

# 河南油田屯1井在伊川发现油气

## 天然气预测储量 520 亿立方米,将改写我市无油气产出的历史

□记者 孟国庆 赵朝军 见习记者 山军伟

本报讯 经过近 40 年持续油气勘探,中国石化河南油田勘探局屯 1 井在洛阳——伊川盆地发现油气,天然气预测储量 520 亿立方米。专家认为,这一重大发现将改写洛阳无油气产出的历史。

屯 1 井位于伊川县西侧 3.5 公里的城关镇瓦北村。

16 日,河南油田井下作业处试油项目部副经理朱默山在接受采访时说,屯 1 井于今年 4 月 4 日部署钻探,井深 2100 米。6 月,屯 1 井在 635 米~1882 米井段发现不同程度油气显示。

经勘探初步判断:井下油气层共分三层,是典型的上油下气结构。上两层为泥岩质石油层,所采岩芯可见到裂缝,部分裂缝有少量原油渗出;最下层为砂岩质天然气层。

经分析,天然气层烃(音 cūng,有机化学上碳氢化合物的总称,多数易燃)类组份齐全,甲烷含量达 80.48%,天然气质量一般。经测算,天然气预测储量为 520 亿立方米。

9 月 23 日,屯 1 井对天然气层 1874 米~1884 米地层进行大型压裂改造施工,喜获工业气流(日稳产天然气 3000 立方米)。9 月 27 日试获日产 1 万立方米天然气,平均日产 7170 立方米。这表明洛阳——伊川盆地油气勘探取得

实质性进展和突破。

朱默山说,下一步,河南油田将在屯 1 井周围部署多个钻探井,彻底摸清该区域的控制储量。

据悉,20 世纪 50 年代末,煤炭勘查部门在洛阳——伊川盆地找煤时发现这一地区存在油气。1977 年起,河南油田、原中国石油天然气总公司均在该区进行油气勘探,但受当时技术条件所限,勘探没有取得实质性进展。

2009 年起,河南油田专家对各种勘探成果资料进行系统类比分析后认为,洛阳——伊川盆地与鄂尔多斯盆地在三叠系油气成藏条件非常相似。而这些年由于科技的进步,鄂尔多斯盆地已经形成了

非常大的油气勘探开发场面。洛阳——伊川盆地三叠系埋藏适中,分布面积广,应具有大面积含油气的地质条件。河南油田遂把洛阳——伊川盆地三叠系作为油气勘探的主攻对象,部署钻探了屯 1 井。

### ■名词解释 三叠系

三叠纪是中生代的第一个纪,位于二叠纪和侏罗纪之间,始于距今 2.5 亿年至 2.03 亿年,延续了约 5000 万年。在此期间,陆地面积扩大,一些内陆盆地产生,裸子植物和爬行动物开始崛起。此期形成的地层即被称为三叠系。

# 在改变中坚守

□本报编辑部

亲爱的读者,今天,当您再次手捧散发着墨香、饱含着真情的《洛阳晚报》时,您会发现:忠实陪伴您走过 17 年岁月的《洛阳晚报》,又一次进行了改版、扩版。

这次,她刊载了更多的本地新闻,刊载了更多的民生资讯,刊载了更多的国内外报道……

17 年,一段不短不长的路程。

在这 17 年风雨相伴的历程中,洛阳读者见证了晚报多次改版、扩版。但每一次“焕颜”,洛报人始终在改变中坚守——改变的是不断增厚的版面、不断增多的新闻与资讯、不断增强的互动、不断提升的办报理念;而不变的,是深植河洛、服务洛阳、服务大众的坚定宗旨与信念。

17 年,每次改变,我们的目的只有一个:为了更好地服务您,我们挚爱的城市,我们挚爱的读者。

——为了更好地服务您,这次,晚报的本地新闻版大大增加。周一,本地新闻版扩展至 16 版,周二至周五扩展至 24 版。在数量增加的同时,新闻质量也将力求进一步提升。

版多了,报厚了,可报价不变。因为,我们回馈读者的心意未变。

——为了更好地服务您,这次,晚报本地新闻版的分类更加明晰。聚焦、热闻、关注、面孔、法眼、体验、访谈、调查、网友等一批颇具洛阳风味的版面将陆续与您见面。

——为了更好地服务您,这次,晚报的民生服务内容大大增加。民生、社区、帮办、互助、消费、资讯版将紧紧围绕民生民情做文章,洛阳百姓的所思、所想、所忧、所乐、所需、所用等,将更多体现为报纸内容,报纸与市民、市民与市民、政府与市民的互动将随之增强。

——为了更好地服务您,这次,晚报的政务播报力度大大增加。每天的政情版将围绕百姓关注、政府重视的事项进行报道,使政务新闻服务百姓生活,做好政府与百姓之间沟通的桥梁。

——为了更好地服务您,这次,晚报的国内外新闻报道进行了增容扩容。我们尤其在热点、焦点问题上增加了版面,以满足洛阳读者“一报在手,纵览全球”的需求。

太阳每天在升起,洛阳日日在进步。而晚报每一次扩版、改版,都是我们一次向上的努力。虽然每一次“焕颜”,我们都精心筹备,全力以赴,但每一次,当我们把报纸奉献给您的时候,我们都心怀忐忑、更心怀敬畏——就像 17 年前晚报呱呱坠地时那样,我们一如既往地期待您的关注,静待您的审阅,渴望您的评价。

在改变中坚守,我们风雨无阻。

# “洛阳牡丹”荣膺国家戏剧最高荣誉

## 马金凤获 2011 年中国戏剧奖·终身成就奖,阎肃、朱琳、王金璐同获该奖

□新华社记者 韩振 张琴 牟旭

15 日,第十二届中国戏剧节在重庆开幕。开幕式上,马金凤、阎肃、朱琳、王金璐 4 位艺术家荣获 2011 年中国戏剧奖·终身成就奖。

2009 年,中国文联、中国戏

剧家协会主办的中国戏剧奖开始设置终身成就奖这一子项,两年一评,是中国戏剧奖最高荣誉,旨在表彰与奖励为中国戏剧奋斗终生,在弘扬、繁荣和发展中华民族戏剧事业作出杰出贡献的健在的戏剧家。

马金凤是著名的豫剧表演艺术家,代表作品有《穆桂英挂帅》、《花枪缘》等。阎肃是著名的剧作家和词作家,代表作品有《江姐》、《红色娘子军》等;朱琳是著名的话剧表演艺术家,代表作品有《雷雨》、《武则天》等;王金璐是著名

的京剧表演艺术家,被誉为“武生泰斗”,代表作品有《战宛城》、《走麦城》等。

第十二届中国戏剧节由中国文联、中国戏剧家协会和重庆市人民政府主办,时间将持续到 10 月 30 日。

# “10·7”事故系大客车超速所致 肇事司机已被刑拘

□新华社记者 方同禹

国务院滨保高速天津“10·7”特别重大道路交通事故调查组 15 日在天津召开会议,听取天津市和河北省关于事故调查和善后处理工作的情况汇报,并就下一步工作进行了部署。

在国务院相关部门的组织协调下,天津市公安部门基本查清了此次事故发生的直接原因:系大客车驾驶人超速行驶,遇到紧急情况时操作不当,导致客车侧翻并被波形护栏切割,造成重大人员伤亡。目前肇事驾驶人已被公安机关依法刑事拘留。

目前,事故中 35 名遇难人员的身份已全部确认,赔付工作已全部完成。经过全力抢救,19 名受伤人员伤情稳定,重伤人员已脱离生命危险。

# 新疆精河发生 5 级地震

□据 新华社

据国家地震台网测定,北京时间 16 日 21 时 44 分,在新疆维吾尔自治区博尔塔拉蒙古自治州精河县(北纬 44.3 度,东经 82.7 度)发生 5.0 级地震,震源深度约 4 公里。

震中距精河县城约 40 公里,距离乌鲁木齐市约 400 公里。震区 50 公里范围内人口密度约为每平方公里 9 人,震区 30 公里范围内平均海拔约 2200 米。

# 同胞们,欢迎回到祖国怀抱!

## 我首批滞留泰国的货船及船员平安返回国内



昨日,护航巡逻艇引导船队进入澜沧江关累码头区域。新华社记者 陈海宁 摄

□据 新华社

16 日 15 时 45 分,因受中国船员在湄公河水域遇袭身亡事件影响而滞留在泰国清盛港的首批 11 艘中国籍货船和 78 名中国船员在我公安巡逻艇的全程引领护

送下,平安抵达云南省西双版纳傣族自治州关累码头。

我其余 15 艘货船和 86 名船员已进入安全水域,将在境外完成卸货任务后,陆续返回国内。应中国政府要求,泰国、老挝和缅甸政府均采取措施为我船只回国提

供安全保障,并对中方公安巡逻艇前往接护提供了便利和协助。

为妥善处理中国船员在湄公河遇袭身亡事件,外交部、公安部、交通运输部组成两个联合工作组,15 日分赴泰国及云南省开展工作。

# 国产奶粉未来有望让人放心

## 工信部今年将在所有婴幼儿配方乳粉生产企业建立诚信管理体系

□新华社记者 张辛欣 刘菊花

记者从 16 日在江苏无锡召开的食品工业企业诚信体系建设试点工作交流暨培训会上获悉,今

年,工业和信息化部将组织指导 4000 家食品企业建立诚信管理体系,并在所有婴幼儿配方乳粉生产企业全面建立诚信管理体系。

工业和信息化部消费品工业

司副巡视员高伏在会上透露,工信部同时推动各地加快地方诚信信息公共服务平台建设,为社会公众参与诚信管理提供沟通渠道。