

全国去年起诉侵害未成年人犯罪6万余人

2021年,全国检察机关对侵害未成年人犯罪提起公诉60553人,同比上升5.69%,其中对性侵犯罪提起公诉27851人。最高检对30起性侵未成年人重大案件挂牌督导,制作印发性侵犯罪典型案例,形成有力震慑。

司法救助1.1万件、发放救助金1.6亿元

25日,最高检举行“携手落实‘两法’ 共护祖国未来”新闻发布会。最高人民检察院第九检察厅厅长那艳芳表示,为避免未成年被害人遭受“二次伤害”,检察机关会同公安机关、妇联等建成“一站式”询问、救助办案区1600多个。2021年对遭受侵害的未成年人司法救助1.1万件、发放救助金1.6亿元。

此外,落实宽严相济刑事政策和“少捕慎诉慎押”刑事司法政策。2021年未成年人犯罪不捕率、不诉率、附条件不起诉率分别增加。“对于主观恶性深、犯罪手段残忍、后果严重的未成年犯罪决不纵容,2021年依法批捕27208人、起诉35228人。”那艳芳说。

为助力罪错未成年人顺利回归社会,防止“一放了之、一罚了之”。2021年,检察机关对20045名涉罪未成年人开展羁押必要性审查,同比上升3.8倍;对看守所监管未成年人活动提出检察建议208件,同比上升89.1%;纠正未成年人社区矫正混管漏管203人,同比上升3.1倍。

强制报告揭开2800多起侵害未成年人隐蔽案件

那艳芳表示,最高检建立强制报告“每案必查”机制以来,检察机关起诉侵害未成年人犯罪案件中,线索源于强制报告的有2854件,一批隐蔽的侵害未成年人案件得以及时发现。

据介绍,今年一季度,河北、内蒙古、辽宁、黑龙江、江西、宁夏等地强制报告案件量同比均增长一倍以上。强制报告制度实施以来,全国检察机关通过办案倒查发现相关责任主体未履行强制报告义务、应当报告不报告案件1604件,追责299件。牵头或配合开展密切接触未成年人行业入职查询748万余人次,推动对2900余名前科劣迹人员作出开除、解聘等处理。

强制报告和入职查询制度均被新修订的未成年人保护法吸纳为法定责任。为推动解决侵害未成年人犯罪发现难、发现晚问题,最高检于2020年会同国家监委等9部门出台意见,要求密切接触未成年人的单位和个人、人员发现未成年人遭受侵害或存在被侵害危险,要立即向公安、教育等部门报告。

此外,针对性侵害未成年人重犯率高等特点,最高检联合教育部、公安部建立教职员准入查询性侵违法犯罪信息制度,将“大灰狼”堵在校门之外。(据新华社)

相关新闻

坚决筑牢未成年人保护防护网

全市1387个村(社区)实现“儿童之家”100%覆盖

本报讯(株洲晚报融媒体记者/邹家虎)5月25日,2022年市未成年人保护工作领导小组第一次全体会议暨全市未成年人保护工作电视电话会议举行。市委副书记、市委政法委书记、市未成年人保护工作领导小组第一组长胡长春出席会议并讲话。

会上,市民政局汇报了全市未成年人保护工作情况,市委宣传部、市中级人民法院、市教育局、市公安局、市妇联作重点发言。

去年以来,我市积极推动构建家庭、学校、司法、网络、政府、社会“六位一体”的新时代未成年人保护工作格局,全市未成年人保护工作得到有效加强,未成年人合法权益得到有效保障,关心关注未成年

人健康成长的社会氛围得到有效巩固。全市1387个村(社区)实现“儿童之家”100%覆盖;散居孤儿和机构孤儿基本生活费标准每人每月分别不低于950元和1350元;未成年人城乡居民参保缴费人数达106.56万人;资助家庭困难学生4.2万人次,金额2723万元。

胡长春表示,未成年人保护工作关系家庭未来、国家未来、民族未来,要提高政治站位,深化思想认识,切实增强未成年人保护工作的紧迫感;要加强家校联动、强化舆论引导、做好兜底保障、注重风险防范,加强打击整治、做好专项督导,坚决筑牢未成年人保护防护网;要加强组织领导,强化工作保障,开展专项督导,严格考评考核,确保未成年人保护工作见实效。



▲新华社发

包藏祸心的美“印太战略”必败



美国总统拜登20日至24日进行了其上台后的首次亚洲之行,大力推销包藏祸心的所谓“印太战略”,图谋强化同盟关系,搞“小圈子”外交,蓄意在亚太制造分裂与对抗,引发国际社会尤其是亚太各国越来越多的警惕和担忧。

23日,拜登在日本东京宣布启动所谓“印太经济框架”。这是拜登此行的重头戏。

分析人士认为,这一框架可谓美国“印太战略”的经济支柱,填补了前任政府退出《跨太平洋伙伴关系协定》后的空

白。该框架强调美国主导建立贸易、数字经济等规则和标准,实质是想攫取国际新规则制定权和亚太经济话语权,制造经济分裂。这在新冠疫情冲击经济、迫切需要国际合作的背景下,不利于亚太地区乃至世界经济复苏和发展。

此次亚洲之行中,拜登向各方大力兜售所谓“印太战略”,以在这一地区调动更多国家来配合美国。“印太经济框架”“四边机制”等都是为“印太战略”服务。

分析人士指出,“印太战略”实质是拉帮结伙搞“小圈子”,目的就是围堵中国,让亚太国家充当美国霸权的“马前卒”,本质上是制造分裂、煽动对抗、破坏和平,注定不得人心,必将失败。(据新华社)

中俄联合空中战略巡航不针对第三方

国防部新闻发言人吴谦24日就中俄联合空中战略巡航回答记者提问时表示,此次行动不针对第三方,与当前国际和地区局势无关。

吴谦说,5月24日,中俄两国空军实施2022年度例行性联合空中战略巡航。这

是自2019年以来两国空军联合实施的第四次战略巡航,目的是检验提升两国空军协作水平,推进两军战略互信和务实合作。此次行动不针对第三方,与当前国际和地区局势无关。

(据新华社)

39万余元! 今年首份非法占地“罚单”开出

本报讯(株洲晚报融媒体记者/张威)近日,市自然资源和规划局公布今年首份“自然资源和规划违法案件行政处罚决定书”。因非法占地,湖南金帝烟花爆竹制造有限公司被罚款393440元。

去年底,市资规局通过卫星图斑调查发现,醴陵市浦口镇洋川村一处土地被非法占用修建厂房,该局立即组织执法监察队员赴现场核查。

经查,该公司于去年6月末经自然资源部门批准,擅自占用土地修建厂房及厂区道路,并于同年8月完成建设。经实地测量,非法占用土地面积18026平方米用于非农建设,其中包含耕地3292平方米。

随即,市资规局依法向该公司进行行政处罚及听证告知。根据相关规定,责令其退还非法占用的土地,限期拆除非法占用10784平方米土地上新建建筑物和其他设施,恢复土地原状。

本次处罚中,对非法占用3292平方米耕地处以30元每平方米的罚款,共计98760元。对非法占用14734平方米其他用地处以20元每平方米的罚款,共计294680元。总计罚款393440元。

据市资规局相关负责人介绍,对其违法行为罚款,只是为了让违法者付出更大的经济代价,其最根本的目的是保护国家粮食安全,保障农民的利益。

截至目前,该公司已缴清罚款,并对非法占用土地进行恢复建设。

看各国食品科技如何玩转花样创新

随着对替代蛋白质需求的增长,越来越多人倾向于寻找更加健康、可持续和合乎伦理的饮食选择。同时,也有越来越多国家的蛋白质行业积极创新,以适应新兴的、多样化的消费需求。

澳大利亚

可溯源的牛排与可食用的昆虫端上餐桌

澳大利亚消费者在食用肉类时,越来越多地开始询问“肉来自哪里”。在这方面,“数字完整性”系统可能是一个有用的解决方案。

这些系统跟踪从原料来源到营养、可持续包装、公平贸易和有机认证的方方面面。它们还记录了相关的劳动条件、碳足迹、水使用、化学品使用、动物福利问题以及对生物多样性和空气质量的影响等。

几千年来,可食用的昆虫,如蟋蟀和面包虫,

新加坡

细胞培养的海鲜与牛奶势头向好

近年来,粮食安全一直是许多国家的头等大事。新加坡制定了“30×30”的目标,即到2030年,实现全新加坡粮食需求达到30%自给率。

新加坡Shiok Meats初创公司使用细胞农业技术养殖海鲜。从长远来看,细胞(培养)海鲜可以解决过度捕捞、海产品欺诈等问题。目前处于研发阶段的Shiok Meats计划在2023年推出她们

以色列

花样鹰嘴豆与“魔法”蘑菇开创新局

以色列InnovoPro公司是世界上第一家生产70%浓缩鹰嘴豆蛋白的公司。鹰嘴豆具有高蛋白和高纤维等特性,易于消化吸收,富含钙铁镁钾钠锌等矿物质。目前该公司已经开发了基于鹰嘴豆蛋白的乳制品替代品、肉类替代品、果酱、冰淇淋等食物,有不少产品已经在以色列、美国、欧洲上市。

成立于2019年的以色列Kinoko+Tech公司

“人造奶”要来了

营养又环保 你会尝试吗?

在人口不断增长、乳制品需求不断增加的今天,科学家们正在探寻用“人造奶”替代天然乳制品的可能性。近日,在以色列的一所实验室里,科研人员就在研发一种“人造奶”。

近日,在以色列中部城市雷霍沃特的无菌实验室里,科研人员尝试提取哺乳动物的乳腺细胞,从中分离出最有价值的成分,包括牛奶所含的独特脂肪、蛋白质、碳水化合物、维生素、矿物质等。

实验室的目标是在培养皿中培养乳腺细胞,实现细胞大量增殖、建立起稳定独立的细胞库,并最终将这些“组件”出售给乳制品生产商,从而

核酸采样机器人30秒完成一次自动采样

近日,据澎湃新闻报道,上海人工智能研究院开发出了新一代2.0版“赛瑞(SAIRI)智能移动核酸采样车”。此前,上海人工智能研究院曾研发过1.0版新能源核酸采样车,但医护人员需要在车内,双手穿过车窗玻璃上的两个洞口,对人群进行核酸采样。新一代则配置了机器人核酸采样系统,其中双臂协作机器人搭载了机器视觉和力控技术,实现咽拭子核酸采样。这款核酸采样车还配备了自动消杀和正压隔离功能,同时可增设手持式数字电子哨兵设备,以实现人脸识别、身份校验、核酸码扫码和信息加密上传功能。

在核酸采样时,这款机器人用电爪抓棉签,然后通过深度感知,机械臂带动采样棉签塞入口中最佳采样位置,并转动采样。而且,研发团队还做了力位混合控制,设计了力的阈值,从而使机器人能有效采样。随后,一支机械臂对准试管塞入,另一支机械臂伸过来剪断采样棉签。最



▲食用昆虫富含蛋白质、维生素和其他微量营养素,可以改善我们的健康。(澳大利亚《对话》杂志网站供图)

一直是澳大利亚人喜爱的美食。现在,澳大利亚Circle Harvest公司正销售一系列可食用昆虫产品,包括意大利面和富含蟋蟀粉的巧克力布朗尼混合物。

以色列

细胞培养的海鲜与牛奶势头向好

新加坡TurtleTree Labs公司提供提供可持续的解决方案来满足乳制品需求,是世界上第一家生产细胞奶的公司。他们的专有技术可在保留哺乳动物正常功能的情况下,利用乳腺细胞,在清洁生产设施中生产真正的优质牛奶,这还可避开乳制品行业的不良影响,如虐待动物和温室气体排放。

以色列

花样鹰嘴豆与“魔法”蘑菇开创新局

开发了一种基于真菌菌丝的替代蛋白蘑菇组织(生长在豆类 and 谷物上),其结果是创造出“一种超级营养的产品,富含蛋白质和独特的膳食纤维,包含所有9种必需的氨基酸。”此外,这种“魔法”蘑菇也易于烹饪,利用其可制作不含任何人工添加剂的热狗。

(摘编自《科技日报》)

趣闻

宇航员到太空摘头盔会窒息吗?

这几乎是一个显而易见的问题,因为太空中没有氧气,完全真空,所以必然会窒息。

但这样解释,估计读者们不会满意。所以我分步来解析在太空中摘头盔有多致命。假设这位宇航员叫小明,他在太空中执行任务。不知道为啥,可能是抽风了,然后就想把头盔给摘了。

要知道如果此时很冷,冷到零下几十度甚至一百多度。但温度并不是瞬间致命的,真空才是。真空会把小明身体里余下的氧气从肺里抽出,整个过程极其痛苦。

氧气耗尽的瞬间,身体不会马上做出反应,因此心脏会继续泵血。此时小明会挣扎,试图从太空中吸气,这是不可能的,根本吸不了,很痛苦。

不到15秒的时间,血液中的最后一个氧气分子被耗尽,休克几乎是一件百分之百的事情,但也许休克是在此时才一种解脱,起码不会继续忍受没有氧气的折磨。

即便小明试图憋气想多活一会儿,但几乎毫无用处,因为真空带来的巨大压强差,会在几秒内将空气从鼻孔抽出。

不到一分钟的时间,小明死去。(本报综合)

科技前沿

超薄燃料电池

利用人体自身糖分发电

葡萄糖是人们从食物中吸收的糖分,也是为人体每个细胞提供动力的“燃料”。美国麻省理工学院和德国慕尼黑工业大学的工程师设计了一种新型葡萄糖燃料电池,可将葡萄糖直接转化为电能。该装置厚度仅400纳米,约为人类头发直径的1/100。该含糖电源每平方厘米产生约43微瓦的电力,实现了迄今为止葡萄糖燃料电池的最高功率密度。

桌面气幕系统

可阻挡新冠气溶胶传播

为了防止新冠病毒的传播,医院病房、实验室和其他医疗保健机构的气幕小型化,正在成为解决口罩不足或社交距离无法实现时的可行解决方案。此次日本研究人员开发了一种桌面气幕系统,可有效阻挡所有进入的气溶胶颗粒。

月壤中首次成功培育出植物

美国科学家研究了植物在月球上生长的可行性,表明与在地球火山灰中相比,拟南芥植株在月球土壤样本中的生长速度较慢,并表现出更多应激迹象。这些月壤是阿波罗任务中收集的样本。这些发现表明为了让植物能在月球土壤中有效生长,对植物和月壤的相互作用还需进一步研究。(摘编自《科技日报》)

