

# “双碳”大时代开启， 绿色金融能做什么？



**绿**色金融的内涵建立在绿色经济基础之上，用金融的方法和手段来促进绿色经济的实现。实现绿色经济的核心是要求将环境的外部性加以内化，即在生产和提供服务的过程中一定会产生外部性，主要指对环境的影响。

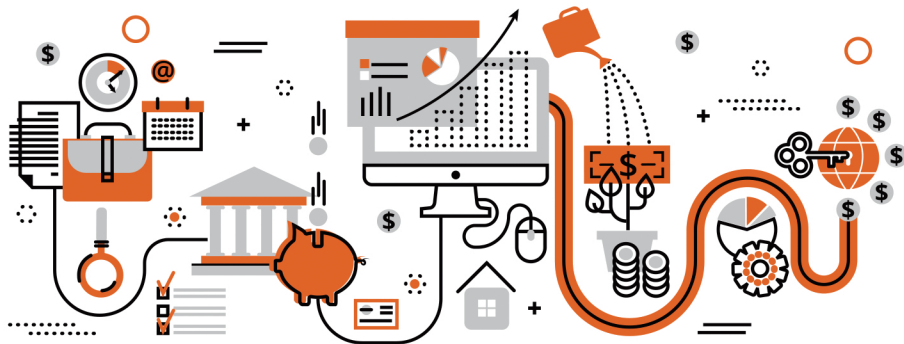
传统的实现绿色经济的方法主要是通过财政手段，向绿色的产业和产品进行补贴或者是税务的优惠，或者向非绿色的产业或者产品增加额外的税。非绿色产业的产品投资回报率下降，从而使这些企业改变生产决策，这是传统的方法。

绿色金融是通过市场的方法、金融的手段来实现绿色经济。比如银行等金融机构加大对绿色行业的融资，政府的部门在制定政策的时候向绿色环保的行业提供一个金融的便利。绿色金融有很多产品，比如绿色信贷、绿色债券、绿色投资基金、绿色保险、绿色证券基金，还有碳交易、碳资产、碳衍生品等。

碳交易就是碳排放权的交易系统，是基于市场的节能减排的政策工具，用来减少温室气体的排放，原则是总量控制与交易。而碳交易市场是作为一种低成本减排的市场化的政策工具，已经在全球范围内广泛使用。碳交易市场主要有两个功能：一是激励功能，也就是激励新能源的产业或者是非石化能源的产业；二是约束功能，也就是约束抑制石化能源的产业解决碳排放的负的外部性问题。

碳市场中的碳交易是允许企业使用减排项目所产生的减排量来抵消它的部分的碳排放，目前市场上有两种主要的产品，一种叫做额度，一种叫做碳减排的指标。

目前，碳交易市场第一批纳入的行业主要是电力，现在有 2225 家发电企业。现在的配额都是免费分配的，未来是不是免费分配拭目以待。另外一个就是抵消的机制，现在是重点排放可以使用 CCER(核证自愿减排量)或是生态环境部另行公布的其他减排指标抵消它不超过



“碳市场中的碳交易是允许企业使用减排项目所产生的减排量来抵消它的部分的碳排放，目前市场上有两种主要的产品，一种叫做额度，一种叫做碳减排的指标。”



**芮萌** 中欧国际工商学院金融与会计学教授



5%的经核查的排放量，未来肯定会扩大。还有就是支撑体系，目前已经确定注册登记系统由湖北承建，交易系统由上海承办。

未来碳交易市场会逐步扩大其行业类别，现在是电力行业，逐步扩展到石化、化工、建材、钢铁、有色金属、造纸、民航等。不仅有现货、境内市场，还有期货、境外市场。前不久广州成立了一个期货交易交易所，主要从事碳交易的期货交易交易所，在香港可能也会成立一个对外的。这样不仅要重塑我们的制造业，同时也会让中国的金融行业夺回定价权。

未来全国性的交易所就在上海，可能会有哪些产品呢？比如碳配额的远期、碳配额的质押、碳中和卖出回购计划、CCER 质押、借碳交易、碳信托、碳基金等。传统的标的都可以换成碳资产，变成一个新的金融创新方向。

