

# 硬稳定,十年匠心控递减

西北油田采油三厂所辖油区总面积 1511.7 平方公里,油井总数 463 口,开井数 348 口。去年原油产量要 124.5 万吨,天然气 2 亿吨。折年自然递减率、综合递减率分别为 11.81%、2.36%。分公司下达的自然递减率红线是 20%。

■ 江杰 马京林

塔里木盆地五六千米地下,因为独特的碳酸盐岩地质特征而“溶洞”众多,缝隙如网,洞缝相连,形成良好的油气储集体,在石油专家眼里,它就像另一幅美丽的桂林山水,风光旖旎,美不胜收。然而它像世界上许多美好的事物,有着致命而令人惋惜的脆弱。碳酸盐岩地质条件下的“缝洞”型油藏,本质特征之一就是上产很快,初期产量很高,却递减迅速。在西北油田塔河区块里,新井从自喷、转抽再到水淹,往往只有三到五年。

从建厂开始,西北油田采油三厂就与“自然递减”开始了一场“持久战”,在最初的几年里,自然递减甚至成了公司的“集体焦虑”,面对快速递减,三厂的干部职工,尤其是技术人员,从不敢松一口气。十年间,在与自然递减抗争中,他们积累经验,敢于挑战,探索出了一套“缝洞”油田控制递减的方法。西北油田分公司领导日前来厂调研工作,表扬了三厂去年又保持了原油生产的“硬稳定”,并对他们在开发中形成的一整套方法给予了高度评价和肯定。

## “三味真水”提动用

原油开采进入后期,因为井下压力下降,最通常的办法是注水增加压力。然而,与我国东部大多数油田地下水藏的连通性不同,塔河油田缝洞油藏呈罗棋布,离散分布,层层壁垒阻挡,油水关系复杂,稍有不慎,不但

▶▶▶ [上接 P1]

# 关于发布 2019 年度成都市企业管理现代化创新成果及优秀论(著)文的通知

各区(市)县经信局、企业联合会(企业家协会),市各行业协、各有关单位和企业,成果创造单位、论(著)文获奖者:

为总结和推广应用企业管理现代化创新成果,推动企业管理向依靠科技进步、劳动者素质提高、管理创新转变,促进企业管理科学进步,不断提高我市企业自主创新能力和科学管理理论水平,成都市企业管理

现代化创新成果审定委员会按照《国家国资改革办(2003)62号文件精神,从2006年起在我市开展了企业管理现代化创新成果和优秀论(著)文的企业申报、申报、评审、审定等工作。2019年,经所在企业申报和区(市)县经信局、企业联合会(企业家协会)及企业管理科学进步,不断提高我市企业自主创新能力和科学管理理论水平,成都市企业管理

并最终以,全市共有 27 项成果被审定为“2019 年度成都市企业管理现代化创新成果”,其中:一等奖 10 项、二等奖 8 项、三等奖 9 项;有 19 篇优秀论(著)文被评为“2019 年度成都市企业管理优秀论(著)文”,其中:一等奖 5 篇、二等奖 11 篇、三等奖 3 篇,现予发布(具体名单附后)。

成果和优秀论(著)文,紧密结合了企业当前经营与改革发展的实际,为其他企业改进和创新管理提供了借鉴经验和理论依据,为传承企业管理知识和发展企业管理提供了研究和实践的佐证,产生了很好的效益,有一定的创新性和推广价值。请各创造单位进一步加强创新成果在本单位及本行业的应用,并在应用中不断优化提升。

成都市企业管理现代化创新成果审定委员会  
二〇二〇年一月九日

## 2019 年度成都市最佳营销明星(排名不分先后)



## 附 1: 2019 年度成都市企业管理现代化创新成果获奖名单

等级	成果名称	成果创造单位	主创人	参与创制人
一等奖	轻机试飞作业人员为差动检测方法研究与应用	成都飞机工业(集团)有限责任公司	李绍江 但 颢	董 斌 袁 毅 周正宇 文茜香 万敬忠
一等奖	大型炼化企业装置风险管控与智能化检修信息平台建设与运用	中国石油四川石化有限责任公司	王-民 文 冰	褚福彪 石德亮 张宝奇 贾秀杰 朱宏伟
一等奖	大型工业企业“三防九必”供应保障风险管理	成都飞机工业(集团)有限责任公司	王 青	刘宏伟 曾 磊 高世祥 杜廷昆 杨成涛
一等奖	大型炼化一体化企业生产调度系统管理创新与发展	中国石油四川石化有限责任公司	安宏利 朱柏青	孔 军 林长春 袁 伟 刘建龙 薛水庭
一等奖	基于故障导向的环境综合服务企业新体系再造	中理环保科技有限公司	董蔚萍 杨英爽	乔淑英 黄 玲 高 彤 蒙莎莎 刘夫新
一等奖	化工销售企业大数据精准营销中的应用	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司	邹 峰 熊剑刚	刘新华 刘福强 梁 杰 薛磊磊 熊 超
一等奖	打造“大爱”文化体系,助推川力跨越发展	成都川力智能设备股份有限公司	段俊贤 孙永刚	刘祥云 王志平
一等奖	小微企业供应链金融模式创新	成都市青羊区兴小小额贷款有限公司	田 琦	林茂强 杨本道 吕德鹏 王阳强 王枫霖
一等奖	河钢—从“数据可视化”到“可视化分析”的创新与实践	成都河钢数据有限公司	熊 勇	聂 毅 段 彬 唐 春 廖 攀
一等奖	基于可持续性发展的绿色技术创新体系建设	四川新都电缆有限责任公司	李红燕 戴燕琳	乔 昱 李建成
一等奖	大型炼化企业检修承包商管理系统建设与应用	中国石油四川石化有限责任公司	文 冰	褚福彪 张宝奇 贾秀杰 朱宏伟 董朝斌
一等奖	以军民融合为导向的大型军工企业供应链采购变革	成都飞机工业(集团)有限责任公司	熊显峰 郑宏伟	徐晓波 罗玉华 段 廷 杨 杨 熊燕昆
一等奖	应对多元市场竞争格局的营销新模式研究	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司	刘显鹏 贾志平	姜卫华 徐信祥 杨 涛 朱 秉 曹小莹
一等奖	以提升生产执行力为目标的中外结构件加工流程再造	成都飞机工业(集团)有限责任公司	郝秉来 陈庆强	刘凤娟 田 曾 曾德刚 李 伟 莫建理
一等奖	客货联运导向 创新运营模式 全面提升目标实现质量	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司	齐芙蓉 薛磊磊	马 健 熊 超 邵 峰 王彦平 邹 峰
一等奖	依托大数据驱动的企业内部营销分析模型构建的创新与实践	成都河钢数据有限公司	熊 勇	聂 毅 段 彬 唐 春
一等奖	化工销售企业构建营销创新研究与实践项目管理体系	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司	邹 峰	刘新华 熊磊磊 熊 超 熊敬军 齐芙蓉
三等奖	利用生产智能创新 实现车用润滑油质量连续升级	中国石油四川石化有限责任公司	刘 昕 田 亮	王为民 李宏志 张 斌 王兴安 李超群
三等奖	安捷透液膜技术石化工艺装备系统的创新应用	成都艾尔普气体产品有限公司	姜斌杰 彭 勇	冯 莉 杨秀娟 李天一 王 军 蒙莎莎
三等奖	“三三”智能化信息化管理创新探索	中国石油四川石化有限责任公司	陶东原 高卫平	杨光杰 耿剑刚 杜廷昆 冉 扬
三等奖	提升企业核心竞争力 实施丁“定制化专用材料”探索	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司	王新浩 王志宏	李怀仁 熊 超 马晋平
三等奖	基于预防性维护的信息安全管理	中国石油四川石化有限责任公司	才春祥 段俊贤	李洪亮 贾晋生 白静科 刘 建 钟 文
三等奖	基于克安支管架级能效考核优化应用	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司	李恒太 李 然	李 然
三等奖	搭建员工互动平台,科学管理,打造技术团队	中国石油四川石化有限责任公司	马晓健 刘俊爽	许“华 杨蔚龙 王洪波 吴 比 徐育辉
三等奖	新时期如何创新党建经营业务的深度融合	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司	高小娟	武 玮 李永利 朱林涛 熊海理 王显辉
三等奖	党建与企业文化融合引领企业创新	成都市青羊区兴小小额贷款有限公司	田 琦	易 佳 卓 川 雷 希 廖 侠 张 浩

## 附 2: 2019 年度成都市企业管理优秀论(著)文获奖名单

等级	论(著)文名称	作 者	单位名称
一等奖	对承包商员工培训管理创新模式的探讨	徐文熙 才春祥 闫保秋	中国石油四川石化有限责任公司
一等奖	浅析中小微物流企业基于 BSC 核心竞争力培育因子	戴燕琳	四川新都电缆有限责任公司
一等奖	事故多米诺效应与园区安全设计探讨	李永华 龙舒宇 宋海亮 李洋	中国石油四川石化有限责任公司
一等奖	两化融合背景下环保信息化建设探讨	向 玲	四川锦英环保股份有限公司
一等奖	检修维修服务承包商标准化管理体系	刘泉宝 才春祥 柳德光 杨清华	中国石油四川石化有限责任公司
一等奖	大型炼化“三防九必”集合管理模式的构建与工艺优化管理策略	姜斌杰 赵维松 彭勇 冯利 陈小龙	成都艾尔普气体产品有限公司
一等奖	川流不息 大爱有力——打造“大爱”文化体系,助推川力跨越发展	刘祥云 王志平	成都川力智能设备股份有限公司
二等奖	促进创新创业政策落地见效的思考	关小旭 邓 超 秦廷军 范逸轩	成都西南石油大学科技园发展有限公司
二等奖	科技型中小企业加强科技管理的重要性	何 欣	成都科林分析技术有限公司
二等奖	网络电教系统在炼化企业培训中的应用	才春祥 柳德光 刘泉宝 杨清华	中国石油四川石化有限责任公司
二等奖	制造企业智能化融合变革与新型能力管理模型	熊 勇	四川新都电缆有限责任公司
二等奖	浅析成长期技术服务型企业的集体管控思路	熊 勇	四川锦英环保股份有限公司
二等奖	新时代基于可持续发展的绿色技术创新体系建设探索与实践	洪 昊	四川新都电缆有限责任公司
二等奖	互联网时代信息化手段在检验检测行业中的品牌建设和营销模式的应用和管理	洪 昊	四川新都电缆有限责任公司
二等奖	浅析新时代中小企业提升绿色技术创新能力的对策	戴燕琳	四川新都电缆有限责任公司
二等奖	物流服务品质与主满意度之间的关系	夏 勇	成都万科物业服务有限责任公司
三等奖	以客户经营价值管理为基础开展差异化绩效考核	李恒太 马晓健	中国石油天然气股份有限公司西南化工销售分公司
三等奖	技术服务型企业专业人员的绩效改进项目实践	王显静	四川山能检测技术有限公司
三等奖	工业化思维重新定义物业服务企业效率提升	夏 勇	成都万科物业服务有限责任公司

## 法院公告

王振杰: 上诉人刘红梅就本院审理的王海海诉你与刘红梅民间借贷纠纷一案,对本院作出的(2019)豫 0221 民初 4824 号民事判决结果不服,提起上诉。现依法向你公告送达上诉状副本。自本公告发出之日起 60 日,即视为送达。提出答辩状的期限为公告送达期满后 15 日内,逾期将依法审理。

## 河南省杞县人民法院

徐洋: 本院受理原告刘顺涛诉你民间借贷纠纷一案,即(2020)豫 0112 民初 24 号案件,现依法向你公告送达该案的起诉状副本、应诉通知书、举证通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过 60 日,即视为送达。提出答辩状和举证的期限分别为公告期满后的 15 日和 30 日内。并定于举证期满后的第三日上午 10 时(遇法定节假日顺延)在贵阳市乌当区人民法院第一派出法庭(黔东南法院)公开开庭审理本案,逾期将依法缺席裁判。

## 贵阳市乌当区人民法院

王启雨: 本院受理原告谷平合与你民间借贷纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状、应诉通知书、举证通知书、告知合议庭组成人员通知书、开庭传票、诉讼风险提示书、裁判文书上网告知书及廉政监督员卡。自本公告发出之日起经过 60 日即视为送达。提出答辩状和举证期限为公告送达期满后的 15 日内,并定于举证期满后的第 3 日下午 16 时(遇节假日顺延)在福泉县人民法院公开开庭审理此案,逾期将依法缺席裁判并作出判决。特此公告。

## 遗失声明

●天津市永超鑫禽畜养殖专业合作社遗失营业执照副本,统一社会信用代码:93120225MA05JHH0XE,声明作废。  
●个体工商户周乐佳遗失营业执照正本,注册号:431028600017824,声明作废。  
●个体工商户何邱遗失营业执照正本,统一社会信用代码:92431026MA4007TDSE,声明作废。  
●罗哲文(父亲:罗强,母亲:谢冬梅)遗失出生医学证明,编号:H430226353,声明作废。  
●欧阳雨(父亲:寇雄虎,母亲:林花),遗失出生医学证明,编号:Q430038521,声明作废。  
●唐佳鑫(父亲:唐世平,母亲:李美彬),遗失出生医学证明,编号:Q430679494,声明作废。  
●陈雨桐(父亲:陈声,母亲曹娟娟),遗失出生医学证明,编号:4340787894,声明作废。  
●张佳佳(父亲:张铭,母亲:邱佳),遗失出生医学证明,编号:7785053467,声明作废。  
●雷卓湘(父亲:雷国,母亲:叶晓),遗失出生医学证明,编号:Q980678595,声明作废。  
●李兰婧(父亲:李昊洋,母亲:胡春香),遗失出生医学证明,编号:Q480478647,声明作废。  
●曹博(父亲:曹志华,母亲:陈兰),遗失出生医学证明,编号:N980371605,声明作废。  
●褚俊宇(父亲:陈云军,母亲:祁娟),遗失出生医学证明,编号:7782501679,声明作废。  
●张文涛(父亲:张志明,母亲:李薇),遗失出生医学证明,编号:L780465451,声明作废。  
●张丽丽(父亲:张文斌,母亲:周萍),遗失出生医学证明,编号:M780450334,声明作废。  
●石铭鑫遗失保险执业证,020052500080020181003009,声明作废。  
●叶英兰遗失保险执业证,02000250022480020170400181,声明作废。  
●秦丽丽遗失保险执业证,02000250022480020180700331,声明作废。  
●杨春涛遗失保险执业证,020051500080020160800357,声明作废。

## 联系方式

手机:18201652045  
QQ:2669823565  
E-mail:dzrbz@126.com

茅台醇 酱酒风口 稀缺资源 招募战略合伙人释放全国部分经销商名额

客服热线 400-834-9998

酒精度:53%vol 净含量:500mL  
贵州茅台酒厂集团技术开发公司

公司地址:贵州省仁怀市玉液北路