



中国创造学会

CHINA CREATIVE STUDIES INSTITUTE

中创会字【2023】第 1 号

中国创造学会关于征集 2023 重大科学问题、 工程技术难题和产业技术问题的通知

各位理事、监事、会员及广大科技工作者：

为响应中国科协号召，进一步加强科技前瞻研判，引领原创性科研攻关，打造学术创新高地，推进科技自立自强，中国创造学会联合同济大学科协面向中创会理事、监事、会员、同济老师及广大科技工作者征集“2023 重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题”。现就有关事项通知如下：

一、征集时间

自通知印发之日起，至 2023 年 3 月 31 日止。

二、征集内容和领域

面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，征集对未来科技发展具有引领作用的前沿科学问题、工程技术难题和产业技术问题。聚焦原创性、引领性问题和关键核心技术问题，特别是制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国建设过程中的重大问题。

征集范围原则上覆盖所有自然科学与工程技术领域，重点征集数理化基础科学、生命健康（含医学）、地球科学（含深地深

海)、生态环境、制造科技、信息科技、先进材料、资源能源、农业科技(含食品)、空天科技等10个科技领域。

三、问题难题格式要求

每个问题难题应包括问题题目、所属学科、关键词、问题正文(含问题描述、问题背景、最新进展、重要意义)。正文长度2000字左右。除标题及关键词以中英文双语对照撰写外,其余内容均以中文撰写(附件1)。不按照规定格式撰写的问题难题将不能进入遴选环节。

四、征集方式

2023年3月31日前,将推荐问题、难题及推荐表按撰写模板(见附件1、2)*.doc形式,以电子邮件报送至ccsis@ccsis.org。邮件中须注明所在单位(学院)、联系人、电话、传真及电子邮箱等信息。

邮件主题:“2023年重大科学问题/工程技术难题/产业技术问题+姓名”

附件文稿:“2023重大科学问题/工程技术难题/产业技术问题+标题+姓名”格式命名,* .doc形式。

五、遴选评议

中国创造学会和同济大学科协将组建专家推荐委员会,对征集的问题、难题进行遴选评议,遴选出问题和难题各5个,向中国科协报送。

中国科协联系人:马睿乾 闫爽

联系电话:010-62131371, 62106811

中国创造学会联系人：秦同娣 李 芹

联系方式：021-65980149，65986960

附件：1. 前沿科学问题、工程技术难题和产业技术问题撰写格式模板

2. 前沿科学问题、工程技术难题和产业技术问题推荐表

3. 中国科协办公厅关于征集 2023 重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题的通知

中国创造学会

同济大学科协

2023 年 1 月 31 日