

## JADE-PAK™ 色谱柱——可能是您最称手的色谱柱

JADE-PAK™ 系列色谱柱具有良好的通用性，追求分离度和峰对称性的完美平衡，并经过超过 100 种不同类型的药物和样品的验证，在当前色谱技术应用最普遍的药物分析领域和食品分析领域，均可广泛应用！

### 产品优点：

分离效能和峰对称性的完美平衡，综合性能卓越；

经 USP 色谱柱性能评价体系检测，综合性能与知名品牌色谱柱相当

B 型硅胶键合，颗粒均匀一致，纯度 >99.99%，金属含量 <10ppm  
键合相高覆盖率，完美的端基封尾，峰形更尖锐  
优良的批与批、支与支之间重现性  
柱效高、柱压低、寿命长

### 可供固定相：

ODS, ODS-AQ, ODS-AQ, CB-C18, C8, Phenyl.NH<sub>2</sub>, CN, Silica, SCX 等十种固定相，各种规格可供。

详细资料备索：[www.techway-gz.com](http://www.techway-gz.com)



## 食品添加剂检测专用色谱柱

当前，几乎所有商品化的食品都同时含有防腐剂、甜味剂和色素。而依据现行国标方法，同一个检品通常需要多个色谱条件才能完成这三类食品添加剂的检测，无形中增加了工作强度，延长工作时间，消耗更多的资源……用同一个色谱条件，一次性检测防腐剂、甜味剂和色素是很多实验室的迫切需求！食品添加剂检测专用色谱柱（JADE-PAK™ ODS 5um 250×4.6mm）色谱柱，就可以轻松满足这个需求。

食品安全检测机构最常检测的三大类食品添加剂：

防腐剂：山梨酸（钾）、苯甲酸（钾、钠）

甜味剂：糖精钠、安赛蜜、阿斯巴甜、

色素：柠檬黄、日落黄、苋菜红、胭脂红、赤藓红、诱惑红、靛蓝、亮蓝

## 13 种成分，一个方法，一支色谱柱，同时检测！

详细资料备索：[www.techway-gz.com](http://www.techway-gz.com)



### 中药分析专用色谱柱

**JADE-PAK™ ODS-AQ** 是独特的极性基团封尾的 C18 硅胶键合相，对 100% 纯水流动相保持稳定，能有效抵御强溶剂效应，对同时带有强极性基团和疏水基团的化合物有更好的分离效果。推荐用于苷类、大极性化合物和碱性化合物的分离。当需要运行高比例水相流动相时也推荐使用。

#### 用于中药领域的优点：

有效抵御强溶剂效应，利于大极性成分的分析，消除前延峰；

改善苷类等带极性基团中药活性成分的分离；

超低金属含量，利于蒽醌类、黄酮类、香豆素类、儿茶类等多酚羟基结构成分分析；

大量代表性中药实际应用成功案例。

详细资料备索：[www.techway-gz.com](http://www.techway-gz.com)

