

教育部:全面落实免试就近入学全覆盖

2月8日,教育部发布2022年工作要点,就全面落实免试就近入学全覆盖、深入推进“双减”,推动校外教育培训监管立法,推进考试招生制度改革,推进中考美育改革试点和大中小学劳动教育等工作进行部署,主要内容如下:

全面落实免试就近入学全覆盖和“公民间招”

教育部2022年工作要点提出,推进义务教育优质均衡发展。

出台构建优质均衡的基本公共教育服务体系的意见,指导县域义务教育优质均衡创建工作,召开义务教育优质均衡发展经验交流会。研制集团化办学指导意见。全面落实免试就近入学全覆盖和“公民间招”,指导各地完善学校划片政策。深入做好随迁子女就学工作。修订出台学籍管理办法,严格规范学籍管理。

高中阶段学科类培训严格执行义务教育阶段执行

教育部强调,继续把“双减”作为重中之重,着力巩固学科类培训机构压减成果,在法定节假日、休息日、寒暑假指导各地开展常态巡查。加大对隐形变异培训查处力度,开展专项治理。规范培训收费行为,加强培训预收费监管。指导各地落实高中阶段学科类培训严格执行义务教育阶段执行的政策要求。

推动校外教育培训监管立法

教育部2022年工作要点提出,推动校外教育培训监管立法,加强执法力量,提升执法能力,抓好执法巡查。指导各地对非学科类培训机构,区分体育、文化艺术、科技等类别,抓紧明确主管部门,体现公益属性,实现常态化监管,防止出现新的野蛮生长。建立全国校外教育培训专家委员会。组建



视觉中国供图

校外培训社会监督员队伍,拓宽社会监督渠道。

推进考试招生制度改革

推进中考改革,推动各省(区、市)全面推进招生录取综合改革,加快实现省级统一命题,继续组织开展中考命题评估。

深化高考综合改革,稳妥启动第五批高考综合改革,指导有关省份因地制宜出台改革方案并抓好组织实施。

深化考试内容改革,健全德智体美劳全面考查的内容体系,加强对学生关键能力的考查。

深入实施高职院校分类考试,着力选拔培养高素质技术技能人才。

严格规范高校艺术类专业、高水平运动队考试招生管理,进一步

提高艺术体育人才选拔水平和质量。

推进中考美育改革试点

完善大中小学相衔接的美育课程体系,强化美育教师队伍建设,开展美育浸润行动计划,建设一批美育名师工作室。举办全国第七届中小学生艺术展演,启动大中小学生艺术展演改革。推进中考美育改革试点。

推进大中小学劳动教育

全面加强涉农高校耕读教育,推进职业院校劳动教育,开展中小学生职业启蒙教育。指导中小学劳动教育实验区开展工作,持续开展大中小学生劳动素养发展状况监测。

据《南方都市报》

脊椎中植入电极刺激装置

3名瘫痪人士能自己走路了

借助由使用平板电脑遥控操作、植入在脊椎中的电极刺激装置,三名下肢瘫痪人士成功完成自主行走、骑行和游泳等动作。这是瑞士洛桑联邦理工大学牵头的一个团队的最新研究成果,有关论文于7日发表在英国《自然·医学》杂志上。

三名下肢瘫痪人士均为男性,现年分别29岁、32岁和41岁,均因车祸导致胸椎受损、下肢瘫痪,接受电极疗法前,已瘫痪1至9年不等。研究人员在他们脊椎中植入原始版神经刺激装置,这一装置可接收人工智能软件的遥控指令。三人在植入装置一小时内就自主迈出了瘫痪以来的“第一步”。

此后6个月里,这三人经由使用平板电脑自行操控神经刺激装置,让其向腿部和躯干的肌肉发送电脉冲,获得了更多行动能力,比如在诊所外的社区环境中行走、骑行、游泳、爬楼梯和划船。

研究人员说,迄今医学界尚无方法能帮助患者受损脊髓自愈,但他们的研究为瘫痪人士借助技术重获行动能力提供了途径。

一家总部设在荷兰的技术企业已着手开展将相关系统商业化的工作。这家企业希望在今后一年内招募70名至100名志愿者参与相关试验。

先前一些相关研究中,研究人员尝试在脊柱后部植入最早用于治疗慢性疼痛的装置,借由装置发出的宽频电场刺激神经,从而帮助瘫痪人士行走。这项研究中,研究人员一方面重新设计相关装置,使得电信号可从脊柱侧面进入,从而能够更精准地“有的放矢”;另一方面设计人工智能算法,指示装置上的电极针向特定神经区域发送刺激信号,帮助患者完成从椅子上站起来、坐下、行走等动作。

依照研究人员说法,人工智能软件依据每名研究对象的人体解剖学数据“量身打造”,神经刺激装置一经植入,研究对象就能“立刻活动腿和迈开脚步”。但鉴于长时间瘫痪使研究对象的肌肉力量非常弱,他们需要帮助才能负重以及学习如何掌握整套设备。

研究人员说,迄今医学界尚无方法能帮助患者受损脊髓自愈,但他们的研究为瘫痪人士借助技术重获行动能力提供了途径。

声明说,该校研究人员正为3D脊髓组织的临床试验做准备,研究人员希望在几年内将这一组织植入瘫痪者体内,使其能够再次站立和行走。研究成果已发表在德国《先进科学》杂志上。

据新华社

相关新闻

人工3D脊髓组织或可让瘫痪者重新行走

以色列特拉维夫大学7日发布声明说,该校研究人员在世界上首次人工合成3D人体脊髓组织,这一技术或可让瘫痪者重新行走。

声明说,该校Sagol再生生物技术中心的研究人员利用人体材料和细胞设计出3D人体脊髓组织,并将其植入患有慢性瘫痪的实验室模型中,结果显示实验室模型恢复行走能力的成功率约为80%。

这一技术使用患者腹部的脂肪组织样本。研究人员将脂肪组织中的细胞从细胞外基质中分离出来后,利用基因工程对细胞重新编程,通过模拟人类胚胎脊髓发育的过程,将其转化为包含运动神经元的神经网络3D植人物。

声明说,该校研究人员正为3D脊髓组织的临床试验做准备,研究人员希望在几年内将这一组织植入瘫痪者体内,使其能够再次站立和行走。研究成果已发表在德国《先进科学》杂志上。

据新华社

美宣布1亿美元对台军售计划 我外交部:应立即撤销

针对美国宣布价值1亿美元的对台军售计划,中国外交部发言人赵立坚8日表示,中方对此坚决反对,美方应立即撤销上述对台军售计划,停止售台武器和美台军事联系。赵立坚是在当日例行记者会上回答有关提问时作上述表示的。

赵立坚说,美国向中国台湾地区出售武器,严重违反一个中国原则和中美三个联合公报规定,停止售台武器和美台军事联系。

“中方必将采取正当有力措施,坚定捍卫自身主权和安全利益。”赵立坚说,具体措施“请大家拭目以待”。

据新华社

美将33家中国实体列入出口管制清单 我商务部:坚决反对

针对美国商务部日前宣布将33家中国实体列入出口管制“未经验证清单”,中国商务部发言人8日答记者问时表示,中方坚决反对,并敦促美方立即纠正错误做法,回到合作共赢的正确轨道上来。

发言人表示,中方注意到美国政府有关公告。美方以所谓“无法令人满意地完成最终用户访问而导致其诚信无法核实”为由,将中国实体列入“未经验证清单”,中方坚决反对。

发言人指出,近年来,美方将

出口管制作为政治打压和经济霸凌的工具,不断采取单边措施对他国企业、机构和个人进行打压遏制,给中美企业间正常经贸合作制造困难和障碍,对国际经贸秩序和自由贸易规则造成严重破坏,对全球产业链供应链造成严重威胁,这不利于中国,不利于美国,也不利于整个世界。

发言人表示,美方应立即纠正错误做法,回到合作共赢的正确轨道上来,与国际社会一道,为全球产业链供应链稳定和世界经济复苏多做贡献。

据新华社

张伯礼等30人将获国医大师称号

记者8日从国家中医药管理局获悉,经逐级推荐和评审,并经第四届国医大师评选表彰工作领导小组审核,拟授予30人国医大师

称号,现予以公示,公示期为2022年2月8日至2022年2月14日。天津中医药大学教授张伯礼等入选该名单。

据新华社微博

这几地疫情存在外溢风险

8日,国务院联防联控机制召开新闻发布会,介绍春节期间及节后疫情防控工作有关情况。

北京、天津的疫情总体趋于控制,黑龙江黑河的疫情已报告发生7例感染者,感染者的病毒序列结果显示为奥密克戎变异株,本次疫情是一起新的境外输入来源引起的本土疫情,感染者被管控前的活动比较多,存在一定的传播扩散外溢风险。

广东深圳奥密克戎关联疫情波及到广东、广西、湖南3省份9市,其中深圳2月6日管控区发现2例感染者,提示疫情仍然有传播扩散的风险。波及到广西百色的疫情正在处于快速上升阶段,发生进一步传播扩散风险比较高。

从广西百色波及到广西南宁和广东广州的外溢病例感染者在被管控前活动轨迹多,存在疫情扩散外溢风险。

据央视

天天出彩

体彩7星彩(2022013期)

中奖号码:5 7 6 6 5 4 + 8

奖等 中奖注数 每注奖金

一等奖 1注 5000000元

体彩排列3(202029期)

中奖号码:1 3 4

投注方式 本地中奖注数 每注奖金

直选 729注 1040元

组选3 0注 346元

组选6 1850注 173元

体彩排列5(202029期)

中奖号码:1 3 4 1 7

奖级 中奖注数 每注奖金

一等奖 80注 1000000元

体彩7位数(202017期)

中奖号码:5 9 1 8 1 3

奖等 本地中奖注数 每注奖金

特等奖 0注 0元

福彩3D游戏(2022029期)

中奖号码:5 7 8

奖级 江苏中奖注数 每注奖金

单选 1728注 1040元

组选3 0注 346元

组选6 4287注 173元

1D 226注 10元

2D 57注 104元

福彩15选5(2022029期)

中奖号码:2 4 7 12 14

奖等 中奖注数 每注奖金

特别奖 0注 0元

一等奖 192注 1396元

福彩双色球(2022013期)

红球号码:2 3 4 7 10 18

蓝球号码:15

奖级 中奖注数 每注奖金

一等奖 2注 10000000元

福彩快乐8(2022029期)

本期销售额:6104万元

开奖时间:2022年2月8日

开奖号码:

2	9	16	24	30	34	35	42	45	51
54	62	63	65	67	72	73	77	79	80

体彩鸡毛信

体彩大乐透奖池12.25亿

目前,体彩大乐透奖池为12.25亿元,2月9日晚将迎来大乐透最新一期开奖。届时,2元投注可中1000万元,3元追加可中1800万元。感兴趣的您,可至身边的体彩网点咨询。