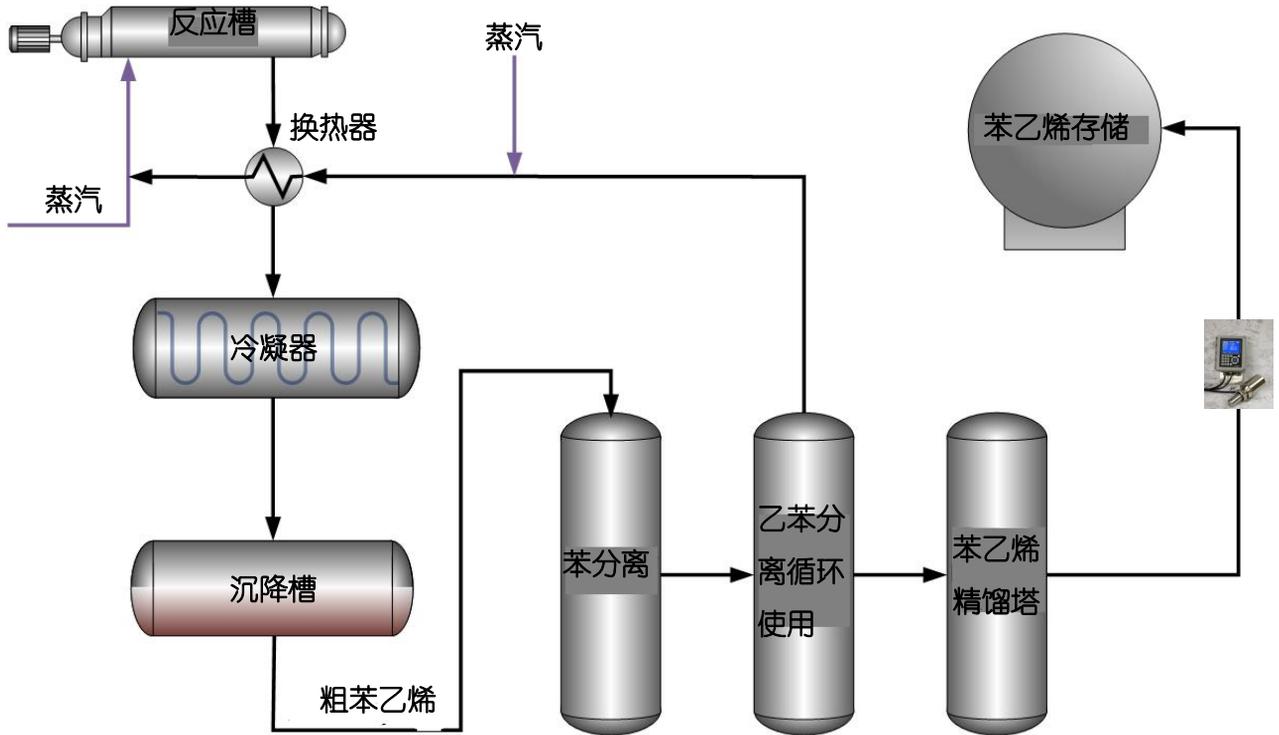




THE ELECTRON MACHINE CORPORATION

工艺应用

苯乙烯生产



简介 常温下，苯乙烯（SM）是一种无色、芳香的液体产品。目前，世界上90%的苯乙烯采用乙苯脱氢工艺生产。乙苯在反应器内脱氢的转化率约为35%-40%，脱氢液约含乙苯55%-60%，苯乙烯35%-40%以及少量苯、甲苯及焦油等。用精馏方法可分出苯乙烯成品，通常苯乙烯精馏温度低于90°C。在精馏塔的顶部，苯乙烯的浓度可达到95%-99.6%。

应用 EMC E-Scan在线浓度仪，安装在精馏塔的出口，用于在线监测苯乙烯的浓度，以保证产品质量，并能帮助优化生产工艺。

EMC E-Scan并可选本安防爆型。



THE ELECTRON MACHINE CORPORATION

江苏纳锦自动化科技有限公司

苏州工业园区旺墩路135号融盛商务中心1幢1013室

www.jsnakin.com

info@jsnakin.com

Tel: 0512-65238352

Fax: 0512-68639837