

2020 年度環境保全報告書

西日本旅客鉄道株式会社 神戸支社

① 2020 年度の重点取組目標・計画の実施状況

- 1) 社屋灯具を取替時期に合わせて省エネタイプへ取替（HF 式・LED 式）＜継続＞
- 2) 社屋における消費電力量の管理と見える化の推進
 - ・ 昼休み時間の社屋内一斉消灯の徹底
 - ・ 社屋内ガラスの二重ガラス（エコガラス）・遮熱フィルム張り付けによる断熱効果
- 3) 環境保護意識の高揚＜継続＞
 - ・ 考動エコ「ポスター」の社内掲示
- 4) 社員各自が地球環境保護を自ら考えて行動する「考動エコ」の推進＜継続＞
 - ・ 空調温度管理（夏：28℃、冬：20℃）の徹底
 - ・ 夏季における勤務時の服装の設定
 - ・ 裏紙使用とリサイクル処理、こまめな消灯
 - ・ 業務の効率化見直しによる定時退社の促進
- 5) 社員への環境保護に関する教育＜継続＞
 - ・ 環境セミナー、研修等による環境保護教育の実施

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. 2020 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. 2020 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	
電気事業者から供給された電気の使用	一般電気事業者	530,504	kWh		0.531 (kg-CO ₂ /kWh)	281,697	1	
合計		530,504				281,697	1	

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 (%)	
	2020 年度 (実績)	2021 年度 (目標)	基準年度 (2009 年度)	2020 年度 (実績)	2020 年度	2021 年度
二酸化炭素	281,697	267,612	688,303	281,697	59	61
合計	281,697	267,612	688,303	281,697	59	61

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	休み時間の消灯	徹底	実施率 90%
			LED 等省電力電灯へ切替	交換時順次切替	実施率 100%
		燃料使用量の削減	冷暖房温度の適正化	夏季 28℃ 冬季 20℃	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
2020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	全職場に設置	実施率100%
		コピー紙の使用削減	両面コピーの徹底	比率50%以上	比率60%以上
			ミスコピー紙の再利用	徹底	概ね実施
		廃棄物発生量の削減	ペーパーレス化の推進	徹底	概ね実施
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	コピー用紙の再生紙利用	100%	実施率100%
3	地域社会への参画	社屋周辺の清掃活動	—	月1回実施	毎月1回実施(雨天除く) (参加人数：毎回約20人)