

临沭发现白垩纪“恐龙公园”

恐龙化石点暴露不到三年,足迹鳞片划痕清晰可见

据新华社北京10月31日电 中国、美国、瑞士、德国、加拿大、波兰等国古生物学者近日宣布,他们在山东临沭的下白垩统地层中发现了一个庞大的恐龙足迹动物群。该遗址保存了包括大型蜥脚类、中型四足类、两种兽脚类、鸢鹑嘴龙类等丰富的足迹化石,对研究白垩纪早期恐龙的演化、迁徙具有重大意义。这一成果发表在国际学术刊物《白垩纪研究》上。

“山东地区恐龙足迹埋藏丰富,除临沭化石点外,郯城、莒南

及诸城等地也都有新发现。但临沭化石点非常新,它的暴露不到三年,所有足迹风化程度极低,有的足迹连鳞片划痕都清晰可见,这对我们的研究很有帮助。”化石研究者、中国地质大学(北京)博士研究生邢立达说。

据介绍,考察队在现场还发现了罕见的驰龙类脚印。美国科罗拉多大学(丹佛分校)教授马丁·洛克利介绍,在全球数千个足迹化石点中,仅发现过八处驰龙类足迹。驰龙类有着独特的两趾型脚爪。

中国地质大学(北京)教授张建平告诉记者,在这批足迹中还发现了几个非常奇怪的四趾型足迹,“我们从来没见过这类形态的足迹,直到将其与发现于山东的鸢鹑嘴龙脚部骨骼做了对比,才意识到我们很可能发现了这类可爱的小史前小恐龙的足迹。”

著名古生物学家、加拿大艾伯塔大学教授菲利普·柯里评价说:“这批新发现的足迹大大弥补了对应地层缺乏恐龙化石的遗憾,绘制出一个绝好的山东白垩纪恐龙世界。”



图为化石发掘现场(资料片)。



淄博一家汽车拆解公司内堆积了大量待拆解的报废车辆。 本报记者 王鑫 摄

我省筹4205万补贴报废汽车改善大气环境

报废车最高可拿1.8万补贴

本报济南10月31日讯(记者 王茂林 通讯员 王海红 宋雅男) 10月31日,从省财政厅获悉,今年,省财政筹资4205万元,对2012年交售给报废汽车回收企业的农村客运汽车、城市公交车和重型载货车的运营企业及个人,按车型及年限给予每辆车1.1万元或1.8万元的补贴,促进大气环境质量改善。

本次补贴范围为我省(不含青岛)2012年1月1日至12月31日期间交售给回收企业的、达到报废标准的汽车。据《财政部国家经贸委关于发布〈老旧汽车报废更新补贴资金管理暂行办法〉的通知》等规定,农村客运车辆使用6年以上(含6年)且不到15年,车长大于4.8米(含4.8米)、小于7.5米,并于当

年更新的农村客运车辆,补贴标准为每辆车1.1万元。

城市公交车车辆使用8年以上(含8年)且不到15年,车长大于6米(含6米)或乘坐人数大于20人(含20人),并于当年更新的,补贴标准为每辆车1.8万元;车长小于6米且乘坐人数为10—19人,并于当年更新的,补贴标准为每辆车1.1万元。

重型载重车辆使用10年以上(含10年)且不到15年的半挂牵引车和总质量大于1.2万千克(含1.2万千克)的重型载货汽车(含普通货车、厢式货车、仓栅式货车、封闭货车、罐式货车、平板货车、集装箱车、自卸货车、特殊结构货车等车型,不含全挂车和半挂车),补贴标准为每辆车1.8万元人民币。

相关新闻

16市2740辆报废车获补贴

据省财政厅经济建设处人士介绍,对老旧汽车报废实行补贴政策,有利于保障道路交通安全,改善大气环境质量,同时加快推动报废汽车回收产业发展。本次我省16市共有2740辆老旧汽车报废更新获得了财政补贴,其中,城市公交车862辆,农村客运车897辆,重型货车981辆。 本报记者 王茂林

“保健食品”竟检出伟哥

我省查处保健品会销讲座46个

本报济南10月31日讯(见习记者 陈晓丽) 10月31日上午,在全省打击保健食品“四非”专项行动阶段总结会上获悉,截至9月底各级食品药品监管部门共发现假冒保健食品290种,查扣违法保健食品38663盒(瓶),罚没金额306.85万元。

保健食品会销是此次专项行动治理的重点和难点,由于保健食品会销存在销售假冒伪劣产品、违法夸大宣传等问题,市民反映强烈。省食药监局共查处会销讲座及营销点46个,立案20起。

泰安市食药监局与公安

部门联合行动,打掉一个自称保健食品哥乐宝的生产销售窝点。犯罪嫌疑人首先通过电话汇款从外地订购伟哥粉,然后以蜂蜜、伟哥粉、防腐剂为原料,生产标示为哥乐宝的产品,并通过物流的方式进行销售,交易隐蔽。泰安市食药监局与公安部门现场查扣封存900支哥乐宝口服液,货值7万元,并送省食品药品检验所,查出西地那非。

专项行动要求加强对保健食品生产企业购进、使用原料行为的监管,把阿胶等23种重要原辅料列为重点监管对象,实施电子化登记管理。

案例链接

A 参芪蜂灵胶囊检出药物成分

济南市食药监局查清济南正宏堂生物技术有限公司自2012年4月以来经营的糖康胶囊、参芪蜂灵胶囊、生命压肽、华纳安迪牌唐依胶囊(唐舒康、胰力糖安)等四种保健品涉嫌假冒,前三种产品中均检出药物成分。货值153474元,违法所得22000元。该公司已移交公安机关立案处理。

见习记者 陈晓丽

B 应销毁的样品却被销售

烟台市食药监局办一家涉嫌保健食品非法生产企业,涉案企业以销毁试制样品的名义将7.1万粒胶囊散粒运回,并在普通食品生产车间内将其包装为成品对外销售。至案发时,销售所得3.36万元,涉案货值金额3.9万元。当事人被处以货值10倍金额罚款。

见习记者 陈晓丽

泰山玉征集经典广告语

创意一经采用,最高奖励价值万元

为更好地宣传泰山玉,传播泰山玉文化,创建泰山玉品牌,促进泰山玉产业发展,泰安市矿产资源储备开发中心决定面向全国征集泰山玉广告语。

征集时间:2013年11月1日—11月30日

内容要求:1、风格不限,要紧扣泰山玉所要传播的泰山文化定位;2、以简体中文为主,不得使用特殊符号,字数以不超过20字为宜;3、广告语要求琅琅上口、容易记忆,特色鲜明、涵盖精准,便于传播,能够传递泰山文化的内涵,有利于泰山玉产业的发展。

征集方式:各界人士可通过信函、电子邮件、传真等方式参与征集活动(信函以当地邮戳时间为准)。应征稿件请注明作者的正式姓名、

身份证号码、通信地址、联络方式。来稿恕不退还。

1.邮寄地址:泰安市升平街70号,泰安市矿产资源储备开发中心二楼202房间,邮编:271000

2.电子邮箱:228580824@qq.com

3.联系人:陈今

4.电话:0538-8292767 **传真:**0538-8290021

评选及奖励办法:

一等奖1名 精品泰山碧玉一块(价值壹万元人民币)二等奖5名 精品泰山翠斑玉作品一件(价值伍仟元人民币)三等奖10名 精品泰山墨玉作品一件(价值贰仟元人民币)纪念奖20名 精品泰山玉原石一块。

详情请登录中国泰山玉官网:www.zgtsy.com。