

# 亚洲第一顶! 2329米顶管穿越磨刀门水道

## 珠海西水东调二期工程如期推进

### 珠海西水东调二期工程

**长度:**约21公里  
**总投资:**约8.56亿元,由粤澳双方共同出资。  
**走向:**工程管线从平岗泵站开始,主要沿白蕉海堤内侧敷设,至珠海大桥西桥头附近,采用顶管法穿越磨刀门水道,抵达广昌泵站新址。  
**工期:**2017年底开工建设,2019年8月完工。  
**作用:**项目建成后,珠海咸期供水水量可从每天最高100万吨提高到每天200万吨,有效解决珠海西水东调输水能力不足。



顶管施工现场。 珠海水控集团供图

**本报讯** 记者陈新年报道:11月19日上午,在珠海大桥西桥头附近,一座直径16米、深29米的巨型工作井底部,像火车头一样巨大的顶管机头隆隆发动,从河床深处向2329米外的对岸挺进。据悉,此举标志着由珠海水控集团负责建设的粤澳合作重点项目平岗-广昌原水供应保障工程的控制性工程——过磨刀门水道超长顶管工程正式开顶。该项目是截至目前亚洲一次性顶进距离最长的顶管工程,计划明年8月完工。

平岗-广昌原水供应保障工程又称珠海西水东调二期工程,工程管线从平岗泵站开始,主要沿白蕉海堤内侧敷设,至

珠海大桥西桥头附近,采用顶管法穿越磨刀门水道,抵达广昌泵站新址,全长约21公里。

该工程是提高珠海咸期供水保障能力的重要供水基础设施,被列入《粤澳合作框架协议》,总投资约8.56亿元,由粤澳双方共同出资,2017年底开工建设。其中,过磨刀门水道顶管工程的顶管管径达2.4米,一次性顶管长度达2329米,对施工技术提出了非常高的要求,是整个西水东调二期工程的施工难点和最关键的控制性节点工程。

为确保这项被誉为“亚洲第一顶”的顶管施工项目顺利完成,10月16日下午,珠海水控

集团组织召开过磨刀门水道超长距离顶管施工方案专家评审会,邀请国内顶管行业最具实力的专家和单位代表共同研究施工方案。

据该项目负责人介绍,2006年,西水东调一期工程的过磨刀门水道顶管施工是采取在江心洲建接收井的方式,将顶管工程分成两段分步顶进,如今与会专家一致认为当前的超长顶管技术已满足该项目一次性顶进的要求,这不仅可节约造价750多万元,还可以大幅缩短工期。

西水东调二期工程开工以来,相继遇到地质条件复杂、青补征拆难度大等诸多

困难,省、市、区各级政府及有关部门给予大力支持,珠海水控集团多方协调、积极推进,目前工程已全线进入施工阶段,并按工期目标有序推进。

项目建成后,珠海咸期供水水量可从每天最高100万吨提高到每天200万吨,有效解决珠海西水东调输水能力不足,同时原水输送管道由单管变为双管,可互为备用,位于珠海西北部的竹银水库可与主城区的南北库群统一调度,搭配运行,供水系统调度的灵活性将大幅增加,珠海供水保障能力将有效加强。

## 2018中国知识产权横琴论坛举行 助力粤港澳大湾区 知识产权事业“提速”

**本报讯** 记者钟夏报道:昨天,2018中国知识产权横琴论坛在珠海举行,来自国家有关部委、各地知识产权局、金融机构、知识产权中介机构、相关企业代表及专家学者共600余人参加。国家知识产权局副局长廖涛、广东省市场监管局副局长何巨峰、副市长阎武出席活动。

本届论坛以“知识产权行业发展趋势及未来展望”为主题,设计了“1+3”场主题论坛和2场专场活动,中国电影家协会副主席王兴东,港珠澳大桥管理局党委书记、行政总监韦东庆,中国专利保护协会副会长邱则有,原国家知识产权局专利局电学发明审查部部长李永红,广东志高空调有限公司执行总裁伍建乔,世界知识产权组织中国区高级顾问王晔等20余位专家学者共聚一堂,深入探讨知识产权工作的新理念、新观点和新路径。

近年来,粤港澳大湾区知识产权事业发展迅猛。据统计,2017年,粤港澳大湾区发明专利

总量达25.80万件,数量已超过东京湾区、旧金山湾区、纽约湾区。知识产权工作也为广东高质量发展带来强劲动力,全省知识产权综合发展指数连续6年居全国首位,专利实力指数连续7年居全国首位,设立了全国首个省级知识产权保护中心。

廖涛表示,希望珠海能够充分利用联通港澳的区位优势,加快推进知识产权运营平台建设,积极开展知识产权跨境运营交易,在粤港澳大湾区建设中发挥更大作用。

阎武表示,珠海一直高度重视知识产权工作,不断加强知识产权运用、管理、保护和服务能力,以国家知识产权运营公共服务平台金融创新(横琴)试点平台(七弦琴国家知识产权运营平台)为依托,着力提升创新主体知识产权运用能力。站在新起点上,我市将以此次论坛召开为契机,推动知识产权事业再上新台阶,为珠海“二次创业”提供强有力支撑。

## 格力明珠产业学院成立 为企业定制人才 服务珠海经济发展

**本报讯** 记者赵岩报道:格力电器股份有限公司携手珠海城市职业技术学院共建格力明珠产业学院。19日,格力明珠产业学院在珠海城职院正式成立。根据计划,到2022年,该学院全日制在校生将达到3000人。副市长阎武,省教育厅副巡视员胡振敏出席仪式。

仪式上,格力电器股份有限公司董事长、总裁董明珠与珠海城市职业技术学院校长刘华强签署合作协议。根据计划,格力明珠产业学院将依托格力电器全球领先的制冷行业、智能装备、通信设备技术,整合珠海城职院相关专业资源,重点培育工业机器人、工业网络技术、大数据技术、物流管理等专业人才。产业学院成立后,珠海城职院将电子信息工程技术、电气自动化技术等8个专业近600名学生并入产业学院,招生专业、人数将逐年扩大,预计2022年该学

院全日制在校生达到3000人。

珠海城职院相关负责人介绍,为满足格力明珠产业学院教学实训,未来三年,格力电器与珠海城职院共同打造近800平方米、有格力企业文化特色的教育基地,建设近1000平方米的格力智能装备实训中心。后期,还将计划投资2.6亿元建设4.5万平方米的新工程实训中心。

珠海城职院党委书记钟以俊表示,在今后的合作中,格力最先进的技术将成为产业学院的教材,优秀的技术人才将成为产业学院的教师。

“格力电器的发展需要不断补充人才,所以我们通过建立产业学院,培养更多自己的人才。”董明珠表示,产业学院的成立将使企业的实践经验迅速转化成知识,缩短学生到企业员工之间的缝隙,实现“无缝对接”,同时为珠海经济发展输送人才。

## 市“两新”组织党工委召开学习会

# 推动高质量发展 展现新担当新作为

**学习贯彻落实 习近平总书记视察广东 重要讲话精神**

**本报讯** 记者靳碧海报道:11月16日下午,市“两新”组织党工委召开会议,深入学习贯彻习近平总书记视察广东和在

民营企业座谈会上的重要讲话精神。

会议强调,学习贯彻习近平总书记视察广东和在民营企业座谈会上的重要讲话精神,是当前“两新”组织和党组织的首要政治任务。一要认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神对推动“两新”组织党建和“两新”组织发展的重大意义和

精神实质;二要全面加强“两新”组织党的领导和党的建设,巩固和提升党的组织覆盖和工作覆盖;三要大力宣传党和国家鼓励、支持和引导民营企业发展的各项方针政策,努力构建亲清新型政商关系,推动经济高质量发展,在践行“两个走在前列”中,展现“两新”组织和党组

织的新担当和新作为。

会上,兆邦智能、赛纳打印、联邦制药、汤臣倍健、汉胜、兴业太阳能、飞企互联等7家民营企业党组织书记分享了学习体会,提出了加强“两新”组织党建的建议。会议还为2018年市“两新”组织基层党建创新“十佳”优秀案例颁发了奖牌。

## 习近平同文莱苏丹哈桑纳尔举行会谈

(上接01版)文中友谊历史悠久,两国关系在相互尊重、互利共赢的基础上不断加强。很高兴习主席此次访期间,两国关系提升到战略合作伙伴关系。文方坚定奉行一个中国政策,愿以习主席此次访为契机,加强双方在贸易、投资、农业、旅游、教育、人文、司法协助等领域交流合作,促进两国人民福祉。文方钦佩中国在减贫、可持续发展等领域取得的巨大成就,愿加强“2035宏愿”战略同“一带一路”倡议对接合作。文莱高度评价中国在促进全球稳定繁荣、应对气候变化、维护多边贸易体制、推动区域经济一体化方面的重要作用,感谢中国支持东盟东部增长区合作,愿加强文中在国际和地区事务中的沟通和协调,推动东盟同中国合作不断深化。文莱对本地地区国家通过对话协商共同维护南海地区和平稳定、推进海上合作感到高兴。

会谈后,两国元首见证了共建“一带一路”合作规划等双边合作文件的签署。

双方发表了《中华人民共和国和文莱达鲁萨兰国联合声明》。

会谈开始前,习近平出席哈桑纳尔在王宫前广场举行的盛大欢迎仪式。

11月的斯里巴加湾,碧海蓝天,风景如画。当天上午,文莱王储比拉来到中国代表团下榻处,迎请习近平。

王宫附近道路旁边,4000多名朝气蓬勃的当地中小学生挥舞中文两国国旗,热烈欢迎中国贵宾。

习近平抵达王宫时,哈桑纳尔在停车场热情迎接。两国元首登上检阅台。仪仗队行礼,军乐队奏中文两国国歌。现场鸣放21响礼炮。在哈桑纳尔陪同下,习近平检阅仪仗队。检阅毕,两国元首前往王宫内廷。习近平同文莱王室成员、主要官员及各国驻文莱使节握手。哈桑纳尔同中方陪同人员握手。

习近平同文莱王室成员亲切交谈。习近平表示,衷心祝贺文莱经济社会发展取得的成就。一踏上这片和平美丽的土地,我就真切感受到苏丹陛下和王室以及文莱人民对中国人民的深情厚谊。中方赞赏文莱王室长期奉行对华友好政策,欢迎王室成员多到中国各地走走、看看。相信在双方共同努力下,中文传统友好将不断发扬光大,两国互利合作将不断取得丰硕成果。

丁薛祥、杨洁篪、王毅、何立峰等参加上述活动。

## 共同开辟中菲关系新未来

(上接01版)——坚持携手共赢,促进东亚合作深入发展。今年是中国东盟建立战略伙伴关系15周年。菲律宾去年成功举办东亚合作领导人系列会议,今年又接任中国-东盟关系协调国,使命光荣、责任重大。中方坚定支持菲律宾履行协调国职责,愿同菲方携起手来,推动中国-东盟关系优化升级,推动东亚合作得到更大发展。中方将加大对菲律宾首倡的东盟东部增长区投入,进一步提升双方合作,打造东盟合作新增长点,帮助菲律宾棉兰老岛等地区更好发展。

40年前,中国开始了改革开放伟大进程。40年众志成城、砥砺奋进,中国人民用双手书写了国家和民族发展的壮丽史诗。中国成为世界第二大经济体、第一大工业国、第一大货物贸易国、第一大外汇储备国,对全球经济增长的贡献率超过30%,实现了联合国标准下7亿多人人口稳定脱贫。中国正在全面深化改革、扩大对外开放,我们的改革不会停止、开放不会止步。

贸易自由化、经济全球化的时代潮流不可阻挡。中国作为负责任大国,坚持

合作共赢理念,坚持扩大对外开放,愿同各国分享中国市场的机遇和潜力,刚刚成功举办的首届中国国际进口博览会就是最好证明。中国欢迎菲律宾和更多国家搭乘中国发展的快车。我们将同各国一道,坚定维护以世界贸易组织为核心的多边贸易体制,推动国际政治经济秩序朝着更加公正合理的方向发展。

数百年前,中国国内生产总值就曾占世界30%,但中国从未对外侵略扩张。1840年鸦片战争后的100多年里,中国频遭侵略蹂躏之害,饱受战祸动乱之苦。孔子说:“己所不欲,勿施于人。”中国人民相信,只有和平安宁,才能发展繁荣。这不是权宜之计,更不是外交辞令,而是思想自信和实践自觉的有机统一。我们将坚持和平发展道路,始终做世界和亚太地区的和平稳定之锚。

菲律宾谚语说:“抓住今天,才能不丢失明天。”中方愿同菲方把握机遇、顺势而上,传承和发扬崇尚和平、讲信修睦的亚洲传统,巩固和发展好两国关系,携手开创两国和亚洲更加美好的明天!

新华社北京11月19日电

## 珠海实施房企诚信“红黑名单”制度 市民买房可先上网查资质

**本报讯** 记者张晓红报道:近日,珠海市住规建局印发《关于建立房地产领域企业诚信“红黑名单”制度(试行)的通知》(以下简称《通知》),提醒市民,买房可先上网查房企资质。

《通知》规定了“红黑名单”的认定标准。按照《珠海市房地产开发企业信用信息管理办法》,房企信用分为红黑两类:信用优秀,信用等级被评为A级的企业,将被列入房地产领域“信用红名单”;信用较差,信用等级被评为D级的企业,将被列入房地产领域“信用黑名单”。

“红黑名单”如何发布管理?《通知》规定,珠海市房地产行政主管部门负责全市房地产领域诚信“红黑名单”的管理工作,在“珠海市房地产开发企业信用信息管理系统”等相关平台和门户网站对外发布房企诚信“红黑名单”。

(上接01版)会议要求,全市各级政协组织和广大政协委员要进一步提高政治站位,把学习习近平总书记重要讲话精神转化为落实“两个维护”的思想自觉和行动自觉。要把学习贯彻习近平总书记重要讲话精神作为推动工作发展的强大动力,按照习近平总书记指明的前进方向和路径,找准新时代人民政协工作的着力点,紧紧围绕习近平新时代中国特色社会主义思想提出的深化改革开放、推动高质量发展、提高发展平衡性和协调性、加强党的领导和党的建设的重要论述开展调研视察、协商议政和民主监督,为新时期珠海“二次创业”贡献政协的智慧和力量。要以出台《政协珠海市委委员会关于建立党的工作对政协委员全覆盖的制度(试行)》为契

发布内容包括企业名称、统一社会信用代码、法定代表人,以及列入“红黑名单”的认定事实等。

有了这一制度后,深化房企资质管理将有新动作。首先,“红黑名单”不仅影响购房者的买卖意愿,对企业自身经营管理也是一种约束。记者昨日从市住规建局获悉,市以及各区房地产行政主管部门审核行政许可申请或者其他与企业经营活动相关申请时,须查阅“红黑名单”作为参考依据。

此外,房地产开发企业申报三级、肆级、暂定资质核定(含升级、延续、降级、注销等情形)时,须在原房地产开发资质证书有效期届满前及时向资质审批部门提出相关事项申请。资质证书超过有效期的,由资质审批部门重新核定资质等级,且视情节给予诚信扣分、降级,直至吊销资质证书。

会议还审议了政协今年开展的有关调研报告,要求以习近平总书记重要讲话精神为指引,统筹抓好当前政协各项工作,不断开创市政协工作的新局面。

会议还审议了政协今年开展的有关调研报告,要求以习近平总书记重要讲话精神为指引,紧紧围绕市委、市政府中心工作提出针对性强、有可操作性和前瞻性的对策建议,为市委、市政府的决策部署提供参考。

会议还审议了《中国人民政治协商会议珠海市委常务委员会工作规则(稿)》和有关人事事宜。

市政协领导朱权伟、梁元东、陈仁福、黄文忠、刘振新、党益群、王毅及政协常委参加会议,市政协机关副处以上干部列席会议。