山东

青岛新栽行道树间距要超4米

新规同时对绿化树种和树穴开挖深度有具体要求

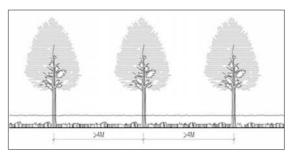
本报青岛8月2日讯(记者

杨林)2日,记者从青岛市城 乡建委了解到,新编制的(青岛市城市道路技术导则(试行)和(青岛市城市园林绿化 技术导则(试行))已于1日试行,试行期一年。青岛市新种的行道树将被要求最小种植 株距在4米以上,在立地条件差,选择窄冠型树种时,最小种植株距可为3米。

《青岛市城市道路技术导则(试行)》和《青岛市城市园林绿化技术导则(试行)》(以下简称《导则》)适用于青岛市行政区域内新(改、扩)建的道路绿地、公园绿地(不包括综合公园和专类公园)、

居住区(庭院)附属绿地、城市绿道、垂直绿化的规划设计、施工建设、养护管理及植物选择,有关单位今后要将《导则》作为工程建设中的技术依据严格执行。从2012年8月1日至2013年7月31日试行一年。

规划设计部分对行道树的栽种也做了要求。《导则》要求青岛市要优先选择长势良好的乡土树种,以落叶、深根型、开展型树冠、耐修剪、寿命长的树种为主。主干道行道树规格应达到胸径12cm以上、分枝点2.7m以上;次干道苗木应达到胸径8cm以上、分枝点2.2m以上。行道



行道树种植示意图。

0.75米。

在树穴开挖方面,《导则》要求带土球的树穴直径 大于土球直径40cm,深度大于土球厚度50cm。裸根乔木 树穴直径大于胸径的12倍, 深度大于胸径的10倍。城区 土层浅薄,挖穴遇岩层,在扩 大树穴规格的同时要增设排 水设施。树穴应垂直下挖,上 口下底相等,大规格树苗应 带部分原生地土。

在植被选择方面,《导则》 要求行道树应该选法桐、黑 松、国槐、银杏(雄株)、青朴、 栾树、五角枫、臭椿、鹅掌楸、 白蜡等作为行道树的主要树 种。根据不同地域条件可选枫 香、樱花、柿树、黄连木、乌桕、 枫杨、楸树、苦楝、光叶榉、般 树、刺槐、三角枫、杨树、元宝 枫、柳树、七叶树、大叶女贞、 玉兰、合欢、青桐、杜仲等作为 辅助的行道树种。

我省投2000万 培训中职教师

本报济南8月2日讯(记者 徐洁 实习生 徐丛芬)今年,我省财政安排资金2000万元,培训专业骨干教师,班主任等2440人。

今年,我省财政共安排资金2000万元,对中等职业学校教师进行技能训练和专业培训,开展职业学校校长培训。2011年-2015年期间,我省计划培训中等职业学校专业教师15140人。

山东省教育厅提出,力争中等职业学校专业技能教师的比例达到60%以上,双师型教师比例达到专业教师的70%以上,其中,50%以上能够获得二级以上国家职业(执业)资格或中级以上非教师系列专业技术职务。

我省发明专利 半年授权3656件

本报济南8月2日讯 (记者 邢振宇)2日,记者 从省知识产权局获悉, 2011年全省各市发明专利 排行榜日前发布,济南、青 岛排名各市前列,山东大学 位列高等院校第一。截至 2011年底我省万人拥有有 效发明专利1.64件。

日前,省政府办公厅通报了2011年度全省发明专利情况及2012年上半年全省发明专利申请和授权情况。今年上半年,全省发明专利申请量达到12057件,授权量3656件,同比增长近三成,济南,青岛、淄博排名前三。2011年,全省发明专利申请量达到25623件,授权量达到5856件,分别居全国第五位,第六位。

●姥姥剪断女婴双手追踪

断手女婴 昨日康复出院

本报济南8月2日讯 (记者 郭静)一个多月前, 十个月大的女婴被有精神 疾病的姥姥剪断双手,女婴 经过再造手术后,恢复状况 良好,2日康复出院。

6月23日,在济南岔路 街小区,刚满10个月的孩 子被精神病发作的外婆剪 断双手,送到医院后立即进 行了手术。长达13个小时 的手术非常成功,不仅保住 了孩子的性命,双手也成功 接上。

因为只有10个月大, 这名断手女婴被称为"世界最小年龄双腕离断婴 儿",包括许多海外华人在 内的好心人纷纷送来捐款。

教育部批准的普通本科高校

● 山东英才学院

咨询电话: 0531—88253000 网址: www.ycxy.com

山东商业职业技术学院

国家重点 国家示范

高分考生 商业精英计划 奖励 公派留学 咨询电话: 0531-86335555

为父挣医药费,他曾辍学两年

树之间的株距,以树种壮年

期冠幅为准,最小种植株距

宜为4米。在立地条件差、选

择窄冠型树种时,最小种植

株距可为3米。行道树树干中

心至路沿石外侧最小距离为

枣庄小伙马海龙重返校园后高考考了615分

本报记者 廖雯颖

为了照顾残疾多病的父亲,挣钱为父亲治病,枣庄寒门学子马海龙放弃了上大学的机会,离家到江苏徐州打工两年。重返校园后,今年23岁的马海龙考出了理科615分的高分,顺利被哈尔滨工程大学录取。

打工两年为父亲挣医药费

7月16日,记者在枣庄市中区 西昌小区见到了马海龙一家。今 年四月,马海龙和父亲马秀峰终 于申请到了一套廉租房,这令父 子俩高兴不已。

马海龙64岁的父亲马秀峰十几年前因为交通事故截去了右腿,落下肢体二级残疾,生活起居都无法自理。在事故发生后母亲与父亲离婚,全家靠马秀峰730元的病退工资维持生计。因为长期卧床,马秀峰身体多病,患有高血压、高血糖,耳朵不大好,截肢上长了一个神经瘤,胳膊也出现了萎缩。每个月都需要买药治病。

马海龙从懂事起就与姐姐一起照顾父亲。2008年马海龙上高三时,父亲的病情加重,为此住院

两次,每次一个多月。为了照顾父亲,本该全力备战高考的马海龙不得不接连请假,有时候一次缺课时间就长达一个月。缺课无暇复习加上心理负担重,那年马海龙高考失利,只考了500多分。眼见父亲因缺钱迟迟不能手术,马海龙毅然决定不上大学,到徐州打工赚钱给父亲看病。他找了一家电子厂,在流水线上负责搬。货物,两年下来挣了一万多元。

要强的马海龙不甘心就这样 过一辈子,父亲也劝他回学校。 "他学习一直不错,初中还是全市 三好学生,这几年都是我耽误了 他,不是我的病,他早就成材了。" 在家人的劝说下,马海龙重新回 到了学校。

马海龙正在照顾他的父亲。本报记者 廖雯颖 摄

帮助每一个有追求的青年

全国十六省联合行动

2012 利群阳光·助学行动系列报道

学子档案

学子姓名:马海龙 高考成绩:615分(理科) 录取学校:哈尔滨工程大学

重返学校高考成绩超一本线

"他们都说学习难,我觉得不难,能在学校一心一意读书非常幸福。"荒废两年多,重拾书本不是一件容易的事情,马海龙很知足。

2011年,马海龙高考考了540 多分,他并不满意,继续复习。今 年高考,马海龙考出了615分的成 绩,超一本线33分,加上10分加 分,他报考了哈尔滨工程大学的 船舶与海洋工程专业,并被顺利 录取。马海龙说,父亲腿脚不便, 胳膊萎缩之后也抬不起来,穿衣 服、洗脚洗澡都得有人帮忙。好在 父亲现在的病情稳定了,姐姐的 孩子大了,能抽出时间照顾父亲, 新搬进去的廉租房离姐姐家也很

艰难的生活没有磨灭马海龙的志气,反而更坚定了他的进取心。"只要能凑够第一年的学杂费,等学校录取通知书一来,我就申请助学金,在校全力争取奖学金,进行勤工俭学。"马海龙说,他相信自己可以找到一份好的工作,可以好好照顾父亲。

利群阳光助学行动报名中

本报与浙江中烟工业有限责任公司联手主办的利群阳光助学行动,面向全省资助100名品学兼优的贫困大学生,一次性给每名学子提供助学金5000元人民币。

报名条件:今年高考公办大学本科录取新生(不包括免学费专业);品学兼优、家庭贫困;原则上不与其他公益活动重复资助同一名学子。

邮寄地址:济南市泺源大街6号 齐鲁晚报利群阳光助学行动组委会。

咨询电话:96706,0531-85193060、85193761。

土地储备出让,十余部门把关

烟台首次出台文件规范中心区土地出让

本报烟台8月2日讯(记者 侯文强 实习生 侯卫振)8月1 日,《烟台市中心区土地储备出让 工作程序规定》开始实施,这也是 烟台首次出台文件规范土地储备 出让行为,烟台中心区土地出让 更加严格规范,专家认为,此举也 是政府进行房产调控的一项举 措,有助于土地市场更加规范透明,开发商拿地成本有望降低,进 而影响房价。 "这是烟台第一次出台文件规范土地出让行为。"烟台市政府办公室工作人员说,出台该文件的目的是规范芝罘区、莱山区的土地储备出让行为,杜绝可能出现的营私舞弊问题、规划问题等,让土地出让过程更加透明。

烟台市为此成立了市土地储备出让工作领导小组,包括市财政、国土资源、规划、住房城乡建设、人力资源、监察、城管、环保、

人防和芝罘,莱山区政府等十多个部门。《规定》从2012年8月1日 开始实施,有效期截至2017年7月 31日。

据了解,《规定》中的烟台市中心区包括芝罘区和莱山区,芝罘区是烟台的老城区,是文化和商业中心;而莱山区则是新兴城区,烟台市不少政府部门均在近年来搬迁至莱山区办公,新的城市中心即将形成。

有业内专家分析说,土地市场规范透明,竞争将更加充分,而且可能出现的腐败问题得到遏制后,开发商拿地成本将会降低,从而影响到房价。

万光城建综合开发有限责任公司董事长姜振山则认为,与烟台开发区、福山区等区县相比,芝罘区和莱山区近年来一直严格控制土地出让,《规定》的出台可能对房产市场影响并不大。