令和7年度環境保全計画書

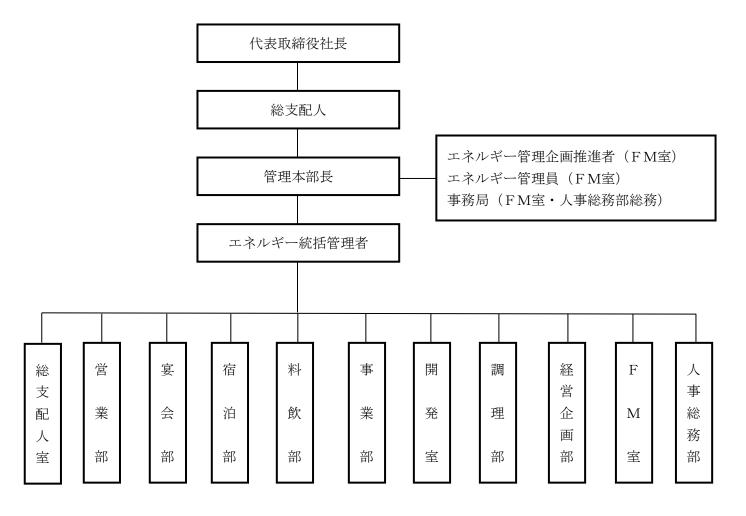
① 環境保全に関する基本方針(基本理念)

神戸ポートピアホテルは、企業の社会的責任として地球環境の保全が人類 共通の最重要課題の1つであることを認識し、持続可能な社会を目指して、 あらゆる面で環境負荷の低減に配慮する「地球環境にやさしいホテル」を目指してまいります。

② 環境保全に関する組織の現況

当社における環境管理体制は下図のとおりです。

組織図



委員長…人事総務部長 副委員長…管理本部長 FM室長

③重点取組目標・計画 【2025 年度の重点目標・計画】

当社では事業活動の環境負荷低減を目指し、2025年度、以下の課題に 取り組んでいきます。

- 1)省エネルギーの推進 ベンチマーク指標の達成(ホテル業 0.723以下が目標)
- 2)省資源とリサイクルの推進 ごみの排出量の抑制とごみの分別によるリサイクルの推進
- 3)環境への配慮 グリーン商品の優先的購入80%以上
- 4) 地域社会との調和 ホテル周辺の美化運動の月1回以上の実施

④ 公害防止対策に係る計画

ア. 目標及び管理目標値

· 口际及U·6在口际吧	
	目 標
大気汚染防止対策	◆「大気汚染防止法」、「大気汚染防止法第4条第1項の排出基
	準に関する条例(兵庫県条例)」及び「環境の保全と創造に関
	する条例(兵庫県条例)」等の法令の規定を遵守する。(「大規
	模工場・事業場に係る窒素酸化物総量指導指針(兵庫県指
	針)」の対象工場及び事業場にあっては、同指針に定める「総
	量指導基準」等を遵守する旨記載する。)
	◆大気汚染防止法に規定する <u>ばい煙</u> (いおう酸化物、ばいじん、
	窒素酸化物等)について、別表1に記載するばい煙発生施
	設からの排出規制に係る目標値を遵守する。
水質汚濁防止対策	◆「水質汚濁防止法」、「水質汚濁防止法第3条第1項の排水基
	準に関する条例(兵庫県条例)」及び「環境の保全と創造に関
	する条例(兵庫県条例)」等の法令の規定を遵守する。
	◆ 別表2 に記載する排出水の水質に係る管理目標値及を遵守
	する。
	◆排出規制がない有害物質について、可能な限り使用量及び排
	出量を把握し、排出削減に努める。
	◆有害物質等による地下水汚染の未然防止及び拡散防止に努
	める。
産業廃棄物対策	◆廃棄物の処理及び清掃に関する法律等の法令の規制を遵守
	し、廃棄物の適正処理を行う。
	◆廃棄物の発生量を抑制するともに、再利用を促進する。

イ. 目標達成のために講ずる措置・対策

目標項目		目標達成のために講ずる措置 (目標の達成状況の確認手段を含む)
大気汚染	ばい煙(硫黄酸化物、 ばいじん、窒素酸化物 等)、粉じん、有害大気 汚染物質の年間総排 出量の把握と排出量 削減	はNOx仕様の機器を採用する。 ◆運用管理の見直し(ターボ冷凍機をベース機とし、蒸気吸収式冷凍機への稼働を減らすことで
防止対策	ばい煙の排出規制の 遵守	排ガス処理施設の適正な維持管理に努めるとともに、 <u>別表3</u> 「排出ガス中のばい煙濃度等測定計画」により、目標値の遵守状況を確認する。この測定結果を「環境保全報告書」に記載する。なお、測定結果が法令基準値に適合しなかった場合には、その旨を関係行政機関に連絡するとともに、適切な措置を講ずる。
水質汚濁防	排出水の水質管理 ・ 及び汚濁負荷の総 量管理 富栄養化防止対策 の推進 (窒素・燐の排出量 の削減)	(公共用水域に排出する場合) ◆排水処理施設の適正な維持管理に努めるとともに、「排出水の汚染状態測定計画別表 4」の目標値の遵守状況を確認する。この測定結果を「環境保全報告書」に記載する。なお、測定結果が法令基準値に適合しなかった場合には、不適合内容について関係行政機関に連絡するとともに、適切な措置を講ずる。
対策	公共用水域の環境 保全	(公共下水道を使用する場合)◆下水道法及び神戸市下水道条例等に基づき、除害施設の適正な維持管理、排除基準の遵守、排水の水質測定等を行う。また、各種報告は関係法令の規定に基づき実施する。
産業廃棄物対策	法令等の規制を遵守	◆法令等に定める産業廃棄物管理票(マニュフェスト)制度、廃棄物の保管・処理基準を遵守し、法定の記録・報告を実施する。
	廃棄物の発生抑制・ 再利用	◆廃棄物の発生抑制・再利用を積極的に実施する。

⑤. 地球温暖化対策に係る計画

ア. 前年度(2024年度)の電気・燃料等の使用量及び今年度(2025年度)使用予定量

	燃料・焼	単位			227	111	排出量(kg-C02)
活動の 区分	却物等の種類	発熱量 (MJ)	2024 年度 使用量等	2025 年度 使用予定量	単位	排出 係数	2024 実績	2025 予定
	原料炭				kg			
	一般炭				kg			
	A 重油				Q			
燃料の	B重油				Q			
使用	C重油				Q			
	LPG				kg			
	都市ガス	45. 0	2, 866, 985	2, 865, 000	Nm^3	2.09	5, 991, 998	5, 987, 850
	その他 (廃棄物等)				Kg			
電気事業された電気	者から供給 気の使用		12, 164, 727	12, 046, 000	kWh	0. 419	5, 097, 020	5, 047, 274
熱供給事給された	業者から供 熱の利用				МЈ			
	計		15, 031, 712	14, 911, 000			11, 089, 081	11, 035, 124

イ. 基準年度及び前年度の二酸化炭素排出量、2025 年度及び 2024 年度の二酸化炭素の 排出削減目標(その他温室効果ガスが発生している場合はその排出量、排出削減目 標も含む。)

温室効果ガス	排出	排出量 削減目標 削減率(%		削減目標		(%)
	基準年度				2025年	2024年度
	(1990年度)	2024年度	2025年度	2024 年度	(目標に対する	(実績:対する
					基準度比)	基準度比
二酸化炭素	15, 725, 521	11, 089, 081	11, 035, 124	11, 667, 332	△29.8	△29. 4
メタン						
一酸化二窒素						
HFC						
PFC						
六フッ化硫黄						
合計	15, 725, 521	11, 089, 081	11, 035, 124	11, 667, 332	△29.8	△29. 4

ウ. 目標達成のために講ずる措置・対策

措置の区分	具体的対策	削減目標
エネルギーの	コージェネレーションシステムの効率的運用	2020年4月にコージェネレーションシステムの更新が完了した。これにより従来通りエネルギーの効率的な運用を継続的に実施する。
使用の合理化	高効率照明器具 (LED等) への積極的採用	2025 年度も引き続き機械室スペースの照明 (蛍光灯) をLED 化する。

6. 公害防止対策及び地球温暖化対策以外の環境保全活動に係る計画 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目標・計画

(目標達成年次2025年度中)

			(),,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	中队2023年及 个)	
	分野	項	目	目標	
1	事業所等での節水	節水	2019年比2%減		
		分別回収	徹底		
2	事業所等での廃棄	コピー用紙の使用削減		2024年比2%減	
2	物の適正処理・減量	ミスコピー用紙の再利用		徹底	
		廃棄物発生量の削減		2024年比2%減	
		グリーン購入の実施		8 0 %	
3	事業所等での再生 製品等の使用	再生紙の使用促進		100%	
		プリンタトナーカートリッ	ッジの再生利用	100%	
			処分可能部分の塩素化 合物の削減	全廃	
	環境負荷の少ない		梱包用発泡スチロール の削減	全廃	
4	4 資源, 材料, 燃料の 選択		分解工程の効率化	30%向上	
		積載量の適正化	全車両		
		エコドライブ・アイドリン	/ グストップの推進	徹底	
		代替物資への転換		全量	
5	特定フロン等使用 量の削減	設備更新時,特定フロン非	全量		
	2 - 1,7/7	特定フロン使用機器の適正	フロン回収の徹底		
	環境に配慮した施	光害の抑制		夜間照明の抑制	
6	設整備	二酸化炭素削減、生ごみ原	E棄量削減	生ごみ処理機 使用部署拡大	
7	 従業員教育	新入社員対象の環境の関す	ける講習会の開催	1回/年	
,	() () () () () () () () () ()	社内ニュースでの啓発	毎月刊		
8	地域社会への参画	事業所周辺の清掃活動	月 2 回実施を継続		
	プラスチックにか	レジ袋をバイオマス素材配合、ストローは生分解 性ストローを使用、		全館使用	
9	かる資源循環法対 応および資源化推	客室内のアメニティ商品の	順次移行		
	進	テイクアウト用のマドラ- どカトラリーの木製商品へ	順次移行		

別表1 ばい煙発生施設からの排出規制に係る目標値

<u> 別表 1 はい煙発生施設からの排出規制に係る日標値</u>					
	排出口最大許容濃度目標値(下段括弧内の記載は目標値の根 拠等)				
施設名	大気汚染防止法等の法令で排出規制のある項目 有害物質(法令基準が適用される項目または目標値を設定す る項目のみ記載)				
	窒素酸化物 [ppm]				
本館ボイラーNo. 1	1 5 0 (法令基準値)				
本館ボイラーNo. 2	1 5 0 (法令基準値)				
本館ボイラーN o. 3	1 5 0 (法令基準値)				
南館ボイラー	1 5 0 (法令基準値)				
廃熱回収 ボイラー	1 5 0 (法令基準値)				

別表 2 排出水に係る水質管理目標値

(生活	項目	管理目標値 (mg/1)	目標値の根拠 (法令等基準値 との関係等)	定期測定 の実施
排環境項	水素イオン濃度(pH)	5をこえ9未満	排水基準範囲値	0
法令排水基準設定項目(生活環境項目)	生物化学的酸素要求量 (BOD)	2000 以下	II.	0
目	ノルマルヘキサン	150以下	n .	0

別表3 排出ガス中のばい煙濃度等測定計画

	測定項目	測定頻度	測定箇所	測定方法	備考
1	窒素酸化物の濃度 及び排出量	2回/年	※下記のとおり	JISK-0104	
2	ばいじんの濃度	2回/年	※下記のとおり	JISZ-8808	

[※] 本館ボイラーNo. $1 \sim 3$ 、南館ボイラー、廃熱回収ボイラー (コージェネレーション)

別表 4 排出水の汚染状態測定計画

	測定項目	測定頻度	測定箇所	測定方法
ÿ+	水素イオン濃度(pH)	1回/日	3 会所	法令の規定方法 JISK-0102.1
法令排水基準設定項目	生物化学的酸素要求量 (BOD)	1回/月 (12回/年)	3 会所	法令の規定方法 JISK-01022.1 および JISK-010232.3
近項目 (1)	ノルマルヘキサン	1回/月 (12回/年)	3 会所	昭和49年環境庁告示 第64号付表4による 計測