

行业态势 | Hangye Taishi

中标南黄海油气探矿权 打破中海油垄断局面

两巨头 摩拳擦掌发力海洋油气开发

李春莲

近日,中石油和中石化与国土资源部签订了南黄海油气探矿权出让合同,这也是我国进行的首次常规油气探矿权竞争性出让。

近年来,两大油企在海上油气开发方面可以说是摩拳擦掌,加速在海上寻找油气资源。

而随着中石油和中石化的进入,也慢慢打破了中海油一家独大的局面。

两大油企力争海洋油气开发

据了解,本次竞争性出让的南黄海盆地南部盐城东和海安东两个油气勘查区块,均具备一定的油气资源前景。中石油、中石化、中海油和延长油田管理局应邀参加这次竞争性出让。经过专家评议,最终中石油中标盐城东区块,承诺在三年勘查期内勘查总投入 71800 万元;中石化中标海安东区块,在三年勘查期内承诺勘查总投入 29912 万元。

近年来,中石油和中石化摩拳擦

掌试图在海洋石油开发上实现突破,它们分别成立了自己的海洋石油公司。

据了解,中石油已在西沙群岛海域注册了多个区块,而中石化也在那里注册了两个区块。

需要注意的是,依据 1982 年颁布的《中华人民共和国对外合作开采海洋石油资源条例》,中海油被赋予了垄断我国海上石油的权力。

国内在海洋油气开发方面的政策一直尚未放开。根据现行规定,在我国水深 5 米以上的海洋油气勘探开发权专属于中海油公司,但近年来中石油、中石化等国内石油巨头在国内、国外都在不断争取海洋油气开发的权利。

中投顾问能源行业研究员宛学智表示,中石油和中石化直到 2009 年才获得海上油气资源的经营权,从而打破了中海油对海上油气资源开采的垄断。中石油和中石化进军海上油气开发的优势主要体现在资金实力雄厚,而劣势则主要体现在海上石油勘探开采经验不足。

近几年,中石油和中石化通过海



外收购的方式,在非洲、中东等地区已经有了自己的海洋油气区块,并通过与国际油气公司合作的方式来弥补自身在海洋油气开发设备和经验上的不足。

2010 年 4 月 27 日,中国海洋石

油总公司原高级副总裁高志凯在参加《亚太深海油气峰会》时表示,预计未来中国在海洋油气开发方面会对更多的油气公司放开,今后 10 - 20 年间,中国将出现更多海洋油气开发巨头。

他还指出,伴随着我国对油气资源需求的不断增加,未来国家可能在海洋油气开发方面的限制进一步放宽,将会鼓励国内石油公司甚至国际具有领先技术的石油巨头进入其中。

厦门大学中国能源经济研究中心主任林伯强告诉记者,目前再找到新的陆地油田的概率较低,对于潜力巨大的海洋油气,中石油和中石化慢慢会有个进入的过程。

海上开采技术仍存短板

据了解,海洋油气的储量占全球总资源量的 34%, 目前探明率为 30%,尚处于勘探早期阶段。

国家海洋局副局长王宏在 2009 年 7 月 30 日透露,我国海洋石油资源量约 240 亿吨,天然气资源量 14 万亿立方米。这两个数字分别是 2008

年我国原油和天然气产量的 126 倍和 184 倍,可见我国海疆油气资源的价值。

也正因为如此,中石油和中石化再次将目光瞄准了海洋油气开发。

中国的沿海大陆是环太平洋油气带的主要聚集区,蕴藏着丰富的石油储量,据预测,中国海洋油气的资源量达数百亿吨。

此外,作为全球石油消费第二大国,2009 年我国的原油对外依存度已超过 50%,因此,加快中国海洋石油工程业务的发展已势在必行。

在此背景下,未来中国在深海油气开发方面不仅要向国内大型石油公司开发,还需要保持对外开发的态度,开展更多的海外技术合作。

“去年海洋原油开采事故频发,这可能与扩张过快有一定关系。”林伯强指出,海上油气开发环境污染要超出陆地开发很多,一旦污染,治理起来也相当困难。环境风险很大,技术要求很高,所以海上油气开发要在技术上有突破才行。国外技术相对而言要成熟许多,对于深海勘探来说,与国际石油公司来合作会更加安全。

【点评】

中国(太原)煤炭交易中心启动运营

2 月 23 日上午,中国(太原)煤炭交易中心现货交易平台正式启动运营,这也是中国第一个由国务院批准建设的煤炭交易中心。运营启动后,该中心将定期向国内、国际市场发布市场和价格信息,通过优质高效服务吸引大量国内外煤炭生产、消费企业和经营商进入中心进行交易。

该中心主任曲剑午表示,中国太原煤炭交易中心将努力打造立足山西、服务全国、面向世界的集煤炭交易、货款结算、融资服务、运输仓储、物流配送信息咨询、会展商务等多种服务为一体的现代煤炭商品交易市场。

山西省常务副省长李小平认为,该中心担负着改革煤炭订货机制,建立健全煤炭交易体制机制,搭建第三方服务平台的重要任务。该中心的运营将有利于充分发挥山西资源大省的优势,促进煤炭行业健康发展,有利于建立健全中国能源供应、保障和交易体系,维护国家能源安全,有利于进一步规范交易行为,维护公开、公平、公正的市场环境,有利于

实现山西从煤炭大省向煤炭服务大省的转变。

中国商务部部长助理俞建华说,全球能源格局变革中能源消费中心正在向发展中国家转移,尤其是中国和印度,传统能源需求量还在增加,煤价亦得到有力支撑,同时国际能源价格震荡和气候变化谈判也对国际能源格局和中国能源供需关系产生深远影响,山西作为煤炭生产和输出大省,又具有承东启西、贯通南北的区位优势,相信该中心一定会加强管理、规范交易、稳定市场、积极搭建集商流、物流、信息流和资金流与一体的现货购销平台,带动和促进中国煤炭交易市场规模和健康发展。

曲剑午承诺,不会改变企业的市场主体地位,不打破企业界限,不干涉企业自主交易权力,为供需双方提供更多的选择对象和空间,为跨时空的,随时随地,场内外交易的交易商提供更多机会。

该中心提供数据显示,截至目前已有省内外 72 家企业成为中心首批交易商。

(李鹏飞)

高效节能 CWJ 超微粉碎机

国家高新技术企业浙江丰利粉碎设备有限公司拥有自主知识产权并已形成产业化生产的新一代单元设备,获得科技部创新基金支持;评为国家重点新产品、列入国家级火炬计划和国家高技术产业化项目。

这是一种集粉碎与分级于一体的新颖高效组合式超微粉碎设备,设计先进,其创新性、先进性在于将高精度涡轮式分级和高速冲击微粉碎机有机结合,整个过程能实现机电一体化控制,成功地解决了粉碎过程中的温升问题,达到最大的节能效果,且有非常好的使用可靠性。并配有高压吸风系统,使产品结构紧凑、效率高、运行可靠、粉碎粒度达 10 微米以下,最细对中草药材可达 3 - 5 微米以下。在不停机的情况下,可任意

调节粒度,粒度分布面窄;机内带有分体机构,能把分级和粉碎部分轻松分开,便于检修和清洗。特别适宜于中草药材纤维类、矿物类、骨质类常温下的超微粉碎,且粉碎细度能达到与气流粉碎机同样的要求,便于工业化生产。

该机是化工、农药、塑料、食品、饲料及非金属矿等行业超微粉碎加工的理想设备;能最大限度地利用资源,提高粉体产品的档次和附加值;各项性能达到国外同类产品水平,价格只有进口价的 1/10,产品已出口到泰国、马来西亚等东南亚国家,并替代进口设备在国内各行业企业中使用。

咨询热线: (0575) 83105888 83100888 83185888 83183618 网址: www.zjfngli.net 邮箱: fengli@zjfengli.cn

海上开采需谨慎

宛学智

目前国内可供开采的陆上油气资源确实有限,大部分油田正在进入稳产期,进一步开发的空間已经不大,且部分地区的勘探开采成本也过高。与陆上油气资源相比,海上油气资源开采程度相对

较低,尤其是深海油气勘探尚处于起步阶段。因此,积极推动海上油气开采符合未来的发展方向。

但同时,随着海洋油气开发的加速,也暴露出来一系列问题。

海上石油工业所需要的技术复杂,是高风险行业。而 2011 年的渤海漏油事

件则暴露出我国海洋油气开采过程中技术短板问题。在开采不断扩张的背景下,需要重视技术落后的风险。这成为今后我国海洋油气开采过程中必须面临的问题。

(作者系中投顾问能源行业研究员)

中石化联手 BP 和 SK 在渝建炼化一体化项目

2 月 22 日,中国石化集团四川维尼纶厂(川维)、韩国 SK 综合化学株式会社(SK 综合化学)和英国石油集团公司化工投资有限公司(BP 化工)在重庆签署谅解备忘录,将合作建设 BDO- 醋酸一体化项目。

BDO(1,4- 丁二醇)和醋酸一体化项目由年产 20 万吨的 BDO 项目与年产 60 万吨的醋酸项目及相关配套项目组成。其中,BDO 项目由 SK 综合化学和川维共同投资组建,醋酸项目由 BP 化工、川维和重庆能源投资集团公司三方出资组建的扬子江乙酰化工有限公司在现有产能基础上扩建。

该一体化项目拟选址离重庆主城区一小时车程的长寿经济技术开发区,项目年新增天然气消耗约 44 亿立方米,总投资 70 亿元,年产值预计为 70 亿元,建

成投产后可实现利税总额约 20 亿元,项目计划于 2014 年底至 2015 年初分期建成。

中石化总经理王天普在签字仪式上表示,三方合作建设的 BDO- 醋酸一体化项目,有利于充分发挥三方在天然气资源、技术、市场等方面的优势,是一个资源节约、技术先进、盈利能力强,综合竞争优势明显的共赢项目。

据介绍,该一体化项目的每一方天然气可创造产值 16 元人民币。高产值的秘诀在于,三方通过原料互相供应,即川维共赢天然气和甲醇给 BDO 项目和醋酸项目,BDO 项目副产的乙炔尾气供应醋酸项目,醋酸项目副产品氢气供应 BDO 项目,实现资源的集约化利用,发展循环经济,提升项目竞争力。

BP 化工全球 CEO 阎思礼和韩国 SK

集团会长崔泰源在签字仪式上均表示,BDO- 醋酸一体化项目对于各自企业在中国的发展具有里程碑式的意义。

据介绍,目前,英国 BP 公司、韩国 SK 公司和川维已完成一体化项目相关商务谈判和界面澄清。醋酸项目和 BDO 项目已分别编制完成了项目可行性研究报告和申请报告,并开展了项目环评、节能评估等工作,项目申请报告已经上报重庆市发展改革委等待核准。

BDO 和醋酸都是重要的化工原料,前者被广泛应用于医药、汽车、纺织和日用化工等领域,后者则可用作溶剂,制造乙酸盐和合成纤维等。

英国 BP 集团是世界上最大的石油和天然气企业之一。SK 集团是韩国三大企业集团之一,以能源化工和通讯为两大支柱产业。

(牟旭 张翅)

专利招商公告

北京金槌宝成国际拍卖有限公司近期将对“消除创伤肿痛的中药喷剂”等 13 项的专利(申请)权和注册商标所有权进行拍卖。欢迎报名参与竞买,详情请查阅我公司网站 www.jcpcpm.com, 或致电 010-57110083 索取详细资料。

1、消除创伤肿痛的中药喷剂 (201110200579.2)

本发明选用纯天然名贵中药,配有血中气药和消肿止痛及气味辛香、走窜的特殊中药。具有行气散瘀、消肿止痛、抗菌消炎功效,用于治疗跌打损伤所致肿胀疼痛。

2、高效废水处理方法及处理专用装置(ZL200810096622.3)

本发明曾获 2011 年中华环保基金会甲级基金奖励和证书,2009 建国六十周年 100 项优秀发明专利之一。可以有效地将煤炭焦化、印染、制药废水处理成透明、无色、无挥发性气体、无病毒细菌、符合废水重复利用和环保条例排放的类似自然水。

3、一种使用于电磁炉上的日用陶瓷器具(ZL201020102313.5)

本发明将能在电磁炉上发热的导磁金属膜粘贴于日用陶瓷器具的外底部,杜绝了水和金属接触。避免了铁质日用陶瓷器具的水在高温产生热化学反应造成的如结垢等现象。

4、一种超导液节能电暖桌

(ZL201020655161.1)

本专利通过电加热管对供热腔中的超导液加热,使超导液发生相变迅速将热量传递到整个桌面而实现采暖。既能采暖又能烹饪,高效节能、升温迅速、结构简单、安全可靠。

5、一种输送机传送装置 (ZL201020561049.1)

本专利加强了传输设备的承载能力,提高了传动轮的耐磨性,传动轴承不易损坏,防止传输料因倾斜或传动速度过快而溢出传送带。

6、一种三通倒装可调式旋塞阀 (ZL201020283597.2)

本专利可控制一种介质同时或依次通过两个管道,也可把两种不同的介质依次通入同一个管道。达到用一个阀门代替两个阀门的作用。维修、操作简单,不存在阀杆弹出的可能。

7、燃气热水器火力调节器驱动装置 (ZL201120015008.7)

本专利结构简单、制造容易、造价低廉、安全实用,具有操作方便,可提高沐浴舒适度等优点。其还可用于水阀、气阀等阀门的远距离操作。

8、立体抽拉式开关插座(含外观专利)(ZL201120040028.X/201130023355.X)

本专利解决了现有的入墙开关插座只有一个面,插头孔数量少的问题。它同时具备时尚性、新颖性、艺术性、节约空间、保持室内美观等特点。

9、一种矿井安全装置

(ZL201120122173.2)

本专利特点是只有当矿车与钢丝绳连接好后,钢丝绳受力,阻车板才会解除阻车状态。不需要人工操作和专用动力,有效解决了矿井中的“飞车”难题。

10、防酒驾安全行车监测仪 (ZL201120151804.3)

本专利特点是:如果驾驶员酒后驾驶,发声装置会提醒禁止驾车;如果驾驶员驾车超过三个小时,发声装置会提示暂停驾驶。太阳能电池供电。安装简便、有行车影像、速度记录功能。

11、普氏(图形商标)(8457735)

核定使用商品(第五类):人用药;消毒剂;婴儿食品;医用营养品;净化剂;兽医药;杀虫剂;农业用杀菌剂;医用酒精;假牙粘合剂(截止)注册有效期限:自公元 2011 年 07 月 21 日至 2021 年 07 月 20 日

12、一种组合式家用分类垃圾桶 (ZL201120160962.5)

本专利可有效减少塑料袋垃圾袋的使用量,降低分类垃圾后续处理分离塑料袋垃圾袋的难度。减少了市民的支出,帮助市民养成垃圾分类的好习惯,改善了生活环境。

13、一种带有多媒体接口的柜子 (ZL201120052659.3)

本专利的柜体可以是地柜或组合柜,需要使用时,翻转面板可使多媒体接口露出。由于与接线盒连接的线束都置于柜体内,可以避免大量的线束暴露在柜体上方,使用方便且美化了家居环境。

以案说法 | Yianshuofa

协办单位:成都市青羊区人民法院

符合相应条件 合同方能解除

日前,四川省成都市青羊区人民法院审结一起因汶川大地震引起的经营合同纠纷案,认定酒店发包方违约单方解除合同,判决其返还承包方保证金 20 万元。

案例:

2008 年 3 月 8 日,李某、杨某与某公司签订酒店承包经营合同,约定从 2008 年 3 月 10 日起该公司将酒店整体交由李、杨承包经营 3 年。每经营季度未预交下一季度的承包管理费 17.5 万元;如未按时足额上交费用,公司有权单方解除合同,已缴纳的保证金不退。因建筑及装修质量问题导致的维修由公司负责,因此产生的费用与李、杨无关。

合同签订当日,李、杨缴纳承包保证金 20 万元及 2008 年 3 月 10 日至 6 月 10 日的承包管理费,3 月 10 日进场经营。5 月 12 日汶川大地震后酒店暂停营业,6 月 3 日李、杨致函公司,要求对受损房屋进行修复,并表示不再承担地震次日至 6 月 12 日产生的承包管理费。6 月 6 日公司回函称李、杨违约,并于 6 月 8 日收回酒店。

李、杨向法院起诉,同意公司单方解除承包经营合同,要求退还保证金 20 万元。公司认为李、杨未预交下一季度的承包管理费,公司有权单方解除承包经营合同并不退还保证金。

法律解释:

法院认为,汶川大地震导致酒店房屋受损,公司作为发包方有义务进行维修。《合同法》第 231 条规定,“因不可归责于承租人的事由,致使租赁物部分或者全部毁损、灭失的,承租人可以要求减少租金或者不支付租金”。在公司未对受损房屋进行维修的情况下,李、杨表示不再承担相应期间的费用,是依法行使抗辩权。

所谓抗辩权,是指妨碍他人行使其权利的对抗权,是一种专门对抗请求权的权利,也就是说权利人行使其请求权时,义务人享有的拒绝其请求的权利。在民事诉讼中,抗辩权的充分行使,有利于被告权益的维护。

承包经营合同约定公司可以单方解除合同的前提条件,是李、杨未按时足额预交下一季度的承包管理费。李、杨应预交下一季度承包管理费的时间是 6 月 10 日,而公司在 6 月 8 日即收回酒店,此时合同约定的解除条件尚未成就,公司单方解除承包经营合同既不符合合同约定,也不符合法律规定。据此,作出了上述判决。

点评:

西方法谚云,“合同是当事人之间的法律。”合同一经签订,必须严格信守,特别是期限条款对权利义务影响直接,轻率违反将不得不承担于己不利的后果。

(青法 朱新朝 梁瑛)

国药准字H46020636

快克

复方氨酚烷胺胶囊

适用于缓解普通感冒或流行感冒引起的发热、头痛、四肢酸痛、打喷嚏、流鼻涕、鼻塞、咽痛等症状,也可用于流行感冒的预防和治疗。

请在医生的指导下购买和使用

海南亚洲制药生产 海南快克药业总经销