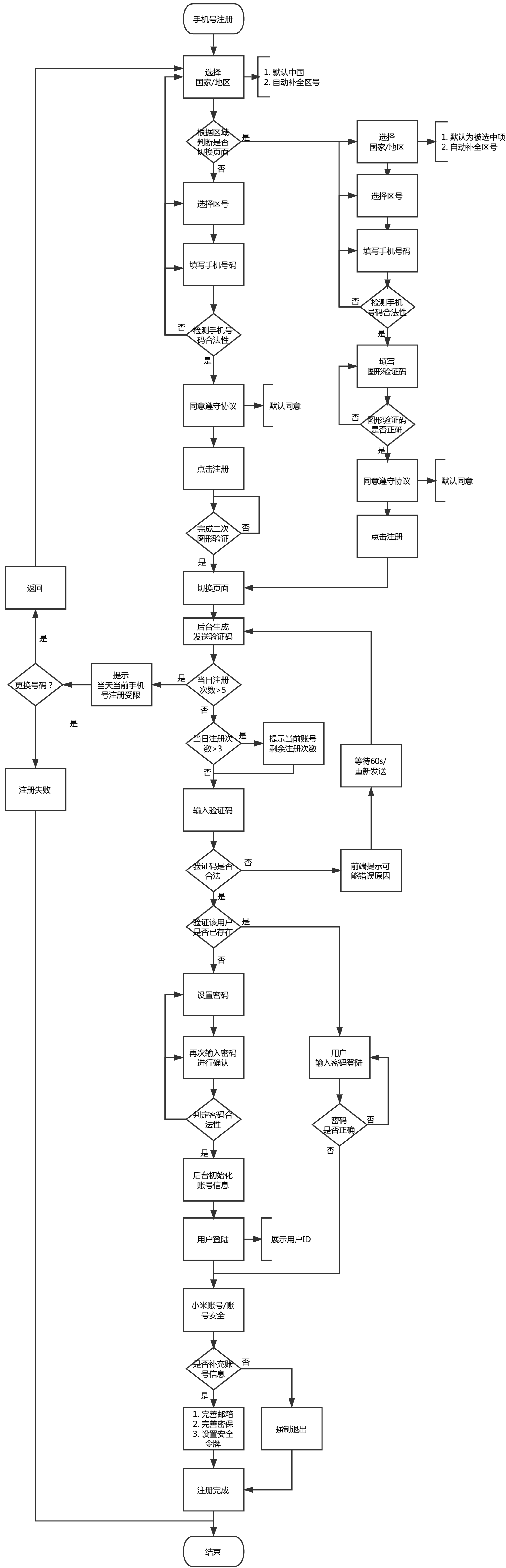
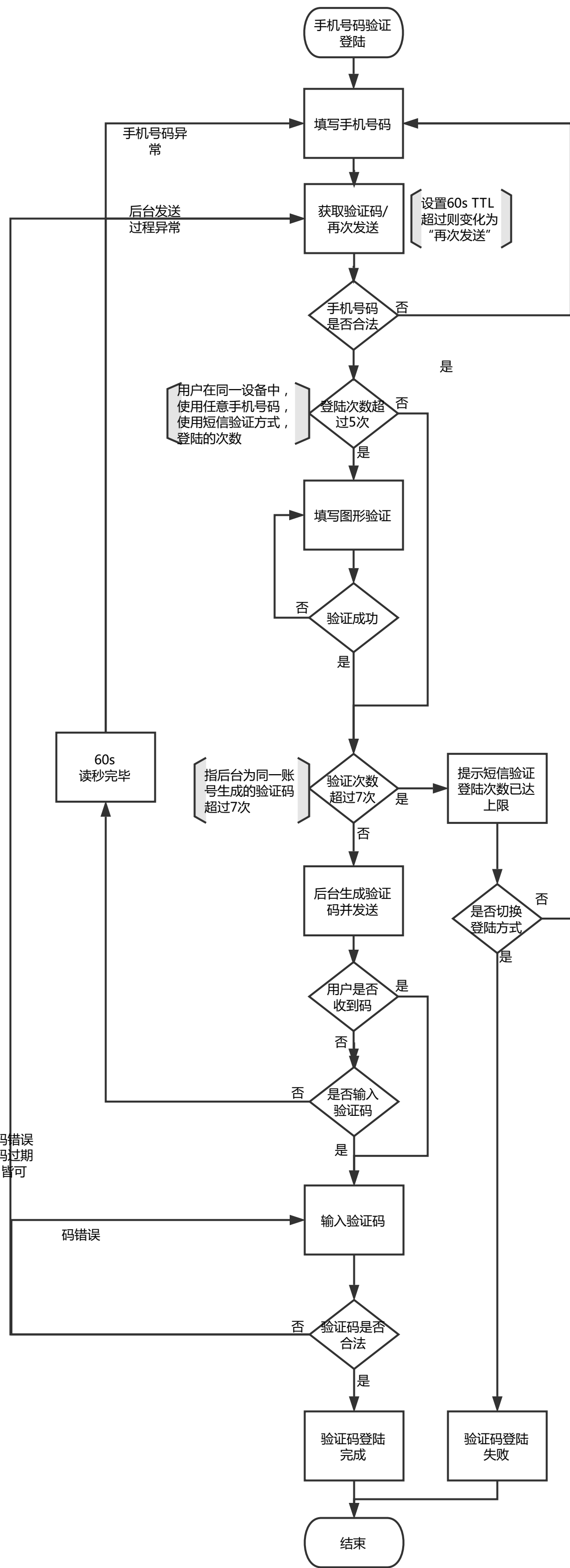


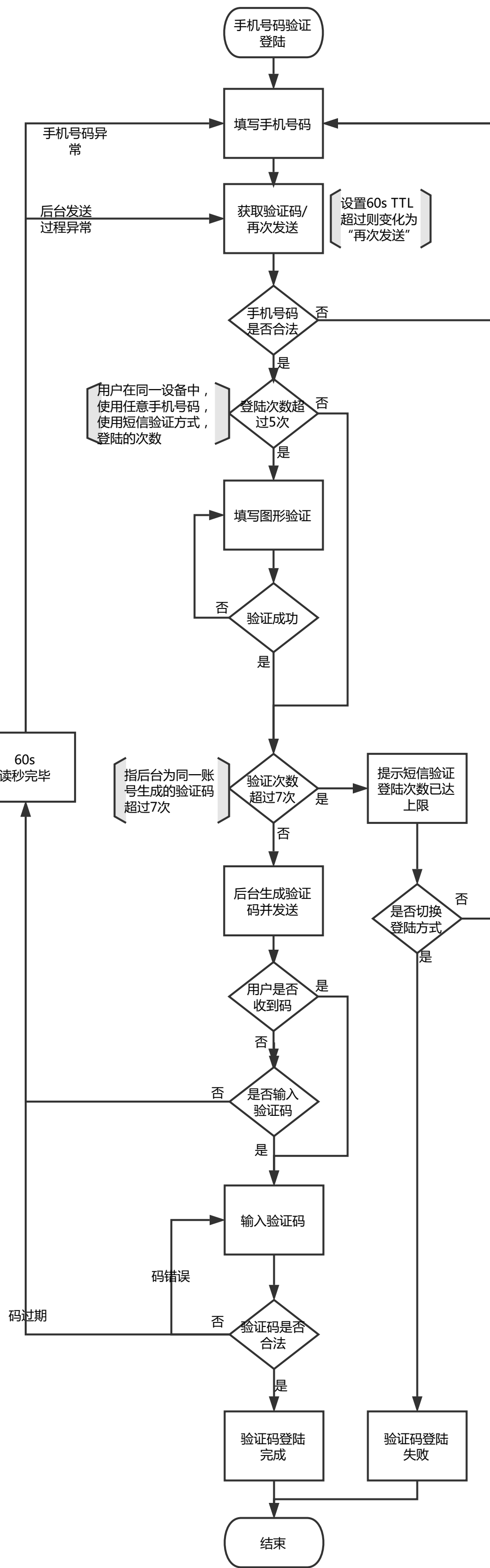
图一



图二



图三



*** 个人感觉小米有品的验证码登陆流程有点问题，不知道是bug还是feature：在手机号码验证登陆的过程中，无论是因为用户手机号码填错缘故，还是验证码真的没有收到，只要用户随便错误输出，都会导致“再次发送”的60秒读秒失败，就是说用户随便输入，便可跨过60s的读秒限制

图2为原版流程，图三为我修正后的流程图

*** 有关课程，学生还需请教下老师：就是有关于事项、用户、信息、异常 这四项中的“异常”，在画流程图的时候，总感觉琢磨不到，还请老师在这四方面都予以点评