



深地科学论坛（第八十讲）

Modified porous carbon from waste printed circuit boards for enhanced adsorption of carbon dioxide in abandoned mines

(废电路板改性多孔炭材料在废弃矿井中强化 CO₂ 吸附研究)

报告人：比利时鲁汶大学 Veerle Vandeginste 教授

时 间： 2024 年 9 月 27 日 14:30

地 点： 腾讯会议直播（ID 号：783-456-581）

邀请人： 季雨坤



Veerle Vandeginste 教授，比利时鲁汶大学（世界第 45）材料工程系教授。曾任伦敦帝国理工学院（世界第 6）地球科学与工程系独立研究员、比利时地质调查局和法国 CEREGE 科学家。在英国诺丁汉大学化学学院创建了地球化学研究团队，随后出任比利时鲁汶大学材料工程系教授。主持了欧盟“地平线 2020”研究计划资助的 SECURE 项目、英国自然环境研究理事会基金、比利时弗兰德研究基金等重大科研项目。她的研究集中于碳捕获、利用和储存材料以及能源材料界面的物理化学相互作用。Vandeginste 教授在 Nature Communications、Science Advances、Journal of Hazardous

Materials 等国际著名期刊发表学术论文 100 余篇。

欢迎全校教师及同学参加！

主办单位：深地工程智能建造与健康运维全国重点实验室

深地科学与工程云龙湖实验室

《深地科学（英文）》