

運営 3-1

第 19 回定期講演会計画(案) ●：今回の検討項目

1. プログラム(素案)

高温ガス炉プラント研究会 第 19 回定期講演会		
講演会テーマ	●	
副 題	なし	
日 時	2025 年 1 月 20 日(月) 13:30～17:00(開場 13:15)	
場 所	東京大学山上会館 大会議室	
主 催	高温ガス炉プラント研究会、東京大学（共催）	
後 援	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構	
定 員	100 名	
項 目	●講演者候補/講演内容（未コンタクト）	分
開会	司会	5
開会挨拶	岡本会長	5
① 来賓講演	経済産業省資源エネルギー庁	15
② 来賓講演	文部科学省	15
③ 講演 1	JAEA/ 高温ガス炉に関する国際連携の状況（仮題）	25
④ 講演 2-1、2-2	JAEA・三菱重工業/ 日本の実証炉開発への取組	40
休 憩		10
⑤ 講演 3	都筑 TA/高温ガス炉に関する国内外動向調査	25
⑥ 講演 4	●海外関係者 and/or 大学関係者	40
総括討議/閉会	岡本会長/我が国の高温ガス炉開発のあり方	20

講演順・時間配分は仮、所要時間＝200+予備 10＝210 分

<定期講演会テーマ履歴>

回	テーマ	副題
第 19 回	●	●
第 18 回	世界に羽ばたく日本の高温ガス炉技術	(なし)
第 17 回	エネルギー安全保障における高温ガス炉の役割	(なし)
第 16 回	脱炭素社会に向けて	高温ガス炉の開発動向
第 15 回	国内外における高温ガス炉開発の進展	2050 年カーボンニュートラルに向けて
第 14 回	高温ガス炉の新たな展開に向けて	原子力イノベーションとしての取組や再生可能エネルギーとの共生
第 13 回	高温ガス炉の国際展開	(なし)
第 12 回	高温ガス炉の多目的利用	(なし)

## 2. 研究会側の役割分担（敬称略）

回	司会	閉会/Q&A 担当
第 19 回	●	---
第 18 回	鹿島建設（小林）	---
第 17 回	富士電機（石垣）	---
第 16 回 オンライン	大林組（杉木）	東芝 ESS（神保：Q&A） 三菱重工（谷平：バックアップ）
第 15 回 オンライン	三菱重工（谷平）	富士電機（石垣：Q&A） 原燃工（高橋：バックアップ）
第 14 回	清水建設（朝倉）	東芝 ESS（浅野）
第 13 回	富士電機（大橋）	三菱重工（谷平）
第 12 回	大林組（杉木）	山本会長代理

## 3. 懇親会

- ・講演会終了後、山上会館 1F 飲食スペースにて実施
- ・形式：立食または着席ビュフェ
- ・会費：未定、講演者は無料
- ・参加人数＝30 人前後（想定）

## 4. 今後の進め方

### (1) 第 4 回運営会議 9 月 27 日（金） オンライン

- ・議事 9/10 会議のフォロー  
第 19 回定期講演会準備 他

### (2) 第 5 回運営会議 ●月●日（●） オンライン 11 月頃

- ・議事 国内外動向調査報告（＊）  
第 19 回定期講演会準備 他

### (3) 第 6 回運営会議 ●月●日（●） オンライン 12 月頃

- ・議事 国内外動向調査報告（＊）  
第 19 回定期講演会最終確認

（＊）原子力学会秋の大会/9 月、HTR2024 北京/10 月 につき適宜報告

### (4) 第 19 回定期講演会 2025 年 1 月 20 日（月） 午後

### (5) 第 7 回運営会議（最終） 2025 年 2～3 月頃

－ 以上 －