



PDC钻头内镶式二级齿新技术

杨迎新¹, 曾恒², 马捷², 张亮², 何辛², 范晓勒², 林敏¹

1. 西南石油大学机电工程学院, 四川南充, 637001;
2. 四川川石·克锐达金刚石钻头有限公司, 四川成都, 610051

An innovative PDC bit design with fully embedded back-up cutters

YANG Yingxin¹, ZENG Heng², MA Jie², ZHANG Liang², HE Xin², FAN Xiaole², LIN Min¹

1. College of Mechatronic Engineering, Southwest Petroleum University, Nanchong 637001, China;
2. Sichuan Chuanshi Chrida Diamond Bit Limited Company, Chengdu 610051, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献\(0\)](#)

[相关文章 \(13\)](#)