

企业家日报

ENTREPRENEURS' DAILY

余晨 互联网让未来呈现越来越多样的可能性

◎我们看到了支付背后更大的视野 ◎《看见未来》读透互联网精神 ◎“未来浓度”最高的地方

<< [P21]

今日 24 版

第 128 期 总第 8286 期
统一刊号:CN51—0098
邮发代号:61—85
全年定价:450 元
零售价:2.50 元

2015.5.18

星期一
乙未年 四月初一
热线电话:400 990 3393
官方微博:weibo.com/jrwb
weibo.com/jlrbs



本期导读 Highlights

儿童乐园已成商家“标配”
“乐之翼”
为中国游乐行业建标准

记者了解到,游乐行业已经在标准化管理体系方面进行研讨,并由部分龙头企业牵头建立行业标准。

<< P2

我为什么 4 年连开 6 家 T100 门店?
——T100 亲子童装海南合作伙伴案例分享

T100 亲子童装海南合作伙伴林霞,4 年时间,一位家庭主妇与 T100 同行,从一个婴幼儿用品店小老板成长为海南全岛的童装市场新锐,林霞和 T100 的逆势发展值得思考。

<< P3

邱江
“精打细算”的项目管理者

邱江担任养马河分公司经理多年,年年超额完成公司下达的责任目标任务。多年积累的经验和良好的节约习惯造就了一个“精打细算”的项目管理者。

<< P4

万亿地方债置换工作
正式开闸

面对稳增长和越来越大的地方偿债压力,为了确保地方债顺利发行,化解地方融资平台风险,近日多部门打出一系列政策组合拳,包括地方债纳入商业银行质押贷款的抵(质)押品范围等。

<< P9

国务院推广 PPP 项目模式
鼓励项目直接融资

5 月 13 日,国务院总理李克强主持召开国务院常务会议,部署推广政府和社会资本合作(PPP)模式,汇聚社会力量增加公共产品和服务供给。

<< P10

微商与微信生态圈

腾讯从去年开始允许企业或个人在微信社交圈内进行商业活动。但令腾讯方面始料不及的是,在随后的微商扩张中,假货、伪劣产品、代理欺诈等乱象层出不穷。

<< P12

深港通系统准备 7 月底完成
有望第三季度正式开通

在“沪港通”成交近月明显升温后,市场热切关注“深港通”的开通时点。如果监管机构在上半年正式宣布深港通,一般需要三个月时间准备,深港通最早有可能在第三季度启动。

<< P16

劳模是怎样炼成的—— 谷坛 天然气腐蚀防护领域的领军人



■ 天研宣 李国浩 王磊 报春来/文 傅红/图

天然气是重要的清洁能源,上个世纪中叶,为了丢掉贫油之国的帽子,石油部科技司司长侯祥麟院士派他的助手张铁生在四川泸州长江之滨的一片芦苇荡里搭建的一个草房内,建立了天然气研究院的前身——石油部天然气研究所。

开采利用天然气需要一系列的技术,其中腐蚀控制是关系到气田安全开采的关键。在制定了天然气防腐课题后,谷坛立即投入到了相关资料的查阅工作中,整整一年半的时间,谷坛查阅了有关天然气防腐的技术资料中收集了大量有关天然气防腐的相关信息和材料。

在当时那种要什么没什么的条件下,要建立中国高含硫天然气防腐实验室谈何容易,而这个铮铮的山西汉子,身上有种山西汉子特有的韧性——没有设备就自己动手制造,用他总结出的特殊的克服困难的方式,来面对一个又一个困难。需要设备就自己造,大的造不了,就先造小的,复杂的暂时造不了,就先造简单的。近二十年的时间里,一个,一个,一点一点,自力更生,艰苦奋斗,终于建成了天然气防腐实验室。

今天,他们所拥有的实验室,不仅在中国,甚至在世界范围内,都拥有一流的技术水平。国内外学者参观天然气防腐实验室时所运用的防腐技术也成为世界天然气防腐最先进的技术,他也站在了世界天然气防腐技术的前沿,成为了该行业的领军人物,这个实验室不仅服务于中石油,同时服务于中石化,中海油。

高含硫天然气防腐,曾经是制约中国天然气开发的瓶颈,从技术设备到材料都掌握在美国等西方发达国家手中,没有先进的防腐技术,根本无法开采。而开采设备所需的镍基合金材料,价格昂贵。对当时经济并不发达的中国来说,要开发自己国内仅有的高含硫天然气田,并不是一件容易的事情。

然而正是在这种艰难的逼迫下,谷坛和他的团队完成了国产镍基合金油和缓蚀剂 CT2-19 的研究成果。成功打破了美国对高硫天然气开采的技术垄断,进口材料从 60 万一吨,一下子降到 40 万一吨,为国家经济发展节约了大量外汇。

同时,谷坛和他所主导的系列高含硫气田防腐防护技术,先后在龙岗气田及龙王庙气田和土库曼斯坦阿姆河右岸气田投入了多年的安全生产,产出天然气 600 多亿方,无腐蚀安全事故发生。该技术极大地减缓了气田泄漏、污染事故的发生率,有力保障了气田的安全生产,得到了油田及同行的肯定。

谷坛吃苦耐劳,勇于奉献,勇于创新,从一名门外汉逐渐成长为天然气防腐技术专业领域的领军人物,如果说以王进喜为代表的老一辈中国石油人把中国贫油的帽子甩进了太平洋里,今天,可以说,以谷坛和他的团队为代表的中国新一代石油人,把天然气开采技术落后的帽子扔进了太平洋。谷坛当之无愧为天然气开采防腐领域执牛耳者。

谷坛在工作上吃苦耐劳勇于奉献,为了促进他所取得的科技成果迅速转换成生产力,他的足迹踏遍了川、渝、陕、甘、宁、青、塔里木油田、塔河油田、南海油田及海外阿姆河石油田等国内外重点酸气田气田开发现场,每到一处,他不计环境恶劣,严谨细致地了解现场情况,与工程技术人员反复沟通,细致推敲,制定详细方案,开展技术培训,确保技术取得实效。

当问及对取得这么多成绩心里有何感想时,他只是淡淡地说了句:“石油天然气开采技术就像一条大链条,我所做的工作只是这个大链条中小小的一个环节,承担了这其中小小一环所应该承担的责任。”

近 20 年的奋斗经历,天然气研究院防腐防护团队从开始从事天然气防腐防护工作之初的 7-8 个人,到目前,拥有了一支高学历高素质的高素质技术队伍,高技术人才 34 人,其中教授级高工 1 人,高级工程师 8 人,工程师 17 人,博士 4 人,硕士 15 人。完成了 H2S/CO2 酸性油田缓蚀剂研究,集输管线防腐防护技术设计,获得集团公司科技创新二等奖 1 项,西南油气田技术创新一等奖 4 项,重大科技成果奖 1 项,技术创新二等奖 3 项,技术创新三等奖 5 项和发明专利 2 项。

谷坛先后获得西南油气田公司“十一五”先进工作者、模范共产党员、劳动模范等荣誉称号。



人物名片:

谷坛,1970 年出生,中共党员,硕士学位,天然气研究院防腐与防护研究所所长,党支部副书记,高级工程师。刚过了不惑之年的他,却已经是集美国工程师协会(NACE)会员、中国腐蚀防护学会缓蚀剂委员会委员、中国石油工程建设协会防腐保温技术专业委员会秘书、西南油气田研究院防腐试验室主任等多个头衔于一身的油气田防腐专家。先后获得西南油气田公司“十一五”先进工作者、模范共产党员、劳动模范等荣誉称号。

团队业绩:

完成了 H2S/CO2 酸性油田缓蚀剂研究,集输管线防腐防护技术攻关项目,获得集团公司科技创新二等奖 1 项,西南油气田技术创新一等奖 4 项,重大科技成果奖 1 项,技术创新二等奖 3 项,技术创新三等奖 5 项和发明专利 2 项。

子特有的韧性——没有设备就自己动手制造,用他总结出的特殊的克服困难的方式,来面对一个又一个困难。需要设备就自己造,大的造不了,就先造小的,复杂的暂时造不了,就先造简单的。近二十年的时间里,一个,一个,一点一点,自力更生,艰苦奋斗,终于建成了天然气防腐实验室。

今天,他们所拥有的实验室,不仅在中国,甚至在世界范围内,都拥有一流的技术水平。国内外学者参观天然气防腐实验室时所运用的防腐技术也成为世界天然气防腐最先进的技术,他也站在了世界天然气防腐技术的前沿,成为了该行业的领军人物,这个实验室不仅服务于中石油,同时服务于中石化,中海油。

高含硫天然气防腐,曾经是制约中国天然气开发的瓶颈,从技术设备到材料都掌握在美国等西方发达国家手中,没有先进的防腐技术,根本无法开采。而开采设备所需的镍基合金材料,价格昂贵。对当时经济并不发达的中国来说,要开发自己国内仅有的高含硫天然气田,并不是一件容易的事情。

然而正是在这种艰难的逼迫下,谷坛和他的团队完成了国产镍基合金油和缓蚀剂 CT2-19 的研究成果。成功打破了美国对高硫天然气开采的技术垄断,进口材料从 60 万一吨,一下子降到 40 万一吨,为国家经济发展节约了大量外汇。

同时,谷坛和他所主导的系列高含硫气田防腐防护技术,先后在龙岗气田及龙王庙气田和土库曼斯坦阿姆河右岸气田投入了多年的安全生产,产出天然气 600 多亿方,无腐蚀安全事故发生。该技术极大地减缓了气田泄漏、污染事故的发生率,有力保障了气田的安全生产,得到了油田及同行的肯定。

谷坛吃苦耐劳,勇于奉献,勇于创新,从

一名门外汉逐渐成长为天然气防腐技术专业领域的领军人物,如果说以王进喜为代表的老一辈中国石油人把中国贫油的帽子甩进了太平洋里,今天,可以说,以谷坛和他的团队为代表的中国新一代石油人,把天然气开采技术落后的帽子扔进了太平洋。谷坛当之无愧为天然气开采防腐领域执牛耳者。

谷坛在工作上吃苦耐劳勇于奉献,为了促进他所取得的科技成果迅速转换成生产力,他的足迹踏遍了川、渝、陕、甘、宁、青、塔里木油田、塔河油田、南海油田及海外阿姆河石油田等国内外重点酸气田气田开发现场,每到一处,他不计环境恶劣,严谨细致地了解现场情况,与工程技术人员反复沟通,细致推敲,制定详细方案,开展技术培训,确保技术取得实效。

当问及对取得这么多成绩心里有何感想时,他只是淡淡地说了句:“石油天然气开采技术就像一条大链条,我所做的工作只是这个大链条中小小的一个环节,承担了这其中小小一环所应该承担的责任。”

近 20 年的奋斗经历,天然气研究院防腐防护团队从开始从事天然气防腐防护工作之初的 7-8 个人,到目前,拥有了一支高学历高素质的高素质技术队伍,高技术人才 34 人,其中教授级高工 1 人,高级工程师 8 人,工程师 17 人,博士 4 人,硕士 15 人。完成了 H2S/CO2 酸性油田缓蚀剂研究,集输管线防腐防护技术设计,获得集团公司科技创新二等奖 1 项,西南油气田技术创新一等奖 4 项,重大科技成果奖 1 项,技术创新二等奖 3 项,技术创新三等奖 5 项和发明专利 2 项。

谷坛先后获得西南油气田公司“十一五”先进工作者、模范共产党员、劳动模范等荣誉称号。

双汇中国国家队指定供应商
双汇,开中国肉类品牌
双汇产品我们放心!

iPhone, android 手机扫描二维码下载安装

企业日报微信公共平台二维码
企业日报社手机客户端 APP——太阳岛二维码

本报常年法律顾问为闫永宁律师
手机:13609110893

上海瑞林红岩 红岩汽车
向步欧洲科技 引领重卡动力
热烈祝贺
红岩杰狮畅途版牵引车隆重上市

客服热线:400-811-7768

精品小酒
好兄弟 干一杯
强势打造中国小酒领导品牌

宜宾五粮液股份有限公司
WULIANGYE YIBIN CO., LTD.
400-6363-699