

報告様式(2)

公益目的支出計画実施事業報告
(調査研究)

事業名	公 4-35 「脱炭素関連液化ガスの計量に関する調査研究」
事業目的	<p>カーボンニュートラル実現の一助となることを目的とし、関連団体の協力を得て、これにかかわる調査研究を行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 液化水素 (LN2) の船上計量および数量化に関する調査研究 ・ 液化アンモニア水素 (LNH2) の船上計量および数量化に関する調査研究 ・ 液化二酸化炭素 (LCO2) の船上計量および数量化に関する調査研究 ・ その他脱炭素関連液化ガスに関する調査研究
<p>今期の成果</p> <p>* 今期実施した調査内容について簡潔に記述する。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・ クリーン燃料アンモニア協会監修の「アンモニア貯蔵指針」についてコメントを提出した。 ・ 2023 年 7 月 14 日に川崎重工向けに「大型水素船の計測について」のセミナーを行った。 ・ 2023 年 10 月 12 日に水素・未来エネルギー技術勉強会出席者に向け「LH2 計量の ISO 化について」の発表を行った。 ・ 2023 年 12 月 26 日に JERA および IHI に向け「燃料アンモニアサンプリングリハーサルと治具説明」を行った。 ・ 2024 年 1 月 26 日に日本郵船向けに「アンモニアの計量と計算について」のセミナーを行った。 ・ 日本海難防止協会が開催した委員会に都合 5 回出席した。
委員会開催日	委員会は開催しない。
備考	脱炭素関連セミナー等に 13 回参加した。