

水電解装置分科会委員名簿

(2024年10月10日現在)

(敬称略・委員は業種分類ごとに50音順)

		業種分類	委員名	所属・役職
1	主査	学識経験者	土橋 律	東京理科大学 創域理工学研究科 国際火災科学専攻 教授
2	副主査	学識経験者	笠井 尚哉	横浜国立大学大学院 環境情報研究院 准教授
3	委員	学識経験者	桑名 一徳	東京理科大学 創域理工学研究科 国際火災科学専攻 教授
4	委員	学識経験者	林 瑠美子	東北大学 環境・安全推進センター 教授
5	委員	学識経験者	前田 哲彦	国立研究開発法人産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター 副研究センター長
6	委員	学識経験者	光島 重徳	横浜国立大学大学院 工学研究院 教授
7	委員	水素等利用 ユーザー	大島 伸司	ENEOS株式会社 水素事業推進部 水素 ST 事業グループ 担当マネージャー
8	委員	水素等利用 ユーザー	亀 知之	北海道電力株式会社 火力部 火力カーボンニュートラル推進グループ グループリーダー
9	委員	水素等利用 ユーザー	下出 哲也	株式会社レゾナック 設備技術統括部長
10	委員	水素等利用 ユーザー	西井 匠	東京ガス株式会社 水素・カーボンマネジメント技術戦略部 水素ソリューショングループ 担当副部長
11	委員	設備・材料 製造者	出原 大輔	東レ株式会社 HS 事業部門 主幹 兼 株式会社やまなしハイドロジェンカンパニー 取締役 技術開発部門長
12	委員	設備・材料 製造者	兼田 敏行	株式会社トクヤマ ニュービジネス本部 電解事業化グループ 主幹
13	委員	設備・材料 製造者	久能 清人	日立造船株式会社 脱炭素化事業本部 脱炭素化システムビジネスユニット PtG 技術部 装置設計グループ グループ長
14	委員	設備・材料 製造者	佐藤 純一	東芝エネルギーシステムズ株式会社 エネルギーアグリゲーション事業部 水素エネルギー技師長
15	委員	設備・材料 製造者	佐野 誠治	トヨタ自動車株式会社 水素基盤開発部 担当部長
16	委員	設備・材料 製造者	田村 憲	三菱重工業株式会社 エナジードメイン GTCC 事業部 水素技術推進室 副室長
17	委員	設備・材料 製造者	中田 博一	株式会社神鋼環境ソリューション プロセス機器事業部水素事業推進部 部長
18	委員	設備・材料 製造者	韓 萬海	シーメンス・エナジー株式会社 サステナブルエナジーシステム 戦略購買
19	委員	設備・材料 製造者	平野 稔幸	旭化成株式会社 環境ソリューション事業本部 グリーンソリューションプロジェクト 事業開発グループ グループ長
20	委員	行政機関	合庭 貴信	福岡市消防局 予防部 指導課長
21	委員	行政機関	小笠原 芳知	兵庫県 危機管理部 消防保安課 産業保安班 主査

分科会業種バランス：同一業種の委員の数は委員総数の2分の1を超えてはならない。

：同一組織からの委員（大学の教員等除く。）の数は2名以下

（規格委員会規程第16条第3項）

委員総数：21名（5名以上）（規格委員会規程第16条第2項）

委員総数の2分の1の数（小数点以下切り捨て）：10名

参加機関（オブザーバー）

- 一般財団法人エンジニアリング協会（ENAA）
 - 一般財団法人カーボンニュートラル燃料技術センター（JPEC）
 - 一般財団法人日本ガス機器検査協会（JIA）
 - 一般財団法人発電設備技術検査協会（JAPEIC）
 - 一般社団法人クリーン燃料アンモニア協会（CFAA）
 - 一般社団法人日本産業・医療ガス協会（JIMGA）
 - 一般社団法人水素供給利用技術協会（HySUT）
 - 一般社団法人水素バリューチェーン推進協議会（JH2A）
 - 一般社団法人全国LPガス協会（JLSA）
 - 一般社団法人日本ボイラ協会（JBA）
 - 独立行政法人エネルギー・金属鉱物資源機構（JOGMEC）
 - 石油化学工業協会（JPCA）
 - 石油連盟（PAJ）
 - 電気事業連合会
-
- 経済産業省 産業保安・安全グループ
 - 経済産業省 資源エネルギー庁 水素・アンモニア課