

加拿大选举在即 特鲁多能否连任

加拿大新一届议会选举将于21日举行。在参与争夺众议院338个席位的多个政党中,最有竞争力的是现任总理特鲁多领导的自由党和老对手保守党。

目前自由党和保守党支持率相差无几,到底谁能成为众议院第一大党,特鲁多能否连任颇具悬念。

自由党丧失绝对优势

在2015年的大选中,特鲁多领导的自由党赢得众议院184个议席,成为众议院第一大党;保守党位居第二,获得99个议席。

尽管过去4年加拿大经济稳步增长,但特鲁多和自由党却丧失了4年前的绝对优势,此次选举前的民调支持率一直在30%至32%之间徘徊,原因主要如下:

首先,普通民众没有从经济发展中获得较大受益,工资增长缓慢,购买力疲软。有相当一部分选民认为特鲁

多在减少赤字和税收、促进政府透明度等方面,雷声大雨点小。

其次,特鲁多政府的大麻合法化和财政预算赤字高企等问题,一直备受争议。反对党还批评政府未能在跨山石油管道项目、改革选举体系等议题上兑现承诺。

再者,加拿大舆论认为特鲁多政府在外交政策上有失误,同一些国家的关系陷入困境。

此外,特鲁多的个人表现也受到质疑。加拿大议会

道德委员会两次认定特鲁多违反加拿大联邦利益冲突法。2017年底,特鲁多接受邀请到一个宗教领袖的私人岛屿免费度假;今年2月,SNC-兰万灵集团公司丑闻曝光,特鲁多被指在该丑闻中涉嫌干预司法。

而今年9月中旬,媒体曝出特鲁多将脸部涂黑扮演神话人物“阿拉丁”的图片和视频。“黑脸妆”在加拿大普遍被视为种族歧视。此事引发轩然大波,特鲁多多次公开道歉,含泪承认错误。

保守党来势凶猛

保守党党首希尔试图率领该党东山再起。在4年前的选举中,保守党大败,让出了众议院第一大党的位置。

希尔虽然比特鲁多小8岁,但从政时间却更长。2004年,25岁的希尔当选联邦众议员,32岁担任众议院议长,是加拿大历史上最年轻的议长。2017年,希尔当选保守党党首,成为加拿大历史上最

年轻的政党党首。

希尔出身普通家庭,靠自己打工读完大学,只用了十几年时间就从政坛“菜鸟”变成党首,如此励志的奋斗史吸引了大量选民支持。

希尔提出的竞选口号是“向前行”。他在竞选中强调许多人未从整体经济发展中受益,承诺保守党上台后将全民减税,恢复被特鲁多取消的前

保守党政府多项退税政策,废除碳排放税,恢复预算平衡。

希尔日前被媒体曝光,除加拿大国籍外,他还同时拥有美国国籍。不过希尔表示,这次议会选举竞选开始前,他已经申请放弃美国国籍。

加拿大多伦多大学政治学教授怀斯曼认为,希尔的双重国籍不至于影响公众立场,毕竟不少加拿大人拥有双重国籍。

可能产生联合政府

加拿大纳诺斯民调机构19日公布的民调显示,自由党支持率约为32%,保守党约为30.6%。

分析人士指出,从目前选情看,没有一个政党可以获得

议会半数以上席位。如果自由党或保守党均未获得超过半数议席,将需要与其他小党联合执政,加拿大将产生联合政府。

根据加拿大法律,众议院第一大党为执政党,该党

领袖出任总理。

特鲁多14日突然表示,保守党有可能赢得选举。由此可以看出,选战进入白热化冲刺阶段,保守党“死咬紧盯”,让特鲁多感受到连任危机。(新华社)

蓝光可能损害脑细胞并加速衰老

英国自然出版集团旗下《衰老与疾病机理》期刊刊载的一项新研究发现,发光二极管产生的蓝光可能损害脑细胞和视网膜,并加速衰老过程。

美国俄勒冈州立大学和波兰华沙大学等机构的研究人员将果蝇分组,一组每天12小时接受发光二极管产生的蓝光照射,另一组则一直处于黑暗中或过滤掉蓝光的

光线环境下。

结果表明,每天接受蓝光照射的果蝇出现了视网膜细胞和脑神经细胞受损现象,运动能力也受到影响。接受过滤掉蓝光的光线照射的果蝇寿命会小幅缩短,而只接受蓝光照射的果蝇寿命大幅缩短。

值得注意的是,此次实验中的一些果蝇由于变异没有眼睛。但即使这种无眼果

蝇在经蓝光照射后,同样出现了大脑和运动能力受损现象,这表明即使果蝇看不到这种光,也会受到它的影响。

研究人员表示,未来科技和医疗进步可以减少蓝光对人体的不良影响。例如我们可以佩戴琥珀色镜片等方法过滤掉手机或平板电脑等电子设备屏幕发出的蓝光,也可以改进电子设备屏幕以减少蓝光的产生。(新华社)

澳航试飞世界耗时最长直飞航线

19小时16分钟、1.62万公里……澳洲航空公司20日完成世界耗时最长直飞航线试飞。

澳航经由社交媒体“推特”宣布,这一航空运营商一架波音787-9型客机当地时间18日晚从美国东部纽约约翰·肯尼迪国际机场起飞,20日当地时间早晨降落在澳大利亚东部悉尼市金斯福德·史密斯国际机场。

为确保直飞成功,澳航给这架客机作特别安排,加满燃料,乘客人数和行李载重受限。客机承载大约50人,包括澳航高级管理人员、机组人员、研究人员和记者。4名飞行员轮流执飞。

澳航说,希望借由“超长距离”飞行对乘客和机组人员作“科学研究”,找出改善人员健康状况、减弱时差反应的方法,确定机组人员最

佳休息和工作时间。

澳航打算2022年底以前开通澳大利亚东海岸城市悉尼、墨尔本和布里斯班至美国纽约和英国首都伦敦的直飞航线。

新加坡航空公司去年10月正式开通新加坡樟宜国际机场至美国纽约纽瓦克自由国际机场航线,飞行时长18.5小时。如果澳航正式开通悉尼至纽约航线,将打破这一纪录。(刘江)



伦敦数万民众游行 呼吁举行第二次“脱欧”公投

10月19日,人们在英国伦敦参加游行,呼吁英国举行第二次“脱欧”公投。

当日,数万名抗议者在英国议会大厦外游行示威,挥舞欧盟旗帜,呼吁举行第二次“脱欧”全民公投。英国议会下院19日投票通过一项关键修正案,实质上将迫使首相鲍里斯·约翰逊致信欧盟、寻求再度推迟“脱欧”。

(新华社)

猎户座流星雨 22日迎来极盛

每年10月最值得观测的猎户座流星雨又要光临地球了。天文预报显示,北京时间22日7时30分该流星雨将迎来极盛。天文专家提醒说,由于该流星雨辐射点要到22时以后才能升到一定高度,因此对于我国公众来说,22日凌晨至黎明前这段时间是最佳观测时段。

作为世界七大流星雨之一,猎户座流星雨的母体彗星是著名的哈雷彗星,它是人类确认的第一个周期彗星,“孕育”了上半年的宝瓶座厄塔流星雨和下半年的猎户座流星雨。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事史志

成介绍说,猎户座流星雨每年活跃期几乎覆盖整个10月,其特征非常明显,流星速度快,亮流星多,而且呈白色,峰值流量持续时间长,这些特点都令其更适合公众观测。虽然该流星雨很少出现大规模爆发,但它胜在流量稳定,从不令人失望,因此还是非常值得关注的。

“今年猎户座流星雨极盛时,每小时流星数最多可达23颗。对于我国观测者来说,比较理想的观测时间是22日凌晨至黎明前。但遗憾的是,极盛期间,恰逢下弦月,月光会对观测造成一定的影响。”史志成说。(新华社)