

甲醇精馏塔的设计及改造 CJ型组合式

产品名称	甲醇精馏塔的设计及改造 CJ型组合式
公司名称	天津市春江振华塔器技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:CJ型组合式 型号:CJ 几何形状:规整填料
公司地址	河西区黑牛城道纯真里47 门105室
联系电话	86 022 28228456 13920424988

产品详情

品牌	CJ型组合式	型号	CJ
几何形状	规整填料	填料方式	整砌填料

甲醇精馏塔的设计及改造

联产甲醇生产工艺在煤化工中常见。甲醇生产由于工艺的特点，所产粗甲醇含有较多的醚、酯、酮类杂质及杂醇油，需在精馏工段进行脱除，以便得到甲醇产品。甲醇的精馏一般采用双塔或三塔流程，国内的主精馏塔多采用板式塔或浮阀塔，由于板效率及塔板通量的制约，塔高一般为40米以上，精甲醇产品浓度一般为国家二级品（gb - 338 ~ 85）塔釜排放的水中甲醇含量在0.5 ~ 2%之间，造成资源浪费和环境污染。由于板式塔的回流比较大（一般在3.5以上），加热蒸汽及冷却水用量都大，能耗较高。采用高综合性能的填料和新型内件的设计技术，不但可以提高产品质量，达到国家优级品标准，而且可以降低回流比，在产量不变的情况下节约了大量能源，在塔径不变的情况下，可提高甲醇的产量。采用cj型组合式规则填料改造联醇装置可使处理能力进一步提高，产品品质得到进一步改善。