

牢记嘱托 再立新功 再创佳绩

2022 新年寄语

本报编辑部

时间,记录坚实的脚步;岁月,镌刻奋斗的足迹。我们拼搏奋进的每一个瞬间,都一定定格在2021年这个具有里程碑意义的一年。

100年。这是注定彪炳史册的时兴。2021年,伟大的中国共产党走过了上百年的辉煌历程。在这样一个特殊而重要的时刻,中国石化迎来了改革发展史上具有里程碑意义的大事,习近平总书记亲临胜利油田视察并作出重要指示。集团公司党组带领全系统干部员工深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神,深入开展党史学习教育。高举旗帜,斗志昂扬。

30年。这是中国石化百万吨级乙烯成套技术从诞生到成熟的时兴。2021年,这套技术排起了沉甸甸的国家科学技术进步奖一等奖。几代石化科技工作者牢记“爱党中华、振兴石化”的责任使命,瞄准技术先导,坚持自主创新,托举起中国石化工业的沧桑巨变,让中国技术闪耀世界舞台。惟其艰砺,始得成。

9年。这是我国首个大型页岩气田——涪陵页岩气田从投产到累产突破400亿立方米的时兴。这个数字,意味着起步较晚的中国页岩气开发蹄疾步稳,成为保障国家能源安全的重要支柱。2021年,我们为端好能源饭碗拼搏奋斗,超额完成七年行动计划年度目标任务。“底气”更足,“筋骨”更壮。

15个月。这是我国最大炼化一体化基地——镇海基地一期项目的建设时兴。我们创造了国内建设周期最短、国产化程度最高、数字化应用最广的项目建设纪录。这是石化速度,更是中国速度。这速度背后,是55家参建单位近3万名建设者的辛劳和汗水。他们不舍昼夜、携手奋战。百折不挠,迎难而上。

4分30秒。这是全球首座全智能换电站北京石油朔英站为车辆单次换电的时兴。2021年,我们聚焦实现碳达峰碳中和目标,积极贡献更加低碳的清洁能源,从加油、加气到充电、加氢,绿色“颜值”更高,为人民未来美好生活赋予更多想象。步步用心,步步出新。

刚刚过去的2021年如此闪光,如此难忘。回望一年的奋斗路,我们在重大任务中勇挑重担,在关键时刻冲锋在前,在建党百年之际彰显了新担当,在“十四五”开局之年展现了新作为,生产经营取得历史最好成绩,在大战大考中向党和人民交出了一份优异的答卷。

接踵而至的2022年值得期待,充满希望。踏上新的赶考路,全面建设社会主义现代化国家新征程已经开启,向第二个百年奋斗目标进军的号角已经吹响,我们牢记总书记嘱托,再立新功、再创佳绩的精气神高涨,昂首阔步迈向建设世界领先清洁能源化工公司新征程,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

牢记嘱托,再立新功、再创佳绩,我们要信念如磐、勇担使命。坚定敢打必胜的信心,更加紧密地团结在以

习近平总书记为核心的党中央周围,用习近平新时代中国特色社会主义思想统领各项工作,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,胸怀“两个大局”、心系“国之大者”,勇担历史使命,坚决贯彻落实党中央决策部署,坚决扛牢保障国家能源安全、引领我国石化工业高质量发展、担当国家战略科技力量三大核心职责,争当油气增储上产的推动者、洁净能源供应的引领者、国际能源合作的重要参与者、主动服务国家发展战略,积极助力国民经济和社会发展,努力创造让总书记放心、让党和人民满意的新业绩,成为党和人民最可信赖的依靠力量。

牢记嘱托,再立新功、再创佳绩,我们要行稳致远、走在前列。世纪疫情冲击下,百年变局加速演进,外部环境更趋复杂严峻和不确定。新年开局,我们要从党中央对国内国际形势的分析判断中,认清时与势,把握危与机,坚持稳中求进工作总基调,贯彻新发展理念,全力推动中国石化迈向高质量发展,加快打造世界领先企业。持续推进高质量勘探和效益开发,着力夯实资源基础,坚持“油转化”方向,加快调整结构转型升级,充分发挥一体化优势,全力打造油气氢能服综合能源服务商。深化供给侧结构性改革,决战决胜国企改革三年行动,聚焦重点难点攻坚战,把稳增长、防风险摆在更加突出位置,追求本质安全、绿色发展,更好地发挥中央企业稳定器、压舱石作用。

牢记嘱托,再立新功、再创佳绩,我们要不懈奋斗、勇毅前行。党的百年历史,就是不懈奋斗史。征途漫漫,惟有奋斗;惟有奋斗,才能成功。一个政党、一个国家、一个民族、一个企业,皆如此。在这条奋斗路上,党的领导是战胜一切困难和风险的“定海神针”,我们必须更加坚定地坚持党的领导,加强党的建设,深化党史学习教育成果,弘扬伟大建党精神,增加历史自信,增进团结统一、增强斗争精神,以党史之光照亮赶考新征程,以高质量党建引领保障高质量发展。更加豪迈地起精神脊梁,赓续红色血脉,传承石油精神、弘扬石化传统,从石油石化创业史中汲取智慧和力量,以更加昂扬的精神、更加饱满的激情顽强奋斗、不懈奋斗,勇往直前在新征程上继续走好赶考成。

新征程,是中国石化发展的新征程,也是每个石化人的新征程。此刻,千千万万石化人正坚守在岗位上,用奋斗打磨美好未来的模样。没有等出来的成功,只有干出来的精彩。在石化航母前行的蓝图上,每个人都是不可或缺的主角。每个人找到自己的坐标,尽到自己的责任,就一定能够建设一个更美好的中国石化,成就一个更美好的自己。

我们的前方是万里关山、星辰大海。风华正茂的中国石化,正昂首阔步,走在大道上。

全力打造世界一流碳纤维产业

2021年,是我从事碳纤维复合材料研究的第10个年头。10年来,我每天都沉浸在研发的艰辛和喜悦之中。随着上海石化碳纤维技术不断突破,碳纤维复合材料在储氢瓶、大功率风力发电叶片等领域的应用技术也获得重大进展。

目前,上海石化大丝束碳纤维用纤维制造工艺技术,在35兆帕的氨气瓶上已经通过检测,各项重要指标符合国家相关标准。同时,我们团队正在突破大丝束碳纤维用于风电叶片的制造技术。这些技术扩大应用后,将有力推动传统能源向绿色氢能转型。作为研发团队的一员,我倍感自豪和光荣。

2022年,上海石化大丝束碳纤维一阶段6000吨/年项目将建成投产,真正开始规模化生产之路。这将是中国石化乃至我国碳纤维建设上的一件大事,将改变我国大丝束碳纤维全部依赖进口、长期供不应求的局面。作为刚刚晋升的碳纤维研发专家,我将牢记习近平总书记视察胜利油田重要指示精神,用心负责,在技术研发、人才培养等方面下功夫,让更多优秀人才投入碳纤维及其复合材料研发中,为中国石化打造世界一流碳纤维产业作出积极贡献,以新材料发展助力中国智造。

(胡拥军 整理)

为建设镇海基地努力奋斗



李印中 镇海炼化工程一部项目经理



黄胜德 上海石化石油化工领域研发专家



王利成 天然气分公司青岛LNG接收站工艺班运行内操



陈忠华 上海海洋石油局陈忠华劳模创新工作室负责人

以梦为马,向海而生,为国勘探,为国找油。2022年将是我在上海工作生活的第39年。在过去的2021年,我有一半的时间



黄计杏 中科炼化化工二部副经理

2021年是中科炼化投产首年,装置生产初期面临设备尚处于磨合阶段、生产易波动等困难。我们支部党员将党旗插到现场,扎根一线,先后通过优化操作和技术改造,成功解决装置生产运行瓶颈、技术难点

扎根基层扛起产油报国责任



沈继军 江苏油田采油一厂花瓦采油班站党支部书记、经理

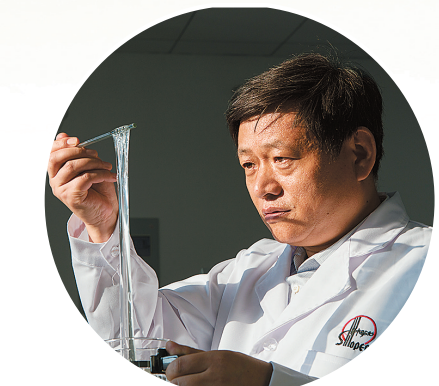
走过2021年,感慨万千。有防台防汛洪涝的辛劳与汗水,也有疫情袭来时的心酸与无奈,有夺油上产井场上奋战的风雨

为海洋油气勘探梦不断拼搏



陈忠华 上海海洋石油局陈忠华劳模创新工作室负责人

以梦为马,向海而生,为国勘探,为国找油。2022年将是我在上海工作生活的第39年。在过去的2021年,我有一半的时间



曾绪龙 集团公司高级专家

键技术的突破,实现资源更大化利用,降低全链条能耗,减少碳排放,不断提高能源供给质量、利用效率和减碳水平,把能源的饭碗牢牢端在自己手里。(王雄东 整理)

开好中科炼化新装置

和风险隐患等问题,确保了装置的安全平稳运行。中科炼化全年加工原油1512万吨,生产乙烯817万吨,装置运行第一年就实现达产达标,经济效益在系统内同规模炼化企业中位居第一。

2021年受疫情影响,中科炼化进口工艺聚烯烃装置专利商无法现场指导新产品研发,这对生产团队来说是巨大的考验。我们通过不断尝试和调整,成功开发生产21个聚烯烃牌号产品,实现企业化工产品效益最大化,也推进了化工产品替代进口工作。

习近平总书记视察胜利油田时指出,石油战线始终是共和国改革发展的一面旗帜,要继续举好这面旗帜,在确保国家能源安全、保障经济社会发展上再立新功、再创佳绩。作为一名石化人,我曾受鼓舞。新的一年,我将更加坚定地传承好石油精神和石化传统,继续带领劳模创新工作室团队瞄准市场需求,以产品效益为目标,充分发挥技术优势,开展技术攻关和优化攻关,加快新产品研发,啃硬骨头,创大效益,用实际行动端好能源饭碗。

(吴金梅 整理)

坚守海外投身“一带一路”建设



李磊 中原石油工程沙特公司sino-25队平台经理

场稳步向前推进。2022年,我将继续与同事一道坚守海外,投身“一带一路”建设,最大的愿望就是家人平安、公司越来越好!(杨君卫 整理)

做好能源保供的践行者

习近平总书记视察胜利油田时指出,能源的饭碗必须端在自己手里。这让我进一步明确了奋斗目标 and 前进方向。

回望过去一年,天然气分公司面对国际油价持续上涨、进口现货LNG价格高企、市场竞争日趋激烈等严峻挑战,紧扣高质量发展主题,坚持市场导向与效益导向相统一,创新经营思路,调整营销策略,在优化资源结构、加强降本增效、推进重点工程建设、做实冬季保供等方面取得了坚实的步伐,年度销售天然气超600亿立方米,再创历史新高。天津LNG接收站投用2号泊位,成为国内首个“双泊位”LNG码头,天然气供应能力进一步提升,切实扛起了能源保供的重大政治责任。

作为奋战在天然气分公司青岛LNG接收站生产一线的技术能手,亲身经历了上万次的设备启停、阀门开关、流程切换。在外国疫情愈加严峻的态势下,我们坚持“无接触”接触,2021年接收站总产量、外输量均创新高,为华北地区输送了稳定不断的清洁能源。

在新的一年里,我将继续发挥好班组骨干的带头作用,操作好每一台设备、经

营好每一台天然气,以往无前的奋斗姿态,风雨无阻的精神状态,秉势而上、勇往直前,奋力续写中国石化天然气跨越式发展新篇章,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。(尹悦 王卓然 整理)

将伟大抗疫精神融入石化血脉



李邦军 武汉石油赛姆分公司副经理、知音加油站站长

2021年,湖北石油抗击新冠肺炎疫情教育基地在我所属的知音加油站建成,代表着伟大抗疫精神与石油精神石化传统在这里交融相汇。展馆建成以来,先后接待了64家单

(陈艺婷 整理)

“氢”尽所能助力“绿色冬奥”



杨万国 北京石油庆园街加氢站站长

10月21日,习近平总书记在视察胜利油田时强调,要集中资源攻克关键核心技术,加快清洁能源开发利用,提升能源供给质量,利用效率和减碳水平。

总书记的嘱托让我备受鼓舞。2021

服务冬奥会贡献石化力量



曾菲菲 河北石油张家口崇礼三站站长

河北石油崇礼三站是中国石化首座冬奥主题加油站。走进改造完成的崇礼三站,红色、橙色、蓝色铝板巧妙搭配体现奥运特色,三角形建筑轮廓与崇礼地区的山脉相呼应

(吴树彬 整理)

为推进PTA项目建设再立新功



曹飞 仪征化纤PTA装置主任技师

2021年,中国石化芳烃产业链的重大项目——首套年产300万吨PTA(精对苯二甲酸)项目在仪征化纤开工建设。仪化人多年

(褚瑞龙 整理)

用坚守和行动贡献更多洁净能源

2021年,是艰辛付出的一年,更是收获满满的一年。我和团队继续奋战在中国石化最大的整装砂岩凝析气田——西北油田雅克拉气田增储上产一线。雅克拉气田已经超期稳产5年,面临着后备资源接替不足、开发效益逐年递减、装置设备老化等难题,我们主动作为、攻坚克难,内挖潜力、外拓资源,最终实现天然气年度产量、经济可采储量“双向上”,经营指标全线飘红,让老气田再次焕发新活力。

过去一年,是我和妻子在西北油田生产一线工作的第13个年头。由于生产任务紧,回贵州老家陪伴老人和孩子的时间少,心里有些亏欠。但与老一辈石油人相比,我目前的工作和生活条件好了很多,更要展现出责任和担当,用坚守和行动,为增储上产作出更大贡献,努力成为年轻员工的榜样。

新的一年,我和团队将牢记习近平总书记视察胜利油田重要指示,继续奋战在油气生产一线,把能源的饭碗牢牢端在自己手里。我们将进一步聚焦价值引领,精细研究剩余油气,全力推进雅克拉气田超稳增产,为国家



姚田万 西北油田雅克拉采气厂副总工程师、采油管理一区总监

家经济社会发展贡献更多的洁净能源,在“我为祖国献石油”的实践中再立新功、再创佳绩。

(王福全 整理)

加快医用卫生材料关键核心技术开发



北京化工研究院医用卫生材料研究所

2021年2月,在集团公司的领导下,北化院整合院内医用卫生材料方面的技术、设备和人才,成立医用卫生材料研究所,加快医用卫生材料关键核心技术开发,满足新冠疫情常态化防控形势下的科研需求。

一年来,我这支新生的队伍,牢记总书记的嘱托,心怀“国之大者”,集中资源攻克关键核心技术,以“面向人民生命健康”为宗旨,以解决制约我国医用材料发展的瓶颈问题为导向,加快医卫材料关键核心技术攻关。围绕医卫化学品、医卫防护材料、高端医用包装及器械材料、医卫材料表征及标准认证等方面开展研究,为满足国家防疫物资供应和医疗卫生领域高质量发展需求,开展疫苗产业链关键原料、高端医疗器械及防护材料的研究,为战“疫”贡献科技力量。

新的一年,我们将继续积极面向医疗卫生行业战略需求,勇担关键核心技术使命,在保障人民生命健康的“战场”上,持续开展示范性专项成套技术,加快实现中国石化医卫材料领域的高质量发展,筑牢科技防疫的铜墙铁壁,发挥好国家战略科技力量主力军作用,为实现国家医卫材料产业链自主可控、推动产业升级贡献力量。

(潘亚男 整理)

开好环保装置为绿色发展添砖加瓦



吴迪 金陵石化炼油四部5号硫黄装置工艺员

2021年,我们齐心协力,推动炼油四部5号硫黄装置运行管理水平提升,环保社会效益提升,先后被中央电视台《新闻联播》和《中国新闻》栏目头条报道。这对我们来说,是鼓励,更是鞭策。

(黄豆 整理)