

# 胶州湾大桥引来马来西亚大单

## 当地劳动力成本较高,赴马投资企业多着眼于资源互补

最近这几年,国内的工程机械企业,借助“一带一路”的国家战略,加快了进军海外的步伐。在基础设施建设产能向外转移的过程中,如何让对方相信自己的施工能力,又该如何解决巨额的资金缺口呢?山东高速集团正与马来西亚洽谈的一个跨海大桥项目,会对“走出去”的企业产生一些启发。

本报记者 张嶺

### 马来西亚主动提出合作建跨海大桥

“公司有同事刚从马来西亚考察回来,我们准备和与马方合作投建一座跨海大桥。”9月15日下午,山东高速集团董事长孙亮在接受本报记者采访时表示,在“一带一路”的国家战略中,基础建设方面的海外投资是重中之重,而山东高速在这方面具有多年的经验,同时也在拓展对外投资的领域。

这座筹建中的跨海大桥,也是马来西亚主动提出来的,而促成这次合作的一个重要原因就是山东高速的招牌项目——胶州湾大桥。作为目前世界最长的跨海大桥,胶州湾大桥由山东高速集团投资、建设、经营、管理。“胶州湾大桥建成后起到了很好的示范效应,外方一去参观,就对我们的技术实力心中有数了。”

在建设胶州湾大桥过程中所积累的技术经验,让山东高速对跨海大桥的工程前景充满信心。孙亮说,在参与海外基础设施投建的过程中,一定要注意规避法律风险,山东高速也会通过海外分公司、当地大使馆等多种渠道来详细了解当地情况。



7月30日,山东能源集团举行首批出口马来西亚阳极搬运车交付发车仪式。(企业供图)

### 移民政策较严 外国人很难长驻

“马来西亚的福利水平比较高,在劳动力成本方面不如越南、柬埔寨等东盟国家,来马来西亚投资的山东企业也大多着眼于资源互补上。”在马来西亚留学期间曾为国内企业做过翻译服务的山东人冯杰介绍,较早到马来西亚投资设厂的山东企业是济南钢铁集团。

“由于马来西亚的移民政策较严,所以外国人很难长期在那工作,更别说入籍了。”现在已经定居新加坡的冯杰说,马来西亚政府限制企业雇佣海外侨民的数量,同时,政府还监督企业招收雇员的程序,以保证每个雇主都努力达到使企业员工种族结构平衡的要求。此外,外资企业经常抱怨海外员工取得工作签证的过程太费时费力。

“来马来西亚投资的国内公司要么是有技术要么是有资本。”冯杰说,“提到资源互补,我又想起来一个例子,马来西亚是世界最大的棕榈种植地之一,前几年就有家滨州的饲料公司在马来西亚建厂,将棕榈油添加到饲料中来提高其营养成分。”

### 出口鸡肉产品前,先了解当地习俗

和山东高速一起走进马来西亚的省内工程机械企业,还有山东能源重型装备制造集团,今年7月30日,该公司为首批出口马来西亚阳极搬运车举办了交付发车仪式。

马来西亚齐力集团嘉力亚公司总经理李振源在仪式上说,阳极搬运车主要用于电解铝企业阳极和残极的搬运,具有较高的技术要求,这次出口马来西亚的6台阳极搬运车,也在国内同类产品之中成为首例。

在东南亚国家中,马来西亚的经济水平相对较高,因此对于进口产品的质量水平

也有一定要求,和山东能源集团的阳极搬运车一样,青岛九联集团的穆斯林食品也刚进入马来西亚市场没几年,这其中的甘苦,九联集团负责海外业务的邹先生深有感受。

马来西亚是伊斯兰国家,也是清真食品加工国际标准的发源地,对清真屠宰有严格的要求。生禽肉产品要进入马来西亚市场,除生产加工企业符合其卫生管理规定外,其加工方式也必须符合宗教要求,宗教官具有一票否决权。

为了顺利通过马方的考察,九联集团在检验检疫部门的协助

下做了不少工作。根据马来西亚国外屠宰场实施注册检查制度的要求,对生产保障体系进行了严格审核,增加了相关的控制点,制定了严格的非清真食品下线处理措施。同时企业还加强了与山东省伊斯兰教协会的联系,对伊斯兰教的生活、祈祷方式进行深入了解。

“由于准备工作比较到位,我们也顺利通过了马来西亚的官方现场考察,九联集团成为我国第三家向马来西亚出口生禽肉的企业。”邹先生说,目前九联集团每月大约向马来西亚出口鸡肉2000吨,能占到出口量总额的大约三分之一。

World Standards Day 世界标准日 2015.10.14

Standards The World's common Language 标准——世界通用语言

### 山东省标准化研究院纪念第46届世界标准日

IEC ISO ITU

标准化研究领域.....

<b>工业标准化研究中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 循环经济标准化研究及应用</li> <li>• 节能减排标准化研究及应用</li> <li>• 先进(绿色)制造标准化研究及应用</li> <li>• 新型城镇化基础标准化研究及应用(标准体系建设及基础标准制定)</li> </ul>	<b>农业标准化研究中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1、农村标准化</li> <li>• 新型城镇化与美丽乡村建设</li> <li>• 新型农村社区建设</li> <li>• 农业社会化服务</li> <li>• 农村公共服务</li> <li>• 古村落保护</li> <li>2、农业标准化</li> <li>• 休闲农业</li> <li>• 生态循环农业</li> <li>• 家庭农场建设</li> <li>• 农业种养技术</li> </ul>	<b>服务业标准化研究中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1、社会管理与公共服务</li> <li>• 基本社会服务</li> <li>• 人力资源与社会保障服务</li> <li>• 公共文化体育服务</li> <li>• 医疗卫生服务</li> <li>• 公共教育服务</li> <li>• 政务服务</li> <li>2、现代服务业</li> <li>• 家庭服务</li> <li>• 商贸流通服务</li> <li>• 休闲旅游服务</li> <li>• 科技服务</li> <li>• 物流标准化</li> </ul>	<b>智慧城市标准化研究中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 关键技术标准研究</li> <li>• 评价指标体系构建与应用咨询</li> <li>• 顶层规划设计咨询</li> <li>• 标准宣贯与培训</li> <li>• 资源平台研发</li> </ul>	<b>标准化培训中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 标准化知识培训</li> <li>• 企业标准化培训</li> <li>• 服务标准化培训</li> <li>• 标准化专题培训</li> <li>• 国家/行业标准宣贯</li> <li>• 标准化高级人才培训</li> </ul>
<b>电子政务标准化研究中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 电子政务标准化研究</li> <li>• 云计算与大数据标准化研究</li> <li>• 信息工程标准化咨询</li> <li>• 信息资源共享与数据标准化咨询</li> <li>• 数据标准化工具研发</li> </ul>	<b>信息安全与检测技术实验室</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 信息安全标准化</li> <li>• ISO 27000管理体系咨询</li> <li>• ISO 20000管理体系咨询</li> <li>• 信息安全风险评估</li> <li>• 软件系统及软件产品测评</li> <li>• 信息技术工程质量检测</li> </ul>	<b>标准资源与信息服务中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 标准检索及资源提供</li> <li>• 企业产品标准编制</li> <li>• 标准化管理项目咨询</li> <li>• 企业产品标准自我声明公开评价</li> <li>• 专题(产业)标准化专项平台建设</li> </ul>	<b>质量管理研究中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 品牌标准化研究</li> <li>• 质量信用标准化研究</li> <li>• 质量信用信息征集</li> <li>• 顾客满意度测评</li> <li>• 质量舆情监测</li> <li>• 质量管理咨询服务</li> </ul>	<b>标准化服务平台.....</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◎ 山东省标准化研究院官网 <a href="http://www.sdis.cn">http://www.sdis.cn</a></li> <li>◎ 山东标准化公共服务平台 <a href="http://www.bz100.cn">http://www.bz100.cn</a></li> <li>◎ 中国WTO/TBT-SPS通报咨询中心 中韩自贸区研究基地 <a href="http://zhonghan.sdwtc.org.cn">http://zhonghan.sdwtc.org.cn</a></li> <li>◎ 山东省信息技术标准化服务平台 <a href="http://www.istc.sd.cn">http://www.istc.sd.cn</a></li> <li>◎ 山东标准化协会 <a href="http://www.china-sdas.cn">http://www.china-sdas.cn</a></li> </ul>

国家级标准化技术委员会: 全国食品安全管理技术标准化技术委员会食品追溯技术分技术委员会秘书处(TC313/SC1) 全国物品编码标准化技术委员会特种设备编码与标识标准化分技术委员会(TC287/SC2) 全国服务标准化技术委员会家庭服务工作组(WG)

省级标准化技术委员会: 山东省服务业标准化技术委员会秘书处 山东省信息标准化技术委员会秘书处 山东省节能标准化技术委员会副主任委员单位 山东省物联网标准化技术委员会 山东省三网融合标准化技术委员会

### 第46届世界标准日活动安排

#### 主要活动

- 1、中国WTO/TBT国家通报咨询中心中韩自贸区研究基地揭牌仪式
  - 2、山东标准化协作创新联盟成立仪式
  - 3、山东标准化公共服务平台上线仪式
  - 4、2015年标准化服务白皮书发布
- 时间: 10月19日 下午 2:00  
地点: 山东省标准化研究院12楼第一会议室

#### 其它活动

- 社会管理和公共服务标准化高级研修班
- 企业产品标准自我声明公开公益性讲座
- 标准化打造商贸行业核心竞争力研讨会
- 生态文明乡村建设系列地方标准研讨会
- 信息标准论坛暨省信标委2015年会
- 山东省养老服务系列地方标准研讨会
- 食品追溯分标委SC换届大会

山东省标准化研究院  
地址: 济南市历下区历山路146-6号  
邮编: 250014  
电话: 0531-82679313、82679317  
邮箱: bz100@sdis.cn