

天津大学 建筑工程学院
天津大学 前沿技术研究院
国家重点实验室-水利工程仿真与安全



1. 使用前，首先将 **MSCHRT20.ocx** 拷入 C:\WINDOWS\system32 目录下。
然后，点击“开始-运行”（图 1），在运行界面内打入“**regsvr32 mschrt20.ocx**”（图 2），点击“确定”，注册成功后会出现图 3 所示界面提示。



图 1 开始进入界面

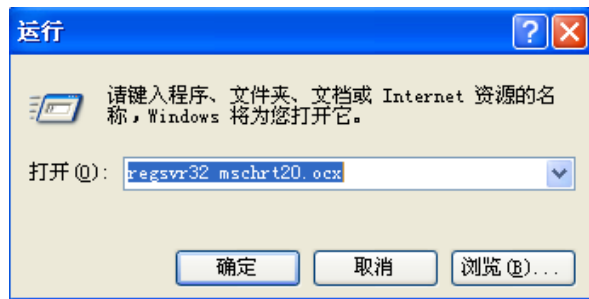



图 2 运行界面



图 3 注册成功界面

2. 解压缩后，可以看到如图 4 所示文件夹中的内容，双击 。

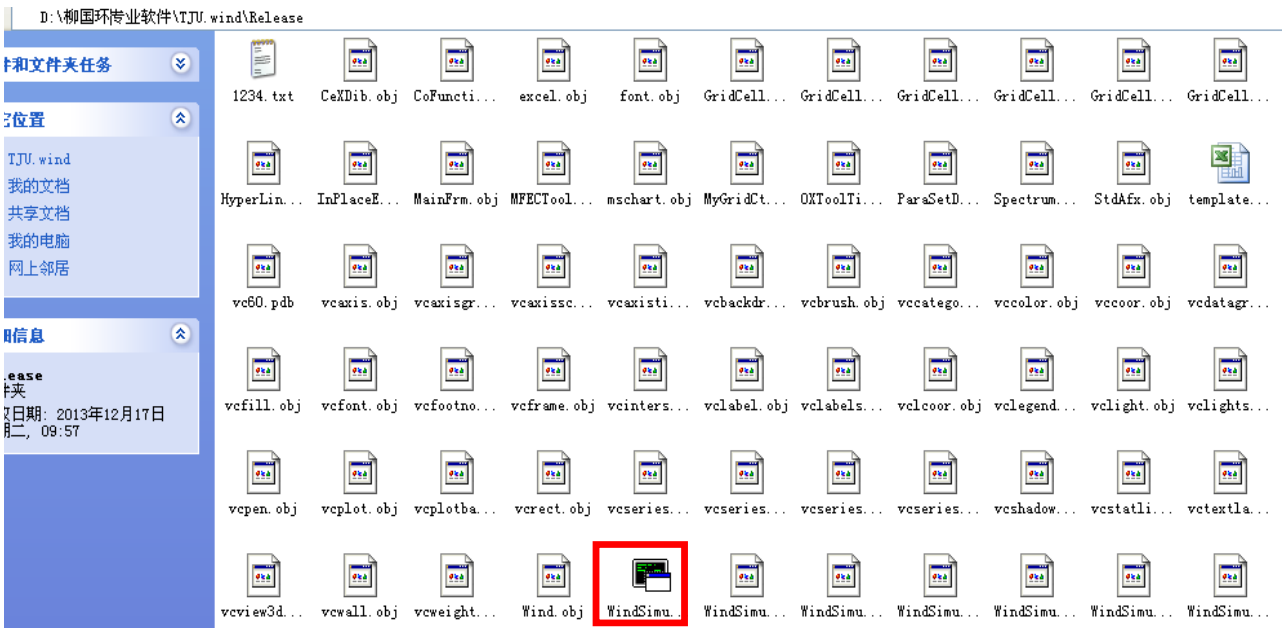


图 4 运行 TJU.Wind Simulation 双击文件

3. 双击后，出现图 5，点击帮助出现图 6



图 5 TJU.Wind Simulation 运行主界面

顺次点击“参数设置 **参数设置**” --- “分析计算 **分析计算**” ----- “风速曲线 **风速曲线图**” --- “功率谱目标比较 **功率谱目标谱比较**”，可看到相应结果。然后，点击“清空结果 **清空结果**”可以重新设置计算。最后，可以通过 **导出到Excel** **导出到TXT** 导出 excel 或 txt 结果。



图 6 点击“帮助”显示

4. 这时，您可以开始做结构在顺风向的抖振计算了。



Welcome to www.Liuguohuan.com