# 腹腔镜下上演"一箭双雕"

#### 荣成人民医院微创技术再上台阶,直肠癌根治+全结肠切除术同时做

本报荣成1月30日讯(王 **伟伟**) 近日,荣成市人民医 院腹部中心手术团队为一 位患者同时实施了腹腔镜 下直肠癌根治并全结肠切 除手术,标志着该院在腹腔 镜微创手术领域取得了新 的突破性进展。

60岁张某大便带血两 个多月,经检查被确诊为直 肠癌,且结肠布满了数百个 可能发生癌变的息肉。病情 复杂,一次手术要同时解决 直肠癌和全结肠息肉的问 题,这对患者和医生来说都 是极大的考验。

李志壮主任及姜辰光 副主任、魏华科医生组成了 手术团队,与腹部中心其他 医生就这个病例进行了术 前讨论,并会同肿瘤科、病 理科、医学影像科、麻醉科 组织了多学科讨论,最终决 定施行腹腔镜下直肠癌根 治并全结肠切除手术。

医院新的手术部刚启

用,数字化手术间配备的德 国进口手术床、全套的 STORZ腹腔镜系统等一系 列设备,与国外先进的手术 室几无差别,这为手术的顺 利开展提供了保障。在麻醉 科与手术室的配合下,李主 任及其团队应用刚从美国 梅奥医学中心学来的先进 腹腔镜技术,为患者顺利实 施直肠癌根治及全结肠切 除两项手术。

"传统手术伤口大、术

后感染风险高。而应用腹腔 镜,只在肚皮上打5个钥匙 孔大小的孔,通过小孔将整 个结肠及直肠拿掉,避开了 周围脏器,彻底清扫癌症病 灶。"李志壮介绍,与传统的 开腹手术相比,腹腔镜手术 具有术中视野清晰、出血 少、切口小、恢复快等优点, 患者术后12小时即可下床 活动,48小时后可进食,术 后7天便康复出院。

"这例手术最大的难点

在于,全结肠环绕整个腹 腔,腹腔镜下的分离范围很 广,需要完美地避开结肠周 围相邻的十二指肠、脾脏、 输尿管,而全结肠切除与直 肠癌根治同时做,手术很有 挑战性",12年来,李志壮主 任这个团队已经开展腹腔 镜手术近2000台,"腹部中 心会继续攻坚克难,进一步 打造微创外科特色,在为百 姓治好病的同时,让他们痛 苦少、恢复快。



# 装船

1月27日,超大型核心生产部件DPC反应塔在石岛新港装船,运往四 川泸州国家重点项目基地。由石岛重工承制的聚碳酸酯生产部件DPC反 应塔、MPC反应塔两台设备,是该项目PC装置和DPC装置的核心设备。 2017年7月,石岛重工接单制造两座反应塔,经过6个月的奋战,现已全部 制造完成。2月份,MPC反应塔将运往四川。

杨志礼 摄

## 开发区企业挂牌上市成效显著

本报荣成1月30日讯(李振 栾鹏 王国江) 近日,齐 鲁股权交易中心威海市企业 集中挂牌仪式举行,荣成经济 开发区通泰橡胶股份有限公 司和威海市翠虹果品股份有 限公司两家企业集中挂牌。 2017年,荣成经济开发区扎实 推进企业挂牌上市融资工作, 助力企业利用资本市场做大

做强,取得显著成效。

2017年,荣成经济开发区 适应经济新常态,多举措持续 加大企业挂牌上市力度,引导 企业建立现代企业制度,增强 核心竞争力。先后有2家企业 在齐鲁股权交易中心挂牌,总 数达到25家,全年完成股份制 改造企业36家。

针对挂牌交易企业,荣成

经济开发区用好政策,引导企 业通过直接市场和间接市场 进行融资,拓宽融资渠道,扩 大贷款规模,努力将政策红利 转化为企业发展红利。2017 年,华东锻压、波斯顿游艇、金 瓢机械、荣鑫气体4家企业共 获得省直基金股权投资1120 万元,青木新材料增发融资 8000多万元。

#### 3起路政违章被查纠

本报荣成1月30日讯(高媛)

年关将至,为保障节前路面 交通安全、畅通,交通部门加强 路面巡查力度,依法查纠各类 侵害公路路产路权违法行为。1 月份以来,市交通运输监察大 队已查处路政违章3起,消除了 交通安全隐患。

日前,执法人员在滕墩线 19K+900米处,查处了一起在公 路用地范围内擅自施工埋设燃 气管道的行为,不仅对路基造 成严重影响,而且埋设的燃气, 对日后的公路养护和防护埋下 了安全隐患。执法人员经过勘 察和询问后,对施工方下达了 《责令整改通知书》,明确告知 限期三天内, 予以拆除并恢复 原状。在多次沟通无果后,执法 人员明确告知并征求施工方同 意的情况下,依法实施了强制 拆除措施。

交通运输监察大队相关负 责人表示,从查处的3起路政违 章来,当事人没有意识到自己 的行为可能带来的严重后果, 除了给公路带来拥堵外,同时 更对公路路基、路面造成破坏, 降低公路的使用年限,另外还 给交通带来了严重的安全隐

下一步,交通部门将依法 对水利、电业、燃气等部门发放 涉路施工告知书。同时,加强路 政巡查力度,强化与公路处及 镇街交管所的衔接,广泛宣传 保护公路及附属设施的相关法 律法规,杜绝各类侵害路产路 权的违法行为。

### 荣成耕地质量等别监测评价成果通过验收

本报荣成1月30日讯(刘英 莉) 2017年,市财政投入资金 25万元,用于荣成耕地质量等 别调整及基准地价更新工作。

近日,耕地质量等别调整及监 测评价成果通过了国土资源部 有关专家组的验收。

耕地质量等别调整及监测

评价工作涉及全市12个乡镇和 10个街道办事处驻地内的所有 耕地,工作完成后可以促进农 业生产关系的优化组合,实现 农业发展;建立和完善土地资 源的"数量体系"和"质量体 系",实现国土资源管理由"数 量型管理"向"数量质量综合管

理"。建立全市的农用地的等级 体系,从宏观上了解和把握农 用地变化的总趋势,及时发现 和解决土地利用中出现的问 题,进行宏观调整和战略决策; 通过对农用地分等工作可以引 导农用土地资源利用走上可持 续发展之路。

#### 草莓靓色增甜有技巧

本报荣成1月30日 讯(宋华杰) 近期,荣成 市的头茬草莓逐渐进入 盛果期,随着草莓的采 摘,草莓品质会逐步下 降。草莓品质下降表现 在果型差、上色慢、甜度 低等多方面,不同程度 地影响了口感与销售价 格。那么如何提高草莓 品质呢?专家来支招。

栽培上,选择甜度 高的品种,草莓幼苗尽 量选择一代苗,以免品 种退化。冬季地温低,在 底肥中增施腐熟发酵的 有机肥,苗期冲施生根 液体肥、含腐殖酸类液 体肥,促进根系生长,活

化养分。膨果期结合小 水冲施含磷高钾水溶 肥,叶面喷施中微量元 素叶面肥,提高果实糖 度,使着色均匀。适当增 加棚内温差、光照时长 和光线强度,在结果期 不宜浇太多水,以提高 草莓糖度。

植株管理上, 摘除 枯老病叶、摘除匍匐茎, 减少营养消耗;蜜蜂传 粉或人工授粉,提高坐 果率;疏花疏果,一般保 留2-3个花序, 蕾期摘除 过高级序花;坐果期摘 除病虫果、畸形果、过小 的果。一般每株留果约 10-15个为宜。

近日,南山社区邀请 书法爱好者董传根老师 在社区活动室开展以"泼 墨送祝福 同绘华夏春" 为主题的志愿服务活动, 免费为居民书写对联。

张育静

日前,得润社区党总 支邀请社区退休老人、空 巢老人开展了"浓情腊八 温暖得润"为主题的腊八 节活动。

日前,三环社区居 民、工作人员爱心接力, 帮一名走失的3岁幼童找 到了父母。

2017年,荣成口岸进 口化妆品5979.3万美元, 占山东口岸化妆品进口 量的33.7%,一跃成为全省 最大的进口化妆品口岸。 目前,荣成口岸进口化妆 品主要来自韩国

1月27日,"荣成市脑 卒中管理与治疗策略研 讨会"在荣成市中医院举 行。此次研讨会的召开, 标志着荣成市中医院脑 病科(神经内科)在脑卒中 静脉溶栓治疗方面已走 在区域前列。

宋晓方

日前,港西镇龙家村 村民组建了爱心志愿者 微信群,为村里家庭困难 老人爱心捐款。此次募捐 主要是帮助低保户龙启 麟、百岁老人鞠娇子,为 他们购买了生活用品,让 老人欢欢喜喜过大年。

逢淑娟

2017年,荣成经济开 发区13家规模以上化工及 新材料企业累计完成工

业产值3.8亿元,实现主营 业务收入4.1亿元、利润 2218万元,同比分别增长 8%、21.1%和19.1%;纳税 1374万元,同比增长 34.1%。销售、效益、纳税增 速环比分别提高2.4、0.8 和9.5个百分点

李振宇 刘玉海 王思思 2017年,荣成市福利 彩票销量1.04亿元,体彩 销量1.14亿元,共返还彩 票公益金1800多万元,为 荣成市社会公益事业发

展提供强有力的保障

许俊宏 1月30日,市中医院到

港西大集开展义诊活动, 让百姓足不出户享受医 院专家的医疗服务

日前,荣成市人民医 院胸痛中心与俚岛医院 联手,通过优化救治流 程,大大赢得了抢救时 机,成功救治了一名急性 心梗患者。下一步,荣成 市人民医院将继续促进 基层胸痛中心建设的科 学与规范发展,进一步畅 通分级诊疗"绿色通道" 提高对胸痛患者的救治 能力。

为更好地把"惠及于 民,服务于民"这一企业 理念提高与延伸,广电网 络荣成分公司在致力于 加大有线电视惠民政策 的同时,还积极参与由荣 成市文联、荣成市书法家 协会、志愿者协会组织的 文化下乡及烈军属、残疾 人、贫困户等义务书写春 联活动,把祝福送给群

孙小平