

国新办举行科学家代表与中外记者见面会 ——袁亚湘院士答记者问



国务院新闻办公室于2020年11月17日（星期二）下午3时举行中外记者见面会，请4位科学家代表围绕“弘扬科学家精神 肩负新时代科技使命”与中外记者见面交流。



国新办新闻局局长、新闻发言人胡凯红（徐想摄）

胡凯红：女士们、先生们，大家下午好！欢迎出席国务院新闻办今天举办的中外记者见面会。习近平总书记指出，科学成就离不开精神支撑，科学家精神是科技工作者在长期科学实践中积累的宝贵精神财富。今天下午，我们非常高兴地邀请到四位科学家代表，请他们围绕弘扬科学家精神、肩负新时代科技使命这个话题，与大家作个交流，来谈谈他们对科学家精神的理解。这四位代表是：中国科学院院士、青藏高原研究所名誉所长姚檀栋先生，中国科学院院士、数学与系统科学研究院研究员袁亚湘先生，中国环境科学研究院研究员、博士生导师霍守亮先生，北京大学工学院研究员、北京大学教授、材料科学与工程系副主任郭少军先生。下面，我们先请四位代表介绍一下自己。

2020-11-17 15:08:42



中国科学院院士、数学与系统科学研究院研究员袁亚湘（徐想摄）

袁亚湘：主持人好，各位媒体朋友大家好，我叫袁亚湘，来自中国科学院数学与系统科学研究院，也就是华罗庚、陈景润、吴文俊、冯康老一辈非常著名的数学家生前所在的单位，我是研究最优化计算方法。大家知道，优化法在数学上就是一个函数求极小，在现实生活中，任何一个存在决策的问题都是优化问题。当年华罗庚在全国推广的优选法，叫 0.618 法，就是一个特殊