



十三届全国人大一次会议举行第七次全体会议 决定国务院其他组成人员 国家主席习近平签署主席令任命

韩正、孙春兰、胡春华、刘鹤为国务院副总理
魏凤和、王勇、王毅、肖捷、赵克志为国务委员



▲代表在投票



▲国务院副总理、国务委员、秘书长进行宪法宣誓

十三届全国人大一次会议19日上午在人民大会堂举行第七次全体会议,决定了国务院其他组成人员。国家主席习近平签署第二号主席令,根据大会的决定,对这次大会表决通过的国务院其他组成人员予以任命。

会议根据国务院总理李克强的提名,经投票表决决定,韩正、孙春兰、胡春华、刘鹤为国务院副总理,魏凤和、王勇、王毅、肖捷、赵克志为国务委员。

习近平、李克强、栗战书、汪洋、王沪宁、赵乐际、韩正、王岐山等出席会议。

会议应出席代表2980人,出席2969人,缺席11人,出席人数符合法定人数。

会议由大会执行主席、主席团常务主席陈竺主持。大会执行主席李玉妹、李锦斌、陈全国、陈求发、陈豪在主席台执行主席席就座。

这次会议的议程是:根据国务院总理李克强的提名,决定国务院副总理、国务委员、各部部长、各委员会主任、中国人民银行行长、审计长、秘书长人选;分别表决十三届全国人大民族委员会、监察和司法委员会、教育科学文化卫生委员会、外事委员会、华侨委员会、环境与资源保护委员会、农业与农村委员会、社会建设委员会主任委员、副主任委员、委员名单草案。

会议宣读了国务院总理李克强关于国务院其他组成人员人选的提名信。

经过写票、投票、计票,9时58分,主持人宣布:韩正、孙春兰、胡春华、刘鹤同志为国务院副总理;魏凤和、王勇、王毅、肖捷、赵克志同志为国务委员。

主持人还宣布了国务院秘书长和国务院各部部长、各委员会主任、中国人民银行行长、审计长名单。

十三届全国人大设10个专门委员会。其中,宪法和法律委员会、财政经济委员会组成人员名单已经3月13日第四次全体会议表决通过。其他8个专门委员会组成人员的人选,主席团提名后,各代表团进行了酝酿。根据各代表团的酝酿意见,主席团会议决定将这8个专门委员会组成人员名单草案提请本次会议表决。

根据专门委员会组成人员表决办法的规定,表决采用无记名按表决器的方式,分别表决通过了8个专门委员会组成人员名单。

各项名单通过时,会场响起热烈的掌声。

根据大会主席团关于宪法宣誓的组织办法,全体会议各项议程进行完毕后,国务院副总理、国务委员、秘书长,十三届全国人大专门委员会组成人员,国务院各部部长、各委员会主任、中国人民银行行长、审计长,分别进行了集体宣誓。(据新华社)

中华人民共和国主席令(第二号)

根据中华人民共和国第十三届全国人民代表大会第一次会议的决定:

任命韩正、孙春兰(女)、胡春华、刘鹤为国务院副总理;

任命魏凤和、王勇、王毅、肖捷、赵克志为国务委员;

任命肖捷(兼)为国务院秘书长;

任命王毅(兼)为外交部部长;

任命魏凤和(兼)为国防部部长;

任命何立峰为国家发展和改革委员会主任;

任命陈宝生为教育部部长;

任命王志刚为科学技术部部长;

任命苗圩为工业和信息化部部长;

任命巴特尔(蒙古族)为国家民族事务委员会主任;

任命赵克志(兼)为公安部部长;

任命陈文清为国家安全部部长;

任命黄树贤为民政部部长;

任命傅政华为司法部部长;

任命刘昆为财政部部长;

任命张纪南为人力资源和社会保障部部长;

任命陆昊为自然资源部部长;

任命李干杰为生态环境部部长;

任命王蒙徽为住房和城乡建设部部长;

任命李小鹏为交通运输部部长;

任命鄂竟平为水利部部长;

任命韩长赋为农业农村部部长;

任命钟山为商务部部长;

任命雒树刚为文化和旅游部部长;

任命马晓伟为国家卫生健康委员会主任;

任命孙绍骋为退役军人事务部部长;

任命王玉普为应急管理部部长;

任命易纲为中国人民银行行长;

任命胡泽君(女)为审计署审计长。

中华人民共和国主席 习近平
2018年3月19日

(据新华社)

十三届全国人大一次会议今天将举行闭幕会

20日上午,十三届全国人大一次会议举行闭幕会,表决关于政府工作报告的决议草案,表决关于政府工作情况的决议草案,表决关于2017年国民经济和社会发展计划执行情况与2018年国民经济和社会发展计划的决议草案,表决关于2017年中央和地方预算执行情况与2018年中央和地方预算的决议草案,表决关于全国人民代表大会常委会工作报告的决议草案,表决关于最高人民法院工作报告的决议草案,表决关于最高人民检察院工作报告的决议草案,中华人民共和国主席和十三届全国人大常委会委员长将发表讲话。

十三届全国人大一次会议闭幕后,国务院总理李克强将在人民大会堂金色大厅会见采访十三届全国人大一次会议的中外记者并回答记者提出的问题。届时,中央人民广播电台、中央电视台、中国国际广播电台、中国国际电视台将现场直播总理会见中外记者的实况,中央重点新闻网站将作实时报道。(据新华社)

和国主席和十三届全国人大常委会委员长将发表讲话。

十三届全国人大一次会议闭幕后,国务院总理李克强将在人民大会堂金色大厅会见采访十三届全国人大一次会议的中外记者并回答记者提出的问题。届时,中央人民广播电台、中央电视台、中国国际广播电台、中国国际电视台将现场直播总理会见中外记者的实况,中央重点新闻网站将作实时报道。(据新华社)

科学成就不如杨振宁,却比杨振宁的名气更大 是什么成就了现在的霍金

突破壁垒的大师

“如果说我比别人看得更远些,那是因为我站在了巨人的肩上”这句话是被誉为“世界上第一个科学家”的牛顿的名言。相信所有上过学的中国人,都在学校激励学生的名人警句中间见到过这句话。不过,撇除自谦的部分,牛顿这句话的原意真实反映了他的成就是如何取得的。

在牛顿之前,物理界缺少“定律”,人们在伽利略等大师的带领下已经了解了很多自然界的法则,算是一只脚踏进了“科学”的大门。但是,这个大门花费了无数科学家的心血却不能进入,直到牛顿的出现。二十多岁的他通过总结前人的发现,终于摸索出了牛顿定律。有意思的是牛顿本人在晚年沉迷炼金,在他看来这也是“科学”,都是“研究上帝造物”。牛顿也因此被凯恩斯称之为“最后一个魔法师”。不过科学家也罢,魔法师也罢,后人给“牛顿”这个名字的定义,就是“划时代”。

同理,爱因斯坦、冯·诺依曼、图灵等之所以成名也是因为同样的道理。因为他们的关系,地球才有了计算机、核能等产物,哪怕是到了21世纪了,我们所有的一切源头都是那个时代发明的衍生物。

那么,斯蒂芬·霍金是否是这样一个人呢?

霍金的成就

霍金与乔治·艾利斯于1968年发现,宇宙背景辐射的存在,证实宇宙的确曾经发生过大爆炸。霍金与罗伯特·哲洛奇、彭罗斯合作,将“奇性定理”加以延伸。他们的研究成果是认为,宇宙必须有一个初始奇点,时间与空间就是从这初始奇点开始演化。霍金与彭罗斯合作撰写关于最初时间的论文荣获1968年引力研究基金竞赛第二名。1970年,霍金与彭罗斯共同发表论文证明,假若宇宙遵守广义相对论,并且含有足够多的物质(如同现今观察到的数量),则它必定起始于大爆炸奇点。

作为一个天体物理学家,霍金无疑是十分成功的,因为他的学说成功被公众所知。哪怕是大洋彼岸的中国人,在小时候看各种科普节目或者探索频道也会看到霍金黑洞理论和黑洞爆炸理论。

然而,科学理论做所以被认可是科学是因为它具备了“可证伪性”。就像科学家无法证明上帝不存在一样,虽然我们都知道天上没有神祇,但是上帝是否在异次元呢?是否是存在于量子世界的某个“存在”呢?这些科学家们无法去探究,自然无法把上帝给“证伪”了。

霍金的理论就受到了来自北卡罗莱纳大学教堂山分校的科学家Laura Mersini-Houghton的挑战。她认为恒星不可能坍缩并形成奇点,并通过数学的方法来自证明这一点。黑洞理论与宇宙大爆炸理论有着相互关联之处,如果Laura的数学证明是正确的,那么恒星的演化可能不会形成黑洞,宇宙始于奇点也可能面临新的质疑。Laura认为恒星在演化过程中一直在失去质量,在恒星末年时质量的损失更大,于是就不能形成黑洞。如果她的计算正确,那么伴随着我们长大的“黑洞”以及“宇宙大爆炸”就是不存在的,霍金的宇宙观将受到质疑和挑战。

由于这些质疑,一些人也认为霍金的成就不如杨振宁,毕竟人家是地地道道的诺贝尔奖得主。不过,霍金无论在名气还是口碑上都完胜杨振宁,这究竟是什么缘故呢?

身残志坚的科学家

众所周知,霍金患有一种不寻常的早发性、慢性肌萎缩性脊髓侧索硬化症,俗称渐冻症。

不过,上帝没有给霍金以健全的身体,却给了他无比强悍的意志力和生命力。被医生判定只能活两年的霍金,居然挺了过来。在60年代后期,霍金的身体状况又开始恶化,行动走路都必须使用拐杖,不再能定期上课不说,还失去了书写的能力。但是,他并不气馁,还自己发展出一种替代的视觉性方法,他在脑子里形成各种不同的心智图案与心智方程,他可以用这些心智元素来思考物理问题。

祸不单行的是,霍金在1985年拜访欧洲核子研究组织时感染了严重的肺炎,必须使用维生系统。由于病况危急,医生询问其妻洁恩是否应该终止维生系统的运行。洁恩的答案是“不”,替代方案是霍金必须接受气管切开术。这项手术可以帮助他呼吸,但将使他从此再也无法发声。

于是,那个举世闻名的电子发生器就诞生了。电脑专家华特·沃特斯送给他一个称为“平等者”的程序,可以让他在屏幕上选择单字、单词或字母。平等者的词汇大约有2500-3000个单字。霍金很高兴地表示,“与在我失去说话功能前相比,我现在可以更如实地传达信息。”

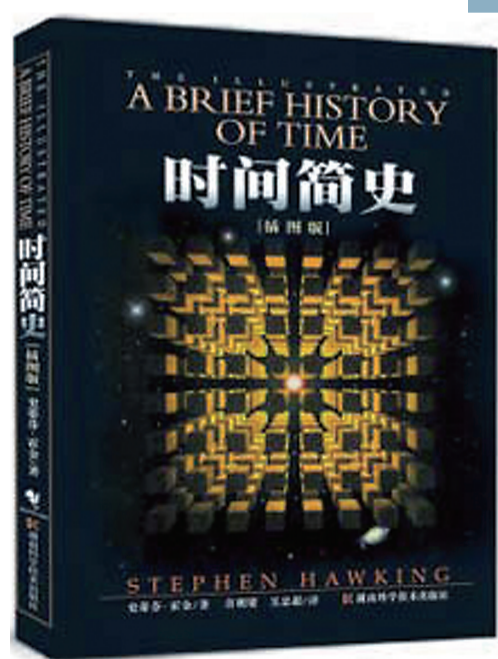
但就算是病魔也没能打倒他。为了筹措孩子教育与家庭生活所需的费用,霍金决定撰写一本大众读者可以看得懂,解释宇宙奥秘的科普书籍,这就是后来赫赫有名的《时间简史》。经过多次编撰,该书于1988年出版发行。这本书快速飘升至美国与英国的畅销书排行榜第一名,并且占据那位置好几个月,很快地就卖出一百万本。

《时间简史》让霍金从科学家变成了畅销书作者,配合霍金身残志坚的形象,一下子让霍金“红了”,《新闻周刊》杂志甚至在封面刊登了他的肖像,称他为“宇宙大师”。霍金也因此被全世界人民,包括中国人民所熟知。不过,霍金却喜欢人们把他视为科学家,然后才是科普作者,但是在专业的学术圈内,他的理论基本被证伪了。这不得不说是上帝的玩笑,折磨他的疾病让他成为知名人物,他虽然被人们当成顶级科学家,但是他自己知道他的成功是因为商业而非学术,虽然他自己更希望成为牛顿那样的人。

如今,逝者已矣,霍金虽然没有成为他梦想中成为的那个人,但是有一点是不会变的,他坐在轮椅上不能开口说话,却依旧坚持科研工作的精神是人们所需要的,也将一直激励全人类。(本报综合)



▲2006年,坐在轮椅上的霍金



▲值得一提的是,《时间简史》并不是由专业的学术出版社发行,而是让商业出版社发行的