

目 录

行测终极核心	1
常识考点直击	1
一、热点速览	1
二、新法速知	17
言语理解与表达考前速览	20
重点 1 主旨概括题	20
重点 2 意图判断题	20
重点 3 逻辑填空题	20
其他题型	21
成语预测	22
数学运算:考前提分攻略	26
代入排除法	26
赋值法	26
不定方程	27
最值问题经典题型 1——最不利构造	27
最值问题经典题型 2——构造数列	28
排列组合典型解法 1——捆绑法	28
排列组合典型解法 2——插空法	28
行程问题典型公式 1——等距离平均速度	29
行程问题典型公式 2——多次相遇	29

工程问题经典题型 1——给定时间类	29
工程问题经典题型 2——限定效率关系类	30
植树问题	30
新考点——函数类问题	30
知己知彼，巧取判断高分	32
一、图形推理	32
二、类比推理	33
三、逻辑判断	34
资料分析完胜秘籍	36
一、必考统计术语与公式	36
二、必会解题方法	40
◇ 附加公式：	41
三、必考套路	42
申论终极核心	45
模块一 资料阅读技巧	45
模块二 不得不看的解题方法	47
模块三 预测话题与必背文章	52
政治篇：政府监管与公共安全	52
经济篇：分享经济	55
文化篇：乡村文化	58
社会篇：农村天价彩礼	62
生态篇：生态文明建设	65



行测终极核心

李钰 黄利粉 宋丽超 黄金昌 张晓娜 李娜

常识考点直击

一、热点速览

(一)G20 中的数字

“我们紧紧抓住经济建设这个中心不放松，与时俱进，开拓创新，靠着拼劲、闯劲、干劲，靠着钉钉子精神，把中国建成世界第二大经济体、最大货物贸易国、第三大对外直接投资国，人均国内生产总值接近8000美元。”

“我们推动绿色发展，也是为了主动应对气候变化和产能过剩问题。今后5年，中国单位国内生产总值用水量、能耗、二氧化碳排放量将分别下降23%、15%、18%。”

“今年上半年，中国经济增长6.7%，产业升级和结构调整步伐加快，最终消费支出对国内生产总值的贡献率达到73.4%，第三产业增加值占到国内生产总值的54.1%，居民收入稳定增长，城镇新增就业717万人。”

“改革开放以来，中国有7亿多人口摆脱贫困，13亿多人民的生活质量和水平大幅度提升，用几十年时间完成了其他国家几百年走过的发展历程。”

“面对当前挑战，我们应该落实2030年可持续发展议程，促进包容

性发展。据有关统计，现在世界基尼系数已经达到0.7左右，超过了公认的0.6‘危险线’，必须引起我们的高度关注。”

(二) 一带一路

1. 陆上丝绸之路

历史:汉武帝时张骞出使西域，开辟陆上丝绸之路。

路线:东起长安，经河西走廊，过玉门关、阳关，分南北两路到疏勒（今新疆喀什）会合，越过葱岭（今帕米尔高原和喀喇昆仑山）：北上大宛（中亚费尔干纳盆地）和康居（锡尔河流域）到里海北岸；南下身毒（印度），西行大月氏（阿姆河流域），经安息（伊朗）转运到条支（阿拉伯半岛）和大秦（地中海东岸）。最南：大秦；最北：里海沿岸

对外交流:

输出：铁器、丝绸、养蚕缫丝、铸铁术、井渠法和造纸术

输入：佛教、葡萄、石榴、胡豆、胡瓜、胡桃、良马

2. 海上丝绸之路

历史:海上丝路起于秦汉，兴于隋唐，盛于宋元，明初达到顶峰，明中叶至清代因海禁而衰落。

路线:广东沿海港口—印度支那半岛—马六甲海峡—孟加拉沿岸—印度半岛南端（这一路线是班超所开，后来班超派遣甘英出使大秦，到达波斯湾而还）。明成祖朱棣时期郑和七下西洋，最远到达非洲东海岸和红海沿岸。

重要港口:海上丝路的重要起点有番禺（后改称广州）、登州（今烟台）、扬州、明州泉州、刘家港等。规模最大的港口是广州和泉州。广州从秦汉直到唐宋一直是中国最大的商港。明清实行海禁，广州又成为中国唯一对外开放的港口。泉州发端于唐，宋元时成为东方第一大港。

对外交流:传入农作物包括玉米、甘薯、马铃薯、花生、辣椒、菠萝、

烟草等。

3. 丝绸文化

我国是世界上最早饲养家蚕和缫丝织绸的国家，最早出现在黄河流域，传说是黄帝的妻子嫫祖发明了养蚕缫丝技术。商周时期丝织业已较为发达，汉代丝绸成为最重要的出口贸易物。宋代时丝织业的重心从黄河流域转移到江南一带。

四大名绣：苏绣、蜀绣、湘绣、粤绣

三大名锦

名称	主要产地	产生时间	备注
蜀锦	四川	春秋战国	历史最悠久，成都别称锦官城即源于此
云锦	南京	宋代	2009年入选世界非遗名录
宋锦	苏州	宋代末年	在蜀锦的基础上发展而来

4. 陶瓷文化

(1) 陶器的发展过程

产生于新石器时代，红陶(含三氧化二铁)——黑陶(含四氧化三铁)/白陶(含氧化铝)——硬陶(含二氧化硅)——釉陶(出现于商代，加入石灰石等碱性物质)——唐三彩(釉陶发展的高峰，白、绿(氧化铜)、黄(赭石)三色为基色，间有蓝(含钴氧化锰矿石)、紫、棕褐、黑(铁锰矿石)各色)——紫砂陶(宋代，宜兴紫砂泥含大量三氧化二铁)

(2) 瓷器的发展历程

原始瓷：在殷周时期，在釉陶出现后不久就出现了青釉器已符合瓷器的基本要求，只是胎质的白度和烧结程度还不够，所以现在称它为原始瓷。

青瓷：原始瓷发展到东汉，演变成为真正的瓷。这种早期瓷器的釉层，靠釉料中固有的三氧化二铁自然呈色，所以多呈黄褐色。若焙烧时还原气氛掌握得好，则釉呈青色，所以称青瓷。三国、南北朝时期的青瓷器，胎体中酸性氧化物含量进一步增高，釉色青绿纯正。

唐代瓷器：以南方越窑的青瓷和北方邢窑、巩窑及四川大邑窑的白瓷为代表。唐代白瓷釉含铁量已极少，洁白似玉。

五代瓷器：五代时江西浮梁县昌南镇（即今景德镇）的瓷窑建立，以其附近高岭村的优异瓷土为原料，烧制出的白瓷器，釉色纯正，质地坚硬，透明度高，被誉为“假玉”。

宋代瓷器：瓷器有了极大发展，以青瓷工艺为高。宋代五大名窑分别为均窑、官窑、哥窑、汝窑、定窑。其中定窑主要烧制白瓷，其余均为青瓷。

元代瓷器：高温釉下彩绘，出现了以钴土为呈色剂青花瓷和以铜为呈色剂的釉里红瓷两个新品种，丰富了中国彩瓷的釉色。

明代瓷器：青花瓷在明代达到了成熟阶段；出现斗彩瓷和五彩瓷。有鲜红、鹅黄、杏黄、水绿、叶绿、孔雀蓝、葡萄紫等绚丽的彩色，使彩瓷达到了极其华丽的地步。

清代瓷器：清代康熙、雍正、乾隆三朝出现了中国制瓷工艺史上的黄金时代。出现了釉料掺砒的粉彩、立体感强的珐琅彩、釉下三彩、墨彩、乌金釉等新品种，同时也从国外引进了很多新技术，例如金彩、以胶态金呈色的胭脂红釉彩和以氧化锑呈色的黄彩。

（三）长征胜利 80 周年

纪念红军长征胜利 80 周年大会于 2016 年 10 月 21 日在人民大会堂举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平将出席大会并发表重要讲话，并引用肖华上将在《长征组歌》中的句子：风雨浸衣骨更硬，野菜充饥志越坚。官兵一致同甘苦，革命理想高于天。和《吕氏春秋》中的“石可破也，而不可夺坚；丹可磨也，而不可夺赤”，表明共产党人理想信念的坚定。

习主席指出：长征途中，英雄的红军，血战湘江，四渡赤水，巧渡金沙江，强渡大渡河，飞夺泸定桥，鏖战独树镇，勇克包座，转战乌蒙山，

击退上百万穷凶极恶的追兵阻敌，征服空气稀薄的冰山雪岭，穿越渺无人烟的沼泽草地，纵横十余省，长驱二万五千里。

一、“二万五千里”的含义

红一方面军 1934 年 10 月 10 日由江西的瑞金等地出发，1935 年 10 月 19 日由中共中央率红一方面军主力到达陕北吴起镇，胜利结束了长征。当天，毛泽东即指出：红一方面军长征“根据红一军团团部汇总，最多的走了二万五千里”。

随着长征影响力的增大，“长征”、“万里长征”、“二万五千里长征”现在已经成为 1934 年至 1936 年间战略转移的专门用语。共经过 11 个省，翻越 18 座大山，跨过 24 条大河。

二、长征两次会师

1935 年 10 月，红一方面军到达陕北，与陕北红军胜利会师。

1936 年 10 月，红二、四方面军到达甘肃会宁地区，同红一方面军会师。长征胜利结束。

三、长征的原因

1934 年 10 月，由于博古、李德等人“左”倾教条主义的错误领导第五次反“围剿”失败后，中央主力红军为了摆脱国民党军队的包围追击，被迫实行战略大转移，退出中央根据地而进行长征。

四、长征重大事件

独树镇战役发生在 1934 年 11 月河南省方城县境内，交战双方是红军的红二十五军和国民党的豫鄂皖 3 省围剿总队。

独树镇战役粉碎了蒋介石企图将红军围歼于长征途中的阴谋，保存了红军的有生力量，使得红二十五军先期到达陕北，为迎接中央红军北上奠定了基础。

续表

<p>遵义会议:1935年1月,中共中央在遵义举行了政治局扩大会议,纠正了王明“左”倾冒险主义在军事上的错误,确立了以毛泽东为代表的中共中央的正确领导,制定了红军之后的战略方针,挽救了革命挽救了党。这次会议是中国共产党历史上生死攸关的转折点,是中国共产党第一次用马克思的基本理论解决中国革命的具体问题,是中国共产党从幼稚走向成熟的标志。3月,组成了实际上以毛泽东为首,周恩来、王稼祥参加的三人军事指挥小组。</p>
<p>四渡赤水:遵义会议后,搅乱敌人的追缴计划。</p> <p>娄山关:二渡赤水时1935年2月,中国工农红军第一方面军二渡赤水,歼灭黔军四个团,攻下娄山关,揭开遵义大捷的序幕,赢得长征以来的第一次巨大胜利</p>
<p>抢渡金沙江:1935年5月初,摆脱了几十万国民党军的围追堵截,让红军跳出了敌人的包围圈,取得了战略转移中具有决定意义的胜利。</p>
<p>强渡大渡河,飞夺泸定桥(1935年5月初)。粉碎了蒋介石把红军变成石达开第二的美梦。</p>
<p>转战乌蒙山1936年2月至3月,在第二次国内革命战争中,中国工农红军第2、第6军团在云贵高原乌蒙山区对国民党军进行的著名机动作战。</p>
<p>1935年6月,翻越了长征路第一座大雪山——夹金山。</p>
<p>1935年8月29日,勇克包座。</p>
<p>1935年9月,中央红军翻越岷山。腊子口战役是红一方面军长征途中最后一次比较激烈的战斗,是军事史上以弱胜强、出奇制胜的著名战役。</p>
<p>1935年10月7日,毛泽东率陕甘支队跨越甘肃和宁夏交界的六盘山。这是红军在长征途中翻越的最后一座高山。</p>
<p>瓦窑堡会议:1935年12月,提出建立抗日民族统一战线。</p>

续表

五、长征的意义

中国工农红军的长征是一部伟大的革命英雄主义史诗。它向全中国和全世界宣告，中国共产党及其领导的人民军队，是一支不可战胜的力量。红军长征，铸就了伟大的长征精神。长征精神，是中国共产党人和人民军队革命风范的生动反映，是中华民族自强不息的民族品格的集中展示，是以爱国主义为核心的民族精神的最高体现。长征精神为中国革命不断从胜利走向胜利提供了强大精神动力。

六、毛主席关于长征的诗词

《长征》(1935年10月19日)

红军不怕远征难，万水千山只等闲。五岭逶迤腾细浪，乌蒙磅礴走泥丸。金沙水拍云崖暖，大渡桥横铁索寒。更喜岷山千里雪，三军过后尽开颜。

《忆秦娥·娄山关》(1935年2月)

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。

《念奴娇·昆仑》(1935年9月)

横空出世，莽昆仑，阅尽人间春色。飞起玉龙三百万，搅得周天寒彻。夏日消溶，江河横溢，人或为鱼鳖。千秋功罪，谁人曾与评说？

而今我谓昆仑，不要这高，不要这多雪。安得倚天抽宝剑，把汝裁为三截？一截遗欧，一截赠美，一截还东国。太平世界，环球同此凉热。

《清平乐·六盘山》(1935年10月7日)

天高云淡，望断南飞雁。不到长城非好汉，屈指行程二万。六盘山上高峰，红旗漫卷西风。今日长缨在手，何时缚住苍龙。

(四) 诸子百家

学派	人物	个人简介	相关著作	主要观点/代表言论
儒家	孔子	春秋时期的思想家、教育家，儒家学派创始人，被称为“至圣先师”	其门人弟子编著《论语》	德治，“仁”和“礼”，“正名”；己所不欲，勿施于人；教育上创办私学，打破贵族教育垄断，主张有教无类，因材施教；
	孟子	名轲，战国时期的思想家，被称为“亚圣”	《孟子》	“性善论”；“仁政”“民本”，民贵君轻；老吾老以及人之老，幼吾幼以及人之幼；独乐乐不如众乐乐；得道多助，失道寡助；鱼与熊掌不可得兼；舍生取义；生于忧患，死于安乐
	荀子	战国末期的思想家，韩非与李斯的老师	《荀子》	性恶论；朴素唯物主义思想，主张人定胜天；天行有常，不为尧存，不为桀亡；制天命而用之；
	董仲舒	西汉武帝时期的思想家、政治家	《春秋繁露》	天人感应，三纲五常，提出罢黜百家，独尊儒术，主张大一统；道之大原出于天，天不变，道亦不变；
	朱熹	南宋理学家，与程颐程颢合称为程朱理学，儒学集大成者	《四书章句集注》	“存天理，灭人欲”；
	陆九渊	号象山先生，南宋思想家，心学开山始祖，与王阳明称为“陆王心学”		“心即理”，“宇宙便是吾心，吾心即是宇宙”
	王阳明	明代的思想家、军事家，心学集大成者	《传习录》	“致良知”，知行合一；心外无物，心外无理

续表

学派	人物	个人简介	相关著作	主要观点/代表言论
道家	老子	本名李耳，春秋时期的思想家，道家学派创始人	《道德经》	朴素辩证法，无为而治，道法自然；反对“尚贤”； 道生一，一生二，二生三，三生万物；祸兮福之所倚，福兮祸之所伏；天下皆知美之为美，斯恶已。皆知善之为善，斯不善已；上善若水；
	庄子	名周，战国时期思想家，道家学派代表人物，也被称为“南华真人”	《庄子》 《南华经》	主张天人合一、清静无为，齐物我，逍遥游；反对人为之力； 窃钩者诛，窃国者为诸侯；绝圣弃知，大盗乃止；
墨家	墨子	名翟，战国时期思想家、科学家，墨家学派的创始人	《墨子》	兼爱、非攻、尚贤、天志、明鬼、节葬； 创立了以几何学、物理学、光学为突出成就的一整套科学理论；光学八条，小孔成像
法家	商鞅	战国秦孝公时期的改革家、思想家，法家的代表人物	《商君书》	政治上改革秦国户籍、军功爵、土地制度、行政区划、税收、度量衡以及民风民俗，并制定了严酷的法律；经济上主张重农抑商、奖励耕织；
	韩非	战国末期思想家，法家的集大成者	《韩非子》	法、术、势；主张以法为本，以法为教，法律面前人人平等。“刑过不避大臣，赏善不遗匹夫。”
兵家	孙武	春秋时期的军事家，尊称兵圣，被誉为“百世兵家之师”	《孙子兵法》	“兵者，国之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。”“不战而屈人之兵，善之善者也；上兵伐谋，其次伐交，其次伐兵，其下攻城。” “投之亡地然后存，陷之死地然后生；”
	孙臆	战国时期的军事家	《孙臆兵法》	

(五)最新科技成就

1.“十二五”期间的科技成就汇总

(1)“十二五”期间，我国战略高技术领域取得了重大突破

“十二五”期间我国战略高技术水平持续提升，有力提升了国家竞争力，极大振奋了民族精神。载人航天和探月工程取得举世瞩目成就，神舟十号实现太空对接和天海对话，嫦娥探月“绕”、“落”、“回”三步走战略稳步推进。基于北斗导航系统的开发应用广泛服务于测绘、城建、水利、交通、旅游和应急救援等领域，高分二号推动中国民用遥感达到亚米级高分辨率，首颗自主研发的商业高分辨率遥感卫星“吉林一号”发射成功。第四代核电技术国际领先，CAP1400 压水堆关键试验验证全面完成，高温气冷堆商业化示范电站进展顺利，快中子实验堆成功并网发电。天河二号连续五次位居世界超级计算机榜首，在生物医药、工程仿真、智慧城市、新材料等领域广泛应用。刻蚀机、离子注入机等 30 多种关键制造装备总体水平达到 28 纳米，封装技术全面升级到中高端。我国主导的 TD-LTE 技术成为两大 4G 国际标准之一，完整产业链基本形成，4G 用户达到 2.7 亿；5G 关键指标参数被国际标准组织采纳。深海钻探及复杂油田采收技术国际领先，4500 米深海遥控无人潜水器作业系统(海马号 ROV)海试成功，“海洋石油 981”、“海洋石油 201”等高端装备为我国海洋强国战略实施提供重要保障。

(2)取得了一批具有国际影响的原创性的突出成果

在纳米绿色印刷制版、量子通信及组网、高温超导材料、量子反常霍尔效应、诱导多功能性干细胞等方面取得了一批具有国际影响的突出成果。基础研究服务国家战略需求的能力不断提升，水稻分子设计育种、持久性有机污染物分析、免疫调节等方面取得重要进展，为农业、环境、健康等领域提供重要科学理论基础。纳米限域催化、等离子

激光光学操控、深紫外非线性光学晶体、特高压电磁环境、钢铁材料组织调控等重大科学问题突破，为培育战略性新兴产业和颠覆性技术提供科学支撑。重大科研仪器装置和平台建设持续推进，世界上**最大口径的射电望远镜(FAST)初具雏形**；成功建设世界上最深、宇宙线通量最小的地下暗物质实验室，并得到国际最灵敏实验结果。上海光源、正负电子对撞机等一批大科学装置有力支撑科学研究，国家重点实验室达 401 个，国家工程技术研究中心达到 323 个。

(3)科技创新为经济结构调整、发展方式转变和民生改善提供重要支撑

科技创新服务于社会发展和民生改善取得积极成效。新药创制重大专项共获新药证书 85 件，成功研制出治疗癌症的阿帕替尼、西达本胺等重大新药，盐酸埃克替尼累计销售 14.8 亿元，改变长期以来对国外同类产品的依赖。乙脑减毒活疫苗进入联合国采购清单。艾滋病、病毒性肝炎、结核病等“三病”相关科技产出迅速提升，“三病两率”下降初显成效。实施创新医疗器械应用示范工程，示范应用 10 余万台(套、件)创新医疗器械产品，覆盖服务人口 9600 万人，直接受益 1161 万人。在污染源识别、污染与健康、雾霾数值预报、污染防治决策等方面强化攻关，开展荒漠化、石漠化、水土流失、湿地治理等生态修复技术攻关，生态修复技术示范推广达 1500 余万亩

2.“十三五”开局之年取得的重大科技成就

(1)悟空号探测卫星

2015 年 12 月 17 日，搭载着第一颗暗物质粒子探测卫星“悟空号”的长征二号丁运载火箭在酒泉卫星发射中心升空。暗物质不带电荷，也没有磁场的相互作用，它不被我们看到或感知到。而悟空号拥有能够洞察宇宙暗物质的眼睛，其观测能段范围之宽、能量分辨率之优，超过国际上其他同类探测器。科学家欲借“悟空”的火眼金睛，在茫茫太空中，识别暗物质的踪影。

(2) 实践十号

2016年4月6日1时38分，我国首颗微重力科学实验卫星——实践十号返回式科学实验卫星，在酒泉卫星发射中心由长征二号丁运载火箭发射升空，进入预定轨道。“实践十号卫星”是中科院空间科学先导专项中首批确定的5颗科学卫星之一，是开展微重力科学和空间生命科学研究的**高效、开放、综合性的空间实验平台**。2016年4月17日，哺乳动物胚胎首次成功在太空发育——实践十号卫星小鼠胚胎实验取得重要突破。

(3) 长征七号在文昌发射

2016年6月25日，长征七号运载火箭在海南文昌卫星发射中心成功发射，标志着我国继酒泉、太原、西昌之后的**第四个卫星发射中心**具备完整的发射能力。同时，文昌卫星发射中心是我国首个滨海发射中心，也是世界上为数不多的**低纬度发射场之一**。

(4) 玉兔月球车

“玉兔号”是中国首辆月球车，2013年12月2日由嫦娥三号送抵月球，月球车和着陆器共同组成嫦娥三号探测器。玉兔能源为太阳能，能够耐受月球表面真空、强辐射、摄氏-180℃到150℃极限温度等极端环境。2016年7月31日晚，“玉兔”号月球车停止工作。玉兔号预期服役3个月，超长服役，**一共在月球上工作了972天**。

(5) 墨子号

2016年8月16日，我国在酒泉用长征二号丁运载火箭成功将**世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”**发射升空，实现世界首个星地间的量子保密通信和量子隐形传态。

首颗量子通信卫星以我国古代科学家墨子的名字来命名。墨子最早提出过光线沿直线传播的观点，进行了小孔成像实验。用他的名字命名以纪念他在早期物理光学方面的成就。

(6) 天宫二号

2016年9月15日，天宫二号空间实验室在酒泉卫星发射中心发射成功。天宫二号空间实验室是继天宫一号后中国自主研发的第二个空间实验室，也是中国第一个真正意义上的空间实验室，将用于进一步验证空间交会对接技术及进行一系列空间试验。

天宫二号主要开展地球观测和空间地球系统科学、空间应用新技术、空间技术和航天医学等领域的应用和试验，包括释放伴飞小卫星，完成货运飞船与天宫二号的对接。天宫二号主要开展地球观测和空间地球系统科学、空间应用新技术、空间技术和航天医学等领域的应用和试验，包括释放伴飞小卫星，完成货运飞船与天宫二号的对接。天宫二号主要开展地球观测和空间地球系统科学、空间应用新技术、空间技术和航天医学等领域的应用和试验，包括释放伴飞小卫星，完成货运飞船与天宫二号的对接。

(7) 神舟十一号飞船

2016年10月17日7时30分，神舟十一号在中国酒泉卫星发射中心由长征二号FY11运载火箭发射，目的是为了更好地掌握空间交会对接技术，开展地球观测和空间地球系统科学、空间应用新技术、空间技术和航天医学等领域的应用和试验。

(8) 彩虹鱼

中国万米级载人深渊器项目，由一条5000吨级的科考母船“张謇”号、一台万米级全海深载人潜水器、一台万米级全海深无人潜水器和三台全海深着陆器组成。是蛟龙号的升级版。

张謇号：张謇，中国近代著名的状元实业家、教育家、上海海洋大学的创始人。以“张謇”命名中国万米级载人深渊器科考母船，是为了弘扬张謇先生“母实业、父教育”的实干兴邦理念，并期许早日将中国建设成世界海洋强国。

(9) 蛟龙—600(AG600)

中国大飞机三剑客之一(另外两个分别是大型运输机运—20、大型客机 C919),是中国自行设计研制大型灭火/水上救援水陆两栖飞机,是世界在研最大的水陆两用飞机,2016年7月23日总装下线。该机主要用于水陆两栖,拥有执行应急救援、森林灭火、海洋巡察等多项特种任务的功能。飞机采用了单船身、悬臂上单翼布局型式;选装四台 WJ—6 发动机,采用前三点可收放式起落架。特别意义:适应南海 75% 的海况,可盘旋于曾母暗沙。

(10) 500 米口径球面射电望远镜(Fast)

500 米口径球面射电望远镜(Fast):FAST 是世界上在建的口径最大、最具威力的单天线射电望远镜,被称为“中国天眼”。它的口径有 500 米,有近 30 个足球场大的接收面积,主反射面的面积达 25 万平方米,与号称“地面最大的机器”的德国波恩 100 米望远镜相比,灵敏度提高约 10 倍。2016 年 7 月 3 日,FAST 的最后一块反射面单元成功吊装,这标志着 FAST 主体工程顺利完工。2016 年 9 月 25 日正式启用。

(六) 军队建设

原中国人民解放军总参谋部改为中央军委联合参谋部,原中国人民解放军总政治部改为中央军委政治工作部,原中国人民解放军总后勤部改为中央军委后勤保障部,原中国人民解放军总装备部改为中央军委装备发展部。

1. 我国军队建设大事一览

1927 年 8 月 1 日,打响武装反抗国民党反动统治的第一枪,人民军队在炮火中建立,仍沿用国民革命军第二方面军番号,以贺龙兼代总指挥。

1927 年 8 月 7 日,确定了土地革命和武装斗争的总方针,毛泽东

提出了“枪杆子里出政权”的著名思想。

1927年三湾改编，创造性地确立的“党指挥枪”、“支部建在连上”、“官兵平等”等一整套崭新的治军方略。三湾改编是中国共产党建设新型人民军队最早的一次成功探索和实践。

1929年古田会议，确立了人民军队建设的基本原则，核心内容党指挥枪，不是枪指挥党。思想上建党，政治上建军。

1966年7月1日，经批准，一支掌握现代化尖端武器的新型部队在人民解放军的序列中正式组建，周恩来总理确定了它的名称：第二炮兵。

2015年12月31日，中国人民解放军陆军领导机构、中国人民解放军火箭军、中国人民解放军战略支援部队成立大会在北京举行。自此人民解放军形成了陆、海、空、火箭、战略支援部队五大军种。

火箭军军种胸标，由五星、导弹加象征胜利的“V”形图案组成；战略支援部队标志的图案由麦穗、八一五角星、三角箭头、卫星或电子云轨道组成，据此判断，该部队可能包括电子对抗、网络攻防、卫星管理等方面力量。

战略支援部队属于独立军种部队，按照军种主建的原则，仅负责相关部队的军政管理工作，不具备作战指挥功能。

2016年1月1日，中央军委印发了《关于深化国防和军队改革的意见》，明确提出“牢牢把握“军委管总、战区主战、军种主建”的原则”。

2016年2月1日中国人民解放军战区成立大会在北京举行。习近平向东部战区、南部战区、西部战区、北部战区，中部战区授予军旗并发布训令。并指出，战区担负着应对本战略方向**安全威胁、维护和平、遏制战争、打赢战争**的使命。

2016年7月1日，中国战略导弹部队组建50周年。

2.军服形成两绿两蓝格局

从2016年7月起，火箭军穿着新式礼(常)服，全部换上墨绿色为

主色调的军种服装。这使我军 07 式常服形成了“两绿两蓝”的色彩格局。

1950 年，全军统一军服制式，第一次区分了军种颜色，开创我军拥有军种服装的历史；

1955 年，我军首次实行军衔制，配发了军衔服装，确立了礼服和常服的区别；

改革开放后，85 式、87 式军服建立和完善了我军军服系列。

2007 年 8 月 1 日，全军部队开始换穿 07 式军服，成为我军军服史上一次全面、系统的改革。当前在我军 07 式军服体系实现了陆、海、空、火箭军四军种色调分别为松枝绿，藏青色，蓝灰色，墨绿色的两绿两蓝的色彩格局，使得 07 式军服色彩体系更为平衡。

陆军、空军常服与军种衬衣采用顺色搭配；

海军常服主色调为藏青色，与军种衬衣形成对比色搭配。海军的礼服与常服颜色不同，颜色为白色。

火箭军常服以“导弹绿”墨绿色和“烈焰色”卡其色成为主打色（衬衣为卡其色），属邻近色组合，丰富和发展了 07 式军服色彩体系。卡其色也引用了国际军服的经典色。

3.2016 式军官证文职干部证

《军官证》《文职干部证》于 1998 年 10 月开始使用，在证明干部身份、规范干部管理等方面发挥了重要作用。新式证件在防伪性、通识度、数字化等方面主要具有以下特点：

1. 编制唯一证件号，统一采取“军”冠字头加 7 位数字的形式编码，一人一号，号码始终不变，增强了证件的唯一性、权威性及法律效应；

2. 庄重沉稳，封皮颜色为暗红色，与军装服饰红色元素相协调，采用阻燃防水材料，背面凹烫“中央军委政治工作部干部局监制”；

3. 防伪程度更高，易于检验识别。证芯使用专用证券纸和专色油墨定制生产，运用浮雕、定位水印、安全线、解锁、缩微文字、无色荧光

等多项防伪技术；

4.可认证度更高，证件内容新增加密二维码。

二、新法速知

(一)《反家庭暴力法》新修订

2016年2月27日，《中华人民共和国反家庭暴力法》在全国人大常委会第十八次会议表决通过。自2016年3月1日起施行。

一、精神侵害算家暴，同居关系也适用

反家暴法规定，家庭暴力是指家庭成员之间以殴打、捆绑、残害、限制人身自由以及经常性谩骂、恐吓等方式实施的**身体、精神等侵害行为**。

另外，在现实生活中，未婚同居的现象已经较为常见；而由于住房紧张等原因，有许多离婚家庭双方“离婚不离家”。为保护这部分人群的权益，反家暴法在附则中特别指出：家庭成员以外共同生活的人之间实施的暴力行为，参照本法规定执行。

二、监护人失职，撤销资格没商量

反家庭暴力法明确，监护人实施家庭暴力严重侵害被监护人合法权益的，人民法院可根据被监护人的近亲属、居委会、村委会、县级人民政府民政部门等有关人员或单位的申请，依法撤销其监护人资格，另行指定监护人。

据悉，虽然未成年人保护法、民法通则等法律中都有撤销监护人资格的条款，但表述较为笼统，司法实践中鲜有被剥夺监护人资格的案例。反家暴法首次明确了“暴力侵害”的特征，让法律的操作性大大增强。

被撤销监护人资格的加害人，应继续负担相应的赡养、抚养、扶养费用，以防出现失职监护人故意“甩包袱”的现象。

三、发现家暴不报告，学校医院等要担责

“官不究，民不举”，这是我国当前反家暴工作的一大障碍。对此，反家暴法明确规定，学校、幼儿园、医疗机构、居委会、村委会、社会工作服务机构、救助管理机构、福利机构及其工作人员，若在工作中发现无民事行为能力人、限制民事行为能力人遭受家暴或疑似遭受家暴，须及时向公安机关报告，公安机关要对报案人的信息保密。

(二)《野生动物保护法》新修订

新修订的《野生动物保护法》将于2017年1月1日起施行。

一、明确提出不得虐待野生动物，对待野生动物不得违反社会公德，认可实质性的动物福利。

新法在第二十六条中规定了实质性的动物福利保护内容：“人工繁育国家重点保护野生动物……根据野生动物习性确保其具有必要的活动空间和生息繁衍、卫生健康条件，具备与其繁育目的、种类、发展规模相适应的场所、设施、技术，符合有关技术标准和防疫要求”。

第二十六条规定“不得虐待野生动物”。在我国“禁止虐待动物”这一规定最早出现于清末时期京城的城市管理规定之中，民国时期也有相关规定。新法增设此规定，是我国反虐待动物史上的一个里程碑。

第二十九条规定，利用野生动物及其制品的，应当以人工繁育种群为主，有利于野外种群养护，符合生态文明建设的要求，尊重社会公德，遵守法律法规和国家有关规定。

二、首次明确保护野生动物栖息地

如在制定规划的时候，对野生动物栖息地、迁徙通道的影响要进行论证；建设机场、铁路、公路、水利、水电等项目，可能影响野生动物迁徙洄游的，应修建通道或过鱼措施，消除或减少对野生动物的不利

影响。

三、定期调整并公布国家重点保护野生动物名录

新法还规定国家林业行政主管部门要确定并发布野生动物重要栖息地名录。对于珍贵、濒危的野生动物，国家实行重点保护，对于国家重点保护的野生动物名录，**国务院野生动物保护主管部门应当每 5 年评估一次**，并根据评估调整名录，报国务院批准公布。国务院野生动物保护主管部门还要确定并发布野生动物重要栖息地名录。

四、未经批准禁止引进放归外来物种，违者最高罚款 20 万

从境外引进外来野生动物物种的，应经国务院野生动物保护主管部门批准，防止对生态系统造成危害。引进外来野生动物物种的，应防止其进入野外环境。



言语理解与表达考前速览

华图教育 宋丽超

重点 1 主旨概括题

一、判别标志：主要、主旨、主题、核心、中心、概括、强调、表明、复述等。

二、解题思路：找重点句

三、解题技巧：

微观——关联词语：递进、转折、并列、因果、必要条件

宏观——行文脉络：总分总、分总、总分、分总分、分分。

重点 2 意图判断题

一、判别标志：意在、想、告诉等。

二、解题思路：先看主旨判断意图，优先引申次选主旨。

重点 3 逻辑填空题

(1) 词义辨析法

1. 词义轻重：意义相近词中，程度深浅、性质轻重有所不同。

2. 词义侧重：辨析侧重看组成相似词语中不同的字，用不同的字重组词汇法区别。

3. 感情色彩：褒义词/贬义词/中性词

4. 语体色彩：书面语/口语

(2) 语境分析法

1. 逻辑关系：递进、转折、并列、因果等。



2. 语义关系：解释说明、归纳总结、照应关系。

其他题型

一、细节理解题

1. 判别标志

下列说法中正确/不正确/错误、符合/不符合文意的一项；根据上文可以/不能得出。

2. 重要考点

①偷换范围：易扩大——所有、都、全部；易缩小——没有、无、唯一。

②偷换程度：不确定——几乎、也许；确定——绝对、总是。

③偷换对象：省略对象修饰语；更换对象。

④偷换逻辑：偷换并列关系；必要、充分条件混淆；颠倒因果或强加因果；肯否矛盾。

⑤偷换时态：过去时——已、曾经；进行时——现在、着；将来时——将、要。

⑥无中生有：无关选项。

二、语句衔接

解题思路：首选形式——关联词语/句式一致

兼顾内容——话题一致/前后呼应

三、下文推断

解题思路：1. 结合文段，重点分析尾句

2. 主题一致内容连贯

3. 排除前文出现过的内容

四、语句排序

解题思路：从选项入手——确定首句——多数留存/发语结语

回原文分析——内容连贯——关联词语/时间顺序/空间顺序/话

题衔接

第二组：标新立异、别出心裁、别具一格、独树一帜、别具匠心、匠心独运

1. 标新立异：通常指提出新的主张、见解或创造出新奇的样式，形容敢于革新、勇于创新的精神，也指为了显示自己，故意另搞一套。
2. 别出心裁：另有一种构思或设计，指想出的办法与众不同。
3. 别具一格：另有一种独特的风格。
4. 独树一帜：单独树起一面旗帜。比喻独特新奇，自成一家。
5. 别具匠心/匠心独运/匠心独具：指在技巧和艺术方面具有与众不同的巧妙构思。

【例题】拉丁美洲曾深受西方殖民主义之害，这形成了拉美人民在苦难中反思和抗争的传统，并铸就了_____的精神，正是这种精神气质使拉美电影在世界影坛_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 百折不挠 独树一帜
- B. 坚韧不拔 长盛不衰
- C. 矢志不渝 别具一格
- D. 奋发图强 独具匠心

【答案】A. 文中指出拉丁美洲曾深受西方殖民主义之害，这形成了拉美人民在苦难中反思和抗争的传统，强调的是在苦难和抗争的逆境中形成的品质，“百折不挠”符合语境，比喻意志坚强，无论受到多少次挫折，毫不动摇退缩。形成的这种精神使拉美电影在世界影坛具有其独特性，“独树一帜”恰合适，单独树起一面旗帜。比喻独特新奇，自成一家。因此，本题正确选项为 A。

第三组：见仁见智、众说纷纭、老生常谈、莫衷一是、各执己见、人云亦云、语焉不详、不刊之论、不易之论

1. 见仁见智：指对同一个问题各有各的看法
2. 众说纷纭：意思是人多嘴杂，各有各的说法，议论纷纷。
3. 老生常谈：老书生经常说的话。比喻人们听惯了的没有新鲜意思的话。
4. 莫衷一是：形容一群人在对问题的看法上不知哪个是正确。形容意见分歧，没有一致的看法。
5. 各执己见：指各人都坚持自己的意见。
6. 人云亦云：人家怎么说，自己也跟着怎么说。指没有主见，只会随声附和。
7. 语焉不详：指虽然提到了，但说得不详细。
8. 不刊之论：指正确的、不可修改的言论。
9. 不易之论：易：改变。完全正确，不可更改的言论。形容论断或意见非常正确。

【例题】什么是人才，可谓_____。在全球化和信息化时代，人才应该具备的几点基本素质倒是_____的。很多大企业认为，引领未来企业发展的，也是企业最缺乏的人才必须具备三大条件：领导才能，谈判能力和全球思维。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 众说纷纭 统一 B. 莫衷一是 固定
C. 见仁见智 共通 D. 因人而异 公认

【答案】C. 第一空，语境强调对于什么是人才，不同的人会有不同的看法；“见仁见智”指对同一个问题，不同的人从不同的立场或角度有不同的看法；置于此处符合语境。第二空，语境强调“人才应该具备的几点基本素质”是普遍适用的；“共通”意为“通行于或适用于各方面的、共同”，置于此处符合语境。因此，本题答案为C选项。

第四组：望洋兴叹 望而却步 望而生畏 望其项背 望尘莫及

1. 望洋兴叹：仰望海神而兴叹。原指在伟大事物面前感叹自己的渺小。现多比喻做事时因力不胜任或没有条件而感到无可奈何。
2. 望而却步：看到了危险或力不能及的事而往后退缩。
3. 望而生畏：看见了就害怕。
4. 望其项背：望见他的颈项和后背。比喻赶得上。
5. 望尘莫及：望见前面骑马的人走过扬起的尘土而不能赶上。比喻远远落在后面。

【例题】迟迟没有落地的补贴细则，让有意投资光伏电站的企业们对光伏电站的大蛋糕，_____。上周，据某研究人员透露，对光伏电站的补贴已经纳入到财政预算，将“缺多少补多少”，但大部分企业对此却依然_____。在补贴不到位情况下，企业还将面临垫资的风险，因此就整个光伏电站市场而言，资金实力雄厚的大企来占据主导地位是_____的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 望尘莫及 优柔寡断 不证自明
- B. 望而却步 将信将疑 不言而喻
- C. 望而生畏 犹豫不决 有目共睹
- D. 望洋兴叹 举棋不定 显而易见

【答案】B. 据文段可知，第一空“迟迟没有落地的补贴细则”让有意投资光伏电站的企业们没有行动。填入“望而却步”合适，即看到了力不能及(或危险)的事而往后退缩。第二空，因为“补贴细则迟迟没有落地”，对后文研究人员透露的“已经纳入到财政预算，将缺多少补多少”的说法，大部分企业是不太相信的。第二空选择“将信将疑”。因此，本题答案为 B 选项。



数学运算：考前提分攻略

教学研究院 黄金昌

代入排除法

题目特征

- ① 选项中出现数据多，如：A.1、6，A.5：4：3；
- ② 题干中出现如下字样：“年龄”“？岁”字样⇒年龄问题；
“多出”“剩下”字样⇒余数问题；
“一个多位数”字样⇒多位数问题；
上述固定题型优先使用代入排除法。

使用方法

将选项依次代入题干，排除与题意相矛盾的选项，选择与题意相符的选项。

赋值法

题目特征

- ① 关系式满足“A=B×C”的形式，如“总量=效率×时间”、“路程=速度×时间”、“总利润=单利润×销量”；
- ② 只给定了其中一个量或者未给定任何一个量的具体值。

使用方法 给比例关系式中未知数赋予特殊值，从而快速解题。

使用范围 工程问题、行程问题、经济利润问题、几何问题和溶液问题等比例问题中。

不定方程

题目特征 未知数的个数多于方程个数，如： $ax+by=c$ 。

使用方法

①代入排除法：若题干要求解 x, y ，优先代入；

②数字特性法：奇偶特性、倍数特性、尾数特性。

应用举例 若 x, y 为正整数，求解： $12x+5y=100$ ？

奇偶特性：若 $12x, 100$ 为偶数，则 $5y$ 为偶数，则 y 为偶数，取 y 为 2、4、6、8 等值代入，解得 $x=5, y=8$ ；

倍数特性： $12x$ 和 100 均为 4 的倍数，则 $5y$ 为 4 的倍数， y 为 4 的倍数，取 y 为 4、8 等值；或 $5y$ 和 100 均为 5 的倍数，则 $12x$ 为 5 的倍数， x 为 5 的倍数，解得 $x=5, y=8$ ；

尾数特性： $5y$ 的尾数为 0 或 5， 100 的尾数为 0，则 $12x$ 的尾数为 0 或 5， $12x$ 为偶数，因此其尾数只能为 0，则 x 只能为 5、10 等数，取值代入，解得 $x=5, y=8$ 。

最值问题经典题型 1——最不利构造

题目特征 出现“至少(最少)……保证……”时。

解题方法 答案 = 最不利的情形 + 1 (“所有”“不利”“+1”)

方法步骤 一、构建最不利情况；二、计算所有最不利情况；三、所有最不利情况 + 1。

最值问题经典题型 2——构造数列

题目特征 出现“最多(少)……最少(多)……”、“排名第……最多(少)……”。

解题方法 定位——构造——求和。

方法步骤 一、定位所求量所在位置，并设为 x ；二、根据要求构建其他位置数值表示方式；三、将所有量加和，求解 x 。

排列组合典型解法 1——捆绑法

题目特征 题目中出现“相连”、“相邻”、“排在一起”字样。

方法步骤 先将要求在一起的部分视为一个整体，再与其他元素一起进行排列。

排列组合典型解法 2——插空法

题目特征 题目中出现“不相连”、“不相邻”字样。

方法步骤 先排列其他主体，再把不相邻的元素插空到已经排列好的元素中间。

行程问题典型公式 1——等距离平均速度

题目特征 以 v_1 和 v_2 的不同速度行走相同的距离，求平均速度？

使用方法 套用公式：
$$\bar{v} = \frac{2v_1v_2}{v_1 + v_2}$$

行程问题典型公式 2——多次相遇

题目特征 题目中出现“第 N 次相遇”字样。

使用方法 两端出发第 N 次相遇，路程和 $\times (2N - 1) =$ 速度和 \times 时间；
单端出发第 N 次相遇，路程和 $\times 2N =$ 速度和 \times 时间。

工程问题经典题型 1——给定时间类

题目特征 出现“工程 XX 天完成”字眼。

方法步骤 一、赋值工作总量；二、计算各主体效率；三、根据核心公式“总量 = 效率 \times 时间”列式求解。

工程问题经典题型 2——限定效率关系类

题目特征 出现“完成量”、“效率”等相互关系时。

方法步骤 一、赋值工作效率；二、计算工程总量；三、根据核心

公式“总量=效率×时间”列式求解。

植树问题

题目特征 题目中出现“植树”字样。

使用方法 单端植树，棵树=路长/树间距+1；

两端植树，棵树=2×(路长/树间距+1)；

封闭植树，棵树=路长/树间距。

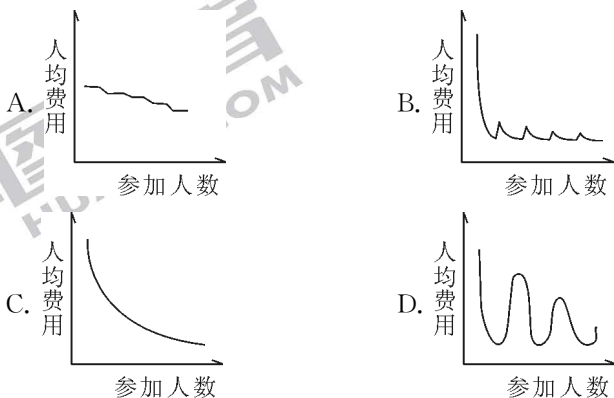
新考点——函数类问题

题目特征 题目中出现图形选项，因变量与自变量之间呈一定函数关系。

使用方法 选择图形中函数关系呈现突变的点，分析图形变化趋势。

应用举例 某学校组织学生春游，往返目的地时租用可乘坐 10 名乘客的面包车，每辆面包车往返的租金为 250 元。此外，每名学生的景点门票和午餐费用为 40 元，如要求尽可能少租车，则以下哪个图

形最能反映平均每名学生的春游费用支出与参加人数之间的关系？



【解析】分析题干：学员平均费用包括景点门票和午餐费用，以及车费两个部分。其中景点门票和午餐费用为固定值；总车费随着人数的增加而增加，但以 10 人为分界点。因此在解题过程中选择分段节点 10，以及分段节点前后的数值 1、11 三个点进行分析即可。当人数为 1 时，学员平均费用为 $40 + 250 = 290$ 元；当人数为 10 时，学员平均费用为 $40 + 250/10 = 65$ 元；当人数为 11 时，学员平均费用为 $40 + 500/11 \approx 86$ 元。总结变化趋势发现，人数由 1 变为 10 时，平均费用不断下降，当人数变为 11 时，平均费用又有所增加，但是增加的幅度较小。总结归路，选择 B 选项。



知己知彼，巧取判断高分

教学研究院 张晓娜

一、图形推理

一、图形推理看什么？

从图形自身的角度而言，其包含了形状、位置、结构、方向、数量、属性、颜色、意义等诸方面的信息，因此，这些方面都有可能是观察的对象。

二、图形推理怎么看？

组成元素相同，看位置；

组成元素相似，看样式；

组成元素凌乱，看数量；

随时看属性。

三、图形推理考什么？

规律分类	规律类型	考点
位置类	平移	方向、方式、步数
	旋转	方向、度数
	翻转：	翻转轴
	静态位置	上下、左右、里外、相切相交、相隔相等
样式类	遍历	缺啥补啥
	运算	加减同异

续表

规律分类	规律类型	考点
数量类	数字规律	等差、常数、周期等
	点	交点、顶点、切点、端点、实心点
	线	直线、曲线、文字笔画、图形一笔画和多笔画
	角	角的个数、角的度数
	面	封闭区域的个数、面积
	素	个数、种类、部分数
属性类	对称性	中心对称和轴对称(方向、数量);
	曲直性	全曲、全直、曲直交替出现
	封闭性	全封闭、半封闭
	连接性	点连接与线连接。

二、类比推理

一、类比推理怎么选?

(一)择优原则

题目要求中“最为贴近、相似或匹配”说明了类比推理并非必然性推理,做题应遵循择优思路。

(二)造句为先,逻辑为主

题目要求中明确考查的是词与词之间的逻辑关系时,考生一般会优先采用“造句”的思路进行答题,较为简单的题目能直接得出答案。

二、类比推理选什么?

关系类型	举例	技巧	考频
全同关系	番茄:西红柿	A 是 B, B 是 A	★
并列关系	红豆:绿豆	A 和 B 都是 C	★★★★
交叉关系	党员:学生	有的 A 是 B, 有的 B 是 A	★★
种属关系	熊猫:哺乳动物	A 是 B 的一种	★★★★

续表

关系类型	举例	技巧	考频
组成关系	轮胎:汽车	A 是 B 的一部分	★★★
对应关系	学生:学生证	造句子	★★★★★
语法关系	主谓、主宾、动宾	造句法	★★★
同性关系	近义、反义、褒贬	造句法	★★★★★

三、逻辑判断

一、翻译推理常考公式

1.逆否等价公式	$A \rightarrow B = \neg B \rightarrow \neg A$
2.递推推理公式	$A \rightarrow B, B \rightarrow C, \text{所以 } A \rightarrow C$
3.摩根等价定律	$\neg(A \text{ 且 } B) = \neg A \text{ 或 } \neg B$ $\neg(A \text{ 或 } B) = \neg A \text{ 且 } \neg B$
4.否定肯定公式	$A \text{ 或 } B = \neg A \rightarrow B$
5.二难推理公式	$A \rightarrow B, \neg A \rightarrow B, \text{所以 } B$
6.归谬推理公式	$A \rightarrow B, A \rightarrow \neg B, \text{所以 } \neg A$

二、真假推理常考关系

矛盾关系	1.“a 是 b”和“a 不是 b”
	2.“所有的 S 是 P”和“有的 S 不是 P”
	3.“所有的 S 不是 P”和“有的 S 是 P”
	4.“ $A \rightarrow B$ ”和“ $A \text{ 且 } \neg B$ ”
	5. $A \text{ 且 } B$ 和 $\neg A \text{ 或 } \neg B$
	6. $A \text{ 或 } B$ 和 $\neg A \text{ 且 } \neg B$
反对关系	1.“所有的 S 是 P”和“所有的 S 不是 P”
	2.“有的 S 是 P”和“有的 S 不是 P”

三、日常论证常考原则

1. 话题必须保持同一

话题保持同一，指在同一个证明过程中只能有一个论题，并且应当始终围绕着该论题进行论证，否则，违反该规则就会犯“转移论题”或“偷换论题”的逻辑错误。在具体的题目中，该原则的使用，是指当选项所表述的内容，与题干论点说的不是同一件事情时，就可以直接排除。

2. 论据必须真实有效

论据必须真实，指论据是用来确定论点真实性的命题，证明的过程就是从已知为真的论据推出论点真实性的过程。因此，引用的论据必须是已经确认为真的命题，只有这样的论据，才具有论证的价值。如果论据虚假，或论据的真实性还有待证明，就不能确定该论证的成立。

论据必须有效，指在论证的过程中，论据与论点之间要有必然的逻辑联系，论点能从论据推出。违反这条原则，就会犯“推不出”的逻辑错误。在具体题目中，“推不出”经常表现为选项对于确定论点成立来说，不是充分的理由，从推理到角度来分析，即论据不构成论题成立的充分条件。



资料分析完胜秘籍

教学研究院 李娜

一、必考统计术语与公式

资料分析按照备考逻辑，应分别做到综合理解、分析加工。这种综合理解能力养成的第一步，即了解资料分析题目所涉及到的统计术语；在理解的基础之上，在分析过程中需要掌握一些知识点以及公式，华图教育专家在此将其进行全梳理。

现期与基期

资料中作为对比参照的时期称为基期，而相对于基期的时期称为现期。

定义：描述基期的具体数值我们称之为**基期量**。

特征：已知现在的值和增长率，求过去的值

$$\text{公式：基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$$

【提示】若增长率 $< 5\%$ ， $\frac{A}{1 \pm r} \approx A \mp Ar$ （现期值为 A ，增长率为 r ）

定义：描述现期的具体数值我们称之为**现期量**。

特征：已知过去的值和增长率，求现在的值

$$\text{公式：现期量} = \text{基期量} \times (1 + \text{增长率})$$

同比与环比

同比:与历史同期相比较。

环比:环比实际上即指“与紧紧相邻的上个统计周期相比较”，包括日环比、周环比、月环比、年环比等。

增长率(减少率)

定义:增长率是指现期值与基期值之间进行比较的一种相对指标。

特征:现在比过去增长/下降了...x%

$$\text{公式: 增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}} \quad \textcircled{1}$$

$$= \frac{\text{增长量}}{\text{现期量} - \text{增长量}} \quad \textcircled{2}$$

$$\text{减少率} = \frac{\text{减少量}}{\text{基期量}} \quad \textcircled{3}$$

【提示】1. 特别注意②式易出错

2. “减少率”本质是一种未带负号的“增长率”

增长量

定义:增长量是指社会经济现象在一定时期内增长(或减少)的绝对量。

特征:现在比过去增长/下降了...具体值(单位)

公式：增长量 = 现期值 - 基期值 ①

= 基期值 × 增长率 ②

= $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}} \times \text{增长率}$ ③

【提示】③式尤为重要，在进行计算时，若增长率 $\approx 1/n$ ，该式可转化为 $\frac{\text{现期量}}{n+1}$

平均数

定义：平均数是表示一组数据集中趋势的量数，是指在一组数据中所有数据之和再除以这组数据的个数所得的商。

特征：给出总体值，给出总个数，求平均数

公式：平均数 = $\frac{\text{总数}}{\text{总个数}}$

平均增长量

定义：平均增长量是时间序列中的逐期增长量的平均数，它表明信息在一定时段内平均每期增加(减少)的数量。

特征：给出末期值、初期值和年份间隔

公式：平均增长量 = $\frac{\text{末期值} - \text{初期值}}{\text{间隔年份}}$

平均增长速度

定义:平均增长速度是反映某种信息在一个较长时期中逐期递增的平均速度,通常以百分数形式表示。

特征:给出末期值、初期值和年份间隔

公式:末期值=初期值 $\times(1+\text{年均增长率})^n$

【提示】①当增长率较小时,我们可以采用如下公式进行近似计算

$$a(1+x)^n \approx a(1+nx)$$

②当增长率较大时,采用代入排除法

比重

定义:比重是指部分在整体中所占的比例。

特征:(部分)……占/在(整体)……的 $x\%$

公式:比重=部分值/整体值

部分值=整体值 \times 比重

整体值=部分值/比重

百分数与百分点

百分数是用一百做分母的分数,在数学中用“%”来表示,在文章中一般都写作“百分之多少”。

百分点是指**不同时期**以百分数形式表示的相对指标(如:增速、指数、构成等)的变动幅度。

顺差、逆差

顺差：在一个时期内，一个国家(或地区)的出口商品额大于进口商品额，叫做对外贸易顺差(又称净出口额、出超)。

逆差：在一个时期内，一个国家(或地区)的出口商品额小于进口商品额，叫做对外贸易逆差(又称净进口额、入超)。

成数与翻番

成数：几成相当于十分之几。

翻番：“番”是按几何级数计算的，“倍”是按算术级数计算的。

国内生产总值

GDP 是英文(Gross Domestic Product)的缩写，也即国内生产总值。它是指一个国家(或地区)所有常住单位在一定时期内生产的最终产品和服务价值的总和，常被公认为衡量国家经济状况的最佳指标。国内生产总值由第一产业、第二产业、第三产业增加值构成，一个国家的国内生产总值就是三大产业的增加值之和。

二、必会解题方法

1. 直除法即列式之后，通过观察答案选项或被比较数据，通过直除法商首位来求得结果或进行相应的比较；

2. 特殊值法即在列式之后，通过观察式子中是否存在特殊值，若存在，把特殊的百分数转换成分数计算；

3. 分数性质即在进行分数比较时，通过观察分子分母的关系，分

子相对大且分母相对小的分数值较大；

4.化同法，当两个分数的分子或分母有明显的倍数关系时，将一个数的分子分母同时乘以一个数，以使两个分数的分子分母变得差不多的方法；

5.差分法，两分数比较时，其中一个分数的分子与分母均略大于另一个分数，“大分数”和“小分数”分子、分母分别做差，得到的差可以写成一个新的分数，为“差分数”，用“差分数”代替“大分数”与“小分数”作比较：①若差分数 $>$ 小分数，则大分数 $>$ 小分数；②若差分数 $<$ 小分数，则大分数 $<$ 小分数；③若差分数 $=$ 小分数，则大分数 $=$ 小分数。

◇ 附加公式：

①两年期混合增长率： $R=r_1+r_2+r_1r_2$ 。第一期与第二期之间的增长率为 r_1 ，第二期与第三期之间的增长率为 r_2 ，第一期与第三期之间的增长率为 R 。

②比重变化：是指某项目的现期比重与基期比重相比较，判别上升、不变或下降的趋势。

解题技巧：

❖ 若比例关系式中，部分所对应的增长速度 $>$ 整体所对应的增长速度，则现期比重 $>$ 基期比重，即比重值上升；

❖ 若比例关系式中，部分所对应的增长速度 $<$ 整体所对应的增长速度，则现期比重 $<$ 基期比重，即比重值下降。

③混合增速：指的是某项目整体的增长速度与各个组成部分的增长速度之间的关系。

解题技巧：

❖ 整体的增长速度居中，即小于多个组成部分中增长速度的最大值，大于多个组成部分中增长速度的最小值；

❖ 整体增长速度的值，偏向基期值最大的那个组成部分的增长速度。

三、必考套路

套路一

2015年T论坛有吃瓜群众A人，比2014年(或同比)增长a%

问：2014年T论坛的吃瓜群众约()人

答：这道题做起来非常简单，分成两种情况：

$$\textcircled{1} \frac{2015 \text{ 年值}}{1 + \text{增长率}} \text{ 当 } a\% < 5\%, \frac{A}{1 \pm a\%} \approx A \mp A \times a\%$$

$$\textcircled{2} \frac{2015 \text{ 年值}}{1 + \text{增长率}} \text{ 当 } a\% > 5\%, \text{ 选用直除法或特殊值法 (即 } 1 + a\% \approx \frac{1}{n}, \text{ 进行乘除的转换)}$$

套路二

2015年T论坛有吃瓜群众A人，比2014年(或同比)增长a%。

问：与2014年相比，2015年T论坛的吃瓜群众增加了()人

答：① 2015年值 $\times \frac{\text{增长率}}{1 + \text{增长率}}$ $a\% \approx \frac{1}{n}$ ，将式子转化为 $\frac{A}{1 + n}$

$$\textcircled{2} 2015 \text{ 年值} \times \frac{\text{增长率}}{1 + \text{增长率}} \text{ 直接估算或将式子转为 } A - \frac{A}{1 + a\%}$$

进行计算

套路三

2015年T论坛有吃瓜群众A人，2014年有B人

问：与2014年相比，2015年T论坛的吃瓜群众增加了()%

答：① $\frac{2015 \text{ 年值} - 2014 \text{ 年值}}{2014 \text{ 年值}}$ 直除法

$$\textcircled{2} \frac{2015 \text{ 年值} - 2014 \text{ 年值}}{2014 \text{ 年值}} B \approx \frac{1}{n}, \text{ 将式子转化为 } \frac{A}{1+n}$$

套路四

2015 年 T 论坛有吃瓜群众 A 人，其中男性有 B 人

问：2015 年男性在总吃瓜群众人数中的比重约()%

答：① $\frac{\text{部分值}}{\text{整体值}} A \approx \frac{1}{n}$ ，将式子转化为 $B \times n$

② $\frac{\text{部分值}}{\text{整体值}}$ 直除法

套路五

2015 年 T 论坛有吃瓜群众 A 人，同比增长 a%，其中男性有 B 人，同比增长 b%

问：2014 年男性吃瓜群众在总人数中的比重约()%

答：直接估算 $\frac{\text{部分值}}{1 + \text{部分值增长率}} \div \frac{\text{整体值}}{1 + \text{整体增长率}}$

套路六

2015 年 T 论坛有吃瓜群众 A 人，同比增长 a%，其中男性有 B 人，同比增长 b%

问：2015 年男性吃瓜群众在总人数中的比重比上年同期约上升/下降了()百分点

答：秒杀一部分所对应的增长速度 > 整体所对应的增长速度，则现期比重 > 基期比重，即比重值上升，反之则下降。

PS：若判断具体上升或下降多少百分点，经验答案——选择最小的

套路七

2015年T论坛吃瓜群众共发帖A个，同比增长a%；吃瓜群众B人，同比增长b%

问：2015年平均每个吃瓜群众的发帖量同比增加了约()%

答：直接估算 $\frac{\text{分子的增长率} - \text{分母的增长率}}{1 + \text{分母的增长率}}$



申论终极核心

王鵬、王嬋、李彬

模块一 资料阅读技巧

申论试卷共由注意事项、给定资料、作答要求三部分构成。其中给定资料与作答要求是重点。给定资料有六、七千字左右，是作答的基础，作答要求中的题目都应当根据给定资料作答，但又不仅仅局限于给定资料。给定资料由基本要素构成，申论试卷中常见的要素有表现、影响、原因、对策等，其中表现又可以分为成绩和问题，影响包括意义和危害。了解这些要素的内涵不仅有助于快速阅读、锁定要点，而且有助于理解题目，因为作答要求中的题目基本上也是围绕这些要素进行设问的。

常见要素的内涵如下：

成绩：申论中的成绩是指客观存在的、会对社会带来正面影响的客观事实。

问题：申论中的问题是指客观存在的、会对社会带来负面影响的客观事实。

意义：申论中的意义是指特定事实对于社会的积极作用。

危害：申论中的危害是指特定事实对于社会的消极作用。

原因：申论中的原因是指导致客观事实产生的过往性因素。

对策(建议/措施/办法/方案)：申论中的对策是指解决问题、削弱负面影响或达成某种目标的策略、措施。

以上是较为常见的要素。由以上这些要素所构成的启示、争议等设问方式的内涵也需要重点了解，因为启示、争议是申论题目中常用

的设问方式。启示和争议的内涵如下：

启示：申论中的启示是指由他者或自身过往经历所得出的经验或教训，这种经验或教训一般以对策的形式呈现。

争议：申论中的争议是指对于某个议题所形成的两种或两种以上的不同认识、理解，争论的议题可能围绕成绩、问题、原因、意义、危害、对策等要素展开。

比了解这些内涵更重要的是要学会申论资料的阅读技巧。常见的申论阅读技巧如下：

(一)首尾句原则。首尾句原则就是基于给定资料中某一自然段的内容，重点看首句和尾句，这样的自然段一般是以“总—分”或“分—总”或“总—分—总”的结构展开的，因而该段的首句或尾句是对整个内容的总结，应当重点看。

(二)要素词原则。重点看材料中的要素词，如与成绩、问题、原因、意义、危害、对策等相关的内容应当重点看。

(三)观点句原则。材料中涉及国家领导人、政府、专家学者、舆论媒体、群众网友的观点应当重点看，其中专家学者、舆论媒体、群众网友的观点应当辩证看。

(四)关联词原则。申论材料中常见的关联词有因果关联词、转折关联词、递进关联词、并列关联词，这些关联词前后的内容一般都是阅读的重点，应当重点看。常见的因果关联词有“因为……所以，由于，因此，因而”等，常见的转折关联词有“虽然……但是，尽管……还是，然而，固然，其实”，常见的递进关联词有“不仅……而且，不但……还，何况，甚至”等，常见的并列关联词有“一方面、另一方面；第一……第二；又……又；首先、其次、再次、然后、最后”等。

此外，关于申论资料的阅读，有三大误区需要注意：

一是跳跃式阅读，即自认为某个自然段不重要，进行有选择性地阅读，这种阅读方法容易漏掉信息点。

二是扫描式阅读，即一目十行，快速浏览全部内容，如同“猪八戒吃人参果”，读完资料后一点儿感觉都没有，这种方法读和不读没有

太大区别，阅读申论资料切忌心浮气躁，而应当静下心来，详略得当，进行精耕细作式的阅读。

三是翻译式阅读，即不分重点和非重点，从资料的第一句话读到最后一句话，每一句话都进行翻译和理解，这种方法不可取，耗时过多。

以上三种阅读误区，广大考生应力求避免。

模块二 不得不看的解题方法

申论作答要求中的题目从题型来进行划分的话，大致可以划分为五大题型。分别是概括类题、综合分析类题、提对策类题、应用文和议论文。

下面重点介绍这五大题型的解题方法。

(一) 概括类题解题方法

申论中概括的基本含义是指从繁杂、具体的资料中，提炼出核心要点，以揭示材料内容的本质。总体来说，概括类题的解题方法如下：

1. 提炼要点。概括类题的答案需要从纷繁复杂的给定资料中，提炼出核心要点，化繁为简。提炼要点的方法除了“首尾句原则、要素词原则、观点句原则、关联词原则”的阅读方法以外，还可以采用去除论据、去除数据、去除修饰语、保留主谓宾的方法。

2. 揭示本质。申论中的概括类题，经过提炼要点后，如果要点的概括程度能够满足作答要求，那么直接书写即可，如果得出的要点概括程度还不能够满足题目的作答要求，那么概括类题除了提炼要点之外，还需要揭示事物的本质内容。在这里，事物的本质内容往往是按照种属关系加以提炼的，即从种概念到属概念。所谓种属概念，是逻辑学术语，是指一个概念的全部外延与另一个概念的部分外延重合的关系，其中外延小的概念叫种概念，外延大的概念叫属概念。

此外，从形式上来看，概括类题目往往需要进行分条整理或分类整理，分条整理是一种基本要求，一般而言，所有的题目都应当做到分

条作答。分类作答其实也是在分条作答，但分类作答是分条作答的一种特殊形式。那么，什么情况之下应当对答案要点进行分类作答呢？有三种情况需要分类作答：一是题目中有明确的分类作答要求，必须分类作答；二是概括后的答案要点依然过多；三是答案要点之间有明确的类别区分。常见的分类方法有：按照事物的属性分类、按照主客观分类、按照内外因分类。

（二）综合分析类题解题方法

申论中的分析就是分别辨析，是指将研究对象的整体分为各个部分，并分别加以考察的认识活动。申论中的综合就是把分析过的各个部分、各个属性联合成一个统一的整体，是把事物的各个部分联结成一个整体加以考察的方法。

在申论中，根据作答任务的不同可以把综合分析类题分为要素明确类题和要素不明确类题。所谓要素明确类题，是指通过阅读题干就能够直接明确地分辨出作答要素的题目，比如分析问题、分析原因、分析影响、分析启示等。所谓要素不明确类题，是指通过阅读题干不能够直接明确地分辨出作答要素甚至作答思路的分析型题目，要素不明确类题又可以细分为理解类题、评价类题和比较类题。

要素明确类题的解题方法相对简单，问什么答什么，直接对作答任务进行深刻分析、推理即可。

要素不明确类题解题方法如下：

1. 理解类题解题方法：(1) 解释表层含义，即对词语、句子的字面含义进行解释；(2) 揭示深层含义，即要揭示出词语、句子的引申含义，具体作答的要素根据给定资料的内容进行取舍，一般包括表现、原因、影响、对策等。

2. 评价类题解题方法：(1) 表态，即表明观点；(2) 摆出论据进行充分论证；(3) 得出结论或提出简要对策。

3. 比较类题解题方法：(1) 明确比较的内容，常见的有主体、方式、对象、效果、利弊、标准等；(2) 逐项内容进行分析比较，分别得出小结

论或最终结论。

(三) 提对策类题解题方法

申论中的对策是解决问题的策略或办法。提对策类题是以解决问题为主的题目，常见的提对策类题有提出对策、建议、措施、方案等。

提对策类题解题方法如下：

1. 根据给定资料提对策。(1) 直接整合材料中关于问题的建议性做法或相关经验；(2) 根据问题、原因、教训反推对策。

2. 从材料外补充对策。从材料外补充对策即结合常识提对策，至于结合哪些常识提对策则应当结合具体问题具体分析。

书写对策可采取如下结构：主体+对象+方式+内容+目的。但需要注意的是主体、对象、方式、内容、目的并不是在每一条对策中都会体现出来，这需要根据题目的具体字数要求、具体材料进行具体分析。一般而言，重点要答出内容。

(四) 应用文写作方法

应用文是党政机关、事业单位、企业和个人用以处理各种公私事务、传递交流信息、解决实际问题所使用的具有直接实用价值、格式规范、语言简约的多种文体的统称。主要包含法定公文和法定公文以外的事务性文书两种。法定公文常考的主要有意见与通知等，事务性文书常考的有公开信、倡议书、宣传稿、发言稿、讲解稿、新闻稿、汇报材料、情况反映、调查问卷等。

应用文的写作要求如下：一是格式正确。法定公文的格式包括标题、主送机关、发文机关署名、成文日期，事物性文书的格式包括标题、称呼、落款，一般而言，在事务性文书写作中，格式并不是考查的重点，稍加注意即可。二是内容要点准确。应用文是要解决实际问题的，因此书写内容必须准确简洁，言简意赅，要点鲜明，必须紧扣题目和给定资料来作答。三是语言通俗流畅，具有一定的感情色彩，符合行文要求。

应用文的写作方法如下：

1. 标题

应用文一般都需要拟写标题，标题应结合题目要求和材料内容进行写作，题目中如果有“不考虑格式”的明确要求则可以不用拟写标题。

2. 开头

应用文的开头部分主要介绍撰写内容的背景或者事物发展的缘由。

3. 主体

主体部分一般按照“是什么——为什么——怎么办”的逻辑顺序来展开，在主体这部分，考生需要根据题目要求来判断主体部分是侧重写“是什么”，还是“为什么”，或者是“怎么办”。在“是什么”部分，主要写事物的内涵、本质、历史发展过程；在“为什么”部分，主要写原因、积极意义（重要性）、消极危害、紧迫性、必要性、可行性等；在“怎么办”部分，主要写具体对策。

4. 结尾

结尾部分进行简单的总结或者呼吁号召。

（五）大作文写作方法

申论中的大作文除特殊说明以外，一般为议论文，议论文是指对某个话题进行分析、评论，表明自己的观点、立场、态度、看法和主张的一种文体。议论文三要素是论点、论据、论证。对论点、论据、论证的内涵有必要做一定的了解。

论点：围绕话题所形成的观点，是一篇文章的灵魂、统帅。一篇议论文一般只有一个中心论点，即总论点，同时，总论点下又可以有多个分论点，共同支撑中心论点。行文中论点应该正确、鲜明、概括，绝不可模棱两可。

论据：是支撑论点的依据，论据可以分为理论论据和事实论据。

论证：论述并证明，是用严密论据来证明论点的过程。

议论文的写作要求如下：一是主旨明确、符合要求。主旨明确就是要做到旗帜鲜明，要突出自己的中心论点，不能含沙射影，而且这个主旨应当符合题目要求。二是论据充分、论证有力。论据充分就是说抛出论点之后还要使用多个理论论据和事实论据来进行论证，论证有力就是要对论据进行分析说明，而不能仅仅是简单列举。三是结构合理、语言流畅。结构意味着行文脉络的安排，即先说什么、后说什么应该做到安排合理，语言流畅意味着文字要顺畅、读起来通顺。

议论文的写作方法如下：

1. 标题

标题在大作文写作过程中至关重要，可以在开始写正文前写，也可以放在最后写。对于自命题作文来讲，标题的拟写要体现文章主旨，不宜喊空泛的口号，要简练、醒目。议论文标题可以拟写成单行标题、对称标题和主副标题的形式。

2. 开篇立论

立论是对一定的事件从正面阐述作者的见解和主张，而立论的内容往往就是文章的中心论点。一般而言，为了突出论点鲜明，在文章开头就应当抛出论点，进行开篇立论。议论文的中心论点要根据题目和材料要求来选取，这一点应当引起高度重视，而不能随意想象着写。开篇立论常有两种方法，一是进行话题铺垫，通过相关话题引出文章内容，二是直指中心，直接阐释论点内容。

3. 论证必要性

论证论点的必要性一般是从论点所涉及的影响入手来证明论点的。影响又可以从正反两个方面来论述。常见的论证方法是“具体影响+正面阐释/反面设问+论据”。

4. 论证对策

议论文的行文一般可以按照“是什么——为什么——怎么办”的逻辑顺序来进行论述，在此过程中涉及到提出问题、分析问题、解决问题的论证，而论证对策实际上就是对解决问题部分的论证，即论证对策是否切实可行、有效，是否具有现实意义，从而起到加强论点的作

用。常见的论证方法是“具体对策+问题产生的原因/对策的影响+论据”。

5. 得出结论

结论是对文章核心内容的总结归纳，是通过论证过程之后所得出的，与开篇立论相呼应。常见的写法是“回归主旨+总结角度+畅想未来”。

模块三 预测话题与必背文章

政治篇：政府监管与公共安全

话题介绍：

监管是现代政府的基本职能之一。从概念上说，监管指的是政府依据规则对市场主体行为进行引导和限制，其目的是纠正市场失灵。根据被监管对象不同，市场监管包括经济性监管和社会性监管两大类：前者针对能源、金融等经济部门，后者包括安全、健康和环境等内容。在西方国家近30年改革中，政府一方面放松对微观经济运行的管制和干预，另一方面加强与民生相关的社会性监管。在我国行政体制架构中，能源局、证监会、银监会、保监会等部门承担经济性监管职能；工商、质监、食药、知识产权、安监等系统主要负责社会性监管。

政府监管体系不完善，会严重影响我国的公共安全。近年来发生的公共安全事件不胜枚举，如2014年12月31日上海发生踩踏事件，造成35人死亡，48人受伤；2015年6月1日“东方之星”轮船侧翻，造成442人死亡；2015年8月12日天津塘沽大爆炸，造成165人死亡；2015年12月20日深圳山体滑坡，造成69人死亡。这些公共安全问题的背后都与政府监管不严、执行不力有一定关联。

但在监管方面政府是无限政府，但凡涉及环境资源、市场秩序、社会和谐、公平正义、公共安全等方面的问题，政府什么时候、什么场合都要监管，承担着无限责任。严重的问题甚至上级政府也要管。

面对政府监管体系缺失、公共安全事件频发的问题可以采取以下

基本措施：

第一，健全体制，明确责任。各地区各部门要建立健全分类管理、分级负责、条块结合、属地管理为主的应急管理体制，形成统一指挥、功能齐全、反应灵敏、运转高效的应急机制。各级政府要把加强应急管理摆在重要位置，把人力、财力、物力等公共资源更多地用于社会管理和公共服务。严格安全生产行政许可制度，落实各级领导安全生产责任制。

第二，居安思危，预防为主。要健全公共安全管理机制，健全监测、预测、预报、预警和快速反应系统，加强专业救灾抢险队伍建设，健全救灾物资储备制度，搞好培训和预案演练，全面提高国家和全社会的抗风险能力。

第三，强化法治，要用法治来确保公共安全，即加快规章制度建设，健全与完善关于维护公共安全的法律法规，严格依法办事。要加快应急管理的法制建设，形成有中国特色的管理法制体系，把应急管理工作纳入规范化、制度化、法制化轨道。

第四，依靠科技。高度重视运用科技提高应对突发公共事件的能力。加大科技研发力度，把科技产品运用到维护公共安全上面去。用高科技对安全高发区进行监控、警报等预防。

第五，协同应对，快速反应。建立公共安全应急救援体系，制定公共安全应急预案，搞好安全技术培训，提高安全防范和管理水平。使应对突发公共事件的组织快速反应，高效运转，临危不乱。

第六，加强基层建设，实现全民参与。提高基层应对突发公共事件的处置能力，提高群众应急能力和自救能力。

第七，加大宣传力度，提高全民的安全意识。广泛宣传相关法律法规和应急预案，增加全民的危机意识、社会责任意识。

必背文章：

把忧患意识固化为一种生命本能

古罗马哲学家塞内加曾言：“无论我们认为自己已变得多么高明

和安全，自然灾害与人为灾难始终是我们生命的一部分。”而有灾难就会有人员伤亡，有财物损失，有流离失所和悲伤痛苦，这是灾难的代价。灾难虽不可避免，具有客观必然性，但这并不意味着我们人类在灾难面前就束手无策，无所作为，相反，我们应当努力树立忧患意识，加强安全监管并形成常态化机制，这是安全的成本。最终，我们要将这种忧患意识固化为一种生命的本能。

树立忧患意识是保障安全必须要支付的成本，没有忧患意识就没有实际行动可言，正所谓“知者行之始，行者知之成”，思想意识是行动的开始。公共安全这个问题，没事就没事，有事可能就是大事，但安全就像空气一般，往往让人感到它不需要任何成本，只有失去的时候才知道代价惊人，正因为这样，人类才会不断把灾难作为一个随时可能出现的“假想敌”对待，采取事后应付的态度，而非事前预防。但“上海踩踏事件”、“东方之星轮船侧翻事件”、“天津港 8.12 大爆炸”等血的教训告诉我们必须要有事前的预防，而树立忧患意识则是事前预防的首要任务，它要求我们每个人要牢记安全意识，平时加强消防演练，加强消防设备的维修保养，居安思危，未雨绸缪，警钟长鸣。

但忧患意识属于一种抽象的观念层面，对于个人而言，如果没有外在环境的熏陶则很难形成一种意识上的自觉，很难有自发、自觉的行动。为此，在培养民众忧患意识的过程中，政府安全主管部门和宣传部门应当率先作为，进行协作，通过多种途径，如广播、电视、报纸、展板、横幅、自媒体等加强安全知识的宣传教育，常抓不懈，营造“人人重视安全，打造安全家园”的良好氛围。

形成常态化的政府监管机制也是确保安全必须要支付的成本，这是忧患意识直接指导的结果，也是树立忧患意识在行为上的体现。人的理性和能力总是具有一定的局限性，个人纵使树立起了忧患意识，然而仅靠个人自律却很容易“三天打鱼，两天晒网”，不能够持之以恒，此时便需要借助政府的监管来形成他律，让自律和他律相互结合，相辅相成，编织成一张安全网。而就监管而言，政府责任部门不仅要监管，而且还要管到底，在安全责任方面要承担无限责任，无论什么时

候、什么场合都要监管,要形成一种常态化机制,将定期检查和不定期抽查相结合,对于存在安全隐患的环节,要及时查处修正,对于严重的违法行为要依法严惩,形成威慑力。

从本质上来讲,政府加强监管也是忧患意识的具体体现,政府作为“天下之公器”、作为“公权力的集合体”,在保障安全、预防灾难方面,担负着不可推卸的责任。与其事后承担灾难带给我们的巨大伤痛,倒不如将这种代价提前预支为安全的成本,事前投入人力、物力、财力,培养民众忧患意识,形成常态化监管机制,并固化成为我们生命的本能,成为我们的保护神。

经济篇:分享经济

话题介绍:

分享经济是指将社会海量、分散、闲置的资源平台化、协同化地集聚、复用与供需匹配,从而实现经济与社会价值创新的新形态。分享经济强调的两个核心理念是“使用而不占有”和“不使用即浪费”。

2015年,在五中全会公报和“十三五”规划建议中,“分享经济”首次被提出。作为互联网下的“新经济”、“新商业”形态,“分享经济”正在改变传统的经济模式。

“分享经济”,这一饱含着尝鲜因子的商业模式在逆袭和改变着传统消费观念。在国外,具有代表的分享经济模式是Uber和Airbnb,前者提供出行车辆服务,后者提供旅游租房服务。截至目前,Uber已覆盖全球60个国家和地区的310个城市,估值超过500亿美元,成为全球估值最高的非上市公司。而Airbnb旗下拥有的租赁住房也远超国际酒店巨头希尔顿。在国内,分享经济的主要代表有提供出行服务的滴滴快的和神州租车,提供旅游短租服务的木鸟短租等。滴滴去年9月份在南京推出专车服务,目前每天通过平台成功订单已在3万左右。

无论是Uber、Airbnb,还是滴滴快的,最近两年均呈现了爆发式增长,快速成为互联网行业的翘楚,并引发分享经济模式在各行业中

的创业潮。分享经济在 2014 年之后进入了快速扩张期，迅速渗透到许多领域和细分市场。根据统计，2014 年全球分享经济的市场规模达到 150 亿美金。到 2025 年，这一数字将达到 3350 亿美金。目前，在房屋租赁、交通出行、家政、酒店、餐饮等领域，国内外正在诞生众多基于分享经济的创新公司。

分享经济为何受追捧？拿互联网模式下的顺风车来说，拼车服务能减少 55% 的交通拥堵，既节约了道路资源和能源消耗，又极大降低了消费者的用车成本，对于平台、使用者、出让者、社会都是多赢的结局，而一旦普及，第三方的保险、服务机构也将获益。有数据显示，“分享汽车”模式让德国不来梅市每年减少了 1600 吨二氧化碳的排放。

分享经济是相对“独享经济”而言的。传统经济时代是独享的世界，独享才能创造垄断，才能保持稳定的现状，也才能铸就坚固的行业壁垒。以前倡导私人财产神圣不可侵犯。独享经济时代一个弊端是往往容易造成垄断，进而束缚行业创新与进步；能够导致资源大量闲置浪费，生产力得不到最大发展，资源配置达不到最佳状态，最高效境地。

独享经济之所以“独享”一个历史阶段，与时代背景密切相关。资源能充分利用，配置能够最为高效，一个最大的前提是供给侧与需求侧信息能够畅通，能够无缝对接，能够分分秒秒计算的高效传递。这在独享经济阶段很难实现，主要是没有手段。而在分享经济之下，人们的生活更趋向于简洁化，越来越多的人走到众享行列当中，不仅仅是主动的应用别人的众享成果，更是将自己手中的闲置资源众享给别人。

分享经济是以互联网特别是移动互联网、大数据、云计算等前期阶段为代表的新经济的表现形式之一。互联网信息传播的高效、透明、对称给资源配置提供了前所未有的最佳方式。没有新经济就没有分享经济，没有互联网特别是移动互联网，分享经济就不可能诞生。互联网平台是信息出入口，在云端处理和匹配这些信息。移动互联网是客户和分享经济参与体的信息获取和发出的载体，这就是分享经济

的巨大魅力与潜力所在。

正如业内人士指出的，作为一种新经济模式，分享经济主张通过调整社会存量资源来最大限度地利用产品和服务，完全颠覆了以往不断通过新投入刺激经济增长的传统思路。未来分享经济将向金融租赁、物流运输、教育培训、广告创意等领域大范围渗透，并将成为主流商业模式。

目前中国市场，除了打车服务，分享经济还没有成为一股巨大的经济力量。当分享经济被写入五中全会公报中，成为党和国家的战略规划，我们可以想像，这一新经济模式有望成为又一个“风口”。从根本上来讲，分享经济是对生产力的大释放、大推进，必将成为拉动全球经济的一股巨大新动能，分享经济在中国的发展潜力巨大，发展前景值得期待。

必背文章：

分享经济是解放生产力的重要途径

分享经济是近两年出现的一个热词，顾名思义是指通过社会化的平台实现资源集聚并共享的经济发展模式，从而实现经济价值与社会价值的创新。单从经济价值来看，分享经济是解放生产力的重要途径，具体而言，它促进了资源优化配置，提高了资源利用效率，有利于打破垄断，促进创新，同时直接刺激居民消费，拉动经济增长。无论是在中国，还是在全球，可以预见的是，分享经济必将成为一股巨大的新动能。

分享经济的基本特征是共享资源，在这一共享过程中，分享经济促进了资源优化配置，提高了资源利用效率，进而能够节约资源。促进资源优化配置是市场经济的重要功能，而分享经济作为市场经济的一种新兴形态自然也具备促进资源优化配置的功能，而且由于分享经济是点对点的形式，因此效率更高。“优步”常被作为分享经济的典型案例进行研究，以优步为例，它盘活了出租车以外的汽车资源，实现了人车高度匹配，为乘客节省了费用与时间，为车主增加了收入，为政

府增加了税收，可谓多方共赢，这种多赢是通过优化闲置汽车资源实现的，进而不必要再增加出租车数量，也就节约了资源。

创新的重要性不言而喻，对于经济发展来讲，更是迫切需要创新，但较长时间以来，我国经济发展的诸多领域由于垄断经营而较为缺乏创新，导致经济发展也逐渐失去活力，所以国家层面才需要以壮士断腕的勇气推进经济改革。现在，共享经济通过交换、交流、分享降低成本，释放行业发展资源，则有助于逐渐打破部分垄断，进而倒逼经济主体进行改革创新，实现创新发展。

分享经济也有助于刺激消费，推动经济增长。在分享经济中，每个人既可以成为资源的提供者，也可以成为消费者，这一饱含着尝鲜因子的商业模式正在逆袭和改变着人们的传统消费观念，因为在分享经济中，人们的生活会变得更便利，成本更低，乐趣更多，体验感更强，所以越来越多的人走到了分享行列当中，这极大地提振了消费热情，从而拉动经济增长。据统计，2014 年全球分享经济的市场规模为 150 亿美金，而到 2025 年，这一数字将达到 3350 亿美金，在全球经济疲软的情况下，分享经济势必能够成为一股经济发展的新动能。

分享经济是解放生产力的重要途径，但从现实来看，如今分享经济的体量还并不是足够的大，带动作用并不明显，因此大力发展分享经济是紧迫的、必要的。这需要我们一方面建设好互联网信息化平台，特别是重点发展大数据、云计算技术，另一方面也需要我们对分享经济有正确的、全面的、客观的认知，并参与其中。

文化篇：乡村文化

话题介绍：

乡村文化是指在乡村存在的各种文化形态的总和，乡村文化相对于城市文化而言，在传统农业社会里，两者只有分布上的差别而无性质上的不同。在中国古代社会里，乡村文化是与庙堂文化相对立的一种文化，但乡村文化在乡村治理中发挥着重要作用。在人们的记忆中，乡村是安详稳定、恬淡自足的象征，故乡是人们魂牵梦绕的地方。

回归乡里、落叶归根是人们的选择和期望。在现代社会，乡村文化依然是与城市工业文化相对立的一种文化，许多城里人生活在都市却处处以乡村为归依，有所谓“乡土中国”的心态。城镇化是“以城带镇”的发展模式，是由农业人口占很大比重的传统农业社会向非农业人口占多数的现代工业社会转变的历史过程。

乡村文化建设作为社会主义文化建设的重要组成部分，在构建幸福、和谐社会的今天，不仅肩负着为社会主义新农村建设提供强有力的思想保证、精神动力和智力支持的重要使命，还担负着建设和谐文化的重要责任；同时还要满足广大农民群众日益增长的多层次、多方面精神文化需求。保障农民的文化权益，对于巩固和扩大党的执政基础，培育新型农民，推动农村经济社会发展，实现国家对乡村社会的有效治理具有重大意义。

但乡村文化建设在发展的过程中也存在一些不足，乡村文化建设相对滞后，农村文化建设与农民群众的精神文化需求还不相适应，具体表现在以下几方面：第一，政府对农村文化工作的重要性认识不足，农村基层文化力量逐渐弱化。第二，经费严重短缺，基础设施建设滞后，工作难以开展。第三，文化阵地使用率不高，文化设施没有发挥应有的作用。第四，农村文化工作人员年龄普遍偏大、队伍素质偏低，结构不合理。第五，文化活动内容单调，缺乏吸引力。农村文化建设经过多年的努力，整体上有了一定的发展，但多数乡镇的文化活动仅停留在唱歌、下棋、扑克牌比赛等“小文化”范围内。文化阵地的宣传、教育、辅导的功能没有充分发挥，很难满足农民群众日益增长的文化生活需求。第六，农村文化市场不规范与监管力度不够。在农村不少地方，封建迷信活动有所抬头，宣扬色情暴力的书刊和音像制品屡禁不止，破坏了淳朴的乡风，影响了“平安农村”、“和谐农村”的创建进程。第七，文化下乡力度不够，文化供应针对性不强。各级文化部门送文化下乡确实丰富了农民的文化生活，但这只是一种“喂食”型的暂时满足，随着农村社会的发展，文化下乡中存在的问题也越来越突出了，一是文化下乡次数太少，远不能满足农民的需要，二是文化下乡的内容

针对性不强、创新性不强、贴近性不强，时间长了，一部分农民就对此失去了兴趣，三是文化下乡培训度太低。在形式上，搞演出活动的多，办培训、辅导的少。文化下乡时热热闹闹，离开后又冷冷清清，只是送文化下乡而没有下乡“种文化”。第八，农村文化活动重老轻少，青年文化沙漠化现象日益突出。在一些文化活动开展得较好的乡村，往往是老年文化红红火火，热热闹闹，而青年文化却几成沙漠。调查显示，欠发达地区大多数村庄都处于这样一种状态，即年轻人外出经商、务工，老年人和小孩留守农村。在农村文化建设和活动开展中，渐渐忽略了青年人的文化需求，哪个村搞文化活动，都是一些老人的文化活动项目居多，年轻人喜爱的活动几乎没有。而且，更让人忧虑的是，他们对待当前农村文化采取了一种与己无关的漠然态度，自身缺乏参与文化活动的热情。

以上这些问题应当引起我们的高度重视，在今天很有必要再去重新思考乡村文化的价值。

必背文章：

乡村文化的价值

梁漱溟先生指出，“中国文化的根在乡村，新中国的嫩芽必须从中国的老根——乡村中长出来”。中国传统乡村文化不仅历史悠久，内容厚重，而且更为重要的是，面对城市化所带来的人心浮躁和生态破坏，乡村文化为现代人构建了一个和善、质朴的精神家园，并且为现代社会解决人与自然之间的矛盾关系提供了一剂良方。

乡村文化彰显了乡村淳朴、仁厚的民俗习气，表现出自然而和善的文化品格，其所蕴含的价值是历代国民的精神原点。在这种文化中既有“天人合一”的自然主义情结，也有“乌鸦反哺，羔羊跪乳”的朴素道德观；既有“出入相友，守望相助”的良善交往原则，也有平和淡然的生活态度。可以说，乡村文化是传统中国人独特生命样式的基本背景与内在结构，既呈现出农民特有的人与人之间亲密的情感，也为中国农民在艰苦环境中做到坚强图存提供了强大的精神动力。乡村文化

是一种与土地的质朴和仁厚紧密相关的文化，是对人们精神家园的建构。所有这些，值得今天挣扎在欲望、隔离、争斗、破坏等环境中的浮躁的现代人和现代文明学习，并心向往之。林语堂先生曾以诗一样的语言表达了对中国传统文明的感受：让我和草木为友，和土壤相亲，我便已觉得心满意足。我的灵魂很舒服地在泥土里蠕动，觉得很快乐。

在费孝通看来，“长期以来，依托于乡村生活的农民，以乡土为根基，以乡情为纽带，形成了难以割舍的恋乡情结。”在传统农业社会，正是基于对乡土的深层次依恋和深厚情感，使得农民能够自觉尊重并发自内心的去保护他们长期赖以生存的乡土环境。中国传统生态伦理智慧在人与自然的整体性关系下具有重要的生态洞察力，从而成为解决现代社会人与自然关系中矛盾的一剂良方。

农耕文明中，“靠天吃饭”的思想一直深植人民心中，形成了农业要因季节、环境适时劳作的生产观念与方式。在对待人与自然的关系到时，乡村文化朴素地认识到天人合一及天、地、人和谐的重要性，进而形成了“人法地、地法天、天法道、道法自然”的顺适自然，与大自然节律相合拍的独特的生态伦理文化。乡村生态伦理文化的理念所投射的是尊重自然，人与自然相融合、相协调的生态意识，并以处理好天、地、人的关系为指导思想。在此基础上，中国传统农业形成了能够循环利用的有机农业生产方式，以及用地养地、多种经营、农牧结合的综合农业生产方式。这种生产方式使自然资源得到充分合理的利用并力争实现自然和人类的永续发展。这对现代文明的建设，特别是生态文明建设有着不可忽视的作用。如何让我们的现代文明在城市化的过程中不因对自然的过渡开发而遭受惩罚？我们需要向传统的乡村文化取经求教。

不可否认的是，乡村文化本身也存在着一些制约现代社会发展的不利因素，如在思想意识上存在着一定的封闭性、保守性，在行为方式上具有个体分散与“小群体主义”的特征，但是只要我们秉持包容开放的心态，做好去伪存真、去粗取精工作，乡村文化这一老根必将和现代文明一起孕育出新的璀璨之花。

社会篇：农村天价彩礼

话题介绍：

“天价彩礼”，这不是一个新话题，但却是一个急需社会更多关注的问题。在一些地区，出现用秤称足三斤三两百元大钞作彩礼的现象。还有的讲究“万紫千红一片绿”，即 1 万张 5 元钞票，共 5 万元，1000 张百元大钞，共 10 万元，50 元钞票看着给，彩礼 15 万元起价。更有的地区按女子学历标价，本科 15 万元，大专 12 万元，中专 10 万元……

婚姻风俗虽然是传统文化的反映，但不仅仅是个人和家庭的一件私事，也是整个社会文明程度的反映，对于“天价彩礼”很多鲜活的例子证明，超出人们承受能力的彩礼不仅不能给新人带来幸福的婚后生活，反而为家庭矛盾和贫困埋下隐患，特别是在男女性别比失衡、区域经济分化、阶层分化和人口流动加速的历史背景下，农村婚姻市场中的高额彩礼现象将持续存在，这势必对婚姻家庭产生多重影响。首先，高额彩礼日益成为农村除疾病、灾害、教育之外更为重要的致贫因素，未来将会有更多家庭为此陷入贫困或难以脱贫。其次，将会有更多贫困户由于无法支付高额彩礼而不能让儿子完婚，从而产生更多“光棍”问题。最后，高额彩礼极大推高了贫困户家庭再生产成本，从整体上恶化了贫困群体的生存状态，并进一步加重贫困的代际循环趋势。特别是在中西部连片特困区，家庭再生产问题异常突出，娶媳妇难、娶了媳妇留住难，一些家庭被迫让儿子做上门女婿。离婚、改嫁、上门、打光棍，这些现象频繁发生，经济贫困与家庭危机交织在一起，从社会基础层面破坏着贫困地区家庭生活秩序及其背后的家庭伦理。

农村“天价彩礼”现象层出不穷，说到底还是有些地方太过贫穷的结果。多年来，我们一直致力于各种扶贫尝试，也走出了一条“中国式特色扶贫”道路，虽然贫困人口数量在不断减少，但脱贫的速度依然滞后于我们的全面小康。如何彻底拔出穷根，摘除穷帽，需要我们的政府把扶贫开发作为“最大的民生工程”，在新农村建设的整体规划中，

把精准扶贫和建设美好乡村结合起来，建立政府、社会、市场协同推进的大扶贫格局，织密织牢保基本、兜底线、广覆盖的民生保障网，在帮助贫困群众脱贫的同时，努力把农村建设成农民望得见山、看得见水、记得住乡愁的幸福家园。

如何加快脱贫摘帽，建设山清水秀、天蓝地绿、景美民富、和谐宜居的美丽家园？要补齐民生短板，从“物质扶贫”上下功夫，一方面推进基础设施和生态环境建设，在保护乡情美景的基础上，加快贫困地区交通、水利、电力和互联网建设，加强贫困地区生态保护、农村危房改造和人居环境整治，建设万千绿荫绕村、鸟语花香为伴的美丽乡村图景。另一方面推进基本公共服务均等化发展，具体通过“政策组合拳”，改善贫困地区公共交通、养老保障、低保五保救助、医疗卫生服务、义务教育等方面等公共服务，稳步实现贫困地区通公路、有房住、有水喝、有学上、有病能就医。

必背文章：

从天价彩礼说开去

近年来，农村频现天价彩礼，而且不断攀高，部分家庭甚至因此再度返贫，甚至酿成悲剧，“彩礼之痛”值得深思。从表面看，天价彩礼只是在原有传统农村彩礼习俗上提高了金额，但从深层次来看，它反映的却是当前部分农村家庭依然没有摆脱贫困、农村文化凋敝的问题，也反映了在整个城乡二元结构大背景下，城乡差距越来越大，农村亟需城市反哺的问题。

贫困是导致天价彩礼出现的重要原因，一定程度上而言甚至是根本原因。在安徽省砀山县，天价彩礼之风极为盛行，“万紫千红一片绿”是通行做法，但事实上砀山县经济发展水平十分落后，属于贫困县。其实这也不难理解，因为越是贫困地区的家庭，越是渴望通过从彩礼中一次性收回养儿育女的成本，从经济上得到养老的保障和回馈，因此天价彩礼就在农村贫困家庭中成为“合理”逻辑。这种看似“合理”的逻辑会给男方家庭带来巨大的经济负担，甚至会因彩礼而返

贫，进而带来养老难题，陷入恶性循环。因此，要想破除天价彩礼怪像，首先要破除农村贫困，从这个视角来看，国家所提出的“精准扶贫”就具有十分现实的意义。

另外，天价彩礼让婚姻建立在金钱基础上，这种明码标价的做法多少带有一些买卖婚姻的性质，在我个人看来，它是愚昧的、落后的、不可取的，它反映了当前部分农村地区文化凋敝，精神贫瘠，农民陷入了“物质至上主义”的追求当中。自改革开放以来，农村经济面貌发生了翻天覆地的变化，生产力得到解放，农民生活水平得到大幅度提高，但也正是在这三十多年的时间里，许多农村文化传统走向了消亡，就连中国人最喜欢的春节也常常流于形式，难怪会有年味变淡的感慨。农村文化凋敝，农民精神贫瘠会让农民在盲目攀比之下选择追求物质，在嫁娶时索要高额彩礼，因此，破除天价彩礼怪像，不仅需要进行物质扶贫，还需进行文化扶贫。

把格局放大，将天价彩礼放在城乡二元结构的大背景下进行观察，不难发现天价彩礼的背后是农村的空心化和边缘化。这是因为，在通往现代化的道路上城镇化是大势所趋，大量农村劳动力和各种资源纷纷流向城市，而农村发展则资源匮乏，设施落后，日益凋敝，这直接刺激了部分女性不愿意留在农村，或者要求男性在城里买房，这是天价彩礼出现的重要原因。因此，破除天价彩礼怪像，还必须坚持“城市反哺农村”，健全新型工农城乡关系，让农村成为农民望得见山、看得见水、记得住乡愁的幸福家园。如今随着交通基础设施和互联网技术的突飞猛进，把农村视为城市的一部分已经具备物质和技术可能，城乡差距有望依靠技术进步逐渐弥合。

天价彩礼虽然只是农村的生活场景之一，但以此为切入点却可以透视当前农村发展中的深层次问题：物质贫困、文化凋敝，城乡差距大依然是摆在农民奔向小康道路上的拦路虎。对此，政府层面还必须全盘考虑，综合施治，因为要解决的不仅仅是天价彩礼这一表面问题。

生态篇：生态文明建设

话题介绍：

习近平同志关于保护生态环境必须依靠制度、依靠法治的重要论述，深刻揭示了建设生态文明的根本举措。只有实行最严格的制度、最严密的法治，才能为生态文明建设提供可靠保障。必须把制度建设作为推进生态文明建设的重中之重，着力破解制约生态文明建设的体制机制障碍，尽快出台相关改革方案，把生态文明建设纳入法治化、制度化轨道。

生态文明体制改革是全面深化改革的应有之义。2015年9月11日召开的中共中央政治局会议，审议通过了《生态文明体制改革总体方案》。专家表示，这个方案是生态文明领域改革的顶层设计和部署，改革要遵循“六个坚持”，搭建好基础性制度框架，全面提高我国生态文明建设水平。

该总体方案搭建起生态文明体制的“八大制度”：构建归属清晰、权责明确、监管有效的自然资源资产产权制度，着力解决自然资源所有者不到位、所有权边界模糊等问题；构建以空间规划为基础、以用途管制为主要手段的国土空间开发保护制度，着力解决无序开发、过度开发、分散开发导致优质耕地和生态空间占用过多、生态破坏、环境污染等问题；构建以空间治理和空间结构优化为主要内容，全国统一、相互衔接、分级管理的空间规划体系，着力解决空间性规划重叠冲突、部门职责交叉重复、地方规划朝令夕改等问题；构建覆盖全面、科学规范、管理严格的资源总量管理和全面节约制度，着力解决资源使用浪费严重、利用效率不高等问题；构建反映市场供求和资源稀缺程度，体现自然价值和代际补偿的资源有偿使用和生态补偿制度，着力解决自然资源及其产品价格偏低、生产开发成本低于社会成本、保护生态得不到合理回报等问题；构建以改善环境质量为导向，监管统一、执法严明、多方参与的环境治理体系，着力解决污染防治能力弱、监管职能交叉、权责不一致、违法成本过低等问题；构建更多运用经济杠杆进行环

境治理和生态保护的市场体系，着力解决市场主体和市场体系发育滞后、社会参与度不高等问题；构建充分反映资源消耗、环境损害和生态效益的生态文明绩效评价考核和责任追究制度，着力解决发展绩效评价不全面、责任落实不到位、损害责任追究缺失等问题。

生态文明是我们党遵循经济社会发展规律和自然规律，主动破解经济发展与资源环境矛盾，推进人与自然和谐，实现中华民族永续发展的重大成果。

建设生态文明既是民生，也是民意。随着社会发展和人民生活水平不断提高，良好生态环境成为人民生活质量的重要内容，在群众生活幸福指数中的地位不断凸显。建设生态文明的核心就是增加优质生态产品供给，让良好生态环境成为普惠的民生福祉，成为提升人民群众获得感、幸福感的增长点。

推进生态文明建设，必须按照生态系统的整体性、系统性及其内在规律，处理好部分与整体、个体与群体、当前与长远的关系，统筹考虑山上山下、地上地下、陆地海洋以及流域上下游等所包含的自然生态各要素，进行整体保护、系统修复、综合治理。

坚持预防为主、守住底线，推动转方式调结构。预防是环境保护的首要原则，主体功能区、生态红线、战略和规划环评、环境标准，都是重要的手段。

处理好经济发展与环境保护的关系，在寻找新动能和处理老问题之间把握好力度，实现改革、发展、稳定和保护之间的平衡协调。

必背文章：

环境等同于生命

生命对于每一个人来说都只有一次，所以显得格外的珍贵，人们对于生命体现出了特别的敬重和保护；而我们赖以生存的生态环境也只有一个，也许因为生态环境是一个公共的范畴，从众心理或利己主义的误导，使人们忽视了对环境的尊重和保护。但生态环境的日益恶化不仅会威胁到人们的身体健康、生命安全，也会抑制社会经济文明

的发展，甚至关系到国家和民族的生死存亡，所以生态环境和人类的生命一样重要，我们要像对待生命一样对待生态环境。

我们总习惯于用“皮之不存毛将焉附”、“唇亡齿寒”这样的表述来形容生态环境对于人类的重要性，这样的观念十分正确，但在实践生活中却被抛到了九霄云外，为了各种各样的目的或利益，人们长期破坏着环境。试想生态环境给我们提供了生存的基本资源，我们不断的向她索取，却又不不断的伤害她，使她伤痕累累，一旦环境的透支和破坏达到一定程度，人类也将不复存在，因此生态环境的重要性不言而喻。大自然是有能力让不顾一切的膨胀付出代价的，所以只有尊重自然，尊重人类发展的每一个历史环节，才是深刻认识到保护环境问题的关键性。

要向敬重生命一样敬重生态环境。生态环境有其自身的客观规律和承载能力，尊重客观规律是做一切事情的前提。空气、水等都有自身的净化规律和承载力，如果肆意的污染破坏，将受到大自然的加倍惩罚。上世界五十年代年伦敦爆发了一次严重雾霾天气，当时伦敦冬季多使用燃煤采暖，市区内还分布有许多以煤为主要能源的火力发电站。煤炭燃烧产生的二氧化碳、一氧化碳、二氧化硫、粉尘等气体与污染物被厚厚的云层盖住，引发了连续数日的大雾天气，有近 8000 人因为烟雾事件而死于呼吸系统疾病。以血的教训告诫人类生态环境关系着生命健康，要敬重生态环境。

保护生态环境并不是一件奢侈的事，要像保护生命一样保护生态环境。许多人认为我们正处于发展中国家，发展经济是第一要务，每一个发达国家在发展历程中，都走过先污染后治理的道路，这种环保的错位不足为奇，现在要求一个发展中国家谈保护生态环境显得太过奢侈。这个观点没有认识到问题的关键，保护环境恰恰是为了更好的发展经济。比如我国近几年连续发生的水污染事件，不仅关系到周边人们的身体健康和生命安全，更破坏了当地的经济的发展，带来的连锁损失无法估量。我国的基本目标是实现共同富裕，但很多地方的人们却因为环境的破坏而返贫，使人们的基本生存都无法保障，何谈发展？

著名记者柴静在作品《穹顶之下》中对雾霾天气的成因和危害做了生动具体的讲解，她曾说，“我不怕死，而是不想这样活”，面朝大海，春暖花开，空气清新，微风扶来，任何一个生命体都需要适宜的环境才能得到更好的生存和发展，所以，我们需要像保护眼睛一样保护生态环境，要像对待生命一样对待生态环境，才能不让建设美丽中国沦为一句苍白的口号！



华图新公社



**考前慌张？
申论不安？**

看看高手怎么破！



扫码关注“申论诊断”微信公众号
回复“高分范文”

免费获取原价39.9元的

“2017国考申论押题密卷高分范文”

看申论高手怎么破申论！