

事業者温室効果ガス削減報告書概要(第一計画期間) 第3年度分

1 事業者の概要

事業者の名称	宮城交通株式会社		
市内代表事業所の名称	宮城交通株式会社		
市内代表事業所の所在地	宮城県仙台市泉区泉ヶ丘3丁目13-20		
主たる事業	道路旅客運送業		
事業者の該当要件	<input type="checkbox"/>	条例第2条第5号イに該当する特定事業者	
	<input type="checkbox"/>	条例第2条第5号ロに該当する特定事業者	
	<input type="radio"/>	条例第2条第5号ハに該当する特定事業者	
	<input type="checkbox"/>	条例第15条第1項に該当する一般事業者	
温室効果ガス排出抑制のための基本方針	1. 旅客事業の健全な運営を維持しながら温室効果ガス排出削減にも取り組み、地球温暖化対策に努めます。 2. 従業員に対しエコドライブの教育を行い、実践させるよう努めます。 3. エネルギー消費量等削減のため、常に新たなエネルギーを求め情報収集、検証を行い積極的な導入に努めます。		

2 温室効果ガスの排出状況等

温室効果ガスの削減目標	基準年度	2019 年度	基準排出量	6,726 t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	0.9534
	目標年度	2022 年度	目標排出量	6,524 t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	0.9524
温室効果ガスの排出状況			削減率	3.00 %	削減率	0.10 %
	第1年度	2020 年度	排出量	5,892 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	0.954
			削減率	12.39 %	削減率	-0.07 %
	排出量等の増減理由	新型コロナウイルス感染拡大の影響で、一部高速路線の運休及びバス利用者減少に伴う市内線の減便による走行キロの減少で排出量が大きく減少したものの、原単位が削減に至らなかったのは、燃費効率の高い車両購入を控え、平均燃費が低下したためであると考えられます。				
	第2年度	2021 年度	排出量	6,148 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	0.9451
			削減率	8.59 %	削減率	0.87 %
	排出量等の増減理由	仙台市内にある営業所をピックアップしての数値であるためこのような結果になりましたが(仙台市以外の営業所で運行していた高速バス路線の一部を仙台市内の営業所で運行することにした)、全社的に見れば原単位は前年度に比べ改善できておりません。その理由として新型コロナウイルス感染拡大防止対策による次の3点が上げられます。 ①車内換気のため空調に係る燃料の増加(年中窓開け換気を行った) ②契約バスの増便(乗車定員を減員し、感染リスクの抑制対策) ③②による待機時間の増加(人数調整や手指消毒にかかる時間増)加えて設備投資を控え、積極的な車両更新ができなかったため原単位削減に至りませんでした。				
	第3年度	2022 年度	排出量	6,462 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	0.9403
			削減率	3.92 %	削減率	1.37 %
	排出量等の増減理由	仙台市内の営業所は燃費の良い高速バスや貸切バスの増便に伴う走行キロ増加により原単位を削減することができました。一方全社で見ると原単位は前年度に比べ改善できておりません。その理由として新型コロナウイルス感染拡大防止対策を前年度から引き続き実施中であることに加え、感染対策の緩和により輸送人員が増加したため燃費効率が低下したことが挙げられます。				

3 温室効果ガスの排出抑制に関する取組

基本対策の実施状況	基準年度	58 %	目標年度	100 %
	第1年度	58 %	実施状況の説明等	第1年度実施予定の取組については計画通り実施できている。
	第2年度	100 %	実施状況の説明等	第2年度実施予定の取組については計画通り実施できている。
	第3年度	100 %	実施状況の説明等	第3年度実施予定の取組については計画通り実施できている。
選択対策の実施状況	項目			実施状況
	情報共有体制の整備			実施済
	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
	環境性能の良い車両の計画的導入			実施済
	燃費向上のための装置等の計画的導入			実施済
	エコドライブの管理			実施済
	維持管理に関する教育			実施済
	モーダルシフトの推進			実施済
	搬出入車両のエコカー導入誘導			未実施
	関係者への普及啓発			実施済
	事業者連携による効率的な輸送推進			実施済
	最適運行ルート選択			実施済
	効率的な自動車運用のためのシステム導入			実施済
	効率的なルート選定			実施済
空調設定温度の管理			未実施	
その他の対策の実施状況	項目	具体的な取組内容		実施状況
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	燃料電池バスの導入(富谷営業所所属、仙台市内を含む宮城県内の路線を運行予定)		実施済
	従業員の自動車利用の抑制、公共交通機関の利用促進	従業員に対する自社運行路線の運賃無料化、従業員家族に対する自車運行路線の定期券代の無料化		実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	事務所内でのクールビズ、ウォームビズの実施		実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	バス停にソーラー式照明設備を設置		実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	事務所照明のLED化の推進		実施済
	森林の保全・緑化の推進	給与明細や社内通知文書(社報等)の電子化を実施し、ペーパーレス化を推進している		実施済
	市が実施する環境関連事業への参画	仙台市環境配慮事業者(エコにこマイスター)の認定取得(令和3年12月1日から)		実施済
	その他地球温暖化を防止する対策の実施	高速バス路線での貨客混載を実施(仙台大阪線にて仙台市内発着の荷物を中心に運搬)		実施済
その他地球温暖化を防止する対策の実施	本社屋のエアコンを更新しエネルギー削減		実施済	