奋斗百年路 启航新征程·中国共产党人的精神谱系

心中装着百姓 一切为了人民

——焦裕禄精神述评

1966年2月，长篇通讯《县委书记的榜样——焦裕禄》播发，焦裕禄的名字传遍千家万户，成为全国家喻户晓的共产党人的光辉典范和全体党员干部崇敬的榜样。

在兰考工作的475天，焦裕禄带领兰考人民除“三害”、种泡桐，用生命树起一座共产党人的巍峨丰碑，铸造出熠熠生辉、穿越时空的伟大精神——亲民爱民、艰苦奋斗、科学求实、迎难而上、无私奉献的焦裕禄精神。

2014年3月17日，在河南省兰考县调研指导党的群众路线教育实践活动的习近平总书记，再次来到焦裕禄同志纪念馆，参观焦裕禄生平事迹。他指出，焦裕禄精神同井冈山精神、延安精神、雷锋精神等革命传统和伟大精神一样，过去是、现在是、将来仍然是我们党的宝贵精神财富，我们要永远向他学习。

“拼上老命，大干一场，决心改变兰考面貌”

走进兰考县焦裕禄同志纪念馆，首先见到的是焦裕禄震撼人心的奋斗誓言和临终遗言——

“拼上老命，大干一场，决心改变兰考面貌。”“活着没治好沙丘，死了也要看着把沙丘治好。”

1962年冬，兰考县正遭受严重的风沙、内涝、盐碱“三害”。焦裕禄临危受命，带领干部群众追洪水、查风口、探流沙，总结出了整治“三害”的具体策略，探索出了大规模栽种泡桐的办法。

他亲自带队调查，因为“蹲下去才能看到蚂蚁”。3个月的时间里，焦裕禄带领全县干部跑了120多个大队，行程5000余里，掌握了整治“三害”的第一手资料。

焦裕禄长期患有肝病，剧痛难忍时，他用钢笔、茶缸盖、鸡毛掸子顶着肝部，日子久了，他坐的藤椅被顶出了一个大窟窿。

焦裕禄始终艰苦朴素，他生前用过的棉被上有42个补丁，褥子上有36个补丁。一次，当他听到自己的孩子“看白戏”时，立即拿钱让孩子到戏院补票。

……

50多年前，焦裕禄带领兰考人民与“三害”抗争、广植泡桐，在兰考贫瘠的土地上播撒下了“千顷澄碧”的希望。

50余年间，一代代共产党人在兰考大地接力奋斗。2017年3月，兰考成为河南省首个脱贫摘帽的贫困县；焦裕禄当年带领大家栽下的泡桐树，如今制作成一件件美妙的乐器、一件件精美的家具，成为兰考人民致富奔小康的重要产业。

“心中装着全体人民，唯独没有他自己”

国防大学马克思主义研究所研究员颜晓峰认为，焦裕禄精神丰富深邃，其核心是“心中装着全体人民、唯独没有他自己”的公仆情怀。

在兰考，焦裕禄只留下了4张照片，其中3张是别人给他偷拍的。他常说：“镜头要多对准群众，多给他们拍些照片，多有意义，拍我有啥用？”

他把让兰考人民生活得更好看得比自己生命还要重。临终前，焦裕禄依然惦记着张庄的沙丘封住了没有，赵家楼的庄稼淹了没有，秦寨的盐碱地上麦子长得怎么样，老韩陵地里的泡桐栽了多少……

斯人已逝，“焦桐”有情。

79岁的兰考农民魏善民有一个保持了50年的习惯，每天一大早，他都要驮着扫帚、簸箕，到离家一公里外的一棵树下扫叶、浇水、施肥。

这是1963年，焦裕禄亲手种下的一株小树苗，如今已长成5米多粗、26米多高的参天大树。附近的泡桐树更新了三四代，它仍傲然挺立。这棵树，当地百姓亲切地称呼它为“焦桐”。

“百姓谁不爱好官”——人民呼唤焦裕禄

“百姓谁不爱好官?把泪焦桐成雨。生也沙丘，死也沙丘，父老生死系。暮雪朝霜，毋改英雄意气！……”1990年7月，有感于焦裕禄精神，时任福州市委书记的习近平填写了《念奴娇·追思焦裕禄》一词。

习近平总书记在兰考县调研指导党的群众路线教育实践活动时，强调指出：要特别学习弘扬焦裕禄同志“心中装着全体人民、唯独没有他自己”的公仆情怀，凡事探求就里、“吃别人嚼过的馍没味道”的求实作风，“敢教日月换新天”、“革命者要在困难面前逞英雄”的奋斗精神，艰苦朴素、廉洁奉公、“任何时候都不搞特殊化”的道德情操。

令人欣慰的是，焦裕禄精神流淌在一代代共产党人的血液中：扎根乡镇50年的“乡镇党委书记的榜样”吴金印，“一腔热血洒高原”的改革先锋孔繁森，心系群众、无私奉献的“全国优秀县委书记”廖俊波……

已经在焦裕禄同志纪念馆从事讲解工作28年的董亚娜经常被问到一个问题：日复一日讲解着同样的内容，是否会感到厌倦？

董亚娜说，越讲焦裕禄精神，就越能感受到焦裕禄精神的伟大。“焦裕禄书记是一本永远读不完的书，常读常新。”

历史长河奔流不息，焦裕禄精神历久弥新、价值永恒。在实现中华民族伟大复兴的新征程中，学习弘扬焦裕禄精神，将激励全党干部群众进一步牢记初心使命，矢志奋斗前行，汇聚起全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴中国梦的磅礴力量。

新华社记者 翟濯

（据新华社郑州8月18日电）

美学术刊物网站显示——

美国科学家长期研究人工冠状病毒合成技术

美国学术刊物网站显示，素有“冠状病毒猎手”之称的拉尔夫·巴里克，数十年来一直致力于研究改造和制造冠状病毒“技术”。巴里克与美军德特里克堡内从事高危病毒和冠状病毒研究的两家研究机构——美国陆军传染病医学研究所、美国国家过敏症和传染病研究所下属的“综合研究设施”，都有密切联系。国际舆论呼吁，为提高透明度，世界卫生组织应对德特里克堡生物实验室等进行调查，这一行动应被视为寻找新冠病毒起源的积极步骤。

长期研究冠状病毒改造技术

巴里克目前是美国北卡罗来纳大学流行病学系和微生物与免疫学系教授、美国微生物学会会员、美国国家科学院院士，长期研究冠状病毒，是国际上这一学术领域的权威专家。美国国家科学院官网介绍说，巴里克主要研究三种RNA病毒，其中包括引起严重呼吸道感染的冠状病毒。数据显示，1983年以来，巴里克以自身名义或者作为指导教师共发表400余篇论文，其中关于冠状病毒的论文高达268篇。

据美国《麻省理工科技评论》杂志报道，巴里克掌握一种通过“反向遗传技术”改造乃至“增强”冠状病毒的技术。凭借该项技术，他不仅可以依据冠状病毒的基因片段培育出活生生的病毒，还可以改造冠状病毒的基因，制造出新的冠状病毒。

美国《病毒学杂志》网站显示，2002年，巴里克领导团队建立了世界上第一个以片段组装为基础的鼠肝炎病毒反向遗传系统。依靠这套系统，科学家对病毒的研究可以在活体内进行，通过改变病毒的基因或者结构，来了解每个基因在病毒与宿主相互作用时发挥的作用。这些工作极具突破性，它可以通过给病毒不断更换“组件”，从而制造出新的病毒。

2003年，一篇巴里克参与发表的论文展示了这种技术的威力，成功复活了一个SARS样冠状病毒。后来，巴里克等人就这一成果申请专利，并于2007年获得批准，专利代号为US7279327B2。这项独特的病毒技术，令巴里克成为美国最顶尖的冠状病毒专家，他凭借该技术在全世界搜集各种冠状病毒的样本进行研究。

人为改造病毒却不留痕迹

2008年，巴里克等人在《美国国家科学院院刊》上发表论文，详细记录了设计、合成并激活一种SARS样冠状病毒的方法，并特别验证了这种人造病毒不仅能让小鼠感染患病，还能侵袭人类的呼吸道纤毛上皮细胞。“在这项研究里，我们报告了一项规模最大的、人工合成的、可复制的生命形态。”巴里克等人在论文摘要中写道：“为了试验从不可培养的蝙蝠SARS样冠状病毒到人类SARS样冠状病毒的可能出现途径，我们设计了一个与蝙蝠SARS样冠状病毒一致的基因组，并将蝙蝠SARS样冠状病毒的受体结合域替换为该基因组。这种新型嵌合病毒能够被蝙蝠和人体冠状病毒刺突蛋白特异性抗体有效中和。”

2015年，巴里克在美国实验室里用他的病毒改造技术造出了一种全新的、可以感染人类的冠状病毒。这项研究中，病毒改造和小鼠感染实验均在北卡罗来纳大学展开。这种经过基因操作的SARS样冠状病毒更具传染性。这一研究结果2015年刊发在国际学术期刊《自然》上。2016年，巴里克联合北卡罗来纳大学教堂山分校、哈佛大学医学院等机构的研究人员，在《美国国家科学院院刊》发表论文，论文结论中表示，他们以SARS样冠状病毒为模板制造出的嵌合病毒，在小鼠实验中展现出了可复制性。

2020年6月，巴里克做客美国“本周病毒学”播客，进一步阐述他的团队在自己的实验室“改造冠状病毒”的细节。他说：“改造新冠病毒是非常容易的，你可以将至少四或五组不同的变异设定放入新冠病毒的受体结合域里去，使得新冠病毒可以和老鼠的血管紧张素转化酶2(ACE2)受体结合。”

尽管几乎所有科学家都说，被人为改造过的病毒可能会留有痕迹，但巴里克表示，他可以做到“人为改造病毒却不留痕迹”。2020年9月，巴里克接受意大利国家电视三台节目“普蕾萨迪雷塔”(意为“直击热点”)采访时，当记者问道：“如果你不想留下痕迹，你也可以人工合成一个病毒，使其看上去与自然界的病毒没有区别，是吗？”他答道：“没错。你可以不留痕迹地进行合成，目前有三四种合成冠状病毒的方法，利用其中任何一种方法，都可以不留痕迹地在实验室制造病毒。”

与德特里克堡关系非同一般

值得注意的是，巴里克与美军德特里克堡内从事高危病毒和冠状病毒研究的两家研究机构美国陆军传染病医学研究所、美国国家过敏症和传染病研究所下属的“综合研究设施”都有密切联系。

大量科研论文显示，巴里克曾与美国陆军传染病医学研究所进行过不少涉及冠状病毒的研究合作。巴里克丰富的冠状病毒“资源”以及改造和制造冠状病毒的“技术”，通过这些合作和人脉被广泛运用在德特里克堡内。一篇2006年的论文显示，他们曾就SARS开展过科研合作。一篇2014年刊发在《抗菌物和化学疗法》期刊上的、涉及高危冠状病毒的论文，就来自与这两个德特里克堡机构的合作。2018年，《自然》杂志上的一篇论文显示，来自德特里克堡“综合研究设施”的一位名叫丽莎·托泽夫斯基的研究人员和巴里克合作，用被修改了基因的MERS(中东呼吸综合征)病毒感染了猴子。美国军方2021年的一篇文章显示，巴里克今年4月应邀给美国陆军传染病医学研究所作讲座，内容就是关于冠状病毒的研究。德特里克堡“综合研究设施”副主任丽莎·汉斯莱正是巴里克的学生。这样的合作还有很多。

德特里克堡的美国陆军传染病医学研究所和“综合研究设施”都有着糟糕的实验室安全记录。美国《弗雷德里克新闻邮报》一份2014年的公开资料显示，仅2014年一年，“综合研究设施”出现过多起实验室安全事故，一些事故还直接涉及MERS这样的高危冠状病毒。同时，该机构的其他较低安全等级的实验室，也同样被曝出存在实验室安全问题。美国全国广播公司(NBC)下属地方媒体WKYC在2016年7月的一篇报道显示，“综合研究设施”的实验室在2015年发生过一次涉及埃博拉病毒的安全事故。

美国陆军传染病医学研究所在2019年秋季新冠肺炎疫情暴发前夕，曾发生过严重的安全事故，一度被美国疾控中心关闭。据《弗雷德里克新闻邮报》2019年11月23日报道，除了被媒体广泛报道的实验室废水处理系统存在问题，该研究所的两个从事高危病毒研究的实验室，也被发现存在严重安全隐患，没有按照规定做好防护。

巴里克所在的北卡罗来纳大学教堂山分校生物实验室也有类似问题。据美国非营利新闻调查网站ProPubica报道，2015年1月1日至2020年6月1日，教堂山分校共向美国国家卫生研究院报告了28起涉及转基因生物的实验室安全事故，其中6起涉及实验室制造的多种冠状病毒。其中，2016年2月，一名实验室女性工作人员被感染SARS样冠状病毒的老鼠咬破了手指，但在接下来的10天里，这名工作人员并没有被隔离，而是被允许戴着外科口罩在公共场所活动。

菲律宾《马尼拉时报》专栏作家毛罗·贾·萨蒙特日前发表题为“现在全世界都要求调查德特里克堡”的文章说，一系列疑点已将病毒溯源的矛头对准德特里克堡，对其开放调查是病毒溯源问题取得进展的唯一途径。“当我们看到有2000多万中国公民签名请愿，要求开放调查德特里克堡时，我想到，成千上万认为德特里克堡有疑点的菲律宾人也应该有机会向世卫组织请愿。这是国际社会取得进展的唯一途径。”

马来西亚《东盟邮报》近日发表文章说，一群菲律宾记者、企业家和学者也在网上发起请愿，敦促世卫组织调查德特里克堡。正如请愿书中所强调的那样，德特里克堡仍然是一个不应被世卫组织专家忽视的谜。为提高透明度，世卫组织应对德特里克堡和全球其他类似的实验室进行调查，这一行动应被视为寻找新冠病毒起源的积极步骤。

人民日报记者 张梦旭

（载8月18日人民日报）

习近平分别同伊朗伊拉克总统通电话

（上接第一版）中伊全面合作计划为深化两国互利合作开辟了更广阔前景。双方要深入挖掘潜力，积极共建“一带一路”，打造更多务实合作成果。中方支持伊方在伊核问题全面协议问题上的合理诉求，愿同伊方就地区事务加强协调配合，维护共同利益，促进地区安全稳定。

莱希表示，热烈祝贺中国共产党成立100周年和伊中建交50周年。坚定不移发展更加强劲有力的伊中全面战略伙伴关系，是伊政府对外政策优先和重点。伊方感谢中方为伊朗抗击新冠肺炎疫情提供宝贵支持，赞赏中方在伊朗核等国际和地区事务中秉持公正立场，愿同中方密切战略沟通，增进战略互信，深化双边合作和多边协作，共同反对单边主义、霸权主义和外部干涉。伊方坚定支持中方在涉台、涉疆、涉港等问题上的立场，坚决反对个别国家借病毒溯源问题打压遏制中国。中方倡议共建“一带一路”充满战略远见，伊方愿积极参与。

新华社北京8月18日电 国家主席习近平8月18日同伊拉克总统巴尔哈姆通电话。

习近平指出，伊拉克是最早同新中国建交的阿拉伯国家之一，也是中国在西亚北非地区共建“一带一路”的重要合作伙伴。作为伊拉克人民的真诚朋友，中方积极参与伊拉克经济重建，各领域友好务实合作稳步推进。新冠肺炎疫情发生后，中伊相互支持，守望相助。中方高度重视发展中伊关系，愿继续支持伊方抗击疫情，扩大两国能源、电力、交通等领域合作，助力伊经济重建和社会发展，推动中伊战略伙伴关系得到更大发展。

习近平强调，中方坚定支持伊方维护国家主权、独立和领土完整，支持伊方打击恐怖主义、维护国家安全稳定，支持伊人民自主选择符合本国国情的发展道路，反对任何外部势力干涉伊内政。希望伊拉克各派别加强团结，推动国内政治进程取得新进展，实现长治久安和繁荣发展。中方愿同包括伊拉克在内的友好国家一道，共促和平与发展，推动构建人类命运共同体。

巴尔哈姆表示，中国共产党成立100周年，对于中国和世界都是具有里程碑意义的重大事件，祝愿中国以此为新起点在未来征程上取得新的更大成就。伊中都是拥有悠久历史的伟大文明。伊方理解中方为维护国家主权、安全和领土完整采取的举措，坚定奉行一个中国政策。伊方感谢中方为伊拉克经济重建和抗击新冠肺炎疫情提供的帮助，愿深化伊中友好关系，希望同中方继续加强抗疫合作，扩大双边贸易投资合作，拓展文化、旅游、青年、体育等领域交流合作。伊方愿同中方密切战略沟通，共同应对国际地区形势急剧变化，合作打击恐怖主义，维护地区和世界和平稳定。

全国人大常委会会议举行全体会议 栗战书出席

据新华社北京8月18日电 十三届全国人大常委会第三十次会议18日下午在北京人民大会堂举行第二次全体会议。栗战书委员长出席。

曹建明副委员长主持会议。常委会组成人员152人出席会议，出席人数符合法定人数。

受国务院委托，国家发展和改革委员会主任何立峰报告了今年以来国民经济和社会发展计划执行情况。他说，今年以来，我国经济持续稳定恢复、符合预期，呈现稳中加固、稳中向好态势，为实现全年经济社会发展目标打下了坚实基础。下半年要慎终如始抓好疫情防控，着力保持经济运行在合理区间，强化创新驱动引领产业转型升级，大力挖掘强大国内市场潜力，稳步推进农业农村现代化和乡村振兴，深入实施区域重大战略、区域协调发展战略和新型城镇化战略，坚定不移推进改革开放，积极促进经济社会发展全面绿色转型，注重防范化解重点领域风险，持续做好保障和改善民生工作。

受国务院委托，财政部副部长许宏才报告了今年以来预算执行情况。他说，今年以来，各地区各部门持续巩固拓展疫情防控和经济社会发展成果，精准实施宏观政策，我国就业形势向好，社会民生得到有力保障。在此基础上，预算执行情况较好。1月至7月，全国一般公共预算收入137716亿元，同比增长20%，与2019年同期相比增长9.6%。全国一般公共预算支出137928亿元，同比增长3.3%，保持了较强的支出力度。

汪洋率中央代表团飞抵拉萨 出席西藏和平解放70周年庆祝活动

参观西藏和平解放70周年成就展 亲切看望白玛赤林、帕巴拉·格列朗杰等

新华社拉萨8月18日电 （记者林晖 王琦 王泽昊）以中共中央政治局常委、全国政协主席汪洋为团长的中央代表团18日中午飞抵拉萨，出席西藏和平解放70周年庆祝活动。中央代表团在机场受到西藏各族群众的热烈欢迎。

8月的青藏高原，绿意盎然，格桑花开。拉萨贡嘎机场鼓乐喧天，气氛热烈。

12时50分许，代表团专机在贡嘎机场徐徐降落，等候在停机坪上的西藏各族各界代表发出热烈的掌声和欢呼声。汪洋走出飞机舱门，向欢迎群众挥手致意。

担任中央代表团副团长的中共中央书记处书记、中央统战部部长尤权，全国人大常委会副委员长白玛赤林，全国政协副主席张庆黎，中央军委委员、军委政治工作部主任苗华一同走下舷梯。中央代表团成员同期到达。

西藏自治区党委书记吴英杰、自治区人大常委会主任洛桑江村、自治区人民政府主席齐扎拉等在机场列队欢迎。约500名各族各界代表身着节日盛装，挥动五彩花束，跳起欢快的民族舞蹈，向来自北京的贵客敬献哈达、青稞酒和象征五谷丰登的切玛。

古城拉萨披上节日的盛装，充满喜庆的气氛。从机场到中央代表团下榻的饭店，沿途主要街道两旁装饰着彩旗、横幅和标语，表达欢庆和喜悦之情。

18日下午，汪洋率代表团全体成员来到西藏博物馆，出席《党的光辉照边疆 锦绣高原谱华章——西藏和平解放70周年成就展》开幕式并参观展览。

汪洋宣布成就展开幕。开幕式后，中央代表团全体成员兴致勃勃地参观了成就展。

西藏和平解放70周年成就展由伟大历程和辉煌成就组成。展览全面回顾西藏和平解放、民主改革、自治区成立、社会主义建设、改革开放、进入新时代的历史进程，全景展示在中国共产党坚强领导下西藏经济社会发展取得的伟大成就。

汪洋等走进展厅，一边仔细观看展板，一边认真听取讲解。《十七条协议》签字仪式历史照片、实行民族区域自治制度的展板、对口援藏资金图表、《西藏自治区民族团结进步模范区创建条例》图片……一块块展板、一张张图片图表，生动展现了70年来西藏在党的领导下取得的长足发展。汪洋不时驻足观看，详细询问有关情况，对西藏近年来各项事业取得的成就予以充分肯定。

受党中央和习近平总书记委托，18日傍晚，汪洋在拉萨饭店看望在藏领导干部、老同志白玛赤林、帕巴拉·格列朗杰和列确、巴桑，以及阿沛·阿旺晋美同志家人代表，向他们表示亲切问候。

汪洋关切询问他们的身体和生活情况，充分肯定他们在各族群众中享有的崇高威信和为新西藏建设作出的重要贡献。

列确、巴桑等同志发言，感谢党中央的关怀，表示要坚定不移跟党走，继续为雪域高原长治久安和高质量发展多作贡献。

中央代表团22人18日上午乘专机离开北京前往拉萨，出席西藏和平解放70周年庆祝活动。代表团成员包括中央和国家机关有关部门、军队有关单位负责人等。

市人大常委会会议下周召开

（上接第一版）

会议听取了关于《上海市城市更新条例（草案）》审议结果的报告，关于《上海市水上搜寻救助条例（草案）》《上海市慈善条例（草案）》审议意见的报告，关于《上海市预算审查监督条例(修订草案)》的说明，关于《〈上海市出版物发行管理条例〉等3件地方性法规修正案（草案）》研究意见的报告，决定将相关条例草案和修正案草案提请常委会第三十四次会议审议；听取了市人大常委会执法检查组关于检查本市贯彻执行《关于开展第七个五年法治宣传教育的决议》有关情况的汇报和关于检查本市贯彻实施《上海市推进科技创新中心建设条例》有关情况的汇报，《关于本市开展第八个五年法治宣传教育的决议（草案）》的说明，决定将相关执法检查报告和决议草案提请常委会第三十四次会议审议。

会议听取了市政府关于本市高端产业发展情况的报告的说明，市政府关于本市华侨权益保护工作情况的报告的说明，决定将相关报告提请常委会第三十四次会议审议；听取了有关人事任免案的说明，决定将有关人事任免案提请常委会第三十四次会议审议、表决。会议还听取了关于市政府有关复函的评价意见。

市人大常委会副主任徐泽洲、蔡威、肖贵玉、莫负春、陈靖出席会议。

持续提升社区治理精度效度

（上接第一版）

副市长彭沉雷通报有关情况，并听取委员建言。彭沉雷详细介绍了上海进行社区基层治理的探索实践情况。上海的社区基层治理起步较早，在社会发展不同阶段，特别是疫情防控和恢复生产生活秩序的大考中积累了经验。当前，已探索形成社区分类治理模式，通过因地制宜、共治共享，持续提升社区治理精度和效度。以“社区云”为载体，强化人房基础要素管理，深化应用场景建设，社区治理智能化水平进一步提升。

邵林初、方奇钟、方怀瑾、李芳、樊好、章毅、潘江雪、张丽萍、张云峰、张毅、郁敏珺、祝伟敏等委员就提升社区治理效能积极建言献策。委员们建议，进一步提升居村委会公共服务管理水平，让高频服务事项有序下沉基层；充分发挥社区党群服务中心（站、点）作用，建立科学完善的社区服务考评、指导体系，规范物业管理并充分发挥业委会作用；引导提升基层群众在社区治理中的主体地位，持续激发群众参与社区事务内生动力，形成政府治理与社会自我调节、居民自治良性互动的局面；进一步加快数字化转型步伐，提升街镇居村数据管理服务能力，构建更多便民惠民的应用场景，让数据更好为分类治理聚势赋能。

市政协副主席金兴明主持协商会。

国办印发《若干意见》

改革完善中央财政科研经费管理

据新华社北京8月18日电 国务院办公厅日前印发《关于改革完善中央财政科研经费管理的若干意见》(以下简称《若干意见》)。

《若干意见》提出，要扩大科研经费管理自主权，简化预算编制，按设备费、业务费、劳务费三大类编制直接费用预算；将设备费预算调剂权全部下放给项目承担单位，其他费用调剂权全部下放给项目负责人；扩大经费包干制实施范围，在人才类和基础研究类科研项目中推行经费包干制。要完善科研项目经费拨付机制，合理确定经费拨付计划，加快经费拨付进度。项目任务书签订后30日内，项目管理部门要将经费拨付至项目承担单位。项目完成后，结余资金留归承担单位使用，用于科研活动直接支出。

《若干意见》指出，要加大科研人员激励力度。提高间接费用比例，对数学等纯理论基础研究项目，间接费用比例可提高到不超过60%；扩大稳定支持科研经费提取奖励经费试点范围；扩大劳务费开支范围，由单位缴纳的项目聘用人员社会保险补助、住房公积金等纳入劳务费科目列支；合理核定绩效工资总量，动态调整绩效工资水平；科技成果转化现金奖励不受所在单位绩效工资总量限制，不作为核定下一年度绩效工资基数。

《若干意见》明确，要减轻科研人员事务性负担。