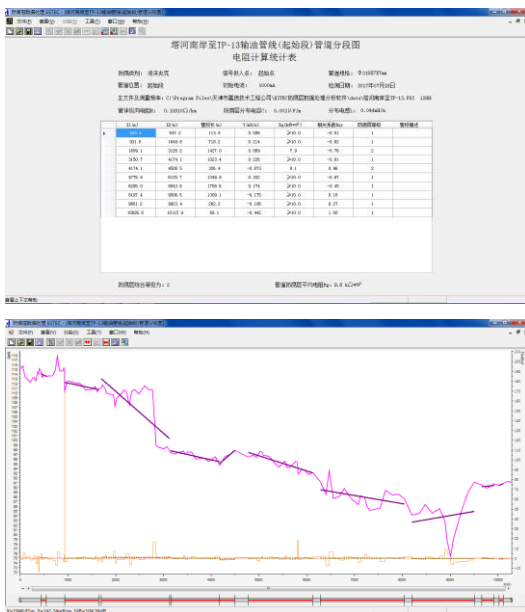


# 嘉信埋地钢质管道防腐层检测数据处理软件

## ESTEC V10.0

天津嘉信埋地钢质管道防腐层检测数据处理系统 ESTEC 基于交变电流梯度法评价模型，可完成检测数据的录入、计算处理，生成直观评价结果、输出相关图形结果及对防腐层的分析报告。软件还具有原始数据及结果的数据库存储功能，方便对历史数据的检索和对比分析。提供的绝缘电阻计算功能，可分段对所测管道计算绝缘电阻值  $R_g(K\Omega \cdot m^2)$ ，评估防腐层老化状况等级。ESTEC (V10.0) 做为 SY/T 5918 标准推荐评价软件 GDFFW 的升级版本，其结果也适用于 GB/T 19285-2014、CJJ95-2003 等标准。



### 全新软件功能

- 改进评价模型，评价结果更细致更精准
- 采用C one Chart 设计，运行速度更快
- 完善检测段重组机制，数据处理更高效
- 管线设施直接显示，数据分析更加直观
- 调整埋深曲线，精准展示管线埋深变化
- 新增图片导出功能，报告输出更全面
- 兼容性全面提升，软件运行更加流畅
- 全新Win 10 风格界面，完美的用户体验

### 运行环境

经过近二十年的验证、完善及升级，ESTEC V10.0 版，可运行于 Win 10 等全部系统平台。

### 应用领域

配合埋地管道防腐层检测系统，广泛应用于石油、化工、油气输送管网、城市公共行业以及承担埋地管道检测工程的各个部门，完成管道外防腐层检测数据处理以及防腐层老化状况的评价，检测报告的输出。

## 天津市嘉信技术工程公司



华苑产业园区(环外)海泰南道18号8号楼  
电话:(022)2325 3315、8375 0133  
传真:(022)2328 0591  
邮编:300384

河西区晶采大厦2号楼408室  
电话:(022)2302 4918、2302 4968  
传真:(022)2325 3067  
网址:www.geniustch.com.cn