

## 第十二届国际防水展在上海举行

龙阳伟业“地下渗漏危害建筑安全” 参展主题引发关注

■ 本报记者 王镜榕

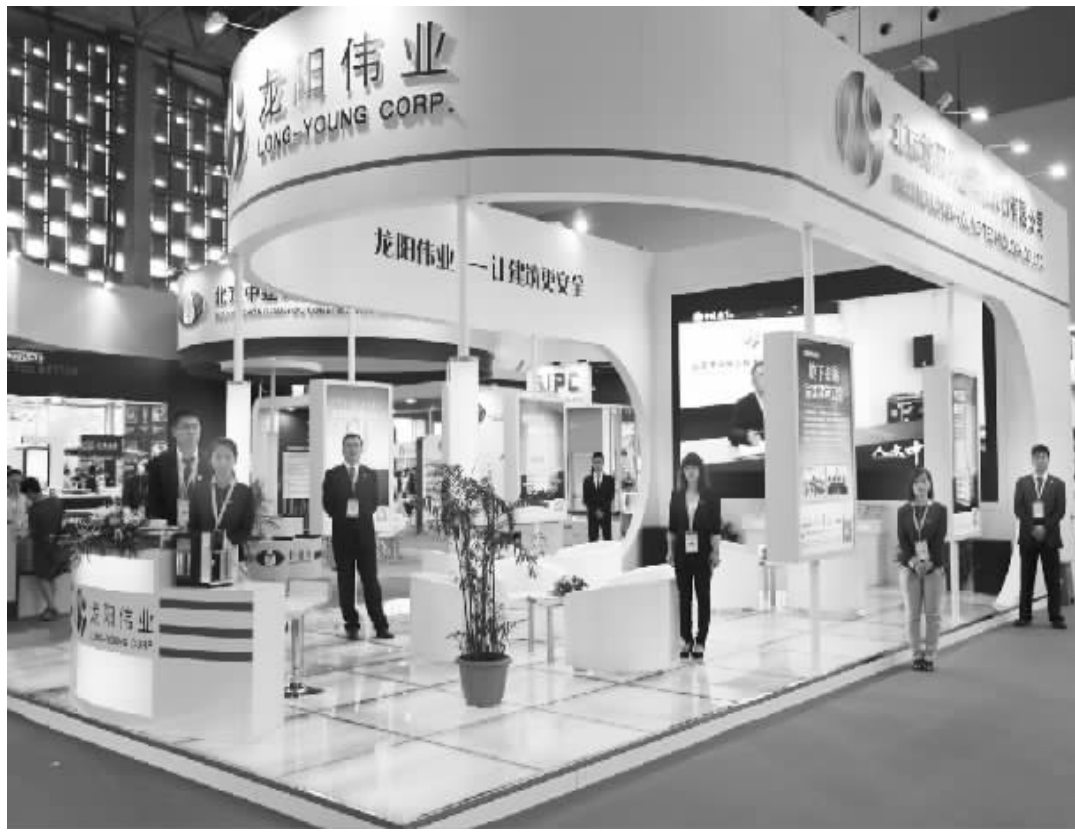
由中国建筑防水协会、美国屋面工程协会和中国建筑材料集团公司共同主办的“第十二届中国国际屋面和建筑防水技术展览会”,于7月17-19日在上海世博展览馆隆重举行,中国建筑防水协会理事长朱冬青出席开幕式并致辞。我国建筑地下防水领域新兴产业领军企业,北京龙阳伟业科技股份有限公司(以下简称:龙阳伟业)应邀参展,以其“地下渗漏危害建筑安全”参展主题引发媒体及各界关注。

展会期间,“建筑师专场研讨会”受到参会嘉宾的热烈关注。龙阳伟业人力与事业发展部总监万娜娜在研讨会上做“360度地下(系统)防水”的主题发言。万娜娜以龙阳伟业十余年专注于建筑地下防水工程,对建筑地下防水进行重新的认识并给出全新定义的历程为切入点,对从源头、从根本上遏制地下渗漏的解决方案,即“360度地下(系统)防水”产品进行了全面、系统的介绍。

十多年的探索实践,龙阳伟业

在发现“地下渗漏危害建筑安全”这一天大问题并认清建筑地下防水本质的基础上,逐步由传统的材料解决路线,理想化的技术解决路线,最终形成了融合材料、技术及服务,全角度的系统解决方案——360度地下(系统)防水。产品优势在于依托与市场契合的新型商业模式,成为建筑地下防水工程的管理者、监督者、保障者,由传统防水的“被动模式”转变为“主动模式”。同时,由“材料”主导转变为“工程”主导,强化关联方的责任意识。在实现防水诉求,解决建筑地下渗漏问题的同时,更解决了建筑地下结构质量问题,实现了建筑地下防水与结构同寿的革命性成果。以其“多”、“快”、“好”、“省”的产品优势和数百例工程的成功案例引发各界关注。

据悉,中国国际防水展荣列世界三大防水展之一,其展览规模、技术水平、展商品质成为国际防水界年度风向标。本届展会展出面积25000平米,有400余家国内外知名企业参展,展出规模及展览面积为历届展会之最。



北京龙阳伟业科技股份有限公司展台

## 扶持政策力度空前 新能源汽车发展再获东风

新能源汽车产业利好一个接一个,眼下,产业发展路线图开始浮现。

7月21日,国务院办公厅印发《关于加快新能源汽车推广应用的指导意见》(以下简称《意见》)。按照部署,今后将加快充电设施建设,将充电设施建设纳入城市总体规划,鼓励公共场所加快内部停车场充电设施建设,地方政府加大对充电设施建设支持。

工信部部长苗圩称,此次扶持政策力度空前,含金量极高。《意见》中明确,国内自主品牌未来可获得一定的财政补贴。此外,有关部门还将进一步完善政策体系,抓紧研究确定2016-2020年新能源汽车推广应用的财政支持政策。

今年上半年,我国新能源汽车生产20692辆,销售20477辆,产销量已超过上全年数量。“我们已从市场培育期转为新能源汽车发展期。”苗圩称。

“政策最大的亮点是明确破除地方保护。”一位新能源汽车企业的相关负责人告诉记者,在地方政府“小目录”盛行的情况下,企业在推广新能源汽车方面碰到了很多人为的难题,此次政策要求统一新能源车标准和目录,破除地方保护主义。

## 补贴倾向国内企业

《意见》确定了2016-2020年新能源汽车推广应用财政支持政策,改革城市公交车成品油价格补贴政策,加快新能源汽车替代燃油公交车步伐,给予新能源汽车购置税、车船税、消费税优惠,实行差异化的新能源

汽车交通管理政策。

《意见》称,完善新能源汽车推广补贴政策,明确要对消费者购买符合要求的纯电动汽车、插电式(含增程式)混合动力汽车、燃料电池汽车给予补贴。中央财政还将安排资金对新能源汽车推广应用规模较大和配套基础设施建设较好的城市或企业给予奖励,奖励资金用于充电设施建设等。

7月21日,工信部副部长苏波就该指导意见接受中国之声采访称,所有符合条件的非车企都可进入到新能源车生产制造行业,包括互联网企业也有机会,但目前国内的新能源汽车发展还不成熟,自主品牌较为弱小,目前财政补贴主要支持国内企业,不支持包括特斯拉等外企。

汽车分析评论师张志勇在接受记者采访时表示,财政补贴的作用不仅是为了市场的发展,更重要的作用是壮大中国的民族汽车工业。从这个角度看,我们国家的财政补贴为什么要给国外的企业?

## 车船税将进一步减免

《意见》称,要给予新能源汽车税收优惠,自2014年9月1日至2017年12月31日,对纯电动汽车、插电式(含增程式)混合动力汽车和燃料电池汽车免征车辆购置税。

同时,还将进一步研究完善节约能源和新能源汽车车船税优惠政策,并做好车船税减免工作,继续落实好汽车消费税政策,发挥税收政策鼓励新能源汽车消费的作用。

张志勇表示,一般财政政策或者说国家

支持政策应该由两部分组成,一部分是补助,也就是财政补贴,你买新能源汽车我能给你多少钱;另一部分就是减税,减少你的购车成本。

中投顾问高级研究员李宇恒表示,目前新能源汽车购买成本较高,成本因素成为制约新能源汽车进入市场的拦路虎,通过税收调节购车之后的养车成本,缩小新能源汽车与一般汽车成本差距,尽可能消除消费者购车时的成本顾虑。

“之前的财政补贴是我拿出钱来,现在是我少收你的钱,比如车辆购置税减免,甚至还有其他的车船税。”张志勇表示,对新能源汽车的扶持,应该将新能源补贴增加对行业投入,以及取消购置税减少成本这两个政策结合起来。在业内专家看来,减少税费这样的政策是应该长期坚持、正常进行的,而财政补贴这种方式,应该是短期实行。

## 新补贴政策年前出台

对于下一步新能源汽车的财政支持方向,此次《意见》也有所透露。

《意见》称,有关方面要抓紧研究确定2016至2020年新能源汽车推广应用的财政支持政策,争取于2014年底前向社会公布,及早稳定企业和市场预期。

此前支持新能源汽车的财政补贴政策将于2015年12月31日到期。《意见》提出,在落实好新能源汽车购置税、车船税、消费税等税收优惠的同时,有关部门要抓紧研究确定2016-2020年新能源汽车推广应用的

财政支持政策。

## 消费者将最终受益

“在解决能否‘进来’的问题之后,细化补贴等政策成为接下来的关键。”一位汽车市场分析人士向记者表示。以北京为例,《北京市示范应用新能源小客车生产企业及产品审核备案管理细则》显示,在当地政府认定的能享受地方补贴的新能源产品中,并不包括插电式混合动力车型。因此,荣威550Plug-in、比亚迪秦等车型均未能入围北京新能源汽车补贴目录。

“地方目录最大的壁垒在于对当地消费者购车需求的限制。”比亚迪相关负责人告诉记者,地方目录的取消对新能源生产企业的销量提升会有帮助,而销量提升可以分摊研发等各项成本,从而拉低新能源汽车售价,最终受益的也是消费者。

此外,有分析认为,这是“市场对于政策的倒逼作用”。和此前新能源汽车市场政策先行不同的是,去年以来,新能源汽车市场火热,特别是以特斯拉等企业为代表的新能源车,一定程度上推进了我国新能源车的市场化推广。

《意见》规定,各地区要执行全国统一的新能源汽车和充电设施国家标准和行业标准,执行全国统一的新能源汽车推广目录,进一步加强新能源汽车市场监管。

“政策给力,对于企业发展是好事。”比亚迪相关负责人向记者表示,接下来具体执行细则将对新能源汽车私人消费的布局起到关键作用。(原金 刘旭)

## 五大发电集团重组提速 华电或加入央企改革大军

**提要:**近日,华电集团旗下华电能源和金山股份两家上市公司双双停牌。在国企改革不断推进的时点,华电集团上述两家上市公司同时停牌,市场浮想联翩。对此,有业内人士认为,两家上市公司或与此轮改革有关。

央企改革正在如火如荼地开展。在国资委正式公布国企改革试点方案后,随后,华电集团旗下华电能源和金山股份两家上市公司双双停牌,引发了市场关于其重组改革的猜想。

值得注意的是,中电投与国家核电已确认将进行重组合并。此外,国电集团也公布改革路线图,明确要积极发展混合所有制经济,坚持整体上市战略。

有业内人士向记者表示,随着央企改革的逐步深入,五大发电集团有望迎来重组兼并高潮。

## 华电加入央企改革大军

7月19日,华电能源和金山股份同时发布停牌公告,两公司均称接到控股股东和实际控制人中国华电集团公司通知,其正在筹划与公司有关的重大事项,该事项尚需与相关机构沟通,存在不确定性,经公司申请,股票于7月21日停牌。

华电能源在2014年第一季度报告中曾预计2014半年度利润可实现微盈。但由于二季度煤炭价格走低,公司调整燃煤结构,加大掺烧褐煤力度以及采取技术改造、节能降耗等措施改善了公司经营情况,预计2014年上半年归属于上市公司股东的净利润约可实现2.6亿元。

公开资料显示,华电集团系2002年底

国家电力体制改革组建的全国性五家国有独资发电企业集团之一,属于国务院国资委监管的特大型中央企业,集团主营电力、热力生产,以及与电力相关的煤炭等一次能源开发以及相关专业技术服务。

截至2013年底,华电集团装机容量11269万千瓦,其中火电8555万千瓦、水电2085万千瓦、风电等其他能源629万千瓦,清洁能源装机比重接近三分之一,集团资产总额6544亿元人民币,年发电量4728亿千瓦时。

华电能源则是黑龙江省主要电力供应商,2013年公司完成发电量258.62亿千瓦时。华电集团曾作出承诺,将华电能源定位为华电集团在东北地区的电力发展主体和资本运作平台,并以适当方式将辽宁铁岭发电公司51%的股权注入公司。2014年6月份,公司控股股东表示将继续履行原股改承诺,目前已经着手与相关部门协调方案,预计2015年底前完成。

此外,金山股份今年一季度净利润较上年同期增加152.74%。主要原因是报告期内本公司所属全资子公司丹东公司、控股子公司白音华公司通过抢发电量,严控煤价等措施使公司发电量较上年同期增幅较大,煤价较上年同期下降较大,同期公司营业利润增加。

而作为位于东北地区的发电企业金山股份,与华电能源在业务和经营地区上都有重合。

值得注意的是,7月15日,国资委正式公布国企改革试点方案,包括中国节能环保公司在内的6家央企将进行国有资本投资公司、混合所有制、董事会扩权和驻纪检组等四项改革试点。

在国企改革不断推进的时点,华电集团上述两家上市公司同时停牌,市场浮想联翩。对此,有业内人士认为,两家上市公司或与此轮改革有关。

## 五大发电集团重组加速

今年以来,随着能源改革不断深入,除了电改预期强烈,五大发电集团的重组改革也在不断加速。

近期,国电集团召开内部会议,研究并讨论国电集团改革发展重大问题,初步确定用3年-5年时间全面深化改革。这是国内五大电力集团中首家公布改革时间表的企业。

据了解,国电集团今年深化改革六大重点任务之一是完善法人治理结构,建立董事会运作机制。路线图还明确要积极发展混合所有制经济,坚持整体上市战略,力争用5年左右时间实现整体上市,并实施股权多元化改革,探索建立混合所有制企业员工持股办法。

尽管国电集团并未出现在此次国企改革名单中,但从上述方案来看,与国企改革的目标是一致的。

此外,中电投也在不断推进重组改革。

在今年两会期间,中电投总经理陆启洲对媒体透露,中电投将在今年启动混合所有制改革,将允许民资参股部分中电投旗下子公司和建设项目,民资参股比例将达三分之一。

尽管截至目前,中电投还未公布改革的具体方案。但是,从今年4月份开始,市场上关于中电投与国家核电将要重组一事持续发酵。近期,更有消息称,国家核电与中电投的重组方案已经上报国资委。

对此,国家核电新闻发言人郭宏波曾向记者证实,两公司确实在推进重组合并。

对此,陆启洲认为,如果两者合并,不是规模扩张,而是价值互补。

据了解,在五大发电集团中,中电投规模最小,而如果与国家核电重组合并,中电投将变身成三大核电巨头之一。国家核电拥有核电技术,中电投拥有核电开发资质,二者可谓强强联合。

“中电投与国家核电重组合并,是因为核电在未来将成为发展重点。如此组合,能更好的促进核电的发展。”有电力业内人士向记者表示,而随着央企改革逐步深入,五大发电集团除了中电投和国电集团,其他几家也可能在此背景下迎来重组和兼并的改革。比如以煤电联动的形式,电企与煤企重组成为新的能源企业也不无可能。(李春莲)

## 川庆物探创新勘探技术 攻关塔里木重点工程 可控震源“井震联合”地震勘探获成功

**本报讯** (特约记者 屈永志 通讯员 李波 宋伯舸)“塔西南地区乌鲁木齐构造三维地震勘探”是川庆物探山地分公司承担的区块开发评价三维项目,第一个可控震源采集项目,第一次在非安全时期完成的采集项目,我们对该项目的生产组织非常满意,并震联合技术应用非常满意,质控过程令人满意,采集效果令人满意。7月16日下午,在塔里木油田分公司勘探事业部组织专家和领导对该项目野外采集环节的竣工验收会上,油田勘探开发部物探总监管向豪等,对野外采集环节做出了这样的评价。一致同意通过该项目的采集竣工验收。

《塔西南地区乌鲁木齐构造三维地震勘探》是塔里木油田公司重点攻关项目。项目工区地处塔西南厚黄土区,该区的勘探经历了从常规二维到宽线大组合的探索攻关历程,不断取得技术进步。而今寻求新的突破,对设计的91束线、2.78万炮(井炮激发4616炮,占16.6%;可控震源激发23139炮,占83.4%)的三维项目,运用“井震联合”地震技术,并震合力,实施有针对性的技术创新措施,旨在提高地震资料品质,准确落实勘探目的层段的构造形态,为新一轮勘探提供更为科学准确的地质成果。

项目工区内面临巨厚黄土山区、大片浮土,部分砾石山体、戈壁区,以及工区西部密集的农田村庄区,村镇道路、河流交错,柯克亚凝析气田作业区及其设施等干扰源众多等施工难题。为了得到高品质的野外采集资料,担负资料采集施工的物探三队认真分析项目面临的施工难点,采取多项有针对性的措施,确保这一重点工程项目的平稳运行。

施工区域内障碍分布多,物理点均匀布设难度大;首先在室内设计上结合高精度遥感信息,对障碍区炮检点进行室内设计,指导野外放样,提高放样效率,提高整体均匀性。确保符合安全要求前提下达到最佳观测效果,改善面元属性分布。

精细选择可控震源施工参数,确保高覆盖次数条件下的资料采集;并震结合边界错综复杂,难以准确划分,开展多层次并震作业区域划分,逐轮优化、细化。

测区内油田作业区机械、高压电网、柯克亚河流、场镇及公路网、风等外界干扰源分布广,尽量控制固定干扰源,采用戈壁滩接收道建模测试降噪,指导采集。对于厂矿、春耕机械等固定干扰源,尽量协调;对于风干扰,以纯戈壁滩区域接收道建模进行环噪测试,确定是否符合采集条件。

工区地处叶城少数民族聚居区,工农关系复杂,治安形势严峻。组织了4组16人的施工协调组。先后召开26次村民会议,发放维汉双语宣传资料1100余份,现场协调143次。专门组建120人的10个巡逻大队,进行24小时巡逻,稳步推进项目施工,使近千名作业人员在长达半年的施工工作中无一受到伤害,HSE各项工作安全平稳运行。

资料显示,该项目创造了4616炮井炮资料采集激发无盲炮的好成绩,安全施工84.21万工时,实现了零事故、零伤害、零污染的HSE管控目标,各项质量考核指标均优于项目合同要求。从室内初步处理剖面来看,本项目施工获得了较高品质的宽方位三维地震资料,为后续精细储层预测奠定了良好的资料基础。

在塔里木油田勘探事业部7月16日组织对该项目采集环节的竣工验收会上,对项目“天时、地利、人和”均不占的情况下,安全、质控等方面所做的大量工作、取得非常明显的采集效果给予了充分肯定。形成了“两个非常满意、两个令人满意”的验收评价。

有关专家称,川庆物探今年在《塔西南地区乌鲁木齐构造三维地震勘探》项目施工中采用的“井震联合”地震技术,是该公司推进技术创新取得新进展,它将为早日揭开昆仑山前带地层的奥秘,实现勘探的更大突破提供强有力的支撑。通过乌鲁木齐三维地震的高效采集,山地分公司逐步总结形成了可控震源施工技术和经验,培养了一支震源施工团队,可以为油田公司提供更多的工程技术服务。该项目的资料处理、解释工作,将在今年12月底前完成。

