

证书号第 1697799 号



发明专利证书

发明名称：一种高效复合垢阻垢剂

发明人：马斐；唐善法；田磊；廖辉；李国麟；邹玮；罗均龙

专利号：ZL 2012 1 0477452.X

专利申请日：2012 年 11 月 21 日

专利权人：中国海洋石油总公司；中海油能源发展股份有限公司
中海油能源发展股份有限公司石化分公司；长江大学

授权公告日：2015 年 06 月 17 日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 11 月 21 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

