

公益社団法人日本技術士会 C P D 行事 報告書

開始日時	2026 年 8 月 8 日 (土)	14 時 00 分
終了日時	2026 年 8 月 8 日 (土)	16 時 30 分
名称	第 165 回 C P D 専門知識向上講演会	
主催者	公益社団法人日本技術士会 千葉県支部	
開催場所	千葉商工会議所 13 階小会議室 + ZOOM リモート講演	
行事内容	1. 主催者挨拶 志澤達司支部長 2. 講師紹介 岡部信也技術士 3. 講演 「地域からの脱炭素化と自然エネルギー 100% への展望」 講師：松原 弘直先生	
参加人数	会場出席者 11 名、リモート講演出席者 18 名、合計 29 名	

講演概要：

気候変動の深刻化とエネルギー安全保障の懸念から、化石燃料(石油、天然ガス、石炭)依存から持続可能なエネルギー(太陽光発電、風力、水力、地熱等)への転換が急務である。

- ・コスト低下に伴い主電源化が進む世界の再エネ最前線や先進事例をご紹介頂いた。
- ・日本の脱炭素化に向けた現状と様々な課題を検証し、スマートエネルギーシステムや PPA モデル等の活用によるソリューションを提示された。
- ・千葉県内の「脱炭素先行地域」における具体的アプローチや、営農型太陽光発電や洋上風力発電など新たな再エネ技術への期待に触れ、地域の活性化と真のエネルギー自給率向上にも結びつく「地域主導の自然エネルギー 100%」への道筋と展望を論じられた。



講師

