

以川渝为代表的西南地区钻井因埋藏深，钻井施工难度大，钻井实施过程中常常出现井漏情况，特别是油基钻井液的井漏复杂，严重制约着各业主公司低成本运行的长远发展目标。

为更好地协助客户解决面临的钻井液堵漏难题，天津泛亚围绕科技、高效、环保的核心开发理念，开发了高性能水基钻井液、油基钻井液、钻井防漏堵漏、油气层改造封窜堵漏堵水等四大类产品体系及配套工程技术服务。

泛亚堵漏材料特点：

- 1) 针对表层大裂缝、溶洞性漏失无固相封堵技术
- 2) 针对裂缝性、破碎性地层漏失桥堵增效技术，提高常规桥塞堵漏成功率和承压能力
- 3) 针对大裂缝、断层恶性漏失多功能固结堵漏技术，滤失固结/整体固结，提高地层承压能力
- 4) 针对微裂缝、孔隙性地层纳米井眼强化技术，预防漏失、提高地层承压能力、拓宽安全密度窗口
- 5) 针对裂缝性、破碎性地层油基高滤失承压堵漏技术，抗高温、油基/水基通用

