

中国循环经济协会

关于举办中欧建筑固废循环利用座谈会的 通知

各相关单位：

《“十四五”循环经济发展规划》中指出，到 2025 年，建筑垃圾综合利用率达到 60%，同时开展建筑垃圾资源化利用示范工程。“他山之石，可以攻玉”。为了更好的完成“十四五”循环经济发展目标，加强国际交流，借鉴国际成熟经验，势在必行。经多方协调，由中国循环经济协会与中国建筑材料联合会生态环境建材分会联合主办的中欧“建筑固废循环利用座谈会”将于 2022 年 10 月 26 日下午通过线上召开。座谈会将邀请行业协会代表、科研机构与学术代表、建筑领域企业代表等，围绕建筑固体废弃物全生命周期的信息化管理及技术、回收处置最佳实践等，共同探讨中外建筑固废领域合作的机遇与挑战，促进各方深层次的沟通交流与互动。

一、会议背景

目前，建筑垃圾已成为我国城市单一品种排放数量最大、最集中的固体废物，“建筑垃圾围城”的困境日益突出，建筑垃圾排放减量化已是我国大宗固废亟需解决的主要问题之一。欧盟成员国和英国在垃圾减量化和建筑材料循环利用方面研究起步较早，针对建筑垃圾建设设计策略框架、建筑垃圾全生命周期管理、建筑垃圾处置可持续

评估等方面具有较为成熟并值得借鉴的经验。

作为世界上最大的跨国研究和创新项目，欧盟地平线（Horizon Europe）于 2021 年 6 月发布了“建筑垃圾增值自动化工具”项目 RECONMATIC，该项目致力于提高建筑垃圾回收过程中的自动化水平并促进高值资源化利用，并为指定 ISO 建筑废弃物标准制定作支撑。该项目于 2022 年 7 月开始，预计将于 2026 年结束。

在中国，欧洲地平线是国际科学、技术和创新政府间合作的一个关键项目。RECONMATIC 项目同样也是集结了中国及英国、西班牙、捷克等国的数十家单位。中国循环经济协会作为中方牵头单位，联合包含住建部产业促进中心、中国建筑科学研究院等 10 家机构参与了本项目。

本次会议汇集了 RECONMATIC 项目中的多位顶级专家，将为大家详细介绍建筑废弃物进行全生命周期管理及循环利用各方面的内容。

二、时间及参加方式

时 间：2022 年 10 月 26 日下午 14:00-17:00。

参加方式：本次活动将采取线上直播方式，请参加人员扫描下方二维码观看直播。



<https://live.leju.com/jiaju/bj/6980419800112107886.html>

直播二维码及链接

三、会议日程

（见附件）

四、联系方式

联系人：刘 林

电 话：010-88334677-838



中欧“建筑固废循环利用座谈会”暂定日程

时间：2022 年 10 月 26 日 14:00-17:00	
主办：中国循环经济协会、中国建材联合会生态建材分会	
时间	日程
14:00-14:10	致辞
14:00-14:30	中国循环经济的整体现况介绍 —赵凯，中国循环经济协会常务副会长
14:30-14:50	“BIM 和废弃物的信息化管理”专题演讲 —维塔利·泰特沃夫 (Vitalij Tetervov)，英国毕博公司研发经理
14:50-15:10	中国建筑固废循环利用的重要性及现状 —刘敬疆，国家住房与城乡建设部产业促进中心处长
15:10-15:40	“建筑拆除前的废物审计及使用寿命到期建筑的结构回收”专题演讲 —王勇 (Yong Wang)，英国曼彻斯特大学教授 —阿方索·阿雷瓦利洛·罗曼 (Alfonso Arevalillo Román)，西班牙泰科纳研究与创新基金会高级工程师
15:40-16:00	双碳背景下建筑固废高效利用技术创新与模式创新 —国内建筑垃圾资源化领先企业或专家
16:00-16:20	“欧洲地平线-建筑垃圾自动化处理项目”介绍 —胡安·安东尼奥·费里斯·帕比 (Juan Antonio Ferriz-Papi)，英国索尔福德大学教授 —简·瓦伦丁 (Jan Valentin)，捷克理工大学教授
16:20-16:50	会议嘉宾讨论
16:50-17:00	会议总结