

网络环境下金融工程市场风险管控研究

李琪

(申万宏源雅安羌江南路证券营业部 四川成都 610000)

摘要:本文着重分析了网络环境下金融工程市场风险,并探索了网络环境下金融工程市场风险管控策略,以降低金融工程市场风险,促进金融工程市场健康发展。

关键词:网络环境;金融工程;市场风险;管控

金融工程是西方社会提出,主要指金融手段和金融工具的开发、设计和实施,以解决金融问题为主要目的。在网络环境下,金融工程有着较多的风险因素,金融工程事项需要面临金融安全风险、金融法律风险和网络信任风险等各种风险。在这种情况下,我国十分重视网络环境下金融工程市场风险的管控,积极探索金融工程市场风险的管控策略。

一、网络环境下金融工程市场风险

1. 金融安全风险

网络环境的虚拟性使得网络环境中存在着和大量的虚假信息和不安全信息,导致金融工程市场在发展过程中面临着安全风险问题。在网络环境下,网络支付主要表现为交易关系或债券关系。为网络中的违法行为都是通过网络支付机构进行的,例如,网络支付机构中的网上洗钱、信用卡套现等违法行为都会严重增加网络环境下金融工程市场的安全性。并且,网络安全隐患对导致网络交易管理失控,使金融交易在没有授权和报告的情况下进行。同时,网络支付会受到网络攻击等的影响,导致交易信息被篡改或泄露,增大了网络支付的风险。另外,在网络环境下,金融工程市场还存在着网络支付外部诈骗的现象,不法分子利用网络技术非法获取交易信息,并转移金融交易双方的交易金额,增大网络金融交易的风险。

2. 网络信任风险

网络环境下金融工程市场与传统金融工程市场不同,网络环境下,金融市场的网络技术应用较多,能够通过网络平台来完成金融业务,金融交易更加便捷,能够有效降低金融交易成本。但是,网络环境虚拟性也导致了一系列的网络信任问题,增大了网络环境下金融市场的信任风险。具体来讲,网络环境下,金融工程市场只能通过用户体验来实现金融交易,金融交易而用户体验难度较大,增大了金融交易的难度。并且,金融工程市场在网络环境下一线上交易为主,线上交易需要面对网络的安全风险。同时,网络环境下,金融工程市场的产品种类较多,产品形式多样,加之用户很难实际体验产品的功能,金融市场网络信任面临较大风险。

3. 法律风险

网络环境下,金融工程市场需要法律规定来对金融市场环境、金融市场秩序、金融市场标准等进行强制性规定,以确保金融工程市场的健康发展。现阶段,我国金融工程市场法律规定跟不上金融政策的变化,金融工程市场相关法律比较滞后。并且,互联网环境下,金融工程市场必须面对互联网风险和网络安全风险,而法律缺乏对网络环境的有效监管,很多不法人员可以在网络上窃取他人信息或转移金融交易金额而不受法律制裁,网络环境下金融工程市场面临着较大的法律风险。

二、网络环境下金融工程市场风险管控策略

1. 法律风险管控机制

针对金融工程市场面临的法律风险,我国应积极完善金融工程市场法律规定,为金融工程市场的发展提供完善的法律保障。为此,我国应积极构建完善的金融工程投资者风险防御体系,积极完善金融工程投资者培育体系和金融工程法

律体系,加强对P2P网贷客户的权利维护,运用法律手段严厉制裁网络环境中窃取金融工程交易双方信息及转移金融交易金额的现象。并且,我国应积极完善P2P运行平台风险防御体系,积极推行P2P平台合作保形式,加强我国相关部门与网贷机构的而合作,共同抵御网贷风险。同时,我国应积极推行P2P网贷电子签名,确保电子签名的准确性和独特性,保证申请者信息的可靠性。

2. 金融风险防范策略

我国应积极重视金融工程市场所面临的金融风险,并加强对金融风险的管控,完善金融风险防御机制。为此,我国应积极建立互联网金融信息管理系统,整合互联网信贷系统,提高网络的安全性。并且,我国应积极制定互联网业务的统一规定,适当共享金融工程市场信息,促进网络环境下金融工程市场的长远发展。同时,我国应积极成立金融工程行业协会,建立金融工程共同担保机构,充分发挥金融工程行业协会的管理作用,完善金融工程担保制度,促进网络环境下金融工程的发展。另外,我国应积极培育创业投资机构,以调整互联网金融制度规定,优化网络环境下的金融发展。

3. 安全技术管理

安全技术是加强网络环境下金融工程市场风险管控的有效措施,优化安全技术管理。为此,我国应积极应用网络金融加密技术,对网络环境下金融工程交易过程中的数据信息进行加密,避免不法分子对金融信息的盗取,增强网络金融交易信息传输的安全性。并且,我国应积极应用网络金融认证技术,在网络金融工程市场交易过程中必须要保证金融交易双方的身份,对交易身份进行认证,确保交易身份信息的正确性,有效降低金融市场交易风险。同时,我国金融工程市场交易应积极应用安全电子交易协议,对网络金融工程市场交易进行约束,确保网络金融工程交易的安全性。

4. 完善管理机制

完善的管理机制是网络环境下金融工程市场风险管控的前提,因此,我国金融工程市场的发展应积极完善管理机制,加强对金融工程市场风险的管理。为此,我国应积极建立风险管理体系,加强对金融机构、金融工程企业的风险管理,对金融工程工作的具体内容进行详细管理,找出金融工程中的潜在风险,增强金融工程市场风险管理的全面性。并且,我国应积极建立网络金融风险管理体系,强化网络风险组织管理、网络金融组织机构管理,建立网络金融风险管理部门,积极防范网络金融风险,确保网络金融交易的安全性。

参考文献:

- [1]王曙光,孔新雅,徐余江.互联网金融的网络信任:形成机制、评估与改进[J].金融监管研究,2014(05)
- [2]刘瑜洁.浅谈金融工程在金融风险管理中的比较优势[J].时代金融,2015(27)

作者简介:

李琪(1985.4-),男,汉族,四川成都人,硕士,总监,研究方向:金融交易。