

事業者温室効果ガス削減報告書概要(第一計画期間) 第2年度分

1 事業所の概要

事業者の名称	株式会社阿部和工務店		
事業所の名称	株式会社阿部和工務店 本社		
事業所の所在地	仙台市青葉区上杉1丁目17番18号		
主たる事業	総合工事業		
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	2020 年度	基準排出量	36.0 t-CO ₂	基準原単位	0.03967	
		目標年度	2022 年度	目標排出量	35.4 t-CO ₂	目標原単位	0.03901
			削減率	1.66 %	削減率	1.66 %	
温室効果ガスの排出状況	第1年度	2021 年度	排出量	34.0 t-CO ₂	排出原単位	0.03747	
			削減率	5.55 %	削減率	5.54 %	
		排出量等の増減理由		温室効果ガス削減アクションプログラムの目標排出量をISO14001の環境目標に設定し、エアコンの温度設定、照明の点灯ルール、PC等の省エネモード使用の手順を作成し実施した結果、2022年度での達成を目指していた1.66%の削減に対して、2021年度の段階で5.5%以上の削減を達成する事が出来た。			
	第2年度	2022 年度	排出量	34.0 t-CO ₂	排出原単位	0.03747	
			削減率	5.55 %	削減率	5.54 %	
		排出量等の増減理由		温室効果ガス削減アクションプログラムの目標排出量をISO14001の環境目標に設定し、エアコンの温度設定、照明の点灯ルール、PC等の省エネモード使用の手順を作成し実施の徹底を図ったことにより、第1年度のt-co2 34.83から第2年度のt-co2 34.25と若干CO2排出量を減らす事が出来た。(排出量の表示は小数点以下切り捨ての為同数)			
	第3年度	- 年度	排出量	t-CO ₂	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	64 %	目標年度	86 %
	第1年度	92 %	実施状況の説明等	計画当初未実施であった空調機器の温度設定や、PC等の電源管理をISO14001の環境目標の実施項目とした事により、電気使用料を予想以上に削減する事が出来た。
	第2年度	93 %	実施状況の説明等	第1年度同様の内容で実施した徹底したことにより、第1年度のt-co2=34.83から第2年度はt-co2=34.25と若干ではあるが削減する事が出来た。
	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
	エネルギー使用量の見える化(前年度比較)		実施済
	エコドライブ教育実施		実施済
	再生可能エネルギーの導入		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
	環境マネジメントシステムの導入	ISO14001を2001年より導入し、環境目標を設定し温室効果ガス削減に取り組んでいる。	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)	ISO14001に基づき、現場入場者に環境負荷軽減についての教育を定期的に行っている。	実施済
	廃棄物削減対策の実施	ISO14001に基づき、事務所内のゴミの分別を行いリサイクル率を高めている。	実施済
	森林の保全・緑化の推進	仙台市内自社農場や金華山での植樹活動を実施している。	実施済
	グリーン調達の実施	ISO14001に基づき、事務用品類のエコ商品購入を推進している。	実施済
	市が実施する環境関連事業への参画	仙台市まち美化サポートプログラムに参加し、清掃活動を実施。	実施済