



新闻爆料: huaxiazaobao@126.com
 责任编辑 | 李君 版式编辑 | 张丽 校对 | 卢路
 上头条, 找华早



这些院士当选中央候补委员，有何深意

根据新华社消息，2022年10月22日，北京人民大会堂，2300多名党的二十大代表和特邀代表，以无记名投票方式，选举出由376名中央委员、候补中央委员组成的中国共产党第二十届中央委员会和133名中央纪委委员组成的第二十届中央纪律检查委员会。

中国新闻周刊注意到，在171名候补中央委员中，不少是相关领域的专家学者。他们多是两院院士（中国科学院院士和中国工程院院士的统称），高等院校校长或党委书记，科研单位负责人、研究人员或首席科学家。

中央党校（国家行政学院）教授竹立家认为，二十大后中国迈向新征程，两院院士、高校校长，科学家、教授等知识分子都是所在领域精英，他们进入中央委员会，有利于提高决策水平，推动实施科教兴国、人才强国战略。

当选中候补的两院院士们

根据新华社报道，新一届中央委员会组成人员平均年龄57.2岁，女干部33名，少数民族干部32名；具有大专以上学历的占98.9%，有高级专业技术职务的占49.5%，中国科学院院士、中国工程院院士29名。

中国新闻周刊不完全统计，在171名候补中央委员中，两院院士人数占比更高。

中国科学院院士包括：于吉红、王曦、杜江峰、李儒新、吴朝晖、邱勇、何雅玲、周志鑫、黄如、黄路生、龚旗煌、常进、曾益新、窦贤康、黎湘等。

他们中，杜江峰现任中国科学技术大学党委常委、副校长；李儒新现任上海科技大学党委书记、副校长；吴朝晖现任浙江大学校长；邱勇现任清华大学党委书记；黄如现任东南大学校长；黄路生现任江西农业大学党委书记；龚旗煌现任北京大学校长；窦贤康现任武汉大学校长；黎湘现任国防科技大学校长。王曦现任广东省委常委、省政府副省长，常进现任国家天文台台长，曾益新现任国家卫生健康委员会副主任。

此外，于吉红长期从事无机多孔功能材料的合成与制备化学研究，是无机化学领域专家；何雅玲研究成果在航天、能源和化工等领域得到广泛应用，是工程热物理专家；周志鑫长期从事空间遥感理论与应用技术研究，是空间遥感应用专家。

中国工程院院士包括：刘仲华、汤广福、李术才、李贤玉、吴孔明、陈杰、金东寒等。他们中，李术才现任山东大学校长、吴孔明现任中国农业科学院院长、陈杰现任同济大学校长、金东寒现任天津大学校长。

此外，刘仲华是教育部茶学重点实验室主任、湖南农业大学茶学学科带头人；汤广福长期从事电力系统电力电子技术研究，是电力系统电力电子技术专家；李贤玉长期从事作战指挥信息系统工程领域技术研究、工程管理工作，是信息系统工程管理专家。

另外，北京航天飞行控制中心主任陈宏敏，中航工业空天研究院总工程师李建榕，中国首次火星探测任务工程总设计师张荣桥等也入选中央候补委员。

不难发现，上述这些成为中候补的专家学者，他们或是某一研究领域的领军人物，或是某机构某单位的首席科学家，或是取得过诸多研究成果的高校校长、副校长，以及校党委书记。

据新华社报道，从新一届中央委员会组成人员看，主体为省部级和军队战区级以上领导干部，也有一些地市级和军队军级领导干部以及金融企业、国有重要骨干企业、高等院校、科研单位的领导人员，还有工人、农民中的优秀代表和解放军英模代表，专家、学者和各条战线的优

秀代表。

党校专家：利于推动科教兴国、人才强国

依据《中国共产党章程》规定，党的中央委员会每届任期五年。全国代表大会如提前或延期举行，它的任期相应地改变。中央委员会委员和候补委员必须有五年以上的党龄。中央委员会委员和候补委员的名额，由全国代表大会决定。中央委员会委员出缺，由中央委员会候补委员按照得票多少依次递补。

一般来说，中央候补委员本身没有行政级别，担任中央候补委员者的行政级别来自其所担任的实际党政职务。

历届中央委员会组成各有特点，据《环球人物》杂志报道，十九届中央委员会，204位中央委员、172位中央候补委员，共有25位中国科学院院士或中国工程院院士，占总人数的6.6%。

就在2019年10月，十九届中央委员会第四次全体会议决定递补中候补马正武、马伟明为中央委员会委员。

公开报道显示，马伟明是中国工程院院士，海军工程大学舰船综合电力技术国防科技重点实验室主任、教授。他多次获国家和军队科技进步奖，曾荣立一等功2次、二等功2次，获国家技术发明奖三等奖2项，军队科技进步奖一等奖4项，被誉为“国宝级”专家。

前述《环球人物》杂志报道还提到，第十八届、十九届中央委员会的特点之一是院士越来越多。第十八届中央委员会中，共有15位两院院士。第十九届中央委员会两院院士数量达到25位。另据新华社报道，第二十届中央委员会两院院士29名。

针对新一届中央委员会组成情况，竹立家向中国新闻周刊表示，中央委员会的组成也会考虑

塔克拉玛干沙漠为何出现众多“湖泊”

上接 06 版

的水量呈现增加的趋势，尤其是近几年水量总体偏丰年，一方面，当地通过山区水库等进行水资源调度，能够为来年用水做好充分的准备，另一方面，农业种植面积扩大，农业灌溉用水得到满足，经济得到发展，还持续进行生态补水，如灌溉胡杨林等。

不过，随着气候极端化加剧，一些气象灾害也将增加。段伟利也提到，在西北，尤其是新疆地区增加的降水，大部分以极端降水的形式出现，可能一次的降水就赶上了一年降水的总量，“比如降水越来越集中，一旦下雨，就容易形成负面效应；一般小雨和中雨天气可能在减少，正常需要水时，反而是干旱的状态。”

极端降水增加，无疑将增加水资源的调控难度。姚俊强补充，对于广袤的西北地区而言，很多地方气象、水文的详细监测尚不足，未来有关部门如何科学监测与调控、提高水资源利用率等，还是需要再进一步完善。“比如今年塔河流域超警戒和超保证流量的洪水，对山区水库安全也造成了威胁，尤其是中小水库。如果有更大暴雨引起水库溃坝，对下游村庄、居民点造成不可挽回的影响。”

另一方面，河流径流的年际波动也非常大，“比如今年水量非常大，但有可能下一年就进入枯水期，年际波动大，对当地的水资源调控带来挑战。”

段伟利还提到，气温逐年升高，加速了山区冰川积雪的消融，固态水资源越来越多地转化为液态水资源。虽然在没有降水时提供了一定的水资源补给，但固态水资源不断减少，未来冰川融水的拐点一旦出现，该地区的水资源反而面临一定的危机。

“对于西北地区这种独特的山地—绿洲—荒漠的复合生态系统来说，反而在一定程度上要重视一些负面影响。除了提高气候风险意识，加强预警预报，在防灾减灾建设中，要同时考虑抗旱和防汛工作。”段伟利说。

代表性。在政坛，知识分子、少数民族、女性等，这几类群体人员通常会占一定比例。

他说，上述中候补都是专家学者，都是各领域的精英，他们了解当今世界科技、人才发展的大势，他们在决策层中，有利于提高中央的决策水平，有利于推动科技兴国、人才强国战略实施。

竹立家还表示，从历史脉络看，专家学者进入中央委员会，成为中候补或中央委员，这是一个趋势。一方面，党员队伍素质越来越高。另一方面，中国正迈向新征程，中华民族伟大复兴和中国式现代化，也需要各领域的专家学者来推动。中央委员会吸纳专家学者也是题中应有之义。