

知冷暖

成都市区天气情况

今日 15-21℃ 小雨转阴 偏北风2~4级

明日 14-24℃ 阴天转多云 偏北风1~3级

省内主要城市今明两天天气

马尔康	小雨	1-10℃	多云转阴	1-13℃
康定	小雨	5-13℃	小雨	4-10℃
西昌	多云转小雨	14-29℃	阵雨转小雨	13-26℃
攀枝花	晴转多云	16-35℃	多云转阵雨	17-32℃
广元	小雨转阴	12-21℃	多云	15-26℃
绵阳	多云	14-22℃	多云	16-26℃
遂宁	小雨	15-18℃	多云	16-23℃
德阳	多云转阴	14-21℃	多云	16-26℃
雅安	小雨	13-19℃	阴	14-23℃
乐山	小雨转阵雨	14-20℃	多云转阴	16-25℃
眉山	阴转小雨	14-21℃	多云转阴	16-25℃
资阳	阴转小雨	14-20℃	多云转阴	16-24℃
内江	小雨	15-19℃	多云	16-24℃
自贡	阴转阵雨	15-20℃	多云转阴	17-24℃
宜宾	小雨转阵雨	15-19℃	多云转阴	16-25℃
泸州	小雨	16-18℃	多云	16-23℃
南充	小雨转阴	15-17℃	多云	16-23℃
广安	小雨	15-17℃	多云	16-23℃
巴中	小雨转多云	13-18℃	多云	15-25℃
达州	小雨转阴	15-18℃	多云	15-24℃

吴冰清

同呼吸

24日空气质量

成都(15时)

AQI指数 27 空气质量 优

优:乐山、西昌、自贡、广安、巴中、泸州、康定、雅安、马尔康、广元、达州、遂宁、内江、眉山、南充、资阳、德阳、绵阳、宜宾
良:攀枝花

25日空气质量预报

成都主城区

AQI指数 56—86

空气质量等级 良

全省区域

盆地大部分城市为优或良；
攀西地区和川西高原大部城市为优或良。

全省首要污染物以臭氧为主。

杜江茜(数据来源:各地环保部门官方网站)

体彩

中国体育彩票7星彩第18046期开奖结果:0224663,一等奖0注;二等奖5注,每注奖金64773元;三等奖129注,每注奖金1800元。(2234.5万元奖金滚入下期奖池)

中国体育彩票排列3第18107期开奖结果:947 直选:3329(105)注,每注奖金1040元;组选3:0注,每注奖金346元;组选6:15036(716)注,每注奖金173元。(624.8万元奖金滚入下期奖池)

中国体育彩票排列5第18107期开奖结果:94707 一等奖:26注,每注奖金10万元。(2.5亿元奖金滚入下期奖池)。

中印领导人非正式会晤为何选在武汉？外交部副部长这样说

外交部副部长孔铤佑24日在外交部举行媒体吹风会，介绍中印领导人非正式会晤有关情况。

孔铤佑说，经中印双方商定，习近平主席同莫迪总理将于4月27日至28日在湖北省武汉市举行非正式会晤，两国及国际社会对此予以高度关注，反应积极。中国和印度是世界上两个最大的发展中国家和新兴市场国家，也是仅有的两个10亿以上人口级别的大国。在当前世界格局正经历深刻演变，世界多极化、经济全球化深入发展，国际力量对比更趋平衡，和平发展大势更加强劲的背景下，中印作为推动世界多极化和经济全球化的中坚力量，也是促进本地区和世界和平、稳定与繁荣的重要支柱，双边关系的战略和全球意义更加突出。

孔铤佑介绍，此次非正式会晤选在武汉，不仅因为武汉是中国中部第一大城市，拥有深厚历史底蕴，与印度地方邦交往日益密切，经贸合作不断扩大。同时，莫迪总理到访过北京、广州、西安、杭州、厦门等中国城市，可谓东南西北都到过，但未到访过中部。相信武汉之行将成为莫迪总理的全新体验，进一步增进他对中国的了解。

孔铤佑强调，此次非正式会晤期

孔铤佑介绍，此次非正式会晤选在武汉，不仅因为武汉是中国中部第一大城市，拥有深厚历史底蕴，与印度地方邦交往日益密切，经贸合作不断扩大。同时，莫迪总理到访过北京、广州、西安、杭州、厦门等中国城市，可谓东南西北都到过，但未到访过中部。相信武汉之行将成为莫迪总理的全新体验，进一步增进他对中国的了解。

间，两国领导人将在轻松、友好的气氛中围绕当今世界百年未有之大变局进行战略沟通，并就中印关系未来发展的全局性、长期性和战略性问题深入交换意见，必将加深两国之间的相互信任，为中印关系发展把握大方向、树立新目标，引领中印合作开创新局面。这不仅将造福两国和两国人民，也将对地区和世界和平与发展产生重要积极影响。

孔铤佑表示，过去一段时间以来，中印双方有关部门围绕筹备此次会晤密集互动，共同推动中印关系呈现良好发展势头。可以说，非正式会晤对中印关系的引领拉动作用已经显现。双方一致同意，会晤以后，要以落实领导人非正式会晤重要共识为主线，保

持高层交往和机制性交流，深化双边合作，妥善处理分歧，加强多边协调，推动两国关系在新起点上更好更快发展。

据新华社

外交部发言人谈中印领导人举行非正式会晤的特殊考虑

外交部发言人陆慷24日就即将举行的中印领导人非正式会晤回答记者提问时说，中印双方一致认为，非正式会晤可以为两国领导人提供一个适宜的氛围，就共同关心的问题进行充分深入的交流。

在当日例行记者会上，有记者问：习近平主席同莫迪总理将于4月27日至28日在武汉举行非正式会晤。此次

5月出征！嫦娥四号中继星被命名为“鹊桥”

聚焦第三个“中国航天日”



中国空间站“飞天”水下训练服首次亮相。

新华社发

今年5月即将“出征”的嫦娥四号中继通信卫星有“名字”了！24日在哈尔滨工业大学举行的“中国航天日”主场活动开幕式上，这颗中继星被命名为“鹊桥”。一同发射的哈工大两颗小卫星分别被命名为“龙江一号”和“龙江二号”。

据国防科工局副局长、国家航天局副局长吴艳华介绍，中国探月工程嫦娥四号任务如期转入正样研制阶段，计划2018年执行两次发射：上半年发射嫦娥四号中继通信卫星，下半年发射嫦娥四号探测器。

“嫦娥四号任务将实现人类探测器首次月球背面软着陆和巡视勘

察，首次完成地月拉格朗日L2点中继星对地对月的测控、数据中继。同时开展月基低频射电天文观测、月球背面巡视区形貌和矿物组分、巡视区浅层结构等科学探测与研究。”吴艳华说。

嫦娥四号任务的难点之一在于人类在地球上无法与月球背面直接通信。利用中继通信卫星实现地球与月球背面的通信，是中国人的创举——通过朝地月拉格朗日L2点发射一枚中继卫星来中转通信，让月球处于地球和中继卫星之间，可以较低成本有效解决这一问题。

嫦娥四号在月球背面探测会获

17名中外航天员共话航天梦

4月24日是第三个“中国航天日”，来自中、俄、法等国的17名中外航天员聚首中国航天员中心，交流航天飞行经历，畅谈人类航天梦想，探讨载人航天国际合作之路。

24日在北京航天城召开的中外航天员论坛上，俄罗斯航天员巴图林、法国航天员克莱瓦、马来西亚航天员谢赫、俄罗斯航天员科托夫、罗马尼亚航天员道瑞恩和中国航天员聂海胜等，先后围绕航天飞机任务、和平号空间站及国际空间站任务、航天员在轨生理心理等方面作主题报告，分享作为航天员的经验感受。

论坛上，中国载人航天工程办公室主任、特级航天员杨利伟表示，愿

与世界上所有致力于和平利用外太空的国家和地区一道，按照相互尊重、互惠互利、和平发展的原则，开展更多务实的合作，共同为人类探索宇宙作出更大贡献。

法国航天员克莱瓦曾三次搭乘航天飞机进入太空。“中国在载人航天领域取得了巨大进步，掌握了人在太空生存和空间出舱等核心技术。”他说，作为欧洲航天员，非常羡慕中国取得的成就，期待同中国同行进行更加深入的交流与合作。

曾三次进入国际空间站的俄罗斯航天员科托夫表示，俄罗斯在空间站建设运营方面经验比较丰富，可以和中国在科学研究、标准制定、空间

站在正面探测无法得到的数据。“月球背面有很多优势，如可以屏蔽地球的辐射、开展对深空的探测，能够真实地反映宇宙信息。此次落月选择在月球南极附近的艾特肯盆地，这是一个古老的地区，里面有很多月球初始的信息。”中国航天科技集团科技委主任、中国科学院院士包为民说。

中国航天基金会今年首次设立“航天基金奖特别奖”，奖励对中国航天事业作出突出贡献的人员。周建平、周志鑫、吴季、朱坤、朱广生和喻松林6位航天专家获此殊荣，每人获得奖励20万元。

据新华社

站运营等方面开展相关合作。

据中国航天员中心副主任、特级航天员费俊龙介绍，近年来，中心开展了广泛的国际合作，先后组织多人次赴境外参加失重飞机训练、洞穴训练和“火星500”试验，牵头组织了中欧航天员海上救生训练、失重心血管功能研究、“太空180”科学试验等大型国际合作项目，后续将和国外相关机构共同开展航天食品等专业领域的研究探索。

据了解，中外航天员论坛是中国航天员中心成立50周年系列活动之一，其主题是“加强国际航天员间深度交流，蓄力领航中国空间站建设”。

据新华社

曹渊：“模范的革命军人”

曹渊，原名俊宽，字溥泉。1924年，曹渊考入黄埔军校第一期，入学后加入中国共产党。1925年部分黄埔军校教职员和学生成立了“中国青年军人联合会”，曹渊是该会的骨干分子。2月初，曹渊率领学生连参加讨伐陈炯明的第一次东征，其“神勇”表现受到党代表廖仲恺的赞扬。6月，曹渊调任一团三营八连连长，在讨伐杨希闵、刘震寰叛乱的龙眼洞战斗中，曹渊率兵迂回敌后袭击成功，一举夺取胜利。第二次东征战斗中，奉命为团预备队，击溃数倍于己的敌人，挺进潮汕。后因功晋升为第一军第三师九团一营营长。

1926年5月，曹渊被派遣到叶挺独立团任第一营营长。6月2日，叶挺独立团被敌军围困，曹渊率一营支援，当夜赶到黄茅铺投入战斗。次日凌晨全团全线反击，击败敌军6个团，又乘胜追击占领攸县，取得北伐战争中第一次大捷。进军龙山铺途中，一营被敌援兵两个团包围，曹渊集中全营火力，在当地农民协会的支援下，击溃敌军并占领醴陵

城，又连下浏阳、株洲。8月19日，一营作为前卫，协同友军攻下平江。

吴佩孚为了阻挡北伐军的前进，拼凑2万余人，亲自部署防御汀泗桥，并组成千余人敢死队攻到北伐军第四军军部附近，叶挺派曹渊率部支援。一营经过连续冲杀，将敌军的敢死队击溃，军部转危为安，曹渊和一营受到传令嘉奖。8月27日，叶挺独立团占领汀泗桥。8月30日，在攻打贺胜桥战斗中，曹渊指挥一营救出身负重伤的二营营长许继慎，并打败吴佩孚亲自指挥的敌军主力，打开了通往武汉的最后一道大门——贺胜桥。

9月1日，各路北伐大军云集武昌城下，曹渊率一营为突击前锋。9月5日凌晨，曹渊率一营冒着城头弹火竖起云梯，登城与敌军肉搏，在这场战斗中，曹渊头部中弹牺牲，年仅24岁。

周恩来赞扬他“为谋国家之独立，人民之解放而英勇牺牲了，这是非常光荣的”。叶挺称他是“模范的革命军人，且是我最好的同志”。

据新华社



蔡锷像(资料照片)。

蔡锷简介

蔡 锷 (1882年－1916年)，原名良寅，字松坡，湖南邵阳人，近代伟大的爱国主义者，著名政治家、军事家、民主革命家。

蔡锷 (1882–1916)，原名良寅，字松坡，湖南邵阳人，近代伟大的爱国主义者，著名政治家、军事家、民主革命家。

蔡锷年少求学时忧国忧民，奋发图强，13岁中秀才，15岁入湖南时务学堂，17岁赴日留学。1900年，蔡锷回国参加唐才常发动的自立军起义，起义失败后，复返日本，改名为锷，投笔从戎，入成城学校习军事，立志流血救国，于1904年冬毕业于日本陆军士官学校，与蒋百里、张孝准并称“中国士官三杰”。

归国后，蔡锷先后在江西、湖南、广西、云南编练新军，整军经武，培养军事人才，为反清革命殚精竭虑。1911年10月武昌起义爆发后，他在云南积极响应，发动和领导了昆明新军“重九起义”，一举推翻了清王朝在云南的统治，并被推举为云南军政府都督。督滇期间，蔡锷在维护云南及其周边环境一和稳定的同时，领导军政府

云南经济社会的近代化产生了重大而又深远的影响。

1915年，袁世凯复辟帝制，蔡锷为四万万万人争人格，救国于危难，毅然与唐继尧、李烈钧等在云南举义，兴兵讨袁，并抱病亲任护国军第一军总司令，率兵赴川南与袁军顽强作战，最终迫使帝制取消，共和恢复。蔡锷也以再造共和之殊功，被誉为护国元勋。

护国战争结束后，蔡锷任四川督军兼署省长，致力治川，但因喉疾加剧，赴日就医，1916年11月8日病逝于福冈医科大学医院，年仅34岁，次年4月12日，被国葬于岳麓山，为民国国葬第一人。

如今，蔡锷将军去世已有102年，蔡锷故居周边也已发生了翻天覆地的变化，每年前往谒拜和参观者络绎不绝。据介绍，2006年，蔡锷故居被国务院公布为第六批全国重点文物保护单位，也是湖南省省级爱国主义教育基地、省级国防教育基地、省级红色旅游景区（点），每年接待海内外游客约30万人次。

据新华社



曹渊像(资料照片)。

曹渊简介

曹 渊，原名俊宽，字溥泉。1926年9月在北伐战争中牺牲，年仅24岁。

