此文档作交流用。

**11-2 22:50陈治齐：**

感觉我们理解的数据流图不太一样啊。

1. DFD.vsdx这个图里，我觉得数据流的箭头上应该写数据，是一个名词而不是动词。“处理请求”、“接受请求”、“审核管理”都是管理员的动作，应该是不能算在数据流图里的。所以感觉之前我画的“订单确认”都不能算一个数据流，应该删掉。你说呢？
2. 不同层次的DFD流入流出的数据应该保持一致。比如最顶层的DFD添加了管理员和跟他有关的一些数据流，在下一层次的DFD里应该也要加上。Level 1 DFD里添加的游客，在顶层DFD里也要体现出来。
3. Level 1 DFD.vsdx里，我觉得不用区分“游客”跟注册了的“会员”，统一称为“用户”就行了。
4. Level 1DFD.vsdx增加的几幅图不太理解诶，矩形和圆圈是表示什么意思？我感觉你写的主要是一些动作，不像是数据流，更像流程图，要不我们再设计报告里加一个流程图的部分吧？
5. ER图还没画完吧。你说我们按照“数据库选题.txt”里的分工来做还是怎么来？？

**11-3 17:30 胡俊崧：**

1. 感觉像qq聊天记录一样2333(我就皮一下)
2. 我明白了.不过管理员在收到请求的时候会 收到请求数据和订单信息数据,并且修改订单数据;管理员在管理维护的时候也可以得到用户信息并且修改,这个过程中有数据的传递,是不是得修改一下描述.订单确认的话也会传递确认信息数据,这一点可以留下或者改为订单信息?
3. 好的,管理员部分还没想好怎样交互,以及管理员的作用也没想好,所以在数据流上暂时欠缺…
4. 我可能是想体现游客和用户的操作权限不同,不知道这里是否需要,我改回来了.
5. 我是这样认为的:方框表示外部交互动作,数据流应该伴随动作产生吧,圆圈代表的是内部实际的数据操作,比如在订单处理部分买家有下订单和确认收货两种动作,然后对应实际的内部操作以及流向的数据表.
6. ER图确实没画完..我今天继续画…以及管理员部分的需求分析需要完善.

**11-4陈治齐：(11-10:不用看了，过期了)**

1. 😄😄😄
2. 回应：

1) 你说的有道理1，就修改一下描述吧。

2) 其实关于管理员，我觉得，看我们怎么定义他吧。已经画在图上的那个管理员，应该是通过网页和“物外”交互的管理员，你是不是说这个意思？之前我一直觉得你说的是这样的一种管理员，就是整个数据库的管理员，能做任何事情，也就是说系统里的所有数据都可以流向他，这样的倒不用把管理员加上去。如果管理员是需求里明确提出来的，管理员的能做的事有明确的边界，比如已经写了的“审核编辑商品信息”等等，这样一来数据流就清楚了。

3) 操作权限我觉得不用区分吧。不过实现的时候好像是要区分的。我也不知道了，只是觉得这个比较细节了。

4) 这种表示方法是在哪儿看到的？其实我是想说的是我们用一致的表示方法。

5) 我看到总的ER图了，管理员有点奇怪，按理说管理员可以管理所有的订单和所有的商品，如果他和所有的订单、商品都有联系的话，那不跟没有联系是一样的了？ER图是不是没画完呐？