

全国普通高等学校优秀教材·普通高等教育“九五” 国家级重点教材：反应工程（第3版）



[全国普通高等学校优秀教材·普通高等教育“九五”国家级重点教材：反应工程（第3版）_下载链接1](#)

著者:李绍芬 编

[全国普通高等学校优秀教材·普通高等教育“九五”国家级重点教材：反应工程（第3版）_下载链接1](#)

标签

评论

商品信息评价状态

全国普通高等学校优秀教材·普通高等教育“九五”国家级重点教材：反应工程（第3版）

全国普通高等学校优秀教材·普通高等教育“九五”国家级重点教材：反应工程（第3版）

统，较详细地讨论了化学反应与传递现象间的相互作用和定量处理方法。以理想流动模型为基础，对等温和变温流动反应器的设计计算作了较详尽的讨论。介绍了流动系统停留时间分布的基本理论和实验测定，以及由停留时间分布建立实际反应器流动模型的方法。在理论反应器的基础上，对于实际反应器重点讨论气固催化反应器的设计和分析，对于气液反应和气液固相催化反应亦作了扼要介绍。有关间歇反应器和半连续反应器的问
题本书也予以足够的重视。此外，还简单论述了有关生化反应工程、聚合反应工程和电化学反应工程的基本理论与特点。书中

商品很好，大家可以买回来体验一下

很好很强大哦很好很强大哦

天津大学的教材，讲的很细，是学习化学工程必备的教材

质量很好，物美价廉！

上学的时候都没买过，结果毕业了买了本，挺好的

经典书籍，内容详尽，实在是居家、旅行、考研之宝。

很不错的一本书，我们学校用来当教材

囤积起来咯，将来给孙子看

书很好，是正版，只是包装太粗糙，幸好对书没有损伤

发货速度快，书的纸张好，字迹清晰

书真心不错，值得购买，支持

京东买书，方便到货快，会经常来的!

京东的速度大赞啊，果然是应急首选

下学期要用的

可以可以可以可以可以

书很好，化工大学化工专业的人可以买!

书是正版，很好。物流速度不错，赞。

618活动买的，真是便宜，还送货到家啊

考研复试用书，帮弟弟买的，书质量很好，物流给力哈！

正版的以前的第二版没用了就买了这个

书质量不错，速度也快。还没开始看。

质量还不错吧 可以

很不错哦！书是正版的！

总体感觉不错，给力！！！！

还不错，就是希望以后能一起发货别分着发

天大反应工程国家级重点教材！！

henhao

非常满意，五星

挺好

111

从历史上年线争夺战的战况，共有三种结果，一是跌破年线之后仍有回升机会，展开振荡，形成平台区间，等待其他要素突破；二是跌破年线后快速向下突破，持续创出新低；三是年线附近展开反弹走势，突破前期高点，再度创出新高。具体来看，玉名认为第一种情况往往出现在指数一波上涨过后的回调，股指上穿年线之后出现派发，股指向下运行跌破年线，而跌破年线之后往往会有一轮回升走势，再度回升到年线上方，然后等待其他要素来完成突破。比如说2009年到2011年6月，就是比较典型的走势。当然期间跌破年线后的调整幅度各有不同，这需要看之前的涨幅，以判断振荡的幅度，2009年的上涨幅度相对较大，因此其高位震荡的时间较长，使得股指跌破年线后调整幅度也比较大，而且随后股指反弹力度也就相对较强，一度达到距离前期顶部仅有一步之遥的次高点。

第二种结果，则是在股指高位多次震荡后破位下行，这需要技术面和基本面的双重利空才能形成。如2011年9月，经济下行趋势开始明显，加上扩容和解禁压力等等，股指下跌之后反弹无力，年线呈现下行趋势，反弹往往受阻于年线压力，最终持续下跌创出新低。第三种结果，在2008年之后就再没有出现，如1999年的5.19行情，股指从1047点开始反弹到2245点，股指多次下跌年线受到支撑后再度延续上涨走势；而这种结果，往往是出现在一轮牛市行情中。所以这两种可能当下是很难出现的。

如果把目光再放得远点，玉名认为真正决定市场中期走向的还是经济复苏的态势。自1949点以来的反弹行情，虽然伴随着经济止跌回稳，但经济复苏力度仍不明朗，经济复苏一直处于难以证伪的阶段。今年一季度国内生产总值（GDP）同比增长7.7%，而2012年一至四季度来看，中国GDP同比分别增长8.1%、7.6%、7.4%、7.9%，这是否意味着去年四季度的增长仅仅是昙花一现呢，这对于市场反弹根基来说也起到至关重要的作用。所以如果3、4、5月经济数据依然维持此前的企稳态势，投资增速保持在20%左右，则本轮经济复苏便是弱复苏性质，经济增长仍不够强健；如果随后几个月的数据大幅反弹，投资增速超过25%，则经济复苏的力度有所增强，市场或有再度向上冲关挑战新高的底气。

而从技术上看，年线目前下行趋势开始缓和，对于股指的持续下行形成牵制作用。因此，此次股指在2200点展开的年线争夺战，玉名认为最终结果更倾向第一种，即股指先抑后扬，跌破年线后在关键技术支撑位止跌，出现回升走势，最终回到年线上方。目前来看，此轮大调整结束的点位应该在前期反弹(2444—1949)的0.382黄金分割位，即2140点；特别是从月K线图上看，目前股指

书评

[全国普通高等学校优秀教材·普通高等教育“九五”国家级重点教材：反应工程（第3版）_下载链接1](#)