表 1.2 创业失败相关案例的统计数据

据市场研究机构 CB Insights 在 2014 年的统计创业失败的主要原因 原因 百分比(%) 没有市场需求 42 没有资金 29 团队不合 23 竞争力不足 19 定价/成本问题 18 产品失败 17 缺乏商业模式 17 营销失败 14 忽视客户 14 精力不集中 13 产品推出时机问题 13 创始人与投资者意见不合 13 发展偏离轨道 10 9 缺乏热情 地理位置不佳 9 法律风险 8 未有效利用网络和倾听意见

其次,大部分众包网站都像中介机构一样工作,其重点是把工作伙伴介绍到一起,但对于后续工作漠不关心。用户来到网站,使用其服务寻找好的合作伙伴。但他们的最终目标不是合作伙伴。他们想找到合作伙伴,是为作出一些作品或工作。最终的目标是让合作者们一起成功地完成一个工作。本论文希望通过使用智能合约技术,让解决方案能够支持后续跟进工作。智能合约是一基于块链的概念和技术,它们像标记化程序一样运行,它们像网络上的任何其他东西一样具有公钥,但是它们具有代码,可以像存储过程那样"处理"业务。运用这样的技术可以通过规则的手段让供需双方签署生效的协议不受人为干扰地自动执行,最大化地保证了协议的公平性和严格性。