



國新辦發表《2022年美國侵犯人權報告》指去年美人權狀況標誌性倒退 美政客成全球人權發展攪局者阻礙者

香港文匯報訊(記者 王珏 北京報道)國務院新聞辦公室28日發表的《2022年美國侵犯人權報告》指出,2022年是美國人權狀況標誌性倒退的一年,自詡「人權衛士」的美國金錢政治、種族歧視、槍支氾濫、警察暴力、貧富分化等痼疾難除,人權立法司法大開歷史倒車,美國人民的基本權利和自由被進一步架空,美式民主正在失去民意基礎。服務於寡頭利益的美國政客,已成為全球人權發展的攪局者和阻礙者。

上年槍支暴力致逾8萬人死傷

該報告約兩萬字,共七部分:序言、公民權利保護制度嚴重失能、美式選舉民主日益空心化、種族歧視與不平等愈演愈烈、底層民眾基本生存危機加重、婦女兒童權利歷史性倒退、恣意侵犯他人人權踐踏正義。報告以詳實數據和內容,揭露美國侵犯人權的真相。

報告稱,政府大幅放鬆槍支管制,槍支暴力致死人數居高不下。美國的槍支擁有率、涉槍兇殺率、大規模槍擊事件數量均居世界第一,2022年是有紀錄以來美國連續第三年發生超過600起大規模槍擊事件,槍支暴力導致超過8萬人死傷。

中期選舉成為最昂貴的選舉,美式民主失去民意基礎。報告指出,2022年中期選舉舉計花費超過167億美元。69%的美國人認為美國民主面臨「崩潰風險」,86%的美國選民表示美國民主面臨「非常嚴重的威脅」,人們對美式民主普遍感到絕望。

非裔遭警殺害可能性是白人2.78倍

種族主義愈演愈烈,少數族裔遭受廣泛歧視。報告說,美國基於種族偏見的仇恨犯罪在2020年至2022年間大幅增長。81%的亞裔美國人表示針對亞裔社區的暴力正在增加。非洲裔被警察殺害的可能性是白人的2.78倍。美國政府歷史上對印第安等原住民採取種族滅絕、文化同化措施,造成的苦難至今仍在延續。

人均預期壽命大幅下降,藥物濫用致死人數持續攀升。數據顯示,2019年至2021年,美國人均預期壽命下降了2.7歲,至76.1歲,降至1996年來新低。近年來死於毒品和藥物濫用的美國人急劇增加,每年超過10萬人。

婦女墮胎失去憲法保護,兒童生存環境令人擔憂。美國聯邦最高法院推翻「羅伊訴韋德案」的裁決終結了近50年來受憲法保護的墮胎權,是對婦女人權和性別平等的巨大打擊。2022年美國有超過5,800名18歲以下的兒童因槍擊受傷或死亡,校園槍擊事件數量高達302起,創1970年以來的最高值。

以「反恐」為名致92.9萬平民死亡

報告援引相關數據表明,美國濫用武力和單邊制裁,製造人道主義災難。21世紀以來,美國以「反恐」為名在85個國家開展軍事行動,直接導致至少92.9萬平民死亡,3,800萬人流離失所。美國實施的單邊制裁總數為世界之最,目前仍在對20多個國家實施制裁,導致被制裁國家無法向其人民提供基本的食物和藥品。2022年有近240萬移民被拘留在美國邊境,創歷史新高;南部邊境移民死亡總數達856人,是死亡人數最多的一年。

報告還指出,服務於寡頭利益的美國政客,不僅日漸喪失了回應普通民眾基本訴求、捍衛普通公民基本權利的主觀意願與客觀能力,無力解決自身人權問題的結構性頑疾,反而恣意以人權為武器攻擊他國,在國際社會製造對立、分裂和混亂,已成為全球人權發展的攪局者和阻礙者。



◆2022年5月26日,在美國得克薩斯州南部尤瓦爾迪市,人們哀悼槍擊事件遇害者。尤瓦爾迪市2022年5月24日發生惡性校園槍擊事件,造成至少19名兒童和2名教師死亡。這是美國近十年來遇害人數最多的一起校園槍擊事件。資料圖片

中國明辨是非破除美西方人權迷思

專家解讀

吉林大學法學院院長、人權研究中心執行任何志鵬對香港文匯報記者表示,近年來美西方以民主、人權為藉口對華遏制打壓變本加厲,中國選擇用鬥爭的方式來明辨是非、甄別善惡,通過說明白、講透徹美西方民主本質、人權話語霸權的政治目的和現實危害等問題,有助於進一步破除對西方民主人權的迷思,同時也擴大中國民主聲音的全球影響。

近段時間以來,中國官方接連發聲,揭露美國民主本質,擴大中國民主聲音全球影響。除國新辦發布《2022年美國侵犯人權報告》外,外交部近日也發布《2022年美國民主情況報告》,中宣部等部門則主辦了「民主,全人類的共同價值」國際論壇。

何志鵬認為,面對近年來美西方價值觀圍剿,中國不得不警惕,不得不回應。儘管我們在很多場合強調,解決民主、人權問題的良好方式是相互學習、相互借鑒、共同合作、共贏發展,但如果有些國家不願意合作,有的面對

自身內部存在的諸多問題,不但不加強治理改革,還想方設法將禍水引到國外,通過矛盾溢轉轉移公眾的注意力,那麼中國只能選擇鬥爭的方式。通過鬥爭來明辨是非、甄別善惡,通過說明白、講透徹美西方民主本質、人權話語霸權的政治目的和現實危害等問題,來提升中國民主的全球聲譽、世界影響以及中外民眾對中國式民主、中國式民主的信心,進而在鬥爭中反思和完善,提升中國的民主人權水平,最終達到在制度競爭中取得優勢地位,促進全球共同合作、共贏發展,維護國際社會公平正義秩序的目標。

他說,當前,國際社會已經越來越清楚地看到了美國民主的虛偽以及每況愈下的人權狀況。他們日益認識到,美國作為一個超級大國,並沒有很好地承擔起國際治理的責任,反而以自私自利的方式謀求自身強大,是不值得信任的。

何志鵬還強調,美國在諸多場合,尤其是在它所主導的民主峰會之中,試圖維護其在民主話語之中的正統權威地位,不認真對待包括中



◆根據洛杉磯縣政委會2023年1月11日發布的聲明,人口1,000多萬的洛杉磯縣有超過6.91萬名無家可歸者。自2015年以來,洛杉磯縣無家可歸者人數已經增長了55%。圖為1月10日在美國洛杉磯市中心拍攝的無家可歸者的帳篷。資料圖片

國式民主、中國式民主在內的制度創新、理論創新、實踐發展,本質上反映了它在國際制度競爭之中日漸衰微的狀況,恰恰顯示出它的虛弱和焦慮。

◆香港文匯報記者 王珏 北京報道

模仿沙漠沙壟結構 西工大突破飛行器減阻極限

香港文匯報訊(記者 李陽波 西安報道)減阻是飛行器設計永恆的話題,特別是對大型飛機而言直接意味著降低運營成本和碳排放。香港文匯報記者28日從西北工業大學獲悉,該校空天微納系統創新團隊日前在飛行器減阻方面取得突破性進展,通過模仿我國庫姆塔格沙漠特有的舌狀分形沙壟結構,設計出仿沙壟舌形多層分形減阻微納結構,其減阻性能一舉突破半世紀以來小助氣動減阻技術性能極限。

在茫茫沙漠找到減阻「最優解」

據了解,近年來,隨著航空飛行器的不斷更新換代,區別於通過改變飛機機動布局實現減阻的傳統手段,國內外相關領域專家針對改變飛機表面微觀結構實現減阻開展了深入研究。一些相對成熟的減阻技術開始在飛機上應用。如德國漢莎航空技術公司通過仿生「鯊魚皮」研製出一款飛機「貼膜」,可有效降低飛行摩擦阻力。據漢莎航空官網披露,使用了該款「貼膜」的飛機,每年可少用300噸燃料,減少約900噸碳排放,節省成本20萬歐元。

雖然仿生「鯊魚皮」結構減阻效果明顯,但在實際應用中還存在着氣動減阻率較低、風向魯棒性較差等問題,即在風向發生變化時很難繼續保持原有的氣動減阻性能。為此,西北工業大學空天微納系統教育部重點實驗室主任苑偉政教授與何洋教授團隊經過長期比對分析,基於相似準則提取條件特徵,最終在茫茫沙漠找到了解決方案。

「沙粒在風的搬運堆積下自然形成沙壟,並在沙壟表面形成了具有一定起伏規律的地貌結構。」談及為何會選擇沙漠作為仿生研究對

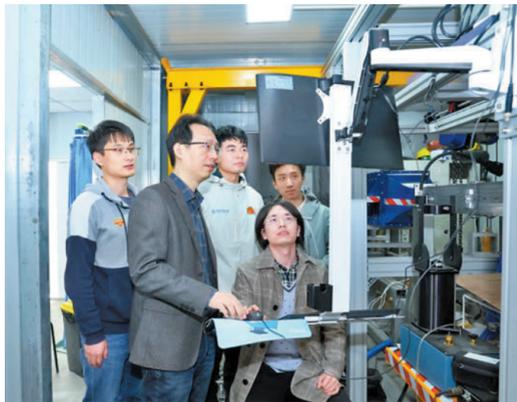
象,何洋教授表示,自然界遵循最小阻力原則,即所有的物質都會沿着最小阻力路徑運動。這說明風在通過這些地貌結構形成的路徑中時能量損失最小,也就意味著這種沙壟結構表面對風的阻力最小。

經過5年的實地考察,團隊最終選定庫姆塔格沙漠作為研究對象。該沙漠橫臥於阿爾金山與羅布泊之間,受獨特地形影響,8級以上大風天數佔全年三分之一,且來風方向並不固定,因此其沙壟表面形成了世界獨有的「舌形分形結構」。而這種特殊的風向條件和不同尋常的結構賦予了團隊研究靈感,團隊負責人苑偉政教授笑稱,這或許就是大自然給出的降低阻力的「最優解」。

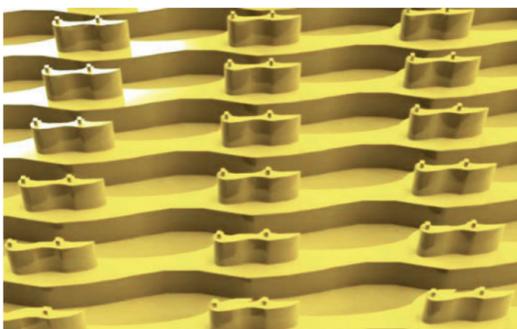
未來有望在多領域投入使用

在隨後的研發工作中,團隊先後創造性地提出基於多重掩模的三重光刻方法,實現了多層高深異構複合微結構的精確製造,同時還自主研發、設計搭建了國際首座高分辨力微納減阻測量風洞,設計出仿沙壟舌形多層分形減阻微納結構。最終經過多輪試驗與結構優化表明,仿沙壟減阻微納結構蒙皮具有顯著的減阻效果,其減阻率較之前國際報道的最好水平提高了52%,減阻風向攝動角度從35°增加到了60°,減阻性能已突破半世紀以來小助氣動減阻技術性能極限。

據介紹,下一步,西北工業大學空天微納系統創新團隊將持續推動科技成果轉化,力爭讓科研成果在大飛機、高鐵、風力發電等多個領域投入使用,為節能減排、助力實現「雙碳」目標提供新的解決方案。



◆西北工業大學空天微納系統創新團隊在實驗室中。香港文匯報西安傳真



◆仿沙壟舌形分形結構設計圖。香港文匯報西安傳真

網信辦：打擊網上惡意損害企業家行為

香港文匯報訊(記者 王珏 北京報道)國家互聯網信息辦公室有關負責人28日在國新辦舉行的新聞發布會上介紹,2023年「清朗」系列專項行動將重拳整治9大網絡亂象,包括嚴管自媒體、打擊網上惡意損害企業和企業家形象聲譽等違法違規行為等。

國家互聯網信息辦公室副主任牛一兵介紹,2023年「清朗」系列專項行動將聚焦新情況新問題以及制約治理成效的難點瓶頸,開展一系列專項整治,其中9方面問題是重中之重。

具體包括:整治「自媒體」亂象;打擊網絡水軍操縱信息內容;規範重點流量環節網絡傳播秩序;優化營商網絡環境,保護企業合法權益;整治生活服務類平台信息內容亂象;整治短視頻信息內容導向不良問題;整治暑期未成年網絡環境;整治網絡戾氣;整治春節網絡環境。

國家互聯網信息辦公室違法和不良信息舉報中心主任申月指出,當前網上針對企業和企業家,特別是針對民營企業和民營企業家的各類虛假不實信息時有出現,導致企業蒙受經濟損失,企業家遭受名譽侵害。她說,今年準備開展的「清朗·優化營商網絡環境,保護企業合法權益」專項行動,就是要聚焦網上破壞營商環境的典型問題、突出問題。

她介紹,專項行動將具體開展的三方面治理工作:一是及時處置網上涉企業的六大類虛假不實信息,包括捏造事實、主觀臆斷、歪曲解讀、惡意關聯、蓄意炒作和翻炒舊聞等;二是處置網上涉企業家的六大類侵權信息,包括洩露個人隱私、誣毀辱罵、虛構私生活話題、關聯炒作負面新聞、捏造違法犯罪事實、違規使用姓名肖像等;三是打擊網上惡意損害企業和企業家形象聲譽,甚至從中牟取非法利益的違法違規行為。