

版权交易系统需求分析与经济系统设计 —— 系统角色设计

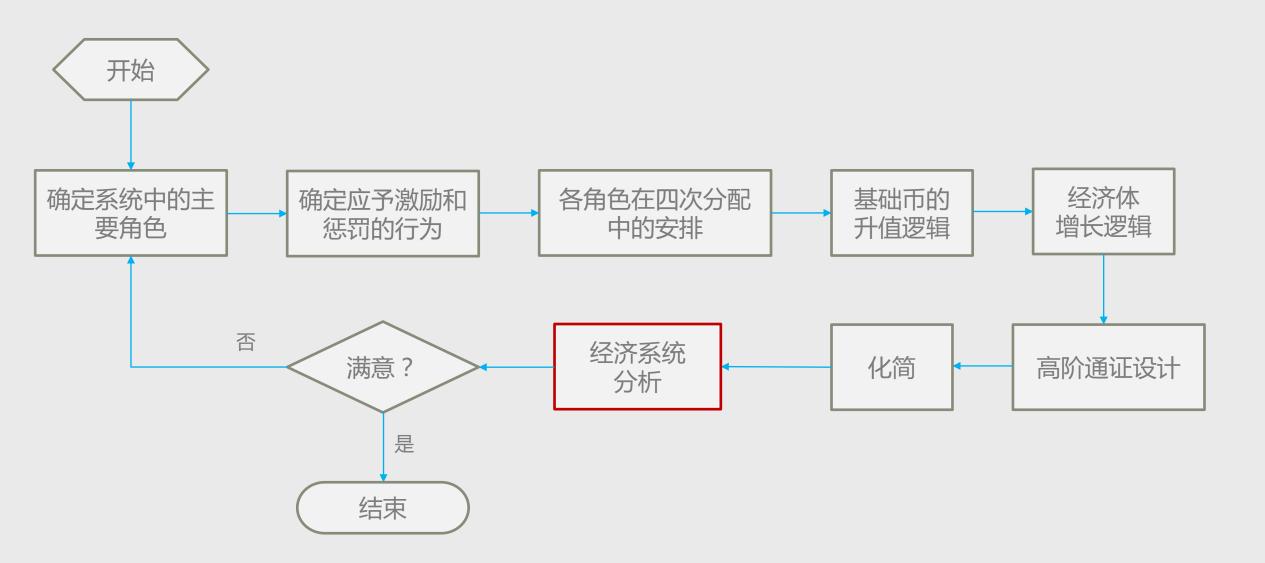
讲师:高野



1. 了解版权交易系统的角色设计

经济系统设计步骤





角色设计





- 矿工开发者交易者



- 矿工开发者交易者



系统角色



Photographer



Curator



Buyer



Governor



Investor

激励需求



- 激励社区共同挑选出优质的照片
- 对于贡献优质照片的摄影师进行奖励
- 促进更加活跃的版权买卖
- 降级维权成本,促进维权
- 合理分配版权收益和维权收益



角色	激励行为	惩罚行为
Photographer	更多的上传图片	剽窃他人作品
Curator	挑选和支持真正优秀的正品	虚假支持
Buyer	出高价购买作品版权	盗版行为
Governor	公正,不能坚守自盗,透明, 披露信息	腐败
Investor	长期持有	短期炒作

小结



- 角色分析是DApp设计的重要步骤
- 区块链的最大魅力来自于角色激励

布置作业



- 必做内容
- 掌握角色设计以及角色激励机制



