

## 事業者温室効果ガス削減報告書概要(第一計画期間) 第1年度分

## 1 事業所の概要

事業者の名称	仙台アスコン(株)		
事業所の名称	仙台中央アスコン共同企業体		
事業所の所在地	仙台市宮城野区扇町六丁目2-21		
主たる事業	石油製品・石炭製品製造業		
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="checkbox"/>	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	

## 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	3,527 t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	0.03588	
		目標年度	2022 年度	目標排出量	3,300 t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	0.03587
			削減率	6.43 %	削減率	0.02 %	
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2020 年度	排出量	3,521 t-CO <sub>2</sub>	排出原単位	0.03589	
			削減率	0.17 %	削減率	-0.03 %	
		排出量等の増減理由	製造量減少に伴いCO2排出量は削減されています、原単位は製造量減少に伴い僅かに増えています。				
	第2年度	2021 年度	排出量	t-CO <sub>2</sub>	排出原単位		
			削減率	%	削減率	%	
		排出量等の増減理由					
	第3年度	2022 年度	排出量	t-CO <sub>2</sub>	排出原単位		
		削減率	%	削減率	%		
	排出量等の増減理由						

## 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	94 %	目標年度	94 %
	第1年度	94 %	実施状況の説明等	基準年度までで設備の入換等は完了しているので設備の維持保全を計画的に行い、作業ルールの遵守に務めました。
	第2年度	%	実施状況の説明等	
	第3年度	%	実施状況の説明等	

様式第2号

選択対策の実施状況	項目		実施状況
	デマンド管理		実施済
	生産性管理		実施済
	外気冷房		実施済
	燃費性能の良い車両の計画的導入		実施済
その他の対策の実施状況	項目	具体の取り組み内容	実施状況
	廃棄物削減対策の実施	破砕プラントにてAS廃材、CO廃材を破砕・ふるい分けし、製品としてリサイクルしている。	実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	施設の老朽化に伴いリサイクルユニットを高効率バーナーと新品ドライヤに入換え熱効率を改善した。	実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	機械の老朽化と省エネ効果を期待し37kwの大型コンプレッサを15kwのコンプレッサ2機に交換し、自動発停させることにより常時使用する電力量の削減に成功した。	実施済
	ヒートアイランド対策の実施	場内にて定期的に散水を行い場内をウェットに保つようになっている。	実施済
	計画期間以前の温室効果ガスの大幅な削減	場内施設の照明灯のLED化	実施済