

中国矿业大学

关于组织参加“金砖国家青年学者论坛”的通知

俄罗斯圣彼得堡矿业大学拟于 2020 年 7 月 21-31 日以“自然资源合理利用中的热点问题”为主题举办“金砖国家青年学者论坛”(BRICS International Youth Forum-Contest)。该论坛将是金砖国家领导人峰会的配套活动。现将有关情况通知如下：

一、基本情况

1. 主题：自然资源合理利用中的热点问题 (Topical Issues of Rational Use of Natural Resources)

2. 时间：初步确定为 2020 年 7 月 21-31 日

3. 地点：俄罗斯圣彼得堡矿业大学

4. 主要内容：分论坛报告、TED 演讲、前瞻性论坛、墙报展示、技术参观、国际暑期学校等

5. 论坛规模：500 人，分别来自五个金砖国家，每个国家 100 人

6. 分论坛主题（共 11 个）：

(1) 矿床地质：勘探和开采现代技术 (Geology of mineral deposits: modern methods of prospecting and exploration)

(2) 固体矿物开发中的创新技术 (Innovation technologies for the development of solid minerals deposits)

- (3) 底土使用生态 (Ecology of subsoil use)
- (4) 石油、天然气、碳氢化合物抽取、运输和处理领先技术 (Promising technologies for oil, gas and hydrocarbon extraction, transport and processing)
- (5) 固体矿物及废弃物高效处理技术 (Technologies for efficient processing of solid minerals and technogenic waste)
- (6) 创新发展经济机制 (Economic mechanisms for innovative)
- (7) 数字技术：现代挑战 (Digital technologies: the challenges of modernity)
- (8) 能源技术和系统展望 (Perspective energy technologies and systems)
- (9) 新材料和纳米技术 (New materials and nanotechnologies)
- (10) 矿产资源综合区内建筑物、构建的现代技术 (Modern technologies for the construction of buildings, structures and objects of the mineral resource complex)
- (11) 国际学术流动计划：从理念到行动 (International programmes of academic mobility: from words to deeds)

二、资助情况

圣彼得堡矿业大学将资助论坛期间的住宿、用餐、参观、市内交通费用，往返国际机票自理。

三、相关要求

中国矿业大学负责在中国矿业类高校、科研院所、企业

范围内选拔 80 名青年学者参加论坛活动，相关要求如下：

1. 年龄不超过 35 岁；
2. 在职青年教师或在读研究生；
3. 有较好的英语语言表达能力（需要用英语作报告）；
4. 需提供 1-2 页纸的论文摘要（要求附后）；
5. 派出单位的推荐函：通过评审后由派出单位出具。

四、时间安排：

1. 2 月 28 日前，请各单位将中英文的报名表、单位推荐函及拟参加校长论坛人选汇总发送至中国矿业大学科学技术研究院；
2. 3 月初，中国矿业大学将组织专家评审，并将评审结果进行公示；
3. 3 月 15 日前，中国矿业大学将最终结果提交圣彼得堡矿业大学。

五、联系方式：

联系人：赖伟

电话：0516-83590167，13815319113（微信同）

邮箱：laiwei@cumt.edu.cn

附件：1. 论坛日程安排

2. 报名表（中英文）

3. 论文审查要点

