

浸透血泪的美国强迫劳动史

美国国务院最近发布有关强迫劳动和卖淫等人口贩运情况的年度报告,对各国品头论足、指手画脚,在指责别国的同时标榜本国是做得最好的“一类国家”。

然而,美司法部网站去年11月公布的一起事件,揭露了这个“伪圣国家”的真面目。100多名墨西哥和中美洲工人被诱骗到美国佐治亚州南部强迫劳动。他们白天在持枪者的监控下徒手挖洋葱,挖一桶只能挣20美分,晚上住在拥挤肮脏的工棚里,没有足够的食物和干净的水……在近似200多年前美国黑奴的劳动条件下,至少2人最终死亡。

分析人士指出,自嘲“民主灯塔”的美国,昔日是奴隶贸易的罪恶之地,如今依旧是人口贩运和强迫劳动的重灾区。浸透血泪、戕害生命的罪恶勾当还在黑暗中继续。

靠鞭子发家

奴隶制是美国原罪。美国1776年宣布独立时,蓄奴是合法的。据英国《卫报》报道,美利坚的缔造者们一边倡导“人人生而平等”,一边却在美国最早的宪法中默许了黑奴的存在。

据统计,1525年至1866年间,累计有超过1250万非洲人被贩运到美洲从事强迫劳动。大量黑奴被迫在恶劣条件下从事高强度劳动,受到残酷压榨和折磨。

美国历史学家爱德华·巴普蒂斯特在《被掩盖的原罪:奴隶制与美国资

本主义的崛起》一书中描述了当时棉花种植园的景象:很多奴隶衣不蔽体,有的十几岁的孩子赤身裸体,遭受风吹日晒。他们从早到晚几乎无休止地为奴隶主劳动。

鞭子和枪支是提高生产率的“法宝”。巴普蒂斯特在书中写道:“(在密西西比州)一个男子落在前排队伍之后,黑人工头试图用‘一顿鞭打’让他跟上进度,而他进行了反抗。白人监工掏出手枪,打死了他。”在奴隶主的残酷压榨下,黑人奴隶成为当时世界上效率最高的产棉者。

巴普蒂斯特指出,棉花生产推动了美国的领土扩张,使其经济增长率居全球首位。美国《纽约时报杂志》评论说,美国的繁荣建立在黑人劳动力被榨取的基础上,“一代又一代黑人在美国历史上扮演了重要但被忽视的角色”,而他们却过着极其悲惨的生活。

开“法律后窗”

1865年南北战争结束后,美国颁布宪法第十三修正案,名义上在全境范围内废止奴隶制,却留下了“法律后窗”:作为惩罚,对罪犯实行奴隶制或强迫奴役并不违法。

南北战争后,压榨犯人的做法在美国南部迅速“普及”。据西班牙《起义报》报道,当时美国一些州为延续奴隶制传统,在证据不足的情况下,以未足额交租、小偷小摸等罪名,把大批获得解放的黑人奴隶关进监狱,强迫他们收割庄稼、采矿和修筑铁路。

美国一些州政府还利用法律漏洞,靠出租犯人赚得盆满钵满。美国记者沙恩·鲍尔在《美国监狱》一书中详细描写了得克萨斯州等地的“营生”。南北战争后,这些州的政府将犯人租赁给有权势的政治家、矿业公司或种植园以提高收入,而对犯人事何种工作、工作多长时间几乎毫无限制。

到了上世纪80年代,美国政府又打着“缓解收容压力、降低监禁成本”的旗号引入私营监狱,把本该由政府承担的责任交给利益集团。唯利是图的私营监狱迅速扩张,从1990年到2010年数量增加了16倍。据统计,截至2019年年底,超过10万人被拘禁在美国私营监狱,长期从事高强度、低报酬的强迫劳动。

在羁押非法移民的美国私营拘留中心,强迫劳动现象也很严重。据英国《卫报》报道,经营佐治亚州斯图尔特移民拘留中心的私营监狱业巨头美国惩戒公司为减少成本,让被关押人员承担烹饪、打扫等工作,只付极低报酬。如果拒绝,被关押者就会被关禁闭。

纽约市立大学教授巴兹·德雷雷格在接受媒体采访时指出,美国宪法第十三修正案留下了严重漏洞,把奴隶制在监禁条件下合法化了。

对强迫劳动听之任之

如今,美国的强迫劳动现象依旧无处不在,在家政、农业种植、旅游销售、餐饮、医疗、美容服务等23个行业或领域尤为突出。美国丹佛大学网站

刊文披露,目前在美国至少有50多万人在现代奴隶制下从事强迫劳动。

美国政府对强迫劳动的广泛存在听之任之。加州山火肆虐时,很多犯人被迫加班加点生产口罩,每天工作时间长达12小时,而自己却没有口罩可用。一名感染新冠肺炎的女囚犯表示,这里就像“奴隶工厂”,监狱把她们当成了摇钱树。

与此同时,美国使用童工现象也非常严重。美国至今仍有约50万童工从事农业劳作。国际劳工组织连续多年对美国农场童工严重工伤表示关切。

此外,美国至今拒绝承担起消除强迫劳动的大国责任,仍未批准《1930年强迫劳动公约》、联合国《儿童权利公约》和《消除对妇女一切形式歧视公约》。每年从境外贩卖至全美从事强迫劳动的人口多达10万人。

“人权灯塔”的光,始终照不到美国自己身上。正如美国历史学家斯文·贝克特和塞思·罗克曼所写,“奴隶制已深深烙在美国资本主义的基因里”。美国的强迫劳动,恐将继续吞噬更多的无辜生命,制造更多的社会悲剧。

(据新华社)

国际观察

同期《科学》杂志也刊登了中国科学院联合美国休斯敦大学团队的相关研究成果。该研究用不同的测量方法证实了立方砷化硼的高双极性迁移率,甚至在材料样本中的一些位置发现了比理论计算更高的双极性迁移率。

参与研究的中国科学院国家纳米科学中心副研究员岳帅介绍说,双极性迁移率“决定了半导体材料的逻辑运算速度,迁移率越高则运算速度越快”。

研究人员表示,到目前为止立方砷化硼只在实验室规模进行了制备和测试,下一步的研究将围绕如何经济、大量地生产这种材料,从而真正促进半导体产业发展。

从莫斯科到宁波

党章守护者精神的时代传承

“莫斯科是无产阶级革命经验集中地。我要学习无产阶级革命的方法……以成为一个中国无产阶级革命的工具……”

上世纪20年代,求学苏联的中国共产党早期党员张人亚写下一封手书,道出自己负发求学的目标以及为革命奋斗的理想。在莫斯科的经历影响了他后来的革命道路。而他的名字,也与100年前中共二大颁布的中国共产党第一部党章紧紧联系在一起。

在浙江省宁波市北仑区霞浦街道的长山岗上,挺立着一座历经近百年风雨的墓碑。高不过半米的墓碑并不起眼,凹凸不平的表面上刻着四个大字“泉张公墓”。附近村民告诉记者,这是一座“衣冠冢”,主人便是张人亚。

张人亚,字静泉,1898年出生于浙江,1922年加入中国共产党,曾留学莫斯科,后长期从事党的地下工作。1932年,张人亚在工作时因积劳成疾病逝,年仅34岁。

1927年,四一二反革命政变后,张人亚冒着生命危险将中共二大决议、《共产党宣言》中文译本等一批党内重要文件秘密送回宁波老家,藏在他父亲为掩人耳目而修建的张人亚“衣冠冢”里。如今,保存完好的《中国共产党第二次全国大会决议案》成为记录中共二大的孤本文献,其中收录的中共第一部党章更是弥足珍贵。

在张人亚短暂的一生中,求学莫斯科的经历为他日后坚持无产阶级革命提供了理论基础,也更坚定了他忠于党、忠于无产阶级的初心。

1924年,张人亚在党组织安排下赴莫斯科东方劳动者共产主义大学学习。不通俄语、课业繁重、条件艰苦、水土不服……张人亚等一批中国学生面临着极大的学习和生活困难。

对于这批学生当年在莫斯科求学的经历,俄罗斯国立高等经济学院东方学院世界经济与政治系副教授达里娅·阿林切娃翻阅了相关资料。她说,张人亚等来自中国南方的学生起初无法适应莫斯科的气候与饮食,常常患病,他们的居住条件也相当简陋、非常艰苦。

“学生们每天都要学习大量课程,包括俄语、政治经济学、唯物史观、阶级斗争史、工人运动史、自然科学等,同时还要阅读各类与共产主义相关的经典作品。”阿林切娃说,“不过多数人最终克服了困难。”

1925年,张人亚从莫斯科回到上海,带着在莫斯科学到的“无产阶级革命的方法”和更加热忱的革命信仰、更加坚定的革命决心投入到工人运动中。

当时,一名苏联电影导演记录下了张人亚的影像:他站在一群工人中间,慷慨激昂地发表着演说。虽然现在已无法听清他讲话的内容,但从他面露坚毅的神色中,可以感受到他内心为革命奋斗的磅礴力量。

这种力量经历百年风雨依然生机勃勃,鼓舞着一代代海内外中国青年不忘初心、牢记使命,为中华民族伟大复兴而奋斗。

“与张人亚等前辈们相比,我们现在的留学生活已经好了太多。我们更要刻苦学习,把学到的本领奉献给祖国和人民,让青春之光闪耀在为梦想奋斗的道路上。”中国留俄学生总会主席钟磊说。

在张人亚的家乡宁波,张人亚党章学堂成为众多市民和游客的“打卡”点。学堂入口处的张人亚铜像,身姿挺拔,高举右手,目视前方。

“我和张人亚一样,都是‘90后’,但他比我早出生了近一个世纪。”党章学堂讲解员董思琪说,“我们这一代‘90后’正从前辈们身上学习追求真理的赤诚之心、学习不畏艰险的强大意志,更好地投入工作与生活,为实现中华民族伟大复兴贡献青年的力量。”

在宁波北仑区霞浦街道,“人亚先锋·红领集市”活动定期举办,为高龄老人、环卫工人、快递小哥等群体送去爱心。

“百年征途,张人亚等一代代中国共产党人坚守理想,不忘初心,将自身前途命运同革命紧密连接,以生命赴使命。这种精神必将在时代发展中不断丰富、永恒跳动。”霞浦街道党工委书记张志龙说。

(据新华社)

新研究:

立方砷化硼有潜力成为比硅更优良的半导体材料

据新华社电 科研人员日前发表在学术期刊《科学》的新研究显示,一种名为立方砷化硼的材料在实验室展现出比硅更好的导热性和更高的双极性迁移率,有潜力成为比硅更优良的半导体材料。

硅是目前应用最广泛的半导体材料,然而硅作为半导体有两项不足。第一,硅不太善于传导热量,导致芯片

温度总是过热,散热问题已经成为制约芯片性能的重要因素。第二,硅有较好的电子迁移率,但不具备足够好的空穴迁移率,后者对半导体性能也很重要。材料中带负电的电子离开后,留下的带正电的空位,被称作“空穴”。电子迁移率和空穴迁移率统称为双极性迁移率。

科学家认为,立方砷化硼在理论

上同时具有比硅更好的导热性,以及更高的双极性迁移率。早先实验已证实,该材料的热导率约是硅的10倍。

来自麻省理工学院等美国院校的科研人员日前在《科学》杂志上发表研究进一步证实,立方砷化硼在实验中同时展现出更优良的导热性和双极性迁移率。研究人员表示,这可能是目前发现的最好的半导体材料。

中国内需市场发展潜力巨大

——访毕马威中国及亚太区主席陶匡淳

国际知名会计师事务所毕马威中国及亚太区主席陶匡淳日前接受新华社记者书面专访时表示,随着中国居民收入水平不断提高,人们对物质文明和精神文明的追求、对美好生活的向往比以前更加强烈,中国的内需市场发展潜力巨大。

上世纪90年代初,毕马威进入中国内地市场,成为首批获准以中外合作方式开业的国际会计师事务所之一。此后,毕马威在中国内地市场得到长足发展。

陶匡淳认为,中国经济韧性强、潜力大的内生特点没有改变,长期向好的基本面也没有改变,中国经济将稳步恢复并实现长期平稳健康发展。

他说,随着新冠疫情继续得到控制和一揽子稳经济政策加快落地见效,中国的内需有望继续回升,消费将出现补偿性回暖,基建投资有望继续加快推进,制造业投资也将保持平稳态势,下半年中国经济有望恢复性回升。

他认为,尽管新冠疫情和地缘政治等因素对世界经济造成明显冲击,但中国全面深化改革的坚定态度和前进步伐不会改变。一个更加开放的中国市场,将为世界提供更多发展机遇和更好的投资环境。

谈到正在海南省海口市举办的2022年中国国际消费品博览会时,陶匡淳说,消博会是联合国国际市

场、促进双循环的平台,既为各国消费精品进入中国市场提供展示交易机会,也为中国各地和其他各国消费精品销往世界创造商机,为国内外企业同台竞技、交流互鉴提供平台,促进采购成交和国际合作。

陶匡淳说,消费在当前拉动中国经济增长的“三驾马车”中发挥重要作用,是刺激生产、增加投资的原动力。扩大内需、促进消费不仅是当前推动国内经济大循环的重要手段,也是持续推进经济转型升级的关键环节。消博会聚焦于扩大内需,汇集满足人民美好生活需要、引领消费升级潮流的国内外优质商品和服务,也有利于进一步促进旅游消费。

(据新华社)



巴基斯坦遭遇多轮强降雨天气 引发洪涝灾害

7月25日,车辆涉水经过巴基斯坦卡拉奇一条被积水淹没的道路。受季风影响,6月中旬以来巴基

斯坦遭遇多轮强降雨天气侵袭,引发洪涝灾害。据巴国家灾害管理局25日公布的报告,截至24日,强降雨在

巴基斯坦共造成至少310人死亡、295人受伤。

新华社发

闽南日报

漳州新闻网

www.zznnews.cn

不明水域
请勿下水

禁止野泳