

# 测试工程师技术分享：VOCs 挥发性有机化合物

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 测试工程师技术分享：VOCs 挥发性有机化合物             |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司                      |
| 价格   | .00/件                               |
| 规格参数 | 测试周期:5-7天<br>寄样地址:深圳宝安<br>价格费用:电话详谈 |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705         |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130             |

## 产品详情

### VOCs挥发性有机化合物测试物质清单

| 分类       | Test Item(测试项目)                                  |                                | Test Method(测试方法) | Equipment(测试设备) |
|----------|--|--------------------------------|-------------------|-----------------|
| VOCs苯系物类 | Benzene  | 苯                              | 82/806/EEC        | headspace-GCM   |
|          | Toluene  | 甲苯                             | 2005/59/EEC       |                 |
|          | Ethylbenzene                                     | 乙苯                             | EPA 5021          |                 |
|          | Styrene  | 苯乙烯                            |                   |                 |
|          | Xylene   | 二甲苯                            |                   |                 |
|          | 1,2,4-Trimethylbenzene                           | 1,2,4-三甲苯                      |                   |                 |
|          | 1,2,3-Trimethylbenzene<br>1,3,5-Trimethylbenzene | 1,2,3-三甲苯<br>1,3,5-三甲苯(又称三甲基苯) |                   |                 |
| 烷烃类      | Benzene  | 苯                              | EPA 8260          | GC-MS           |
|          | Toluene  | 甲苯                             |                   |                 |
|          | Ethylbenzene                                     | 乙苯                             |                   |                 |
|          | Xylene   | 二甲苯                            |                   |                 |
| 醇、酮类     | n-Hexane   | 正己烷                            | EPA5021           | headspace-GCM   |
|          | Methanol   | 甲醇                             | EPA5021           | headspace-GCM   |

|          |  |               |         |                          |
|----------|--|---------------|---------|--------------------------|
|          | Ethyl alcohol                          | 乙醇            |         |                          |
|          | n-Propanol                             | 正丙醇           |         |                          |
|          | 2-Propanol                             | 异丙醇           |         |                          |
|          | 1-Butanol                              | 正丁醇           |         |                          |
|          | Acetone                                | 丙酮            |         |                          |
|          | 2-Butanone                             | 丁酮            |         |                          |
|          | 4-Methyl-2-pentanone                   | 4-甲基-2-戊酮     |         |                          |
|          | Isophorone                             | 异佛尔酮          |         |                          |
|          | Cyclohexanone                          | 环己酮           |         |                          |
| VOCs酯类   | Ethylacetate                           | 乙酸乙酯          | EPA5021 | headspace-GCM            |
|          | n-Propylacetate                        | 乙酸(正)丙酯       |         |                          |
|          | Isopropylacetate                       | 乙酸异丙酯         |         |                          |
|          | Butylacetate                           | 乙酸(正)丁酯       |         |                          |
|          | Isobutylacetate                        | 乙酸异丁酯         |         |                          |
| 卤代烃类     | Chloromethane                          | 氯甲烷           | EPA5021 | headspace-GCM            |
|          | Dichloromethane                        | 二氯甲烷          |         |                          |
|          | Trichloromethane                       | 三氯甲烷          |         |                          |
|          | Bromomethane                           | 溴甲烷           |         |                          |
|          | Tetrachloromethane                     | **** (又称全氯甲烷) |         |                          |
|          | Bromochloromethane                     | 溴氯甲烷          |         |                          |
|          | 1,1-Dichloroethane                     | 1,1-二氯乙烷      |         |                          |
|          | 1,2-Dichloroethane                     | 1,2-二氯乙烷      |         |                          |
|          | Trichloroethylene                      | 三氯乙烯          |         |                          |
|          | Tetrachloroethylene                    | 四氯乙烯          |         |                          |
|          | 1,2-Dibromo3chloropropane              | 1,2-二溴-3-氯丙烷  |         |                          |
|          | 1,1-Dichloropropene                    | 1,1-二氯丙烯      |         |                          |
|          | cis-1,3-Dichloropropylene              | 顺-1,3-二氯丙烯    |         |                          |
|          | trans-1,3-Dichloropropylene            | 反-1,3-二氯丙烯    |         |                          |
| 乙二醇醚及其盐类 | 1-methoxy-2-propanol                   | 丙二醇甲醚         | EPA8260 | GCMSD                    |
|          | 1-ethoxy-2-Propanol                    | 丙二醇**         |         |                          |
|          | 2-Methoxyethanol                       | 乙二醇甲醚         |         |                          |
|          | 2-Ethoxyethanol                        | 乙二醇**         |         |                          |
|          | 2-Methoxyethanol and 2-Methoxyacetate  | 乙二醇甲醚及其醋酸酯    |         |                          |
|          | 2-Ethoxyethanol and Ethylethoxyacetate | 乙二醇**及其醋酸酯    |         |                          |
| 单体类      | Vinyl chloride monomer                 | 氯乙烯单体         | EPA5021 | headspace-GCMS (顶空-GCMS) |
|          | 1,3-Butadiene                          | 1,3-丁二烯       | EPA5021 | headspace-GCMS (顶空-GCMS) |
| 其他       | Methyl phenyl ketone                   | 苯乙酮           | EPA8260 | GCMS                     |
|          | Formamide                              | 甲酰胺           |         |                          |
|          | N-Methylformamide                      | N-甲基甲酰胺       |         |                          |
|          | Dimethylformamide                      | N,N-二甲基甲酰胺    |         |                          |
|          | N,N-dimethyl-Acetamide                 | N,N-二甲基乙酰胺    |         |                          |

Sample Size 样品数量 / 送样规格: 20g Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service  
service 7-9 working days