



北京三聚环保新材料股份有限公司

关于劣质重油MCT悬浮床加氢装置顺利完成 72小时标定的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

2018年5月31日至6月3日期间，中国石油与化学工业联合会（以下简称“石化联合会”）组织专家对鹤壁华石联合能源科技有限公司劣质重油MCT悬浮床加氢装置进行了72小时连续运行标定，并于近日出具了标定报告。

标定原料由中国石化荆门分公司提供：为40%催化油浆，60%中间基原油减压渣油。主要指标为：混合原料密度 $1041\text{kg}/\text{m}^3$ ，胶质27.2%，残碳13.7%。原料呈现比重大、难转化的特性，加工难度大。

标定报告表明， 530°C 以上重劣质油转化率为90.4%，液体产品率为88.3%，重金属脱除率为99.8%。

此次标定，受到国内同行高度关注。标定前夕，中石油国际勘探公司，中海油炼化部，中海油中捷石化等单位派人进行了现场考察。除石化联合会及相关专家外，中石化科技开发部、炼油事业部和荆门分公司，中化泉州石化，中国兵器北方沥青公司等单位派人观摩了本次标定。

此次标定活动的顺利完成，对公司核心技术之一悬浮床加氢成套技术的市场推广起到积极帮助。

特此公告。

北京三聚环保新材料股份有限公司

董事会

2018年6月12日