










ACE Excel 系列		ACE	常见应用举例(▲)&同等型号品牌
 <p><b>C18</b></p>	<p>通用型色谱柱, 方法开发的最佳选择</p> <p>适用于最广泛的化合物分析, 基于ACE超纯超惰性硅胶基质, 针对易拖尾的碱性化合物依然能有突出的峰形</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲常规分析 ▲生物碱 ▲五种防腐剂同时检测</p> <p>▲四环素类分析 ▲人参皂苷 ▲青蒿琥酯/磷酸氯喹片</p> <p>同类产品: Sunfire C18, Luna C18, Eclipse C18, Hypersil Gold C18</p>	
 <p><b>C18-AR</b></p>	<p>通用型色谱柱, 方法开发的最佳选择</p> <p>在保证C18疏水作用的前提下, 提供了额外的芳香选择性, 非常适用于含有芳香族官能团的化合物分离, 耐100%水相</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲常规分析 ▲真菌毒素 ▲头孢菌素</p> <p>▲中药指纹图谱 ▲异黄酮 ▲药地孕酮片</p> <p>同类产品: Sunfire C18, Sunfire Phenyl, Luna C18, Luna Phenyl 备注: C18-AR同时具备C18+苯基+AQ三种功能</p>	
 <p><b>C18-PFP</b></p>	<p>通用型色谱柱, 方法开发的最佳选择</p> <p>在保证C18疏水作用的前提下, 提供了额外的芳香选择性, 非常适用于含有卤代芳香化合物、位置异构体、和具有空间位阻的同分异构体分离, 耐100%水相</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲常规分析 ▲紫杉醇 ▲三唑酮 ▲神经递质及代谢物</p> <p>▲卤代芳烃, 位置异构体 ▲三环类抗抑郁药 ▲水溶性维生素</p> <p>同类产品: Sunfire C18, Sunfire PFP, Luna C18, Luna F5 备注: C18-AR同时具备C18+PFP+AQ三种功能</p>	
 <p><b>AQ</b></p>	<p>通用型色谱柱, 方法开发的最佳选择</p> <p>适用于最广泛的化合物分析, 基于ACE超纯超惰性硅胶基质, 相比于传统C18, 采用极性封端的技术, 增强了疏水性较弱的大极性化合物的保留</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲常规分析 ▲阿莫西林 ▲奥沙利铂</p> <p>▲亲水/极性化合物 ▲羧酸类 ▲牛黄上清片</p> <p>同类产品: HSS T3, Atlantis T3, Agilent SB-AQ, Phenomenex Aqua C18, YMC AQ</p>	
 <p><b>C18-Amide</b></p>	<p>提供互补的选择性, 方法开发的最佳选择</p> <p>在保证C18疏水作用的前提下, 保证了极性化合物的保留, 针对具有H键能力的分子, 如酰胺, 有机酸, 有机胺, 醇类等化合物有着额外的选择性</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲常规分析 ▲氨基酸 ▲脂溶性维生素</p> <p>▲强酸中禁用成分检测 ▲绿茶儿茶素 ▲达托霉素</p> <p>同类产品: Shield RP C18</p>	
 <p><b>Super C18</b></p>	<p>通用型色谱柱, 方法开发的最佳选择</p> <p>适用于最广泛的化合物分析, 在传统C18的基础上采用EET封装技术, 大大提高了硅胶基质表面的惰性, 可以提供极其突出的峰形, 并且极大的提高了色谱柱在高pH范围下的稳定性</p> <p>pH范围: 1.5-11.5</p>	<p>▲常规分析 ▲农残兽药 ▲盐酸特利理维胶囊 ▲甜菊糖苷</p> <p>▲强酸强碱条件下分析碱性化合物 ▲替尼类药物 ▲多抗霉素</p> <p>同类产品: Xbridge C18, XDB C18, Gemini C18</p>	
 <p><b>CN-ES</b></p>	<p>兼容正反两相, 方法开发的互补选择方案</p> <p>相比于传统的CN柱, 引入了长碳链, 保证了短链CN极性的同时, 提供了额外疏水性, 提高了酸性条件下的稳定性, 替代传统CN柱的二选一选择</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲类固醇类 ▲药物异构体</p> <p>▲甾类化合物 ▲卤代物分析</p> <p>同类产品: Sunfire CN, Luna CN</p>	

ACE Ultracore HPLC 色谱柱(实心核颗粒)		ACE	常见应用举例(▲)&同等型号品牌
高柱效, 更高的分离度, 更低的背压			
 <p><b>Super C18</b></p>	<p>通用型、高效实心核壳色柱</p> <p>核壳色柱比同等规格全多孔硅胶柱效率高30%, 2.5 um颗粒即可达到传统UPLC 1.7um的柱效, 但是有更低的背压, 适合快速分离, 宽pH范围内为各种化合物提供平衡的保留</p> <p>pH范围: 1.5-11.5</p>	<p>▲常规分析 ▲中药提取物分析</p> <p>▲抗菌药物分析 ▲溶出试验</p> <p>同类产品: Cortectx C18, Proshell C18, Kinetex C18, Accucore C18</p>	
 <p><b>Super 苯己基</b></p>	<p>提供互补的选择性, 对芳香族化合物有独特的选择性</p> <p>与传统的苯基柱相比, 有更高的柱效及更宽的pH耐受范围</p> <p>pH范围: 1.5-11.5</p>	<p>▲芳香族化合物 ▲聚合物添加剂</p> <p>▲催化剂</p> <p>同类产品: Cortectx HexPhenyl, Proshell HexPhenyl, Kinetex HexPhenyl</p>	

ACE Hilic 色谱柱		ACE	常见应用举例(▲)&同等型号品牌
高稳定性, 特殊选择性, 专为大极性亲水分子设计			
 <p><b>ACE Hilic A</b></p>	<p>通用型色谱柱, 特别适用于亲水性强的碱性化合物</p> <p>专门设计用于Hilic模式, 高比例有机相</p> <p>流动相与LC-MS兼容性良好</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲三聚氰胺 ▲中草药强极性组分</p> <p>▲强碱性碱性化合物 ▲生物碱</p> <p>同类产品: BEH Hilic</p>	
 <p><b>ACE Hilic N</b></p>	<p>通用型Hilic柱, 适用于所有亲水性强大极性化合物</p> <p>专门设计用于Hilic模式, 高比例有机相</p> <p>流动相与LC-MS兼容性良好</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲嘌呤</p> <p>▲核苷酸</p> <p>同类产品: Luna Hilic以及USP L20固定相下其余产品</p>	
 <p><b>ACE Hilic B</b></p>	<p>通用型色谱柱, 适用于亲水性强的酸性和糖类的分析</p> <p>专门设计用于Hilic模式, 高比例有机相</p> <p>流动相与LC-MS兼容性良好</p> <p>pH范围: 2-8</p>	<p>▲单糖, 二糖 ▲氨基酸(非衍生)</p> <p>▲有机磷酸 ▲抗坏血酸</p> <p>同类产品: Xbridge Amdie, BEH Amide</p>	