

■ 儒商大会2018

山东拿出最优质资产、最具吸引力项目、最优势产业谈合作 93个省属优质企业要混改

本报济南9月29日讯(记者 张玉岩) “常用眼药水的人都知道‘润洁’;在场女士都喜欢用的玻尿酸也大部分产自福瑞达;还有知名的化妆品品牌颐莲。”在29日下午的山东省属企业混合所有制改革资本对接会上,山东省商业集团有限公司董事长高洪雷一连说了几个山东福瑞达医药集团旗下耳熟能详的品牌,不遗余力地推荐起自家企业。当天,共有93个国有企业亮相推介会,每个企业都有自己的亮点。

此次资本对接会山东省属

企业推出的混改项目都让人耳目一新。此前,山东省国资系统领导曾多次表示,山东国企要拿出气度,把优质资产拿出来。在这次的资本对接会上,山东省委常委、省委秘书长王清宪也说:“山东省委省政府在这一次的推介会上拿出93个国有企业,而且都是比较好的国有企业。”

对接会上,山东国投、鲁商集团、兖矿集团、山东高速、山东能源、国惠投资六户国企重点推介了自家企业。

山东高速集团有限公司董事长邹庆忠特别推介了山东高

速青岛公路有限公司49%的股权转让项目。“山东高速青岛公路有限公司拥有胶州湾大桥和胶州湾高速公路25年的特许经营权。”邹庆忠说。胶州湾大桥是山东省“五纵四横一环”公路网框架的重要组成部分,是青岛市规划的东西跨海通道“一路一桥一隧”中的“一桥”,除此之外,山东高速还有泰山康养·高速大成项目,山东高速西海岸智慧物流产业园等项目。

刚从德国回来的山东省国惠投资有限公司董事长于少明则说,在德国参观学习了欧瑞府

零碳产业园,希望能同在场嘉宾共同建设一座山东的欧瑞府零碳产业园。未来山东将有一座氢谷诞生,于少明透露,山东将出台全国第一家省级氢能源中长期规划,组建山东省氢能源产业联盟,进行氢能源全产业链布局。

国惠投资已经与正威国际集团签署战略合作协议,共同在山东成立合资公司,在济南规划建设半导体产业园。正威国际集团董事局主席王文银回应,民营企业 and 国有企业合作非常有必要,不是1+1等于2的概念,是1+1

=2的N次方的概念。

洪泰基金创始人、洪泰资本控股董事长盛希泰提到,山东最需要的不是引资,是引机,“机”是机制。机制很重要,国有企业要允许犯错。给国有企业家更好的机制,机制的突破才是真正的突破。

交流过后,现场进行了三轮签约。正如山东省委常委、省委秘书长王清宪在对接会上说的:“我们真诚地拿出最优质的资产,最具吸引力的项目,最有发展优势的产业,期盼与大家合资合作。”



■ 相关新闻

13个项目签约,中国航空工业落户威海

29日,“儒商大会2018”山东高端装备制造业发展论坛上,共13个签约项目,总投资286.4亿元。

记者从论坛上获悉,2017年,全省高端装备制造业实现主营业务收入超过1万亿元,占装备制造业比重的27%。截至今年8月底,全省装备行业已建

成国家级企业技术中心50家,占全省工业总数的1/3,骨干企业研发投入占主营业务收入比重达到3%;依托骨干企业联合科研院所和上下游企业已建成制造业创新中心3家。装备制造业主营业务收入列入江苏、广东之后,居全国第三位。

为加快推进高端装备制造

业发展,山东瞄准十大高端装备领域,优中选优筛选出162个重点项目,总投资2938亿元。

论坛上,签约了13个大项目,上海通用五菱落户青岛西海岸、美国威德福油田落户胜利油田、中国核工业落户荣成、中国航空工业落户威海。

本报记者 任磊磊

啥是智能制造,中国已发布215项标准

《中国制造2025》已经发布,但是要实现目标,实现智能制造、人工智能是关键点。怎样才是智能制造、人工智能?

“我国已有智能制造标准300项,其中已发布215项,还有85项在研究。”29日下午,在新一代信息技术产业高峰论坛

上,中国电子技术标准化研究院党委书记、副院长林宁提及了中国智能制造的标准。

林宁介绍,2018年,智能制造国家标准新增立项11项、发布20项,主要涉及工业信息安全等基础性以及智能工厂、智能装备、智能赋能技术等关键技术标

山东推介总投资三千多亿的115个新能源产业项目 新能源汽车和核电投资最多

本报济南9月29日讯(记者 马云云) 29日下午,“儒商大会2018”新能源产业发展论坛上,山东省发改委主任、省新旧动能转换重大工程推进办公室主任张新文进行了新能源产业重点项目推介,总投资三千多亿元。推介总投资额最高的,分别是新能源汽车和核电领域,均超过千亿元,其中新能源汽车领域项目54个,总投资1140亿元,核电领域项目7个,总投资1032亿元。

山东的能源结构以煤炭为主,传统能源占70%多,发展新能源产业对山东而言意义重大,这

一产业也成为山东新旧动能转换要重点发展的十大产业之一。为此,省发改委牵头组织编制了《山东省新能源产业发展规划》,明确全省新能源产业发展聚焦10个重点领域,包括新能源汽车、核电、智能电网及储能3大重点产业,热泵、太阳能、风电、生物质能4大优势产业,氢能、可燃冰、海洋能3大前沿产业。

“我们建立了重大项目库,先期储备了300多个项目,这次论坛优选出115个技术水平高、质量效益好、带动能力强的重点建设项目进行推介。”张新文说,

这些项目总投资3000余亿元。

张新文重点推介了几个领域。分别是新能源汽车领域、核电领域、智能电网及储能领域、太阳能及风电领域、热泵、生物质领域、氢能、可燃冰领域。

新能源汽车领域将重点建设综合型青岛姜山新能源汽车生产基地,培育壮大淄博国金、舒驰新能源客车产业园等本土电动乘用车、商用车品牌和项目。配套发展青岛力神动力电池生产基地,山东威能年产10万台/套新能源汽车动力电池组生产等一批动力电池项目等。

核电领域推荐了烟台核电研发中心、荣成CAP1400大型先进压水堆示范工程、台海集团水下大型高压容器高端装备制造等。

在氢能、可燃冰领域则有济南“中国氢谷”“蓝鲸2号”平台等10个项目。张新文介绍,济南“中国氢谷”集氢能产业园、氢能源科技园、氢能会展商务区三位于一体。“蓝鲸2号”平台则是目前全球最大最先进的超深水半潜式钻井平台,我国南海神狐海域执行海上可燃冰试采任务“蓝鲸1号”的姊妹平台。

张新文透露,山东将瞄准未

解决能源发展问题 可从“鸟叔”身上找密码

山东的能源结构以煤炭为主,传统能源占70%多,发展新能源产业对山东而言意义重大。29日下午,儒商大会2018新能源产业发展论坛上,嘉宾为山东如何解决能源发展问题各抒己见。

本报记者 马云云

做到转、换、变、简 解决能源发展问题

“鸟叔那么一扭,外汇顺差就是几千万美元。”29日下午,“儒商大会2018”新能源产业发展论坛上,国家发展和改革委员会能源研究所研究员、国务院政府特殊津贴专家、山东新能源产业智库首席专家戴彦德发表演讲,他通过波音777、韩国电视剧、鸟叔等成功案例表示,要解决能源发展问题,能源发展战略上要分别做到转、换、变、简。

戴彦德说,首先发展模式上要“转”,我国经济高速增长了几十年,高度依赖出口,大量给别人加工,消耗了大量能源,把污染留给了自己。

他举了美韩等国的例子:“我们看看其他国家是怎么发展的?最近几年,美国波音777的机头、机翼等都是国外生产出来后进行组装的;英国靠教育、金融加旅游;韩国人靠文化创意,从野蛮女友、蓝色生死恋、大长今,到鸟叔这么一扭,韩国当年的外汇顺差就是几千万美元,国内一些综艺节目的椅子都是百余万元从人家那儿购买的专利。”

供应模式上要“换”,努力摆脱对传统高碳能源的高度依赖,大力开发低碳无碳连续再生永续利用的非化石生能源。

消费模式上要“变”,大幅度提高效率,生活模式上则要“简”,他举例说:“中秋国庆节礼物,从木盒子打开是铝盒子,铝盒子里面是纸盒子,纸盒子里面是锡纸,最后才看到东西,这些都需要改变。”

地热资源丰富 鲁南可推进地热供暖

“上天容易入地难。”许多人对地热资源并不了解。29日下午,“儒商大会2018”新能源产业发展论坛上,俄罗斯外籍院士、中国地质科学院水文地质环境地质研究所副总工程师、地热资源调查评

价与勘查示范工程首席专家王贵玲透露,其实山东地热能资源丰富,是我国东部地区地热能开发利用条件最好的地区之一。

地热能是山东的一块“富矿”。王贵玲说,未来10年内,山东浅层地热能利用规模将占据主导地位。山东主要城市近70%地区适合浅层地热能开发,而其供暖面积潜力可达31.88亿平方米。

地热资源的使用,将大幅减少污染排放量。例如这些主要城市的浅层地热能,预计可减少氮氧化物、二氧化硫、二氧化碳等气体排放5851万吨/年。而水热型地热能可利用总量折合标准煤143.7亿吨,考虑回灌条件下,地热流体可开采量折合标准煤1.19亿吨/年。

而干热型地热资源主要分布在招远、文登地区,资源潜力折合标准煤可达6680亿吨,鲁北平原区也具备一定潜力。

如此丰富的地热资源如何利用?王贵玲给出了非常细致的建议,如鲁西北平原资源禀赋好,可扩大供暖、制冷规模;胶东半岛扩大温泉疗养,探索中低温发电;鲁南地区推进浅层地热能和水热型地热供暖。

发展新能源产业 山东有自己的优势

“核电是国之重器,国家名片,拥有完整自主知识产权的三代核电技术‘华龙一号’是山东新能源产业发展的重点领域。”张新文说,山东将充分发挥烟台国家级核电产业创新示范平台作用,打造先进的核能技术研发、装备制造和核能综合利用示范高地。

此外,山东是电力大省,电力装机规模居全国首位,并建成了以特高压为骨干网架,各级电网协调发展的坚强智能省城电网,“截至2017年底,山东全省风力发电和光伏发电装机均突破1000万千瓦,将依托较好的资源禀赋和广阔的市场空间,大力推动光伏和风电产业集聚发展,形成集研发设计、智能制造、运维服务等于一体的全产业链”。



▲29日,新能源产业发展论坛上,省发改委主任张新文进行新能源产业重点项目推介。

本报记者 王媛 摄

▼29日,医养健康产业平行论坛,现场签约14个项目。

本报记者 王媛 摄



投资55亿,亚琦集团在潍坊建国际物流项目

29日,在“儒商大会2018”现代海洋产业论坛上,12个现代海洋重点项目签约,总投资203亿元。12个签约项目中,华鲁集团投资44亿元,在青岛蓝谷建设国家海洋大数据产业基地;京东集团投资25亿元,在胶州建设跨境电商及智慧物流项目;亚琦集团投

资52亿元,在潍坊建设国际(临港)物流商贸城项目。论坛同时推介了216个海洋强省重点项目,总投资4100多亿元。

论坛上,原国家海洋局政策法规与规划司司长王殿昌作了“从国家战略视角看山东海洋强省建设”的主题演

讲。他指出,山东海洋强省建设要紧紧抓住从“率先发展”向“优化发展”的重大历史机遇。他建议山东从整合优化涉海产业园区,升级改造海洋传统产业,做强做大海洋战略新兴产业和发展海洋服务业四方面进行突破。

本报记者 刘红杰

医养健康产业论坛,现场签约金额724.88亿元

29日下午,“儒商大会2018”医养健康产业平行论坛在山东大厦仁和厅举行,论坛以“健康产业健康动能健康山东”为主题。

论坛上,山东省医养健康产业工作专班主任、省卫生计生委党组书记、主任袁燕作了题为“开放合作协同创新共迎

挑战,从产业基础、发展历程、未来展望等方面,推介山东医养健康产业,并向论坛嘉宾及广大海内外儒商发出诚挚邀约,邀请各界人士共同参与推动山东医养健康产业发展。

论坛现场签约重大项目14

个,签约金额724.88亿元,其中涉及世界500强企业合作项目4个;论坛重点推介项目12个,涉及金额321.5亿元。此外,还推介展示了重点项目200个,总投资规模3578.96亿元,涉及世界500强企业合作项目6个。

本报记者 李钢 张如意