

[疑难杂症]消息提示简要说明

本文档适用于：EastWave V5.0 版本

外部版。内部版请参考[\[疑难杂症\]消息提示说明](#)

仿真中报错时，可同时参考本文档和[\[疑难杂症\]FAQ 答疑（报错）](#)、[\[疑难杂症\]常见报错消息](#)

阶段	文字	说明
文档载入阶段	[15:50:48]:启动 4 个线程... 成功	启动 4 个线程进行并行计算。
	[15:50:51]:Addr:127.0.0.1 Port:10034 OK	在本机计算时，IP 地址默认为 127.0.0.1。 在服务器端计算时，IP 地址为服务器端地址。 默认宽口为 10034。
	[15:50:51]:Processing file "E:\radome\radome_new_air.ewp" ...	
	[15:50:51]:Solver started! myid=0, (1x4x1)	单机状态下，调用节点 0 进行计算。 在多机并行状态下，调用的节点可能不为 0。 网格数目过少而线程数过多时，会导致无法完成并行划分，进而无法进行计算。
	[15:50:51]:JOB radome Begin!	
	[15:50:51]:Checking Document... Success	如果未找到对应的 stl 文件，会在此时报错。
网格生成阶段	[15:50:51]:generating_uniform_mesh... Success	
	[15:50:51]:Mesh_size(300x600x30)	可查看 x、y、z 三个方向上的网格数目

	
	[15:50:53]:LoadblockTYPE old	如果启用了共形网格，会导致网格初始化过程过长。
	
结构载入阶段	[15:50:55]:loading_structures... Success	如果导入口面场作为光源，需要注意此部分是否正常。
	
计算边界处理阶段	[15:50:56]:initializing_pml_borders... Success	
	[15:50:56]:Comm BufferSize:74896	
	[15:50:56]:BlockSize:300x600x30, MaxStep:10000	网格总数： 300*600*30；总迭代步数：10000 可以据此判断内存占用量；一般而言 200*200*200 的网格，占用 1GB 内存。
启动计算	[15:50:56]:Folder:E:\radome\radome_new_air.e wp.data\	结果文件以 ewd 形式保存。
	[15:50:56]:Running FdtdBeg... Success	如果进行了参数扫描，会提示扫描到第几个参数。
	[15:50:56]:FDTD Calculation Begin.	