

2月28日,21世纪我国首个教育规划纲要公布了征求意见稿,描绘了未来十年我国教育改革和发展的蓝图。

教育经费占GDP的4%

2012年,国家财政性教育经费支出占国内生产总值的比例将达到4%。虽然“4%”的目标已提了多年,但此次是少有的明确实现时间。

高考不再是“独木桥”

2020年,如果你想考本科,可以参加全国统一高考,也可到高水平大学去参加自主招生;如果你想考专科学校,经过专业技能的加试后,可以凭借高中成绩直接注册入学。不仅如此,某些高考科目还可能实行社会化考试,一年可考多次,用最好的成绩去申请高校。

学前入园率提高到95%

2020年,学前一年幼儿毛入园

率将从2009年的74%提高到95%,学前三年幼儿毛入园率从2009年的50.9%提高到75%。

未来十年,政府将担负起发展学前教育的责任,建立政府主导、社会参与、公办民办并举的办园体制。政府还将建立幼儿园成本合理分担机制,制定学前教育办园标准和收费标准,对家庭经济困难幼儿入园给予财政补助。

学生可以走班上课

未来各级各类学校更加注重“因材施教”,尊重学生的不同特点和个性差异。学校中不分重点班,但

学科可以进行分层教学,学生走班上课,比如同一个班的学生,语文水平高的去学语文A,数学是B的水平,就学数学B。

教师资格打破终身制

终身拥有的教师资格认证制度将被打破。我国将完善并严格实施教师准入制度,严把教师入口关。国家制定教师资格标准,明确教师任职学历标准和品行要求。建立教师资格证书定期登记制度。

“减负”成为硬指标

2020年,各地都要建立对学生课业负担的监测制度,并适时公告。

不得以升学率对地区和学校进行排名,更不得下达升学指标,各种社会补习机构和教辅市场也将得到规范。各种考级和竞赛成绩不得作为义务教育阶段入学与升学的依据。

“择校”变得没必要

将加快薄弱学校改造,实行县(区)域内教师和校长交流制度,还将通过把优质普通高中和优质中等职业学校招生名额合理分配到区域内初中的办法,削弱“择校”的动力。

在义务教育阶段,各地将不再设置重点学校和重点班,并在保证适龄儿童少年就近进入公办学校的前提

下,发展民办教育,提供选择机会。

高中成为义务教育

此次发布的纲要文本中虽未提及是否高中还分文理,但却明确要求高中生需全面完成国家规定的文理等各门课程。2020年,我国将普及高中教育,全面满足初中毕业生接受高中阶段教育需求。

大学建立“退出机制”

未来十年,我国高校将建立“退出机制”。不仅如此,“211工程”、“985工程”也将引入竞争机制,实行绩效评估,进行动态管理,达不到要求的高校就退出工程建设。

高校逐步“去行政化”

我国高校今后十年将“去行政化”,建立符合学校特点的管理制度和配套政策,逐步取消实际存在的行政级别和行政化管理模式。(《北京日报》刘 昊/文)

对实名举报监察机关应回复

2月24日在京举行的十一届全国人大常委会第十三次会议首次审议了行政监察法修正案草案。

现行的行政监察法规定,行政监察对象是国家行政机关、国家公务员和国家行政机关任命的其他人员。但从2006年开始,公务员法对“公务员”的范围进行了扩大,除行政机关工作人员外,还包括了中国共产党的机关、人大机关、政协机关、审判机关、检察机关和民主党派机关工作的人员。

因此,行政监察对象范围是否需据此做相应的扩大,是

各方面比较关注的一个问题。对此,监察部部长马骥表示,在现有监察体制不变的情况下,还不宜将公务员法规定的其他六类机关及其公务员纳入。

为了适应行政监察工作的发展需要,修正案草案增加举报制度。修正案草案规定,公民、法人或者其他组织向监察机关提出控告或者检举的,“监察机关依法受理举报,对实名举报的予以回复;对举报事项、受理举报情况以及举报人相关的信息予以保密,保护举报人的合法权益。”

(《光明日报》袁 祥/文)

如何告别高污染农业

“很多人都知道,中国的工业污染很严重。但是,很少有人知道,在中国造成第一污染的产业是农业。”中国人民大学农业与农村发展学院院长温铁军说,很大程度上这是源于化肥的过度使用。

原农业部副部长路明就曾表示,我们用全世界7%的耕地养活了22%的人口,但实际上我们用掉了世界上35%的化肥。粮食连年丰收的同时,中国也一跃成为世界化肥生产和消费量最大的国家,其中主要是氮肥生产。

氮肥工业是以煤、石油和天然气等不可再生资源为生产原料,生产过程则需要消耗大量水和电,属于典型的高耗能和高污染行业。在国家发改委确定的全国1008家重点能耗企业中,氮肥企业占165家。除了高能耗,中国的耕地经过近30年的过量使用氮肥之后,农作物对氮肥的吸收利用率已经越来越低。河南农业厅土肥站的一项调查显示,目前,河南省每年施用的300多万吨化肥中,只有1/3被农作物吸收,1/3进去大气,1/3沉留在土壤中。

中国最好的农耕用地大

都集中于大江大河流域,因此,过量的氮肥大部分都流入水体。南水北调东线工程饱受污染之困, 接近不可治理状态,最大的难题同样是农业面源污染。

在温铁军看来,今天中国的农业生产模式需要扭转,畸形的化学农业需要被遏制,其中很重要的一个阻碍正是在于过往的发展模式中业已形成的利益集团。为了降低农资产品价格、减轻农民负担,对化肥的生产和运输,国家实行了诸多的补贴政策。但在执行层面,这些优惠政策造就的利润却被各地大大小小的化肥生产企业和地方政府所攫取。

“首先可以做的是减少氮肥行业的补贴,设定化肥生产和使用的减量目标。其实研究早已能够证明可以在维持现有粮食产量水平的前提下,将现有氮肥使用量减少30%到50%。”温铁军说,农业是一个污染防治近乎空白的产业,农业污染的治理不可采取末端治理,只有生态农业才是中国解决面源污染减排和农业可持续发展的根本途径。

(《南风窗》田 磊/文)

四个部位要“春捂”

虽然已是春天,但是寒意仍然很浓,早春时节有些部位需要“捂”。

手腕:手腕处有心经的神门穴,心主管全身的血脉,通过输送气血来温暖全身。而神门穴是主管各脏腑的元气和生命的原动力所发出的穴位,能够强化该脏腑的功能。所以春捂的第一个关键部位就是神门穴,在腕横纹上,手小指一侧腕下方肌腱的侧侧。

腰眼:人体阳气的根在肾,而腰为肾之府,肾虚时会腰部酸软怕冷,经常尿频或精神容易因倦疲乏。用热水袋热敷或灸腰眼处的肾俞穴,可以起到温暖肾阳的作用。

小腿:有些人在寒冷天气

中容易出现偏头痛或小腹痛,甚至出现恶心呕吐眼睛痛,这属于肝阳虚,要重点保护好小腿外侧,可以多热敷足临泣穴和阳辅穴。足临泣穴在第四脚趾和小脚趾之间缝的终点,取穴方法是把手指从第四脚趾和小脚趾之间的缝向脚背方向推,推到有骨头的边缘时就是足临泣穴。阳辅穴在小腿的外侧,脚外踝关节上方4寸的位置。

肚脐:肚脐为“神阙”穴,温暖这个穴位可以鼓舞脾胃阳气,特别是一些胃部怕冷、爱腹泻的人,要特别注意这个部位的保暖;可以经常在肚脐热敷。

(《天津老年时报》)

手机充电器不能放床头

手机充电器属于带电变压器的—种,带变压器的低压电源磁场达300毫高斯,会增加患癌的风险。

在卧室内给手机等电器

充电,充电器最好不要放在床头。

(《医养养生保健报》王 萍/文)



9天生命留下的光明

下沉了下来。当天下午,高雄飞带着小儿子来到长沙湖南省儿童医院,准备做一次手术。

放弃

小振和手术开始20分钟后,一名护士走出来,对高雄飞说,医生让他进去商量一下,因为“孩子现在有一点麻烦”。

在手术室里,医生告诉他,小振和的病不是肠梗阻,而是“多发性肠闭锁”。那一段小小的肠子,并不像开始预想的那样只有一小段被堵住了,而是像竹节一样,每隔一小段,就有一截被堵了起来。

医生告诉他,唯一的治疗方法,就是通过手术,把所有被堵起来的肠子都剪掉,把剩余的部分缝合起来,但这样的手术风险很大,即使手术成功了,孩子的肠子也只有正常人长度的1/3,反而会引发一系列的并发症,这样孩子只会“更加痛苦”。

“你希望继续手术,还是准备放弃?”在手术室晃眼的灯光下,医生问。

高雄飞觉得,自己的大脑一下子“完全空白”了。硬撑着走出手术室后,高雄飞在候诊室给妻子打电话。这个35岁的湖南汉子终于崩溃了,夫妻俩在电话两头一起痛哭起来。

但他们并没有太多时间用来悲伤,小振和还在手术台上等待着他们的决定。几句话之后,两个人决定,“让孩子少受些痛苦”。姜桂云哭着对高雄飞说:“如果让孩子那么痛苦,也许他也会恨我们的。不如现在就放弃吧。”

黑暗

当高雄飞签字放弃对小振和治疗的时候,在几百公里外的武汉,21岁的周霞刚刚四处借钱,凑齐了角膜移植的手术费。这个刚刚结婚一周的年轻女孩,左眼的角膜已经严重溃烂,所有物品在她面前,几乎都只是一片“模糊的光影”。

此前,周霞曾经接受了一次手

术移植。不过,因为没有合适的角膜库存,急需手术的周霞被移植的角膜,却是从一只羊的眼球上摘下来的。这只能保住她的眼球,并不能让这只眼睛完全恢复视力。在几个月后的复查中,虽然医生们认为周霞的眼睛恢复得很好,但她左眼所能看到的,仍然只是模糊一片。

谁也没想到,在家里盖房时,周霞的眼睛再一次被感染了。2010年1月7日,当周霞再一次被送到武汉爱尔眼科医院时,左眼几乎已经“什么都看不见了”。

父亲为她凑足了手术费。但周霞并不知道,这一次,植入她眼睛的角膜不再是来自一只羊,而是来自一个远在湖南的,只有9天生命的男婴。

捐赠

放弃对小振和的治疗后,一个亲戚在电话里提醒高雄飞,要不要考虑一下把孩子的角膜捐出去,“做一点有意义的事情”。这个还沉浸在悲痛中的父亲觉得自己一下子被打动了。

“如果真的能帮到别人,那我也会觉得,我的小孩好像还活在这个世界上。”高雄飞说。他马上打通了家里的电话,并在电话里小心翼翼

秦始皇陵勘探发现外城北门

考古人员发现了迄今为止考古发现最大的实心砖

记者4日从陕西省考古研究院获悉,秦始皇陵园考古勘探取得重大成果,外城北门被发现,证实秦始皇陵确实有4个门,另外对陵园内的汉墓发掘发现了迄今为止考古发现最大的实心砖。

证实秦陵北门确实存在

此次秦始皇陵园勘探区域主要为位于陵园南部内外城垣之间、陵园北部内外城垣之间和西部内外城垣之间。最为重要的是勘探发现了陵园外城垣北门遗址。

秦始皇陵园外城北门门址位于秦始皇陵外城北墙上,东距外城东墙455米,西距外城西墙412米,门东西长93米、宽7米,在墙体南部东西两侧各有一凸出于墙体的夯土台基。西侧凸出夯土台基南北长4.4米,东侧凸出夯土台基破坏较为严重,仅残存部分夯土。门址中部破坏严重,仅有断断续续的夯土残存。北门的机构与其他三个门有所不同,其他门基本上是建在长方形的夯土台基上。

秦陵朝向有望解密

据省考古研究院副院长张仲立研究员介绍,秦陵考古中以前没有发现外城北门,因此长期以来学术界对北门是否存在有不同的看法,现在勘探确认北门存在,并搞清了北门的形制结构,理清了学术界有关秦陵是否

存在北门的争论。

以前因为对北门是否存在不能确定,因此学术界对秦陵的朝向也存在疑问,认为可能是东西朝向,而秦陵勘探北门被发现后,那么秦陵也完全有可能是南北朝向,秦陵的朝向问题有望确定。

此次通过对秦始皇陵园较大范围勘探后,秦始皇陵园内遗址分布和格局已大体清楚,对秦始皇陵设计规划、布局筑造以及陪葬礼仪制度的研究具有特殊意义。今年10月份,正在建设的秦始皇陵遗址公园建成将面对游人开放,而此次勘探北门的发现,进一步揭开了陵园的真面目,同时对于秦始皇陵遗址公园的建设同样起到了非常重要的指导作用。

1.6米长条实心砖首次发现

在陵园南内外城垣之间发现了两座汉代早期墓葬,两座墓均为南北向砖室墓,后室由长约1.6米、宽约0.23米、厚约0.11米的长条实心砖砌成。如其中被命名为M2的墓葬,带斜坡墓道,由斜坡道、前室、后室、耳室组成,后室为长方形洞室,用长方形条砖砌筑,两侧及后壁用长条砖错缝平铺,顶部用长条砖平铺。两座墓葬用于封闭后室的长条砖是迄今为止考古发现最大的实心砖。

据专家分析,刘邦曾派人专门守卫秦陵,这两座墓葬很可能是汉早期守陵人的。

(《西安晚报》安 西/文)

《诗经》当选“世界最美的书”

由高等教育出版社出版的《诗经》以黑色与棕色构成设计的主色调,整体感觉端庄、质朴、简洁,与市面上流行的“花哨”图书截然不同。正是这样一本非常“低调”的书,在刚刚结束的2010年莱比锡“世界最美的书”评选中,获得“世界最美的书”称号。

参加今年“世界最美的书”评选活动的共有32个国家和地区,参评图书达到634种,总品种数较去年增长128%,最后仅有14种图书获奖。此次获奖图

书《诗经》因其典雅、质朴而不失创意获得专家们的青睐。刘晓明回想自己的设计“历史”,很平静地说:“如何在视觉上让读者依稀感觉到两千多年前《诗经》产生的年代,是我的努力方向。”他认为,与文字表达出的超越时空的表现性相比,绘画与设计的表达方法仍显单薄。在此情况下,选取唤起读者共鸣的阅读片段作为设计要素成为设计思路的主线。

(《北京日报》路艳霞/文)

位伟大的父亲。”

1月15日下午,当这名眼库协调查员提着印有“角膜捐赠”的资料袋,在儿童医院找到高雄飞的时候,旁边的孩子们家长们都震惊了。他们纷纷围过来,一边“警惕”地看着这名协调查员,一边问高雄飞:“她不会是你的孩子家长们都震惊了?”

“不是的,是我自己想把孩子的角膜捐出去。”高雄飞小声解释,“想看看能不能让孩子帮到别人。”周围的家长很快安静了下来。过了一会儿,有人拍了拍高雄飞的肩膀:“这是好事,好人家有好报的。”

移植

在生命的最后几天,小振和一直躺在儿童医院一张银色小床里。因为无法顺利进食,小振和很快瘦了下去,脸色也越来越黄,他睁眼哭闹的时间越来越少,多数时间只是在床上沉睡。

1月18日下午,当记者走进病房时,小振和“半睁着眼睛”躺在那里。他摸了一下孩子的脸颊,发现肌肉有些僵硬。随后,护士们验证了振和的死亡,他看起来好像只是睡着了一样。

角膜摘取的手术是在小振和离开病床上升完成的。取出的两片透明角膜,被放入一个不锈钢瓶子里,并在一个盛有冰块黄色保温桶里冷藏起来。

本来,眼库计划将角膜移植给一位哈尔滨的患者。但由于这位患者被检查出了糖尿病,无法手术,排在第二位的周霞就幸运地获得了接受移植的机会。

角膜移植的过程非常顺利。医生把周霞眼中的环角膜除去,又把小振和的角膜覆盖在周霞的眼睛上,并用线紧密地缝合起来,“就好像拆掉破碎的玻璃,又重新安上一块新的一样”。

手术完成后第二天,周霞就拆去了眼睛上的绷带。眼前的景物仍然十分模糊,但医生说,如果恢复良好,她的视力会慢慢提高的。现在,这个女孩子已经开始期待这只角膜带给她的新生活了。

(《中国青年报》付雁南/文)