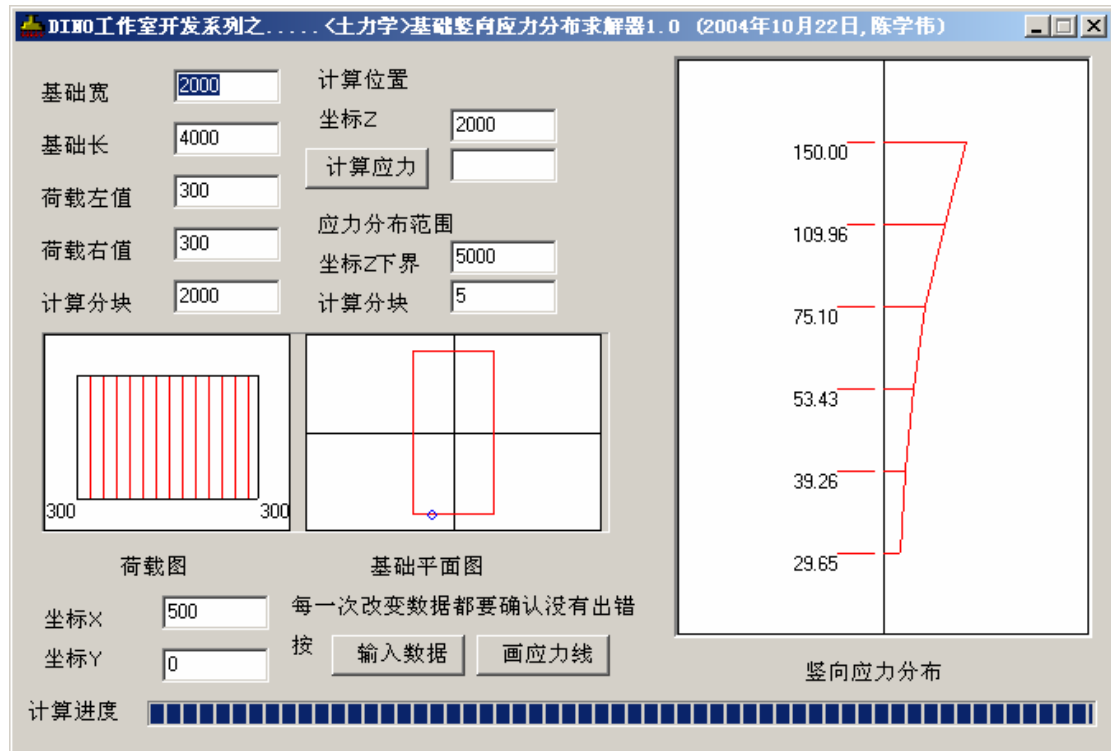


《土力学》竖向应力求解器

开发者：陈学伟

时 间：2004年10月

界 面：



- (1) 输入基础的设计属性：宽度和长度（单位是 mm，指定是整数）；
- (2) 输入荷载的左界限值，右界限值（单位是 Mpa，指定是正数）；
- (3) 输入均变荷载的计算分块（指定积分的精度,指定是整数，用 2000）；
- (4) 输入测量应力点的平面位置（以基础的左下角为坐标原点），绘出平面图后，可以在平面图点击确定测量坐标；
- (5) 输入测量点的 Z 坐标，求出该点的竖向应力，按‘计算应力’按钮；
- (6) 输入下界值跟计算分块，可以绘出测量点处，竖直线下，从 0 到深度为下界值的应力曲线，计算分块可以调节绘图的精度；
- (7) 计算进度显示求算速度，每次计算都要保证输入无误，才能按“输入数据”，然后按计算功能和绘图功能。
- (8) 谢谢使用这个程序，这个程序送给热爱土木的学生。