免责声明：上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题
可以免费咨询在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线
一分钟解决您的疑惑
点击咨询

页岩机械

月日，新华社在新华网对中石化微博石油工程机械有限公司在页岩气开发技术装备领域取得的成果进行了组图报道。这大大提升了石油机械公司在行业市场上的知名度和品牌影响力，也标志着该公司页岩气开发技术装备品牌的快速崛起。

近两年来，按照中国石化微博“涪陵页岩气开发要走在全国前列”和“高速度高水平高质量高效益推进”的要求部署，石油机械公司举全公司之力，发挥技术装备优势，密切服务涪陵页岩气勘探开发工程和示范区建设。该公司采取井工厂模式，针对页岩气开发中的水平井钻井和分段压裂等关键技术，通过国家项目国家重大专项支持研究的成果，结合中国西南地区的地质条件和工艺要求，研究落实一揽子解决方案，探索创建一站式品牌服务，创新推出一大批示范应用的关键技术装备，不断满足了中国西南地区页岩气开发的技术装备需求。落实一揽子解决方案石油机械公司与江汉石油工程公司紧密结合，在前期工作的基础上，根据涪陵区块现场对装备的需求，研究制订了焦石坝页岩气石油装备一揽子解决方案。根据一揽子解决方案，石油机械公司在每一年，定课题定目标定责任单位和责任人定时间，进行重点工作的部署，持续强化阶段目标的实现和责任落实。

在所属各个机厂和机械研究院开展项目研究，不断推进钻井装备及工具压裂装备及工具连续油管作业装备及工具带压作业装备和工具等重点装备和工具的研制。年，结合焦石坝的地质特点，该公司将重点改进完善连续油管作业设备，计划上半年在涪陵页岩气示范区现场成功应用；按照井工厂模式，完成钻机井间移运工具自动化等方案的钻机改造项目，更加适应山地井工厂模式的特色钻机将在年内完成设计并投入试制；将持续改进钻头和螺杆钻具的产品性能和可靠性，同步提高机械钻速和使用寿命，提高一趟钻施工的成功率；将总结可钻桥塞在国内外市场的使用经验，实现该产品在焦石坝工区的应用突破；将开展高效减阻剂与混配装置的研究，进一步推动减阻技术服务。创建一站式品牌服务为进一步优质服务涪陵页岩气示范区建设，树立机械公司的整体形象，创建一站式品牌服务，石油机械公司专门成立了涪陵服务中心。暂设第四机械厂江钻股份公司四机赛瓦公司三个服务部，主要负责机械公司在涪陵地区的市场开拓和现有产品的售后服务，推进新技术新产品在示范区的推广应用和市场营销总协调；管理协调各单位派出的人员及业务，提供办公生活生产运行配件和工具仓储市场营销服务等后勤保障服务；在工区内提供专业化装备设备保运工具维修设备升级改造设备检测和减阻剂技术服务等专业化业务；收集和反馈产品使用情况及相关市场信息等工作。

涪陵服务中心组建后，页岩机械将成为石油机械公司区域配件仓储和办公生活共享资源平台，为该公司各单位产品售后服务提供就近保障，为客户提供一站式服务，集中打造石油机械公司页岩气开发技术装备服务品牌。涪陵服务中心的组建是该公司着眼于市场化运作，以改革创新精神推进企业各单位市场服务资源共享和构建市场服务平台的又一举措，更是吹响石油机械公司在涪陵页岩气区块迈向研发制造和服务一体化转型发展的前进号角。推出一大批品牌产品石油机械公司一大批示范应用的关键技术装备在边研制边应用中应运而生，成为涪陵页岩气开发的品牌产品。开发的轮轨式钻机，将钻机和配套设备安装于轮轨上，利用移动油缸，采用轮轨式移运方式，大大减少了辅助作业时间。

该公司生产的一款轮轨式钻机在涪陵区块相距米的两口井间移位，仅用时分钟，比常规方式节省约天，创造了江汉钻井一公司在涪陵页岩气会战中“ 当天搬迁当天整改当天开钻 ”的纪录。应用钻机液压传动同步技术和高强材料优选技术，研制的全方位步进式井间移运装置，将钻机井间移运从平均天缩短为天。

虽然目前工程机械可能无法像年月之后（房地产新开工触底回升）一样大幅反弹，但我们仍然认为在基建增强房地产新开工预期逐步改善的情况下，工程机械股票的底部仍处抬升过程中。

豪迈科技的精铸铝模具募投产能已于年底建成投产，在此之前公司的精铸铝模具产品已在下游客户中小规模试用。据我们对中策橡胶的调研了解，豪迈精铸铝模具已成功通过中策的试用阶段，成为中策主要的精铸铝模具供应商之一。

申万机械于上周举办了贵州页岩气区块实地调研，市场主要关心开采的技术问题和经济性问题，通过调研我们认为：开采的技术问题用水和污染问题并不是开发障碍。该地区水源充足，并没有出现水量不够的问题，试验井勘探开发过程中也未有水污染扰民等状况出现；经济性问题。

截止月日，油田服务板块指数涨幅%，上证综指下跌%，机械行业整体涨幅1%，油田服务跑赢大盘个百分点，跑赢机械行业个百分点。图表油服板块大幅跑赢上证综指和机械行业（3）上证综指石油机械机械行业%%%%%%%%-%-%3/3/43/73/资料来源：Wind，平安证券研究所3年油田服务板块大幅跑赢工程机械造船重型机械铁路设备煤炭机械等子行业。截止月日，全年油田服务板块指数涨幅%，而工程机械板块下跌%，煤炭机械板块下跌%，重型机械板块上涨%，船舶制造板块上涨%，铁路设备上涨%。伴随新进入竞争者增多油气勘探开发难度加大，设备国产化和油田技术优势成为油服企业优胜劣汰的关键，重点关注百勤杰瑞恒泰艾普。我们根据对原油价格判断国内产能建设任务，开采难度趋势以及技术改进程度，我们判断国内上游勘探开发支出下降的可能性偏小，维持平稳增长的概率偏大。技术和效率进步：钻速优化设备和原材料国产化可降低工程技术服务成本，为油田调整勘探开发支出提供空间。三国内页岩气：梦想照进现实参考我们月日发布石油机械深度报告《页岩气开发有望加速，油服产业景气度上升》201年，是我国页岩气规模化生产关键时间窗口，页岩气完钻页岩气水平井在口左右。我们判断，年将是中国页岩气规模化开发的第一年，全国页岩气新钻水平井有望超过-口，对国内油服市场尤其是压裂服务的增量市场贡献显著。年全国完钻页岩气水平井口，01年全国完钻页岩气水平井0余口，013年完钻余口，预计014年全国完钻页岩气水平井有望达到口的数量级别。

?页岩气单井成本在钻井和物流成本等方面具有下降空间我们认为，伴随中石油中石化对国内页岩气示范区内的地层条件储层位置钻井技术和压裂技术的熟练程度提高，以及丛式井的实践应用，包括钻井成本物流成本水资源循环利用在内的页岩气开采成本也呈明显的逐年下滑趋势，其中，钻井服务将是成本弹性较大的部分，单井成本有望从亿元左右降至万元以内。

中石油在长宁-威远示范区目前已在建一个页岩气钻井平台，并在此平台上的钻有口页岩气气井；中石油规划的015年产能是5亿立方米；中石化规划的015年产能是达到亿立方米，年产页岩气亿立方米；据此，我们预计011-014年页岩气水平井依次为、0、、100-00口。第二轮页岩气进展偏缓但不影响总体油服市场判断第二轮页岩气中标企业的工作情况进展来看，页岩气招标区块的整体工作进展缓慢，但对油服市场本身的影响和参考价值远低于四桶油拥有的%页岩气资源开发。

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/g1J3YeYanGYD9h.html