

(第 153 回) 神奈川研究会議事メモ

開催日	2024 年 5 月 15 (水)	出席者 敬称 略	西村二郎・山崎博・松村眞・持田典秋・猪股勲・宮本公明・神田稔久 SCE・Net 川瀬健雄 ブルーアース 三竿郁夫・瀧本憲一
時間	13 時—14 時 50 分		
場所	東京ガス横浜テクノステーション		
技術課題	革新的メタネーション技術の実証設備の見学		
内容	<p>東京ガスが進めるCO₂のネットゼロを達成するための技術としての、革新的メタネーション技術の実証設備や、関連技術の水の高効率な電気分解・CO₂を利用したコンクリート (SUICOM)・マイクロバブルによるCO₂の貯留・風力発電のための風況シミュレーション技術などの開発状況の見学を行った。</p> <p>革新的メタネーション技術としては、見学を行った既存技術のサバティエ方式による実証技術開発と並行して、ハイブリッドサバティエ方式やPEMCO₂還元・バイオリクター等の開発研究も行っている。</p>		
見学状況	 <p>革新的メタネーション技術の実証設備と見学参加者 (案内は東京ガスの曾根氏)</p>		