

# 浅谈产能



---

一、相关基本概念

二、全球产能过剩

三、我国产能过剩

四、国际社会化解产能过剩的经验

做法



# 一、基本概念





## (一) 产能含义：

产能是指在计划期内，企业参与生产的全部固定资产，在既定的组织技术条件下，所能生产的产品数量，或者能够处理的原材料数量。生产能力是反映企业所拥有的加工能力的一个技术参数，它也可以反映企业的生产规模。每位企业主管之所以十分关心生产能力，是因为他随时需要知道企业的生产能力能否与市场需求相适应。

---

## (二) 产能过剩的含义

- 在微观理论层面，所谓产能过剩是指企业的实际产出小于其最优规模，即平均成本最低的产出水平。
- 在实际研究中，产能过剩一般指行业的实际生产能力超过了市场需求，超过了正常期望水平的状态。

---

## （三）产能利用率

- 所谓产能利用率是指企业或行业的实际产出占潜在生产能力（或者合意产出）的比重。

---

## （四）产能利用率的测算方法

- 合意生产能力
- 峰值法
- 利用成本函数法测度产能利用率
- 用数据包络分析法

## 二、全球产能过剩





# 原因

- ▶ 产能过剩问题在国际金融危机之后才成为较为突出的问题，主要还是受整个世界经济形势的影响。
- ▶ 看一个国家对产能过剩影响的大小，不能只看生产量，还要看消费量。
- ▶ 疫情之前，中国一直致力于削减产能，世界钢铁产能过剩却并无明显好转迹象，反过来也证明中国并非世界产能过剩的源头。
- ▶ 某些行业本身的供给和需求特性导致其更容易出现产能过剩问题。

# 全球产能过剩问题缓解

- 从总量上来看，疫情之后的全球宏观政策会比疫情之前宽松很多，从而让全球总需求扩张得比疫情之前更快。另一方面，疫情让全球产能扩张速度大为减缓，并在部分国家造成了产能的收缩。这意味着，疫情之后全球产能过剩问题会明显好於疫情之前。

---

### 三、我国产能现状



# （一）我国主要产能过剩的行业

- 风力设备（光伏发电设备）；
- 煤化工；
- 平板玻璃
- 多晶硅
- 钢铁行
- 水泥行业

## （二）我国主要产能过剩的主要特征

- 发展阶段和体制机制原因；
- 产品的同质化程度高；
- 受到过多的政策优惠；
- 国内外原因市场需求的骤降

---

## 四、 国际社会化解产能过剩的经验做法

- 
- ▶ (一) 国际一般经验
  - ▶ (二) 美国经验的亮点是绿色发展
  - ▶ (三) 德国经验的亮点四补贴政策
  - ▶ (四) 日本经验的亮点是对外投资
  - ▶ (五) 亚洲“四小龙”化解“产能过剩”的特殊经验
  - ▶ (六) 中国探索：加强制度建设、创新-实施创造性破坏、进行产业转移。

国际产能合作 (INTERNATIONAL PRODUCTION CAPACITY COOPERATION, IPCC) 是中国在“一带一路”建设实践中提出的新概念，国际产能合作是国际产业转移与国际开发合作的结合，是第五次国际产业转移趋势下，由发展中国家提出的国际产业转移与开发合作新模式。

---

谢 谢!