## 4 2023年度の主な動き

**ENVIRONMENTAL REPORT 2024** 

2023年	4月	役員交代および組織改正
	5月	世界初、内航船用エンジン実機を用いたアンモニア混焼試験を開始
	6月	船舶燃料としての液化バイオメタン利用に向けて内航LNG燃料船でのトライアルに成功

7月	環境報告書第18号発行
6月	電気推進システム搭載船が就航・竣工 電気推進タグボート「大河」(1月)/ 電気推進貨物船「あすか」(6月)
10月	「変えるがカチ(価値、勝ち)!活動」(愛称「カチ活」)がスタート

## 環境への取り組みの経緯

2006年	7月	環境報告書創刊
	12月	省エネ委員会発足
2009年	3月	新潟ガスタービン工場でゼロエミッション達成
	6月	改正省エネ法対応として環境対応組織を再編成して第1回環境管理会 議を開催
2010年	3月	太田工場、新潟内燃機工場でゼロエミッション達成
	10月	新潟原動機が特定事業者に、太田工場と新潟鋳造工場が 第二種エネルギー管理指定工場に指定
2011年	7月	太田工場が、GHG <sup>注)</sup> 関連データ算定方法の妥当性について 一般財団法人日本海事協会より検証声明書を受領
2012年	1月	新潟内燃機工場が第二種エネルギー管理指定工場に指定
	3月	IHIグループ環境活動の一環で、太田工場がエネルギー管理標準の評価および環境調査リハーサルを省エネルギーセンターより受ける
2013年	3月	IHIによる第2回省エネ研修会開催
	11月	第3回省エネ研修会新潟内燃機工場がエネルギー管理標準の評価 および環境調査リハーサルを省エネルギーセンターより受ける
2014年	2月	第4回省エネ研修会を新潟ガスタービン工場で開催
	11月	第5回省エネ研修会新潟鋳造工場がエネルギー管理標準の評価 および環境調査リハーサルを省エネルギーセンターより受ける

2015年	2月	太田工場が第一種エネルギー管理指定工場に指定
	3月	第6回省エネ研修会を太田工場で開催
2016年	3月	第7回省エネ研修会を二コ精密機器株式会社で開催
2017年	3月	第8回省エネ研修会を太田工場で開催し、省エネルギーセンターによる エネルギー管理標準の評価および摸擬工場立入調査を受ける
	8月	IHIグループ 第2回省エネ集合研修参加
2018年	3月	IHIによる第9回省エネ研修会を新潟内燃機工場で開催
	8月	IHIによる2018年度省エネ集合研修参加
	12月	IHIによる第10回省エネ研修会を12月~3月にかけて、新潟内燃機工場、新潟ガスタービン工場、新潟鋳造工場、太田工場で順に開催
2021年	1月	IHIによる2020年度省エネオンライン研修参加(1月、2月に開催)
	7月	二コ精密機器株式会社が第二種エネルギー管理指定工場に指定
2024年	3月	IPS新潟発電所が第一種エネルギー管理指定工場等に指定
	7月	環境報告書第19号発行

注) GHG: Green House Gas 温室効果ガスのこと。対流圏オゾン、二酸化炭素、メタンなどが該当する。