释滞胀,这我在前面已经说过。这个观点是否正确,尚待进一步论证。
- 9、除之前的问题外,这篇文章还有诸多不足。比如对生产领域的研究是不够的,工业是怎么分布的,集中度如何,对产能过剩的内部结构情况;再比如对债务的结构研究也是不足的,企业具体的债务情况,银行抗压能力,等等;再比如,对我国经济区域性差异以及这个差异可能带来的影响也并未谈及。这有可能导致某些结论似是而非。因此,我认为本文更多是框架性和方法性的。
- 10、我以前写的文章、以及一些朋友的文章,我会陆续在这个号里面发出来,欢迎大家关注。

• ------

为防止失联,请大家关注公众号和微博号:**赤色星灵佐伊** 

我会授权上述号发表佐伊23的文章,这个公众号也会发一些其他的文章,内容以民生、时政、社畜生活为主,各位朋友如果有兴趣也可以投稿。

• ------

我是一个对经济、民生和时事感兴趣的社畜,会定期回答相关问题。如果你对这些问题也感兴趣,请关注我或者关注B站同号。