

令和4年度環境保全報告書

山陽電気鉄道株式会社

① 2022年度の重点取組目標・計画の実施状況

1. クールビズ対応の服装の徹底
2. 両面印刷、裏紙使用など、廃棄物の削減および再資源化の徹底
3. 事務所等における節電の徹底

② 公害防止対策に係る報告

ア. 目標達成状況と目標達成のために講じた措置・対策

該当項目なし

イ. 2022年度 排出水の汚濁状態測定結果

該当項目なし

③ 地球温暖化対策に係る報告

ア. 2022年度における電気・燃料等の使用量、温室効果ガス排出量

活動の区分	燃料・焼却物等の種類	使用量等	単位	単位発熱量(MJ)	排出係数	排出量	温暖化係数	合計(CO ₂ 換算)
					kg-CO ₂ /MJ	kg-CO ₂	CO ₂	
燃料の使用	都市ガス	87	Nm ³	45.0	0.0513	201	1	
電気事業者から供給された電気の使用	一般電気事業者	440,374	kWh		0.523 (kg-CO ₂ /kWh)	230,316	1	
合計						230,517		

イ. 当該年度の計画達成状況

温室効果ガス	削減目標		排出量		削減率(%)	
	今年度(2022年度)	2023年度	基準年度(2017年度)	今年度(2022年度)	今年度(2022年度)	2023年度
二酸化炭素	242,258	239,835	265,018	230,517	13	10
合計	242,258	239,835	265,018	230,517	13	10

ウ. 目標達成のために講じた措置・対策の達成状況

	分野	項目	細目	目標	実施状況
1	事業所等での節電・燃料使用量の削減	節電	省電力電灯へ切替	全灯具切替	実施
			電灯の間引き	全部署に設置	実施
		空調稼働時間の適正化	空調運転時間の調整	切り忘れ防止の徹底	実施率100%

④ 公害防止対策、地球温暖化対策以外の環境保全活動に係る報告
2022年度の環境保全活動に係る具体的実施内容

	分野	項目	細目	目標	実施状況
1	事業所等での廃棄物の適正処理・減量	空缶、空瓶、紙等の分別回収	紙類の専用収集ボックスの設置	全部署に設置	実施率100%
		コピー紙の使用削減	両面コピーの徹底	徹底	実施
			ミスコピー紙の再利用	徹底	実施
		廃棄物発生量の削減	ペーパーレス化の推進	徹底	推進中
2	事業所等での再生製品等の使用	グリーン購入の実施	文房具	100%	筆記用具及び用紙類全種
		再生紙の使用促進	コピー用紙、パンフレット等の再生紙利用	100%	実施率100%
		プリンターカートリッジの再生利用	—	メーカーへの返却率100%	実施率100%
3	自動車対策	マイカー通勤の抑制	—	100%	概ね達成