

新区水务公司泥布湾污水处理厂设备科科长赵有强

设备救治“大拿”专啃难题

□半岛记者 邱云 通讯员 薛怡帆

赵有强，西海岸公用事业集团水务公司泥布湾污水处理厂设备科科长，管理着厂里大大小小1000余台设备。为保障各种设备的正常运行，促进安全生产，在长期的工作实践中，他养成了勤于钻研，善于动手的习惯。日前，他就带领自己的团队动手研究解决了污水处理过程中关于“磁悬浮风机运行”中最常见却不易解决的难题。

磁悬浮风机是污水处理工艺中向曝气系统进行气体压力输送的设备。风机启动时为使磁悬浮轴承在较小的气体压力下迅速悬浮并达到稳定状态，需关闭曝气输送管路，开启旁通排气管道，风机运行稳定后，再开通曝气输送管道，并利用自控系统中的气体压力关闭旁通管道

排气管阀。在泥布湾污水厂实际运行中，旁通排气管道阀门上的弹性胶垫经常破裂漏气，影响输气效果，产生大量能耗，虽然维修起来比较简单，但是频繁的维修一定程度上也影响着生产。

眼瞅着又是资源损耗又是影响生产，赵有强“不干了”，当即下决心研究有效解决该问题。随后，他在每一天的工作中，仔细观察磁悬浮风机运行中的每一处细节与关联，经过一段时间琢磨研究，发现造成胶垫频繁破裂的原因是由于自控系统输出气体量大、压力高造成胶垫压缩过快，在内外压力差的作用下产生撕裂。找到问题所在后，他便组织同事进一步对自控柜的线路梳理，清晰了脉络，在曝气输送管道上进行了节流阀安装，经过一段时间实践运行，发现此办法确实行之有效。小小的改造解决了长期影



工作中的赵有强。

响运行的困扰，改善了风机运行环境，达到了降低能耗效果。

在赵有强的钻研下，像解决磁悬浮风机运行类似的问题数不胜数，被泥布

湾污水处理厂的队友亲切地称为“设备救治大拿”。他用他敬业的钻研精神影响着水务公司的每一个人，为新区污水处理默默贡献着自己的平凡力量。

海钓翻船落水，民警紧急营救



救援人员询问李某身体状况。

□半岛记者 丁明正
通讯员 齐林新 张博

7月6日晚，一名在海面上钓鱼的男子翻船落水，青岛海岸警察支队灵山岛派出所接到附近渔民报警后，民警经过一个多小时的搜寻营救将落海者安全营救上岸。

事情发生在晚上11点28分，青岛海岸警察支队灵山岛派出所接到一名村民报警，称在牙岛海边隐约听到求救声，持续时间有二十多分钟。民警迅速前往现场寻声音进行查找，由于海上大雾和夜间光线较差，民警根据声音初步确定求救来自距岸边几百米的海域，但难以确定具体位置。当时处于低潮期，岛内船舶无法实施救援，灵山岛派出所教导员张秋南立即联系青岛西海岸新区皓翔救援队出动快艇前来救援，同时联系灵山

岛社区卫生院医生在岸边等待救护。

经过一个多小时的细致搜寻，搜救人员在灵山岛牙岛附近海域发现一艘翻扣的渔船，一名中年男子趴在船底瑟瑟发抖。民警和救援人员立即将该男子救起送至派出所内。经了解，该男子是岛上村民李某，52岁。李某情绪稳定后告诉救援人员，他于7月6日夜间10点左右到灵山岛牙岛附近去钓鱼，不曾想牙岛附近因白天强对流天气造成了巨大涌浪，船舶在行驶中突然翻扣，他费尽力气爬到船底大声求救，因为雾大一直没有被人发现，船舶被暗流拖拽越远，如果再有半个小时就会被拖进漩涡中，后果将不堪设想。经医生初步检查，李某只是受到惊吓，体力透支严重，身体并无大碍。

民警提醒：海边暗流汹涌，夜间作业或者垂钓一定注意安全。

开展健康知识讲座，提高老年人保健意识

□半岛记者 邱云 通讯员 李存芹

为了让社区的老年人掌握更多的健康知识，提高老年人日常保健意识，保障更好的生活质量，近日，隐珠街道东楼第一社区居委会及东风路社区居委会邀请社区专家闫大夫为老年人常见病知识讲座活动。

活动中，闫大夫表示，老年人的心理健康状况越来越受到社会的重视，增强老年人自我保健、调节心理健康的意识和能力，提高老年人的生活质量至关重要。接着，专家有针对性地针对跌倒骨折、冠心病、脑中风、高血压等与老年人切身相关的疾病症状、家庭急救和护理知识进行了详细讲解，并现场演示了加

压包扎止血法和指压止血法。同时，专家还向老年人讲解了健康饮食的重要性，并举例说明了不正确的饮食习惯。以通俗易懂、生动有趣的语言详细介绍了老年人应如何预防缺钙、补充蛋白质，同时还针对患有高血压、高血糖、高血脂等常见病的老年人平时应该如何合理饮食及运动进行讲解，呼吁中老年人要从自我做起，做自己的保健医生，培养健康的生活方式，保持身心健康。

通过开展知识讲座，大大提高了居民们对慢性支气管炎、冠心病、高血压、心脑血管、糖尿病的知晓率，提高了老年人自我保健意识，让老年人学习了简单的身体保健技巧，让他们感受到社会的温暖，安享幸福晚年生活。

汛期将至，区交通局组织应急演练



应急演练场景。

□半岛记者 陈文堂
通讯员 李国华 孙曙光

未雨绸缪，防汛之道。公路是保障人民群众出行和生产生活的基础设施，必须确保安全度汛保持畅通。近日，在全国全面进入主汛期、极端天气多发的形势下，新区交通运输局公路事业发展中心，在国道丹东线琅琊镇周家村路段，举行了公路防大汛防台风、保安全保畅通应急演练，筑牢国省道防汛抢通“安全堤”。

演练立足于防大汛、抢大险、救大灾，将公路水毁灾害防范在早、化解在小，模拟因受台风和强降雨影响，国省道丹东线路基边坡遭冲刷并发生坍塌场景。交通部门在养护巡查中第一时间发现，并果断科学处置险情，紧急调集机械人力抢修，避免了险情进一步扩大和道路冲毁、交通中断、国家财产受损的可能。

整个演练调集挖掘机、自卸车等大型抢险机械设备6台、筹备砂石20立方、编织袋100条、铁铲20张，出动养护抢险人员20余人。

演练中还还原了气象预警发布、路网运行监测、路况信息发布、道路损毁应

急响应调度、现场处置、响应解除等实战流程，涵盖养护人员雨中巡查发现险情、现场设置警示标志、专人疏导过往交通、启动预警响应、应急队伍调集、抢险机械设备物资调运、道路抢修恢复、排除隐患、疏散车辆行人、恢复正常交通等各环节。

全体演练人员保持迎战临战实战状态，各处置小组分工明确、密切协作，现场处置衔接有序、环环相扣、井井有条。

损毁就是命令，抢修就是责任，畅通就是使命。道路防大汛防台风演练，以练为战、以练代战，突出综合协调、实战实训、机制磨合，贯彻了“防范一处不漏、准备一应俱全、工作一丝不苟”的要求，吹响了交通部门“枕戈待旦为实战、守护安全保畅通”的战斗号角。

演习演练检验了公路遇到突发情况下，交通人应急处置、协同抢险的能力和水平，也是践行人民至上、生命至上公路安全度汛理念的具体体现。同时，对新区9条350.1公里国省道安全度汛，抵御强降雨和台风袭击，保障人民群众生命财产和出行安全，积累了经验，提供了范例。

区住房城乡建设局前置人防审批手续，助力新区经济发展

□半岛记者 李伟 通讯员 夏磊

“今年由于疫情防控的需要，复工时间延迟了一些，工期紧任务重，感谢青岛西海岸新区住建局，想企业所想，急企业所急，前置人防审批手续，为我们项目的前期开发缩短了整整两个月工期！”海岸万科城项目经理激动地说。

据悉，青岛西海岸新区住建局为打造精简高效政务新生态，加快建设一流营商环境，按照“时限超前、提速增效”的原则，结合新区实际，制定实施了《关于继续实行人防结建项目前置审批的通知》。通知

要求建设单位确定项目地面建筑物总面积后，报规划部门审批的同时，即可申请进行人防结建审批。推行承诺制度，建设单位在提报人防结建项目审批材料时，需同时提交对申请材料真实性负责的承诺。推行人防前置审批后，人防结建审批可与规划审批同步进行，大大缩减项目设计周期和前期手续办理时间。

截至目前已办理海岸万科城等96个人防结建项目，为项目前期开发缩短约1-2个月的时间，推动简政改革取得新成效，实现高效政务新突破，为新区经济发展注入了新动力。