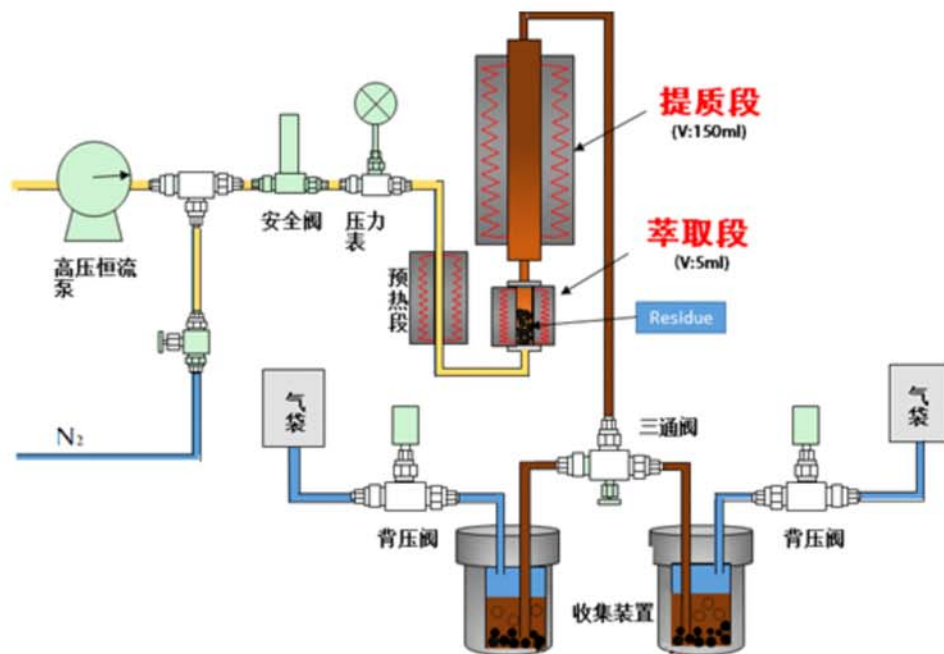




煤燃烧国家重点实验室

连续式固定床萃取装置



仪器型号：GSH-1L

生产厂家：威海环宇化工机械有限公司

购置日期：2014年

工作原理主要技术指标：

将样品置于萃取段中，在连续的溶剂下对样品进行热处理提质，并在提质段对萃取物提质，提质后流入收集装置中，冷却至室温后高分子量萃取物（Deposit）析出，低分子量萃取物（Soluble）仍然溶于溶剂，蒸馏除去溶剂后可获得固体Soluble。

设计压力：25MPa

设计温度：450°C

工作压力：20MPa

工作温度：400°C

溶剂流速：1ml/min ~ 50ml/min

主要用途：

用于煤或生物质的热溶提质萃取处理。