

2023.16 目录



■论 坛

01 筑牢底线思维的堤坝

■本刊评论员

■ 资 讯

08 编读往来

■ 封面故事

14 "摇篮"中探寻不老基因

—— 玉门油田蹚出老油田转型发展新路径

■本刊记者 石杏茹 付嘉欣 / 肖生科 周 蕊

■ 随 笔

28 "小小"结合产生强强效应

= 罗佐县

29 从《财富》500强看"三桶油"成长

= 朱润民

■视 点

30 "今年不会是历史最差的一年"

= 傅向升

34 智能钻井尚需补脑

——专访中海油研究总院副总经理兼总工程师(钻完井)李中

■本刊记者 于洋

■ 观 察

36 LNG接收站多元化经营策略

——以广东省LNG接收站为例

=刘慧

■话 题

38 能效2023, 挑战了谁的底线

=本刊记者 郑 丹

■ 特別策划

42 战洪灾,石油人打硬仗

■李晔璇 何金凤 吴树彬 张国伟 马洪山 黄开升 郝艳军 王安达

■报 道

48 月 发|安全,目标直指自主管理

■本刊记者 王海坤 / 马献珍 付豫蓉

50 1开 发 击 "硫" 勇进铁山坡

■冯小鹏 唐千惠

52 月 发|导师带徒,走心又走新

= 纪青海

54 |炼 化 | CCUS: "双碳有我们"

=顾 波 刘芳芳

56 | 炼 化 科研利剑破"油转特"难题

= 焦祖凯 卢丽莎

58 | 炼 化 | 攻坚"重质" 京博维新

=本刊记者于洋

60 |销 售丨三点发力,大理提质

= 刘利荣

62 II 程1 集齐7大智能符号,能召唤出什么

■李世铭 李豫黔

64 II 程 | 改革添动能 北石创"标杆"

= 梁 伟

66 |党 建丨从独角戏到大合唱

= 曹君华

68 |-线|一线传真

> ■苏 斌 程音馨 袁昌丰 杨羽念 桂伊泓 朱珍慧 翟瑞鸿 王占标 付强 王冬娟 黄科 沈志军耿捷

■人 物

70 妙手"神医"张勇

■廖军黄茹霖

73 刘春林: 烧锅炉烧出大名堂

= 陶炎 宋祎

■人 文

76 |图 记| 地热·中国

■图文/马梅

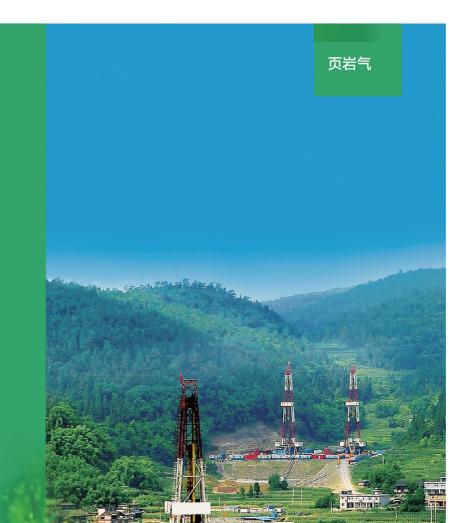
78 |解 压| 爸妈三观不合, 我该咋办?

= 友敏

79 ★《中国石油石化》全国理事会









"能源新贵"——页岩气

绿色之树

迅速成为最高效的清洁能源。

智慧能源,至美生活!

中国石化

厨房燃气、汽车燃料、工业发电,衣服制造、 汽车、玩具材料,甚至纳米碳纤维…… 页岩气,以其广泛应用和优异的环保性能,

脚下的

中国石化涪陵页岩气田实现了核心技术自主、关键装备国产化,并如期建成 100亿方年产能,累计产气超230亿方,惠及长江经济带沿线多个省市,成为 "气化长江经济带"行动的重要资源。

中国石化涪陵页岩气田的成功开发,每年可减排二氧化碳1200万吨,相当于植树1.1亿棵、800万辆经济型轿车停开一年。页岩气,中国石化探索新能源之路上的智慧结晶!