

2021 年中美英三国工程院应对疫情系列线上研讨会
工程在新冠肺炎疫情的响应、恢复和韧性中的促进作用

第二次会议——工程创新助力疫后恢复
初步日程

主办单位：中国工程院、美国工程院、英国皇家工程院

时间：2021 年 7 月 23 日 21:00-23:00（北京时间）

21:00	主持人介绍三院应对疫情系列会议情况 Harvey Fineberg, 中国工程院外籍院士、美国医科院原院长
21:05	中国工程院院长李晓红致辞
21:10	主持人介绍报告人
21:15	报告一：运载装备客室内流行性病原体传播抑控技术 田红旗, 中国工程院院士、中南大学校长
21:30	报告二：疫苗皮肤接种的微针阵列平台开发 Burak Ozdoganlar, 美国卡内基梅隆大学机械工程学教授
21:45	报告三：室内通风和抑制病毒空气传播技术 Catherine Noakes, 英国政府应急科学咨询小组成员, 英国利兹大学建筑环境工程教授
22:00	主持人介绍圆桌讨论嘉宾
22:05	圆桌讨论 三位报告人： 田红旗院士, Catherine Noakes, Burak Ozdoganlar 三位青年工程科技人员： 中方：白莉, 国家食品安全风险评估中心研究员（冷链食品病毒防控的工程创新） 英方：Kitty Liao, Ideabatic 公司负责人（发展中国家疫苗冷链运输解决方案） 美方：James Liu, 美国 Fulgent Genetics 系统架构总监（新冠病毒快速检测）
22:55	会议总结
23:00	研讨会结束