

中国 油石化

2015 NO.24

12月15日出版 半月刊

智能制造的九江范本 **特别策划** 44
 “互联网+”计划下的油气应对 观察 < 36
 情景规划：壳牌的护身符 观察 < 40
 石油业已无利可图？ 话题 < 52

等待“创客”

在“量价齐跌”的行业寒冬里，石油工程人裹衣前行。唯有创新才是最佳突围路径。石油工程的“创客”在哪里？

零售价：¥12.00

ISSN 1671-7708



9 771671 770059



18

封面故事

等待“创客”

在“量价齐跌”的行业寒冬里，石油工程人裹衣前行。唯有创新才是最佳突围路径。石油工程的“创客”在哪里？

■ 论 坛

01 穷则思变 创新求生
■ 本刊评论员

■ 资 讯

08 编读往来

■ 封面故事

18 等待“创客”
■ 本刊记者 赵雪 于洋 / 李秦豫

■ 随 笔

30 寅吃卯粮有必要吗
■ 胡文瑞

31 欧佩克“决战”美国
■ 陈卫东

■ 视 点

32 福建石油刮起头脑风暴
■ 方启来

34 兰州石化修内功提颜值

——访兰州石化公司总经理李家民
■本刊特约记者 冯作文

■ 观 察

36 “互联网+”计划下的油气应对

■曾鸣 韩旭 杨雍琦 李冉

40 情景规划：壳牌的护身符

■杨艳

■ 特别策划

44 智能制造的九江范本

■本刊记者 陈 颢

■ 话 题

52 石油业已无利可图？

■本刊记者 郑 丹

■ 报 道

56 | 油 气 | 跑出来的市场

■王军 刘相勤

58 | 油 气 | 富矿险中求

■王庆辉

60 | 油 气 | 大庆，向管理要效益

■张云普

62 | 炼 化 | 海外十年，五建磨一剑

■梁瑛 程龙根

66 | 炼 化 | 吉林石化：群众冷暖挂心头

■田继伟

68 | 销 售 | “心在一起才叫团队”

■李玉军

70 | 销 售 | 五店集群 四季促“非”

■岳双才

72 | 销 售 | 激发外包站活力

■刘海波

74 | 人 物 | 腾格里沙漠里的“小老虎”

■苏新波 潘瑞

77 | 一 线 | 一线传真

■单朝玉等

■ 人 文

78 | 图 记 | 今天的“山顶洞人”

■胡庆明 高君



“互联网+”计划下的油气应对 **36**
观察



大庆，向管理要效益 **60**
报道

80 | 史 鉴 | 王进喜与张云清打擂

■汪勇神

84 | 活 法 | 李勇杨漫漫比翼双飞

■汪亚萍

87 ★ 《中国石油石化》全国理事会

中国石化健康快车 十年光明路

开往

广东湛江、山东泰安、山西晋中

2014

- 2012
- 广西玉林1205人
 - 宁夏银川1003人
 - 福建龙岩1004人

2013

- 四川广安1392人
- 青海乐都1341人
- 吉林松原1069人

- 2011
- 青海海东
 - 青海乐都1160人
 - 河南新乡1062人
 - 云南大理834人

- 2010
- 四川绵竹1147人
 - 新疆喀什1016人
 - 广西桂林1165人

- 2008
- 新疆喀什1104人
 - 云南楚雄1234人

- 2009
- 四川达州1187人
 - 吉林市1273人
 - 广西河池1205人

- 2007
- 四川内江1504人
 - 西藏那曲872人
 - 贵州黔西南995人

- 2005
- 新疆喀什1250人
 - 奎屯610人
 - 甘肃酒泉567人

2004
健康快车
项目准备

2006

- 云南玉溪1224人
- 内蒙海拉尔1131人
- 青海平安驿952人



新疆



2004-2014, 十年光明路, “中国石化光明号”健康快车, 已跨越13个边远贫困省区, 帮助**3万余**名白内障患者重见光明, 并捐建**10所**白内障治疗中心和先进的医疗设备, 培养大批眼科医生, 造福万千百姓。

“中国石化光明号” **为光明, 向前行!**

- 捐建白内障治疗中心 **10所**
- 冠名火车 **1列**
- 显微眼科手术培训中心 **1个**
- 治愈白内障患者 **3万余名**

