

中国节能协会热泵专业委员会

中节热[2022]013

关于征集《热泵助力碳中和白皮书（2022）》 参编单位的通知

各有关单位：

“十四五”期间，“碳中和”和“碳达峰”工作纳入到我国国民经济和社会发展的全局规划。要实现双碳发展目标，应使用“绿电”替代现在的化石能源，“电变热”是“十四五”期间能源变革的大势所趋。高效节能的热泵技术契合时代背景与政策导向，切合终端用能电气化的发展需求，是用热领域实现零排放最好的技术路径。无论在建筑领域，还是在工业、农业以及其他民用领域，使用热泵都将大大减少化石能源的消耗，从而助力我国双碳目标实现。

热泵供热技术是供热领域最关键的低碳发展技术手段。热泵不仅能实现建筑供暖，同时兼具制冷、除湿等多项功能，是舒适家居系统的核心技术。在双碳目标的推动下，国内外热泵市场都在持续增长，应用场景也在不断扩展。未来一段时间，热泵市场在国内外都将迎来发展的黄金时期。

为鼓励各地方将热泵技术列入碳中和行动纲要，并推出支持热泵技术的利好政策。中国节能协会热泵专业会员会联合寒

地城乡人居环境科学与技术工业和信息化部重点实验室、哈尔滨工业大学热能应用省级工程研究中心、清华大学建筑节能中心等单位编制《热泵助力碳中和白皮书（2022）》，该白皮书将重点定量分析热泵的减碳效益，量化热泵技术在碳中和中的巨大贡献。欢迎有关企业积极参与白皮书的编制工作，共同推动行业发展。

报名方式：

王 水 13718688247（微信同号）

许海生 18800003004（微信同号）

E-mail: shui.wang@chpia.org.cn

