

金砖峰会召开在即,中国和南非企业签署近22亿美元多项贸易协议

中企深耕南非推进经贸能源合作

■本报特派记者 孔知禹

8月22日至24日,2023年金砖峰会将在南非约翰内斯堡举行。峰会期间,南非将举行金砖国家领导人第十五次会晤和金砖国家工商论坛等系列重要活动。今年也是中国与南非建交25周年,双边各领域合作正迈向更高水平,本次峰会将成为深化中南、中非合作的重要契机。峰会召开在即,多家中企发挥“排头兵”作用,加速推进贸易、能源、基础设施建设等多领域合作,助力中南经贸合作行稳致远。

两国贸易对接为南非创造了重要商机

10日下午,“中国-南非企业贸易对接会暨签约仪式”在约翰内斯堡举行。中国商务部部长王文涛、南非贸工部部长易卜拉欣·帕特尔、中国驻南非大使陈晓东、金砖国家工商理事会南非理事理事斯塔夫罗斯·尼古拉等出席活动。对接会上,双方企业签署了总额近22亿美元的多项贸易协议。

斯塔夫罗斯·尼古拉接受采访时表示,此次贸易对接会为两国商界带来机遇,为南非创造了重要的商业机会。南非将不仅对华出口矿产品、农产品,还将深化中南两国在汽车、农产品加工等领域的广泛合作。

参加贸易对接会的中国诚通副总经理朱跃介绍说,在约翰内斯堡街头,能够深切感受峰会即将举办的热烈氛围和南非人民的热情友好。中国诚通愿以此为契机,加强与南非政府和企业的沟通交流与务实合作,推动更多南非优质产品进入中国市场,增进两国人民福祉。对接会上,中国诚通同南非企业签订了2.5亿美元的采购协议,包括价值2亿美元的铬矿和5000万美元的锰矿。

中企助力南非解决电力危机

目前,南非正面临严重的能源危机,电力系统持续恶化,年初曾一度因频繁限电宣布进入“国家灾难状态”,居民正常生活和工业领域发展均受到干扰。此前,南非电力部长拉莫科帕表示,“我们期待在中方的帮助下渡过难关,尽快解决能源危机,实现国家经济复苏和发展”。

南非电力部长拉莫科帕表示,“我们期待在中方的帮助下渡过难关,尽快解决能源危机,实现国家经济复苏和发展”。他衷心感谢中方在南方最需要帮助的时候给予南非人民支持。

今年上半年,中国能建中标由法国电力新能源公司开发的莫伊283兆瓦光伏电站项目和南非政府应急轮115兆瓦光伏电站项目,合同总额近4亿美元。其中,莫伊项目是目前南非最大的光伏电站。中国能建已完成与业主的商务合同谈判,预计8月下旬签署两项目商务合同并进入实施阶段。据介绍,南非是中国能建国际集团东南非区域的核心市场,作为区域次中心经营建设。根据业务拓展和项目履约工作计划,

未来1至2年内,中国能建在南非各分支机构的中外方员工总人数将超过200人。

中企承建“非洲最高桥梁”

8日,南非国家公路局宣布,中国交建南非门塔图大桥项目建设工作正式启动。门塔图大桥是南非国家公路局N2荒野海岸公路规划的一部分,规划最大高度约为223米,跨径长度260米,建成后将成为非洲最高桥梁,以及世界上最长的主跨平衡悬臂桥之一。南非国家公路局南部区域经理姆布列洛·彼得森表示,业主对联营体各项筹备工作表示满意,对项目实施充满信心。南非主流媒体和社会舆论高度关注,积极评价该项目开工建设,中交品牌在南非影响力显著增强。



7月25日,南非北开普省,由中国龙源电力运营的德阿风电项目风机向南非千家万户供电。

新华社发

沙特向巴勒斯坦派驻首任大使

新华社拉姆安拉/利雅得8月12日电 据巴勒斯坦媒体12日报道,沙特阿拉伯驻约旦大使纳伊夫·苏德里当天向巴勒斯坦总统外事顾问马吉迪·哈勒迪递交国书副本,成为沙特首位驻巴勒斯坦大使。

巴勒斯坦官方通讯社“瓦法”报道说,交接仪式在位于安曼的巴勒斯坦驻约旦大使馆举行。哈勒迪欢迎苏德里就任,并表示这将有助于加强沙特和巴勒斯坦两国及其人民的兄弟关系。

另据沙特媒体报道,苏德里是“非常驻大使”,他还将担任沙特驻耶路撒冷总领事。

伊朗央行行长表示

伊朗在韩约60亿美元资产已解冻

伊朗中央银行行长穆罕默德·礼萨·法尔津12日说,伊朗在韩国内被冻结的总值约60亿美元资产已全部解冻。此前,伊朗和美国达成换囚协议,协议中包括解冻伊朗资产等内容。

据《韩国先驱报》、伊朗YJC新闻网站等媒体13日报道,法尔津12日在社交媒体上说,伊朗在韩国内被冻结的资产已经全部解冻。这些资产已通过第三国银行兑换成欧元,将转移至设在卡塔尔的6家伊朗银行,用于购买不受西方制裁限制的商品。按法尔津的说法,韩国方面没有支付上述解冻资产的利息。

韩国外交部13日以话题敏感为由,拒绝证实这一消息。美国单方面退出伊朗核问题协议并对伊朗加多轮制裁后,韩国产业银行和友利银行自2019年5月起冻结伊朗在韩资产。这两家银行尚未就解冻伊朗资产报道作出回应。

据伊朗伊斯兰共和国通讯社10日报道,伊朗与美国日前达成换囚协议,双方将有条件释放数名在押的对方人员。报道援引消息人士的话说,根据该协议,伊朗在海外被冻结的数十亿美元资产将被解冻,其中包括在韩国的约60亿美元资产和被冻结在伊拉克贸易银行的大量资产。此次换囚涉及的美方人员已被转移出狱,将在资金汇入伊朗指定账户后被释放。

张旌(新华社供本报专稿)

孟加拉国登革热病例数激增

世卫评估为高风险,呼吁快速采取行动

据新华社达卡8月13日电(记者孙楠)据孟加拉国联合通讯社13日报道,该国卫生服务总局的新数据称,孟加拉国今年以来累计报告登革热病例82506例,该病死亡病例387例。世界卫生组织已将孟加拉国的登革热风险评估为高风险,并呼吁快速采取行动遏制疫情传播。

报道援引世卫组织关于该国登革热疫情的通报说,孟加拉国自今年6月末出现的登革热感染潮与往年相比不同寻常,目前疫情可能仍未达峰。截至8月7日,孟加拉国报告的登革热病例数已达自2000年以来的同期最高水平。自6月下旬以来,孟加拉国登革热疫情迅速升级。报道说,截至目前,孟加拉国所有8个专区下的64个县均报告了登革热病例,病例地理分布扩大,加之该病病例和死亡病例在快速增长,病死率高于往年。

据孟加拉国联合通讯社消息,孟加拉国今年间歇性降雨量较多,再加上高温和高湿度,全国蚊子滋生量增多,导致登革热发病率升高。世卫组织呼吁通过使用驱蚊剂等方法遏制蚊媒传播疾病,穿长袖衣服,尽量减少人蚊接触。

氢能有望重塑全球能源版图

到2050年氢能年贸易额或达2800亿美元

新华社北京8月13日电(参考消息)日前刊登法国《回声报》网站文章《氢能是如何重塑全球能源版图的》,报道摘要如下:

德勤公司报告显示,北非、南美、中东和撒哈拉以南非洲是氢能潜力最大的地区。到2050年,氢能年贸易额或将达到2800亿美元。

到2050年,由可再生能源制成的绿氢将占氢能产量的85%(这一比例目前还不到1%)。由化石燃料制成并对其中产生的二氧化碳进行捕获的蓝氢将增加供应,但从2040年起将逐渐让位于绿氢。

报告勾勒出一个类似于石油或液化天然气的全球市场,出口地区和进口地区之间的贸易往来十分密集,前者的产量将远远超过当地的消费量,而后者则在部分程度上依赖于前者。总之,从现在到2050年,氢能每年可产生价值2800亿美元的全贸易,市场规模超过1.4万亿美元。

报告称:“到2050年,四个地区的氢能产量将占全球总量的45%,并实现全球贸易的90%。相对于内需而言,北非和澳大利亚的出口潜力最大(分别为4400万吨和1600万吨氢当量)。”其次是北美和中东。最后,南美和撒哈拉以南非洲也很有潜力。德勤估计,到2050年,这两个地区的全球市场份额将分别达到10%左右。

报告显示,2020年至2050年间,太阳能电池板的安装成本将下降45%,陆上风力涡轮机的安装成本将下降18%,电解槽的价格将下降三分之二。到2040年,绿氢将成为全球最具竞争力的能源之一。然而,要达到这样的生产水平,需要大量投资。德勤预计,从现在到2050年,全球氢能供应链需要投资9万亿美元,其中发展中国家需要3.1万亿美元。

最后,必须做出明确的技术选择。正如花旗银行分析师所指出的:“长距离运输氢仍然是一项挑战。由于沸点很低,氢的液化需要消耗大量能源。”虽然存在以氨或甲醇等形式储存的解决方案,但“目前还没有明显的胜出者”。

英国研究人员发现

人工智能可通过键盘声窃取密码

新华社北京8月13日电(参考消息)日前刊登英国《泰晤士报》网站文章《人工智能可通过聆听你敲击键盘的声音来窃取密码》,报道摘要如下:

来自英国杜伦大学、萨里大学和伦敦大学皇家霍洛韦学院的专家们按下一台苹果MacBook Pro笔记本电脑键盘上36个键中的每个键25次,并录下声音。然后,这些信息被输入人工智能程序中,这样后者就能够识别每个键的发声规律。然后,他们把一部iPhone手机放在距离同一台苹果笔记本电脑17厘米的地方,以便录下某人打字的声音。他们成功推断出打字内容,准确率达到95%。当他们用Zoom会议软件录音时,准确率下降到93%。

该研究论文的作者之一,萨里大学网络安全中心的伊赫桑·托雷尼说:“每个键都会发出独特的声音,而这种声音可以被记录下来,用于推断哪个键正在被按动。”

托雷尼说:“我们用的是目前最先进的模型,它可以让你体会到过去5年里人工智能模型在准确率方面有了巨大的进步,这种进步使得准确率从70%左右提升至接近完美的地步。”

这意味着,用于实施“边信道”攻击的技术现在已经普及。“边信道”攻击是指那些尝试从通信装置中窃取信号,并且可能对电磁波、声学 and 电力消耗加以利用的袭击。托雷尼表示,苹果公司可能会考虑给键盘敲击声加入随机噪音以阻止此类攻击。

研究人员还说,攻击对象的智能手表可能被攻破,然后被用于记录键盘敲击声。科学家之前已经证明,可以通过分析智能手表记录的手腕动作来辨认打字内容,准确率为93.75%。

尼日尔困局:在军事干预和外交手段间“走钢丝”

专家观点

■李因才

在为期一周的“最后摊牌”威胁未果后,西非国家经济共同体(西共体)10日在尼日利亚阿布贾举行第二次紧急峰会,与会领导人决定组建一支待命部队,以迫使政变军人将权力交还民选政府。尼日尔新军事政权与西非地区集团之间的紧张关系迅速升级,不过,军事干预可能并不容易启动。西共体为化解尼日尔危机同时也做出新一轮外交尝试:12日,西共体会议决定派一个特别委员会赴尼日尔斡旋。不过,西共体先前的类似外交斡旋遭到尼日尔政变军人拒绝。

组建有效的待命部队不容易

作为驻扎尼日尔兵力最多、影响最大的两个域外国家,美法显然难以直接出手干预尼局势。迄今为止,美国还没有将这起夺权事件称为“政变”,而是将其描述为“以武力夺取政权并破坏宪法的努力”。尽管美国国务卿布林肯威胁切断“数亿美元的援助项目”,不过竭力维持双边军事合作仍是华盛顿的首要选择。

由于非盟“不干涉成员国内政和尊重地区主权”的条款,干预部队只能来源于西非地区。冷战结束以来,由于冲突和政变频发,西共体经常武力干预成员国的内部冲突和夺权。这些部队多是临时组建,并以某一国为主导,形式也多以监测停火等消极和为主,主动进攻或军事威慑非常少见。2017年冈比亚总统叶海亚·梅梅大

选落败后不愿交权,西共体随即同意由塞内加尔为主导,部署了7000名士兵,迫使梅梅交权。1997至1998年对塞拉利昂的干预则以尼日利亚为主组成五国委员会,特遣队直接进入将军政府赶出,恢复了原来的总统职务。上述两次行动面对的对手都比较单薄。国家规模不大,内部则陷入分裂。在冈比亚,军方默认了西共体的干涉,贾梅毫无反击之力。

与冈比亚和塞拉利昂相比,尼日尔规模要大得多,其国土面积是尼日利亚的1.37倍,居非洲第二位。更重要的是,尼日尔有正规军、宪兵、国民卫队及警察共约5.3万人,预备役部队约5000人。由于长期反思反叛,加之属于美欧在西非地区军事方面的重点援助和培训国,尼日尔军队的战斗力不容小觑。若想形成可信的武力威慑,西共体必须组建一支规模上万的兵力。

目前承诺参与军事干预的四个国家,只有科特迪瓦提出可出动一个营的兵力1000人左右。塞内加尔和贝宁还未表态,大部分的兵力可能来源于目前推动干涉行动的西共体轮值主席国尼日利亚。在西非地区,尼日利亚拥有最大规模的国家军队,现役军人约13.5万至22万。

自发出最后通牒以来,沿着与尼日尔边界地区,尼日利亚开始出现军事调动。不过,鉴于军事投放能力,即便西共体就这支军队的组成和运作达成共识,部署到位也需要数周甚至数月时间。

军事干预的时间窗口在流失

随着时间窗口的流失,军事干预将

面临越来越大的挑战。一是主导国尼日利亚国内出现日益强大的反对声音。博拉·提努布是在今年5月份以微弱优势赢得大选上台的。尼日尔政变以来,提努布试图重振西共体尤其是尼日利亚在西非地区的大国主导地位,从而树立自身的强硬形象。

但连日来,尼日利亚国内的反对派,与尼日尔接壤地区的族裔要求和解的声音越来越响亮。实际上,提努布眼下在国内面临着更紧迫的经济尤其是安全挑战。尼日利亚34个州中32个有严重安全挑战。北部的伊斯兰叛乱分子、尼日尔三角洲地区活跃的叛乱武装、中部穆萨林蒙萨-富拉尼牧民与本土基督教农民之间的冲突,以及疫情期间各地出现的强盗匪徒,这些都限制了尼日利亚用于外部的武装力量。

其次,尼日尔军人正在逐渐巩固权力。这种巩固体现在三方面:一是军人集团内部在逐渐整合。政变以来,邻国乍得、中非,以及联合国、西共体的代表和尼日利亚地方宗教领袖多次出访斡旋,但难以获得尼政变军人首脑的会面,这种不妥协的态度从侧面反映了军人集团内部的团结。二是军政府逐渐开始以民族主义为意识形态工具进行社会动员,这种社会动员将外部干涉视为一种针对国家层面的军事侵略。三是在外部争取同情和支持。先前政变成功的马里、布基纳法索、几内亚三国已经站在尼日尔一边,前两国还与尼日尔形成了安全同盟。在临近区域,阿尔及利亚、乍得也反对军事干预。

第三,政变已经两周,国际舆论环境也在发生变化。西非萨赫勒地区日益恶化的安全态势已经造成巨大的人道主义灾难,这一地区阵营的两极分化将酿成难以想象的安全挑战。就其地理位置来说,尼日尔地处整个萨赫勒地区的枢纽位置,在遏制极端伊斯兰扩张方面一直被视为可靠的盟友。尼日尔还是非洲移民前往欧洲的重要过境通道,2015年,尼日尔取缔了许多向北移民的场所,并与欧盟密切协调打击人口贩运。一旦尼日尔成了冲突场地,中东和欧洲将面临极大的风险与挑战。

未来局势发展几种可能走向

就目前的态势看,尼日尔的未来局势有五种可能走向:一是西共体与尼日尔军人集团达成和解,军人集团成立过渡政府并承诺明确的大选时间表,这可能是当前最好的结局。二是军人集团内部出现哗变,大权旁落,西共体的干预部队进入维和,军人被迫交权。三是军人集团内部大体团结,但在国内出现反对政变的反对势力和地方叛乱,尼日尔陷入持续的内部冲突。四是尼军事集团成功巩固权力,并与马里、布基纳法索等国结成稳固安全同盟,外部干预流产。五是西非萨赫勒地区阵营对立,地区多国陷入冲突,武力干预演化为辐射整个西非的全面战争。这将是最好的结局。

尼日尔的变局给西非萨赫勒地区构成了巨大的安全困境。国际社会和该地区的政治家都需要谨慎处理,小心平衡,既要遏阻军事夺权的频繁出现,又要防止这一地区局势的失控。更重要的是,该地区十余年的军事反恐充分证明,安全问题不能单纯依靠军事维稳手段,改变这一地区的经济社会长期停滞不前的窘境,可能更为重要。

(作者系上海社会科学院国际问题研究所研究员)



8月12日,夏威夷州毛伊岛滨海小镇拉海纳野火过后的景象。

新华社发

遇难人数升至89人

夏威夷野火成美百年来“最致命”野火

新华社洛杉矶8月12日电(记者高山)美国夏威夷州州长乔希·格林12日证实,目前野火已在该州毛伊岛造成至少89人遇难,超过2018年造成至少85人死亡的加利福尼亚坎普大火,成为美国百年来致死人数最多的野火。

格林在当天的媒体发布会上说,随着搜救工作的艰难推进,伤亡人数可能进一步增加。野火造成的损失已接近60亿美元。毛伊县警方官员在发布会上则表示,目前搜救犬搜索过的灾区面积仅为3%。据媒体报道,失踪人数可能高达千人。

根据美国联邦紧急事务管理局和太平洋灾难中心共同发布的评估数据,毛伊岛野火过火面积已超过8.78平方公里,损毁2200多栋建筑物。毛伊县包括毛伊岛、拉奈岛等岛屿。毛伊岛是夏威夷群岛第二大岛,岛上人口超过10万。据毛伊县发布的数据,目前在毛伊岛上燃烧的三处主要野火中,造成损失最惨重的,代号“拉海纳”的野火已有85%被控制住,其他两处野火也分别有80%和50%得到控制。

据夏威夷紧急事务管理部门消息,野火始于8日,受台风带来的强风以及环境干旱影响迅速蔓延。毛伊岛和夏威夷州第一大岛比格艾兰岛都有多处野火爆发。