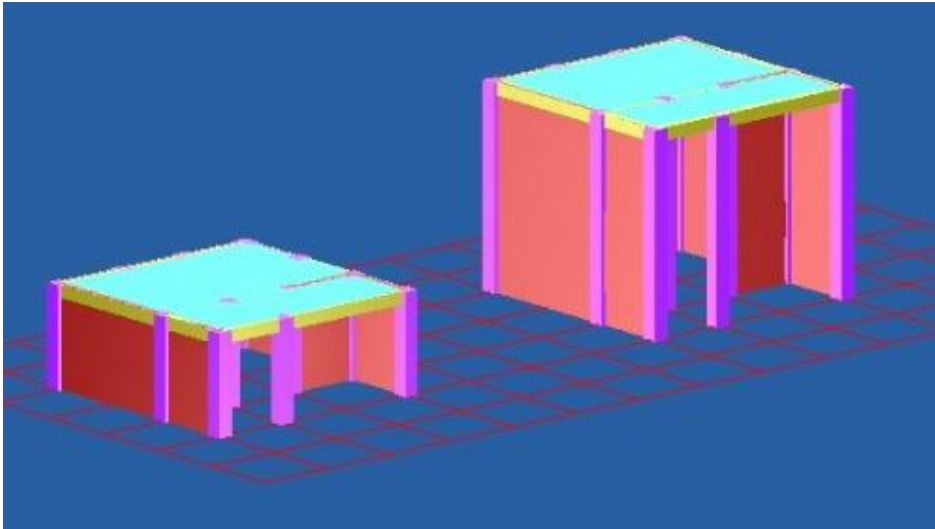
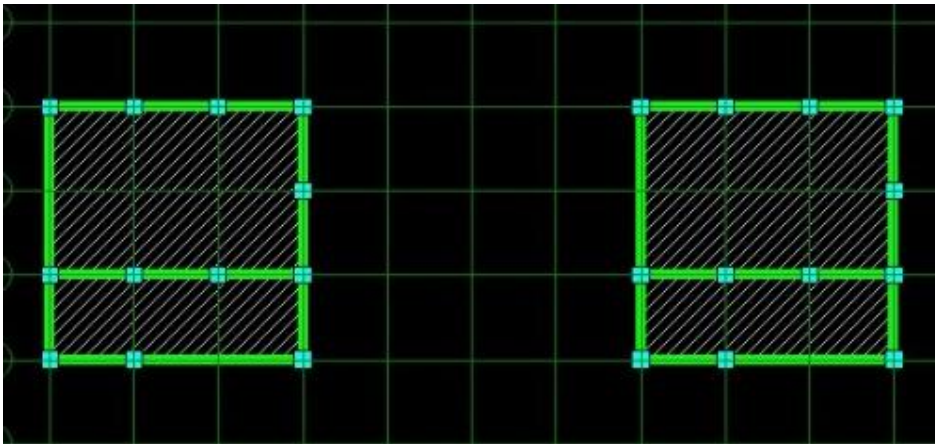


## 提高绘图速度的一个技巧

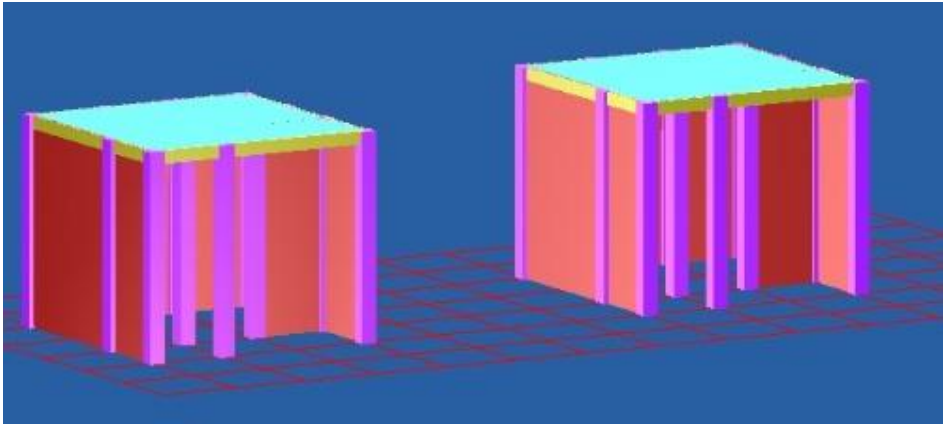
假设同一层中有左右两部分结构组成：如下图（层高 8 米，左边高 4 米，右边 8 米）



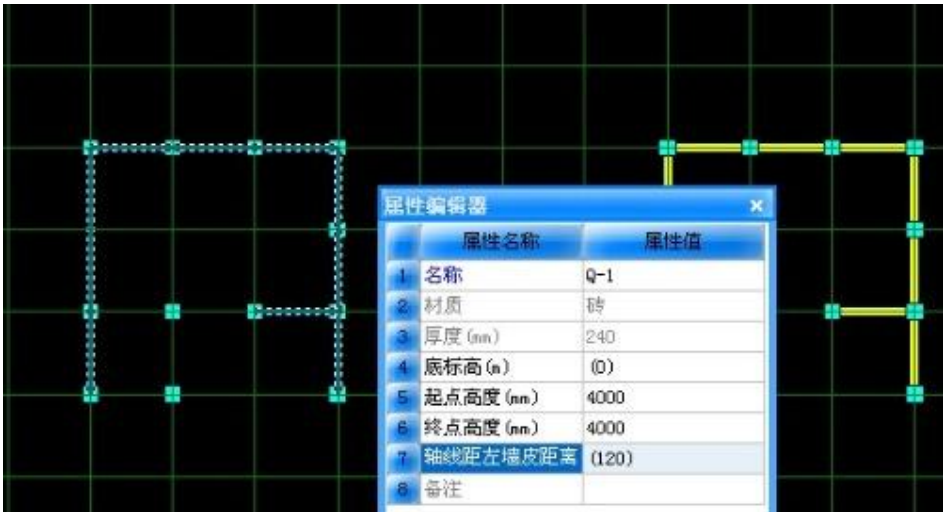
我先说下我们通常的处理方式，先绘好下图：



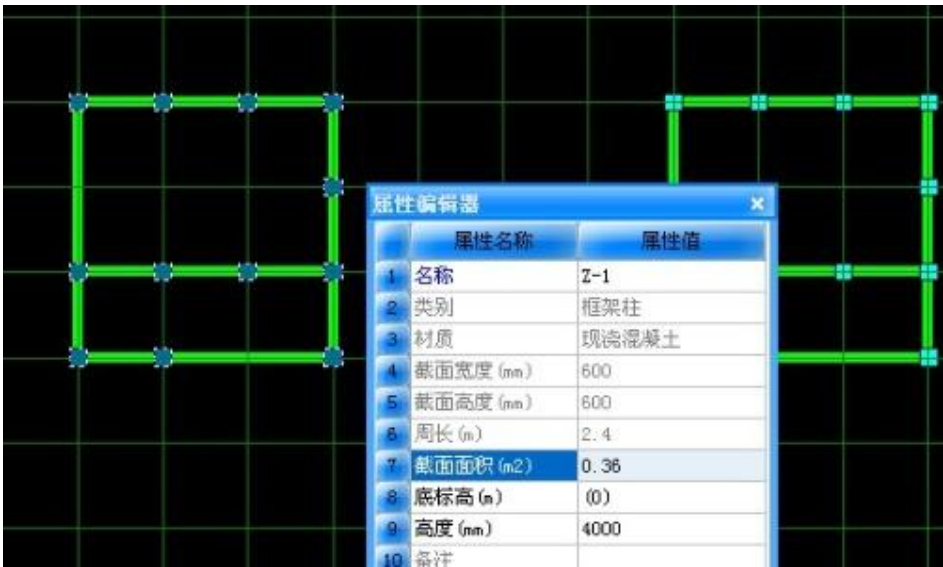
显示出来是这样：



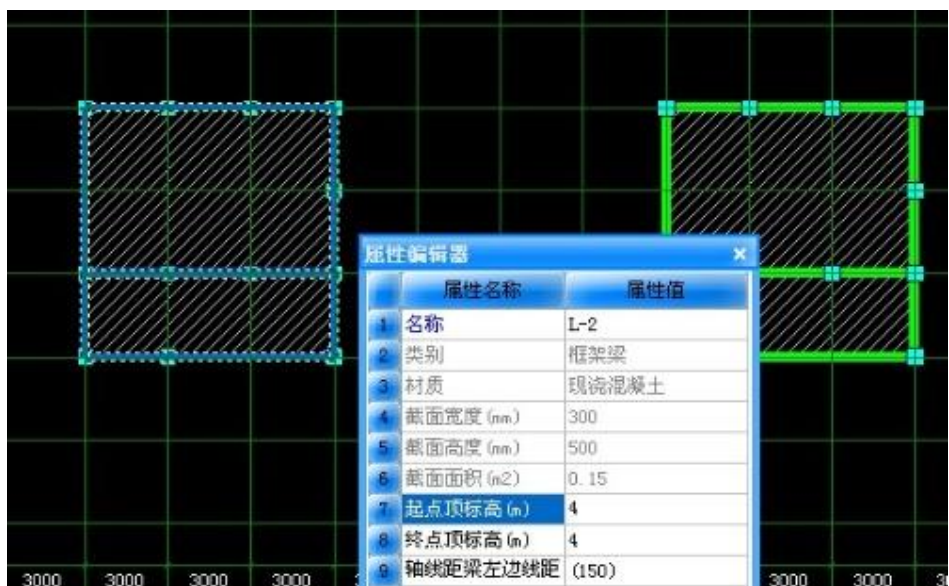
我们再来改左边构件的的标高，先来改左边墙的高度：如下图



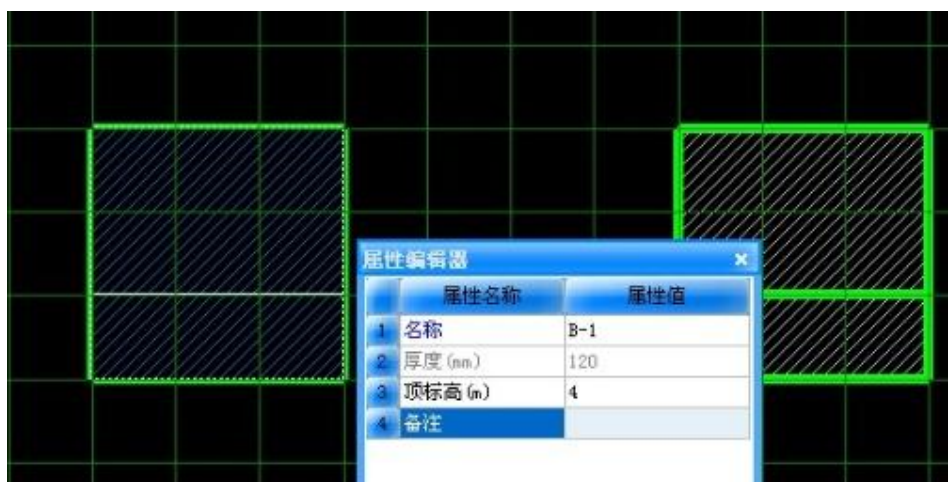
再来改左边柱的高度：如下图



再来改左边梁的高度：如下图



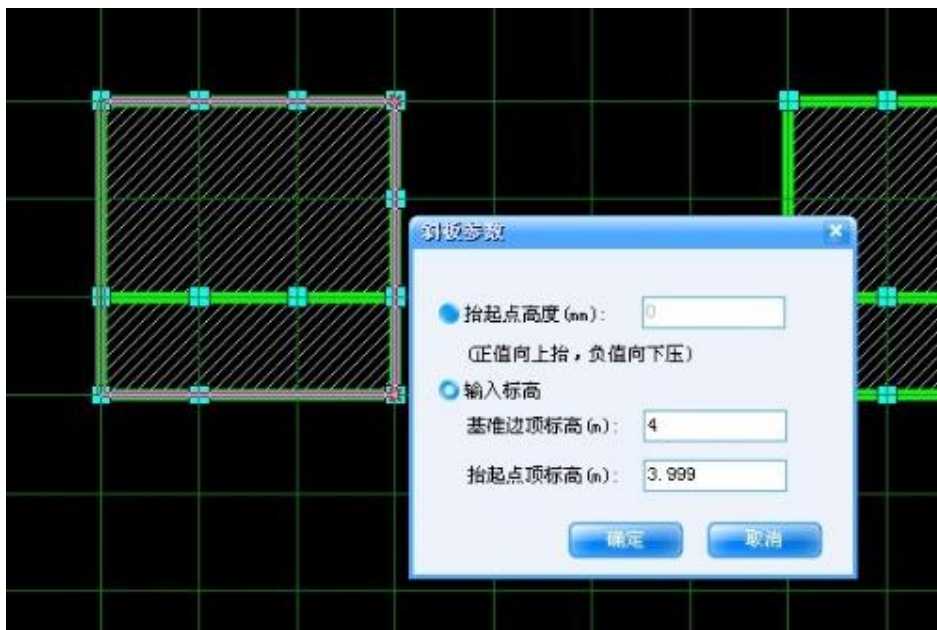
再来改左边板的高度：如下图



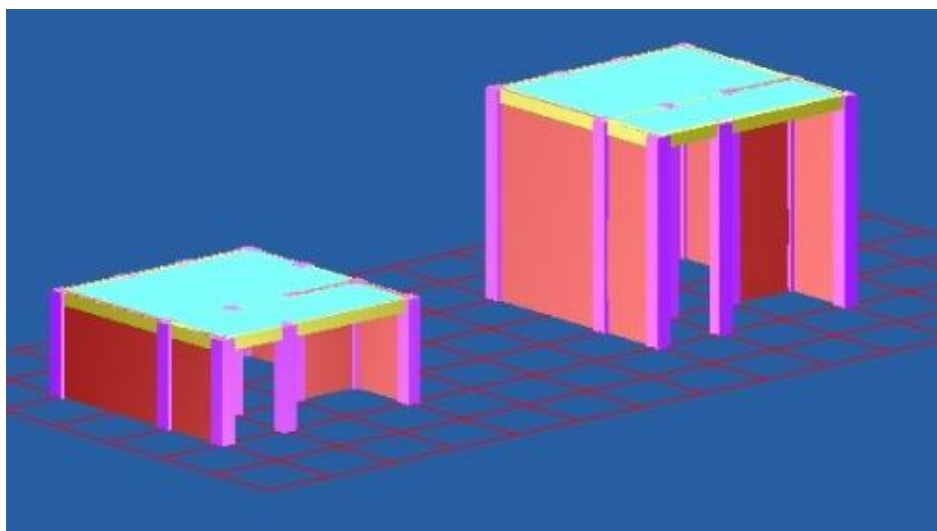
这样三维显示就左边 4 米，右边 8 米了。

下面说下提高速度的技巧，以上这么多步骤。可以有更快的方法，大家看看下面的处理方式：墙、柱、梁、板我都默认，

画好图后，只修改板：定义斜板



大家注意，我定义了相差 1 毫米的斜板，这样利用斜板自动压梁、自动压柱、自动压墙的功能，显示如下



达到了我们的要求，这里有一边相差 1 毫米，总的相差 0.5 毫米左右，对工程量影响是很小的，但是我们极大的提高了绘图

速度。我们可以用来处理两边炮楼不一样高等等情况。这是斜板功能的延伸作用。

这个技巧大家可以得到启发，在我们的算量工作中好好发挥他的作用！希望大家能够喜欢这个为大家准备的技巧！