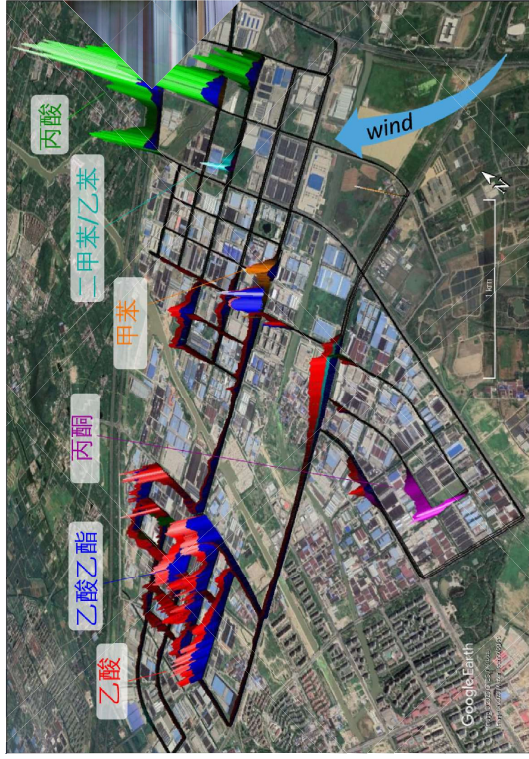




# Vocus Elf PTR-TOF

世界上最小巧紧凑PTR-TOF，移动/定点痕量VOCs的亚秒级实时响应



## 特点

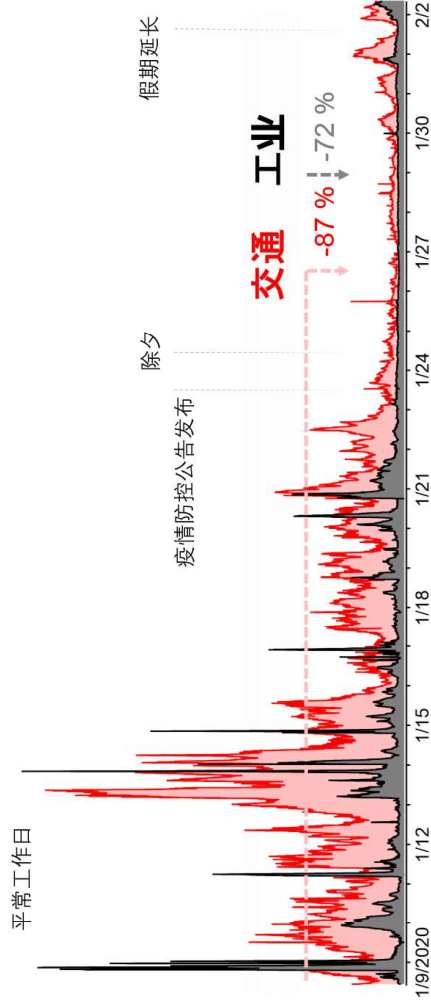
- 革命性的反应室创新设计，带来了卓越的灵敏度、响应速度、超低检测限
- 车载冰箱大小，超低能耗
- 设计紧凑、结实耐用，为外场走航监测带来实验室级的仪器性能

## 应用

- 臭氧雾霾前体物高效检测，污染预警预报
- 有毒有害异味气体秒级分辨率监控
- 车载移动监测·污染源溯源
- 大范围污染分布成像
- 工业园区/厂界空气监测

## THE Air Quality Baseline in China

春节假期和疫情管控期间，某城区气态污染物浓度下降非常明显。



Vocus小精灵PTR-TOF获取的交通和工业排放两个来源的污染物的相对浓度变化曲线

**TOFWERK**  
[www.tofwerk.com](http://www.tofwerk.com)  
[ptr@tofwerk.com](mailto:ptr@tofwerk.com)



微信搜一搜

TOFWERK 南京拓服工坊