

事業者温室効果ガス削減計画書概要（第二計画期間）

1 事業所の概要

事業者の名称	東北ボーリング株式会社		
事業所の名称	東北ボーリング株式会社 本社		
事業所の所在地	仙台市若林区六丁目字南12番先8街区8画地		
主たる事業	総合工事業		
事業者の該当要件		条例第2条第5号イに該当する特定事業者	
		条例第2条第5号ロに該当する特定事業者	
		条例第2条第5号ハに該当する特定事業者	
	○	条例第15条第1項に該当する一般事業者	

2 温室効果ガスの削減目標等

温室効果ガスの 排出状況 及び削減目標	基準年度	2023 年度	基準排出量	5.7 t-CO ₂	基準原単位	0.008419
	目標年度	2025 年度	目標排出量	5.5 t-CO ₂	目標原単位	0.008124
			削減率	3.50 %	削減率	3.50 %
			非化石電気	75.00 %	その他非化石 エネルギー等	100.00 %
	目標設定の 考え方	空調の設定温度のルール化などにより、2025年度までに3.5%の排出削減を目標とした。				

3 温室効果ガスの排出抑制に関する取組

基本対策の実施計画	基準年度実施率	85 %	目標年度実施率	100 %
選択対策の実施計画	項目			実施年度
	エネルギー使用量の見える化（前年度比較）			実施済
	エネルギー使用量の見える化（分計による課題発見）			実施済
	外気冷房			実施済
	窓の断熱性向上			実施済
	再生可能エネルギーの導入			実施済
	蓄電システムの導入			実施済
	設備運転時間の管理			第2年度
	熱源設備の運転時間管理			第2年度
	デマンド管理			第2年度

その他の対策の実施計画	項目	具体的な取組内容	実施年度
	環境マネジメントシステムの導入	みちのくEMS認証取得	実施済
	森林の保全・緑化の推進	社屋を木造構造で建設し、使用した木材は県産材の杉やCLT材を活用	実施済
	ヒートアイランド対策の実施	冷暖房に地中熱ヒートポンプシステムを導入	実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	『ZEB』認証の取得	実施済
	環境教育・学習の実施（従業員以外を対象にしたもの）	木育活動の実施	実施済
	ヒートアイランド対策の実施	井水から採熱を行うオープンループシステムを宮城県で初導入	実施済
	森林の保全・緑化の推進	社屋建設に活用した木材は県内の里山より伐採し、伐採後は同じ場所で杉の木の苗を植樹し、グリーンサイクル活動を実施	実施済