

碳达峰碳中和 科普新生活

主办单位:黑龙江省科协 黑龙江日报

国家光伏储能实证实验平台
在我省建成运行

近日,全球领先的光伏、储能户外实证实验平台首期任务在大庆市建成,该平台正式开始为新能源行业提供实证、实验、检测等服务。

国家光伏、储能实证实验平台(大庆基地)的建成运行,是贯彻落实国家碳达峰碳中和决策部署的重要举措,不仅有利于推动新能源行业技术进步、创新发展,助力构建以新能源为主体的新型电力系统。

数据显示,截至7月底,我国非化石能源发电装机容量10.3亿千瓦,同比增长18.0%,相当于40多个三峡电站的装机容量,占全国发电总装机容量的45.5%,同比提高3.3个百分点。我国清洁低碳化进程不断加快,光伏、水电、风电等多项指标保持世界第一。其中,风电光伏装机布局不断优化。户用光伏项目新增装机容量586万千瓦,占光伏新增装机容量的45%,成为一个亮点。

国家能源局负责人表示,接下来要不断扩大绿色低碳能源供给,“十四五”时期风电光伏要成为清洁能源增长的主力。

据悉,“十四五”期间,国家光伏、储能实证实验平台(大庆基地)将投资约60亿元,设立光伏组件、逆变器、支架、储能产品等4个产品实证实验区,以及储能系统、设备匹配等2个系统实证实验区;规划布置实证实验方案约640种。平台安装了非常多的实时在线监测系统,通过对环境因素、发电量、组件、支架、逆变器运行特性等数据的监

测分析,判定各类产品、系统集成技术在户外的实际效应,从而提升整个光伏储能电站在电力系统的应用扩大,支撑国家构建以新能源为主体的新型电力系统建设。

国家能源局总工程师向海平表示,大庆基地要瞄准接续实证、数据应用、科研攻关,发挥实证作用。科学制定每年的实证方案,立足行业、开放共享,对标行业发展需要开展各类实证;做好实证数据的应用、发布,挖掘出实证数据价值,切实发挥实证对行业的指导引领作用;做好实证相关课题研究,瞄准行业发展在技术上、产品上、系统上的痛点、堵点,以实证牵动科技创新,推动行业高质量发展。

传历史记忆 展黑土风采
褐地翻鸿金锦绵袍



会进步与发展。

女真人从金建国前的“土产无桑蚕,惟多织布,贵贱以布之粗细为别”,到世宗大定年间皇室显贵所着官服已与宋朝上层达官贵族没有多大区别,说明明朝纺织业发展迅速。1988年黑龙江省考古工作者发掘金代齐国王墓,出土丝织品服饰30余件,填补了中国服饰史中缺乏金代服饰文物的空白。齐国王墓出土服饰种类齐全,华贵精美,花纹图案丰富多彩,具有浓厚的北方民族特点,享有“北国马王堆”之称。

褐地翻鸿金锦绵袍,金代,黑龙江省哈尔滨市阿城区巨源乡金齐国王墓出土。男式内袍,以褐地翻鸿金锦做面料,以黄绢制里,中絮丝绵层。袍子样式为交领、窄袖、左衽,无组襟。这件衣服织造质地匀密,花纹工整。经观察放大的纹样,二鸟长喙短尾,展翅高飞,颇似鸿雁之状。汉武帝时即有“翻鸿锦”,所谓“翻鸿”即飞

鸿,故按此纹样、质地而定其面料为褐地翻鸿金锦。

金代齐国王墓出土的文物非常丰富、精美,并且保存完好。出土的服饰纺织技术高超,制作工艺精湛,种类繁多,图案华美,在出土文物中尤为珍贵。该墓出土的丝织品服饰,为我国古代缣丝技术、纺织工艺等方面的研究提供了非常难得的实物资料,对于金代服饰方面的研究也起到了极其重要的作用。

(黑龙江省博物馆 辛玮)

环评公示

哈尔滨维科生物技术有限公司委托哈尔滨清源环保科技有限公司承担哈尔滨维科生物技术有限公司新版GMP改造项目的环评影响评价工作。项目位于哈尔滨市哈尔滨经开区哈平路680号,对现有生产车间部分区域进行净化改造,更换部分设备,并增加生产线和产品。详见黑龙江新闻网(<http://www.hljnews.cn/>)。

中国信达资产管理股份有限公司黑龙江省分公司与中国龙江森林工业集团有限公司
债权转让公告

根据中国信达资产管理股份有限公司黑龙江省分公司与中国龙江森林工业集团有限公司签订的《债权转让合同》,中国信达资产管理股份有限公司黑龙江省分公司已将依法享有的对下列借款人和担保人的债权及担保权利依法转让给中国龙江森林工业集团有限公司,现以公告方式通知借款人和担保人。请借款人和相应担保人或借款人、担保人的承继人向中国龙江森林工业集团有限公司履行还款义务(若借款人、担保人因各种原因发生更名、改制、歇业、吊销营业执照或者丧失民事主体资格等情形,请相关债权债务主体、清算主体代为履行义务或者承担清算责任)。

序号	借款人名称	借款合同编号	担保人名称	原贷款行
1	黑龙江省万成木业公司东方红刨花板(三)	9471044、9472180、9571005、9571052、9572017、9572175、9671017、9672041、9672177	中国龙江森林工业(集团)总公司、黑龙江森林工业总局	国家开发银行
2	黑龙江兴隆中密度纤维板有限公司	96年信二贷字第158号、XDYW97年C字第092号	中国龙江森林工业(集团)总公司、中国黑龙江森林工业(集团)总公司	中国银行股份有限公司
3	黑龙江省绥化复合板厂	9471005、9472166、9571047、9572168	中国龙江森林工业(集团)总公司、黑龙江森林工业总局	国家开发银行
4	黑龙江省绥化复合板厂	(94年)第5号	黑龙江森林工业总局	中国建设银行股份有限公司
5	牡丹江木材综合加工厂浸渍纸项目(三)	9672050、2300310061997021038	牡丹江木工机械厂	国家开发银行
6	牡丹江木材综合加工厂刨花板(三)	9472219、9572008、9572095	牡丹江木工机械厂	国家开发银行
7	黑龙江省柴河纸厂	9000191、建字第9000192、(1992年)第06号、(93年)第41号、(93年)第43号	黑龙江省牡丹江林业管理局、国家林业投资公司	中国建设银行股份有限公司
8	黑龙江省柴河纸厂(三)	9472141	国营牡丹江木材综合加工厂	国家开发银行
9	佳木斯林机厂(四建)	90字第001号、(93年)第1号、(93年)第2号、(93年)第15号、(94年)第2号、(94年)第3号、(94年)第4号、(95年)第8号	黑龙江森林工业总局、黑龙江省合江林业管理局、黑龙江省合江林业管理局物资供应站	中国建设银行股份有限公司

特此公告。

中国信达资产管理股份有限公司黑龙江省分公司
2021年11月26日

“龙运”“铁道”“金海”三家公司出资出力
让村民过上幸福生活

看着井水哗哗地喷涌而出,“突突突”运行着嘎嘎新的四轮车、新盖大棚里郁郁葱葱的“反季菜”……边屯村村民沈凤山心里乐开了花,他做梦也没想到,自己的幸福生活来的这么“突然”。这一切都是常年来村里、上门做好事的三家当地出租车公司帮助的结果。“龙运”“铁道”“金海”,这三个企业的名字如今在村里家喻户晓,人人竖拇指。

“这是我们第三年来边屯村献爱心,每次都尽可能地帮村民们改善下生活。”龙运出租车经营者谭女士坦言,回报社会、感恩家乡,是企业应该有的社会担当。据悉,早在2019年,“龙运”“铁道”两家公司就曾自掏腰包,花十余万元修建了齐齐哈尔市边屯村的出路,让“昔日烂泥塘”变为了村民们的“致富路”,并连续多年为村民翻盖新房。今年,爱心企业队伍又添新成员,“龙运”“铁道”为村民做好事、行善举的事迹感动了金海出租车公司经营者,于是“金海”也加入爱心企业帮扶边屯村的行动中来。

据统计,今年龙运出租车公司、铁道出租车公司给边屯村村民尹燕庆,沈凤山等居民免费打井,盖大棚和房子,两家公司各花5万元。金海出租车公司也为村民林成民盖大棚,更换四轮车,打水井,花费5万元。“我们要通过一年接着一年的实际行动,为边屯村的新农村建设添砖加瓦,贡献力量,让村子更加美丽宜居,让村民们生活更加甜美幸福。”谭女士表示,有社会责任和担当的企业,不能只顾低头赚钱,还要帮助村民补齐发展短板,为全面实施乡村振兴尽一份绵薄之力,同时,也展现企业文化。

呼玛县民兵冬季岗位自训掀热潮
“猫冬期”变为素质“提升期”

近年来,呼玛县人武部积极创新民兵训练模式,运用科技手段,采取新媒体技术开展民兵冬季岗位自训活动,改变了以往冬季民兵和村民一样进入“猫冬期”的习惯。

“观看党史学习教育专题片”“学习木耳种植技术”……呼玛县人武部政委吴家忠介绍,年初建立“民兵之家”微信群移动教育课堂以来,每周定期发布思想政治教育信息和组织致富经验交流指导。冬季岗位自训已经变成民兵党员干部自发组织的政治教育和创业致富经验交流平台。

据了解,该人武部在完成年度民兵军事训练后,积极组织民兵冬季岗位自训。先后开展护边巡逻,体能训练,畜牧、创业政策培训等。还邀请民兵“致富能手”进行技术指导,组织民兵值班分队冬季拉练。

冬季岗位自训不仅增强民兵技能,更把压力落实到具体行动中,改变农民以往冬季“猫冬”习惯,全面提升民兵综合素质,真正使“猫冬期”变为战斗力“提升期”。

中国长城资产管理股份有限公司黑龙江省分公司对
黑龙江千丰国际贸易有限公司、东宁华信工贸(集团)有限公司、
哈尔滨玉凰生态环境工程有限公司3户
债权资产营销公告

1、黑龙江千丰国际贸易有限公司,截至2021年8月31日,贷款本金7999.37万元,利息4791.29万元,孳生息1029.76万元,垫付费用48.25万元,债权合计13868.67万元。贷款方式为保证,保证人为七台河乾丰能源股份有限公司、黑龙江珠山矿业有限公司、于贵发、刘荣、于江洋、柳晓华、于鑫。

2、东宁华信工贸(集团)有限公司,截至2021年9月30日,贷款本金2,400万元,利息229.97万元,案件受理费8.15万元,债权合计2,638.12万元。贷款方式为抵押、保证。抵押物为房产、土地。抵押物位于东宁镇东三线公路南侧,抵押房产8处,建筑面积共计11391.19平方米,抵押土地面积为57500平方米。保证人东宁重汽华信汽车销售有限公司、李德民、万涛。

3、哈尔滨玉凰生态环境工程有限公司,截至2021年8月31日,贷款本金5800万元,利息2098.83万元,孳生息746.63万元,债权合计8645.46万元。贷款方式为保证、抵押。抵押物为房产及土地,抵押房产位于哈尔滨市道里区乡政街199号-1-2层,建筑面积14581.07平方米,抵押土地面积为1822.63平方米。保证人为罗家婷、曹汉辉、俞朝霞、刘娜。

上述债权均已诉讼并执行;均提供担保,抵押物分别位于哈尔滨、东宁,均办理了抵押登记,有较高投资价值。

致慈航天下投资有限公司及法定代表人赵敬锋:

在2020黑0103 执1524号执行案件中,黑龙江龙电物业管理有限公司依法将贵公司存放的内部物品清点后暂时存放。限期贵公司及法定代表人赵敬锋在本告知发出后7天内立即与龙电物业公司联系,协商物品的处置事宜。如贵公司怠于主张权利,产生的法律后果由贵公司承担,请贵公司知晓并遵照履行。特此告知。

联系人电话:刘律师,15545170776。

告知人:黑龙江龙电物业管理有限公司
2021年11月25日

接种新冠疫苗
保护自己
保护家人



中宣部宣教局 国家卫生健康委员会宣传司 中国疾病预防控制中心 中国健康教育中心