

2009 年度

環境活動レポート



天栄市新庁舎建設工事 2009年3月竣工



上郡中学校新築工事 2009年3月竣工

活動期間 2009年9月1日～2010年8月31日

株式会社神名工務店

2010月11月10日

1. 環境方針

株式会社神名工務店 環境方針

我が社は地球温暖化をはじめとする環境破壊の防止の為
地域住民の生活基盤を守る為に次のことを行います。

1. 省エネルギー化に努め、二酸化炭素の排出量を抑えます。
2. 建設廃棄物を低減するためのリサイクル活動を推進します。
3. 建築物が使用される段階における省エネルギーに配慮した設計に努めます。
4. 節水を行い、総排水量を削減します。
5. 関係する環境法規及び地元との協定を遵守します。
6. 本方針を全従業員及び協力会社社員に周知させ、社外へも公開します。

2009年6月14日

株式会社 神名工務店
代表取締役 神名大典

2. 事業所の概要

(1) 事業所名及び代表者氏名

株式会社 神名工務店
代表取締役 神名大典

(2) 所在地

山崎本社；兵庫県宍粟市山崎町三津181

姫路支店；兵庫県姫路市東延末4-80

株式会社シンメイ建設技研；兵庫県宍粟市山崎町三津181（環境活動は本社に含まれる）
及び兵庫県姫路市東延末4-80

世紀開発株式会社；兵庫県姫路市東延末4-80（環境活動は姫路支店に含まれる）
上牧谷倉庫；兵庫県宍粟市山崎町上牧谷（無人 450㎡）

(3) 環境管理責任者氏名及び担当者連絡先

環境管理責任者 小林 豊

EA21 事務局 寺元 直樹

連絡先 電話 0790-62-0501 FAX 0790-62-7191

(4) 事業活動内容

(株)神名工務店：建築工事業及び土木工事業

(株)シンメイ建設技研：地質調査業、測量業、建設コンサルタント業

世紀開発(株)：建築工事業及び土木工事業

(5) 事業規模（2009年9月～2010年8月/37期）

	合計	本社	姫路支店	シンメイ建設技研	世紀開発
年間売上高(百万円)	1,641	1,500	左に含む	126	15
従業員(人)	30	9	13	8	0(兼務3)
床面積(㎡)	1741	1,532	209	本社に含む	姫路に含む

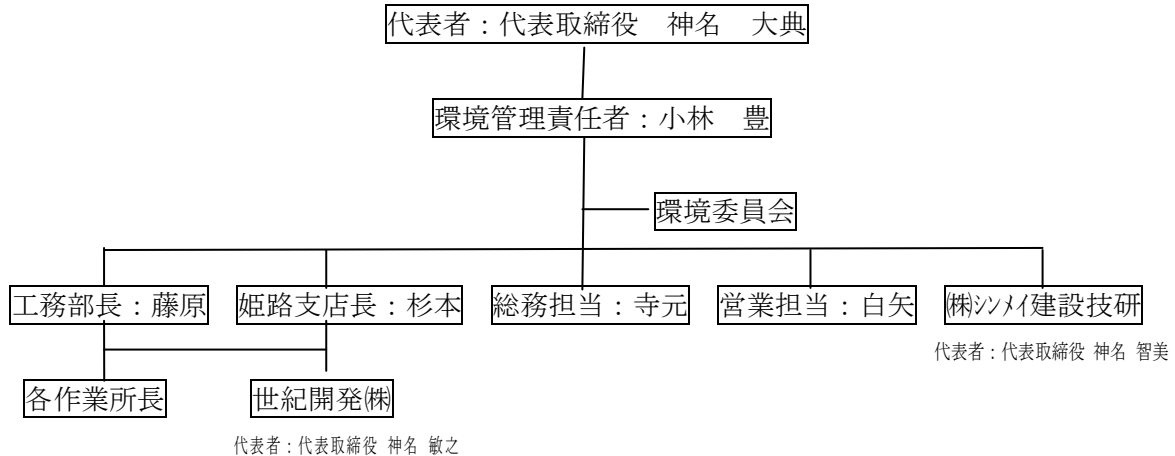
(6) 建設現場等の概要(2009年9月～2010年8月)

建築工事 11件

(7) 事業年度

2009年9月～2010年8月

(8) 【株式会社神名工務店 環境経営システム推進組織図】



【適用範囲】

株式会社神名工務店本社、姫路支店及び建設現場

及び関連会社、株式会社シンメイ建設技研、世紀開発株式会社

注：) 株式会社シンメイ建設技研は本社及び、姫路支店内に設置されているが環境活動は本社に含める。

世紀開発株式会社は姫路支店内に設置されており環境活動は姫路支店に含める。

3. 環境負荷の実績(2009年9月～2010年8月)

	全社	本社	姫路支店
二酸化炭素排出量(kg-CO2)	132,073	106,573	47,638
廃棄物排出量(トン)	258.9t	256.85t	1.05t
一般廃棄物排出量(トン)	1.0t	0.52t	0.48t
産業廃棄物排出量(トン)	256t	256t	本社に含む
総排水量(m ³)	174m ³	66m ³	108m ³

注)

- ① 電力 CO2 排出係数 0.555kg-CO2/kwh
- ② (株)シンメイ建設技研の環境負荷は本社に含まれる。
- ③ 世紀開発(株)の環境負荷は姫路支店に含まれる

4. 環境目標とその実績

当社における環境目標と実績は以下の通りです。

(1) 〔全社合計〕

No.	環境目標	基準年度 (2008年度実績)	2009年度 計画		2010年度 計画	2011年度 計画
			通年計画	通年実績		
1	〔二酸化炭素排出量削減〕 事務所電力使用量の削減 (削減率)	kWh 54,981 (100%)	kWh 53,000 (96%)	kWh 52,252 (95%)	kWh 52,500 (95%)	kWh 52,000 (94%)
2	〔総排水量削減〕 事務所の節水 (削減率)	m ³ 218 (100%)	m ³ 213 (97%)	m ³ 174 (80%)	m ³ 211 (96%)	m ³ 209 (95%)
3	〔廃棄物排出量削減〕 事務所用紙リサイクル化 による一般廃棄物削減 (削減率)	t 1.1 (100%)	t 1.09 (99%)	t 1.00 (90%)	t 1.07 (97%)	t 1.06 (96%)
4	〔産業廃棄物の削減〕 建設現場最終処分再資源化	% 0	% 5	% 10	% 8	% 12
5	次世代省エネルギー型 住宅設計目標棟数 (増加率)	棟 1 (0%)	棟 1 (0%)	棟 2 (50%)	棟 2 (50%)	棟 2 (50%)

(2) [本社]

No.	環境目標	基準年度 (2008年度実績)	2009年度 計画		2010年度 計画	2011年度 計画
			通年計画	通年実績		
1	〔二酸化炭素排出量削減〕 事務所電力使用量の削減 (削減率)	kWh 33,904 (100%)	kWh 32,600 (96%)	kWh 31,854 (93%)	kWh 32,300 (95%)	kWh 32,000 (94%)
2	〔総排水量削減〕 事務所の節水 (削減率)	m ³ 108 (100%)	m ³ 106 (98%)	m ³ 66 (62%)	m ³ 105 (97%)	m ³ 104 (96%)
3	〔廃棄物排出量削減〕 事務所用紙リサイクル化 による一般廃棄物削減 (削減率)	t 0.6 (100%)	t 0.59 (98%)	t 0.52 (86%)	t 0.58 (96%)	t 0.58 (96%)
4	〔産業廃棄物の削減〕 建設現場最終処分再資源化	% 0	% 5	% 10	% 8	% 12
5	次世代省エネルギー型 住宅設計目標棟数 (増加率)	棟 1 (0%)	棟 1 (0%)	棟 2 (50%)	棟 2 (50%)	棟 2 (50%)

(3) [姫路支店]

No.	環境目標	基準年度 (2008年度実績)	2009年度 計画		2010年度 計画	2011年度 計画
			通年計画	通年実績		
1	〔二酸化炭素排出量削減〕 事務所電力使用量の削減 (削減率)	kWh 21,077 (100%)	kWh 20,400 (96%)	kWh 20,398 (96%)	kWh 20,200 (95%)	kWh 20,000 (94%)
2	〔総排水量削減〕 事務所の節水 (削減率)	m ³ 110 (100%)	m ³ 107 (97%)	m ³ 108 (98%)	m ³ 106 (96%)	m ³ 105 (95%)
3	〔廃棄物排出量削減〕 事務所用紙リサイクル化 による一般廃棄物削減 (削減率)	t 0.50 (100%)	t 0.50 (100%)	t 0.48 (96%)	t 0.49 (98%)	t 0.48 (96%)
4	〔産業廃棄物の削減〕 建設現場最終処分再資源化	本社を含む	本社を含む	本社を含む	本社を含む	本社を含む
5	次世代省エネルギー型 住宅設計目標棟数	本社を含む	本社を含む	本社を含む	本社を含む	本社を含む

5. 主要な環境活動計画の内容と達成状況

(1) [全社]

No.	環境目標	環境活動計画の概要	達成状況 (2009/9～2010/8)	評価及び 今後の計画
1	事務所電力使用量の削減	<ul style="list-style-type: none"> 冷暖房温度を適正にする 設備点検フィルター清掃を行う(毎月1回) 不要照明の消灯を行う 窓際、不要箇所の蛍光灯の間引きを行う パソコンの省電力モードの活用 	目標：53,000kWh 実績：52,252kWh 達成状況：達成 ○ 達成率：101%	寒暖の差が激しくエアコンの使用が多かったため夏冬で上回っていたが目標は達成できた。今後、夏冬期のエアコンの使用での節電方法について見直しさらに節電を推進していく。
2	事務所の節水	<ul style="list-style-type: none"> トイレの洗浄水の節水用具の活用 洗車時の節水の徹底 節水を呼びかける張り紙の添付 	目標：213m3 実績：174m3 達成状況：達成 ○ 達成率：121%	姫路支店にて漏水が発生したために目標を達成できなかったが全社的に目標は達成した。今後、姫路支店を重点的にさらなる節水に取り組む。
3	事務所用紙リサイクル化による一般廃棄物削減	<ul style="list-style-type: none"> 本社及び姫路事務所において、廃棄用紙専用のゴミ箱を数カ所設置する。 専用ゴミ箱を逐次回収し保管場所に置く 適時古紙リサイクル業者に回収を依頼する 	目標：1.09t 実績：1.00t 達成状況：達成 ○ 達成率：109%	書類の古紙リサイクル業者の選定できていないためリサイクルが出来ていないが、新聞紙、段ボール等のリサイクルを行った。今後、紙のリサイクル先の選定が完了したのでさらなるゴミの削減を行う。
4	建設現場最終処分再資源化	<ul style="list-style-type: none"> 建設現場において分別するように努める 場所の余裕のある場合は分別できるようにバケツを数種類置く 産業廃棄物処理業者にリサイクルの徹底を促す 	目標：5% 実績：10% 達成状況：達成 ○ 達成率：105%	現場でのリサイクルのための分別は出来ないが、本社にて分別した鉄屑のリサイクルを実施した。今後、廃材を中心としたさらなるリサイクルを進めていく。
5	次世代省エネルギー型住宅設計目標棟数増加	<ul style="list-style-type: none"> ホームページにて弊社次世代型省エネ住宅の利便性、優位性を知ってもらう 一般住宅建築目的の顧客に対しても、省エネ住宅を出来るだけお勧めする 省エネ住宅リフォームも推進する 	目標：1棟 実績：2棟 達成状況：達成 ○ 達成率：200%	目標値以上に2棟契約成立した今後も引き続き、省エネ住宅の推進を行う

(2)[本社][姫路支店]

No.	環境目標	達成状況 (2009/9～2010/8)	
		本社	姫路支店
1	事務所電力使用量の削減	目標：32,600kWh 実績：31,854kWh (達成 ○) 達成率：102%	目標：20,400kWh 実績：20,398kWh (達成 ○) 達成率：100%
2	事務所の節水	目標：106m3 実績：66m3 (達成 ○) 達成率：158%	目標：107m3 実績：108m3 (未達成×) 達成率：99%
3	事務所用紙リサイクル化による一般廃棄物削減	目標：0.59t 実績：0.52t (達成 ○) 達成率：113%	目標：0.50t 実績：0.48t (達成 ○) 達成率：104%
4	建設現場最終処分再資源化	目標：5% 実績：10% (達成 ○) 達成率：105%	本社に含む
5	次世代省エネルギー型住宅設計目標棟数増加	目標：1棟 実績：2棟 (達成 ○) 達成率：200%	本社に含む

6. 環境活動の取組結果の評価

- ◎電力使用量の削減については、通期的に目標数値を達成しているが、夏冬期に目標を達成できなかった。エアコンの温度設定の適正化を図り、OA製品の省電力化を推進し今後も引き続き改善活動に努力する。

- ◎節水については、全社的には目標数値を達成しているが、姫路支店において目標を達成できなかった。今後は姫路支店においても目標を下回るよう社員に注意勧告を行い節水を促す努力し、全社的に引き続き改善活動に努める。

- ◎用紙リサイクル化による一般廃棄物削減については目標を達成しているが、来期以降、リサイクル先の選定が出来たためリサイクル化をさらに推進する。

- ◎建設現場最終処分再資源化については、金属類の再資源化を実施し目標を達成できたが、パッカンの分別が未達成である。現場での分類を明確にするよう努力し引き続き改善活動に努めると共に、分別の促進に努力する。

- ◎次世代省エネルギー型住宅設計目標頭数増加については、当初目標値を1としていたが、さらに受注に結びついたために、年度目標数値を上回った。次世代型省エネ住宅の営業活動をさらに推進し今後も引き続き設計棟数の増加に努める。

7、環境関連法規への違反、訴訟等の有無

(1) 主な環境関連法規の遵守状況

下記の通り環境関連法規及び条例を事業所、建設現場ともに遵守しており、違反はありません。また関係当局より違反等の指摘も過去5年間ありません。

No.	法律名	遵守すべき要求事項	遵守状況
1	廃棄物処理法	・委託基準 1. 委託先の許可確認 2. 委託契約の締結	遵守
		・マニフェストの交付 2. 回収・照合（発行後B2,D票90日E票180日以内） 3. 保管(5年間) ・「交付状況報告」（前年度分を6月30日までに）	遵守
		・積み上げ高さの厳守、雨、風、悪臭発生に対する養生、保管場所の掲示板設置	遵守
2	建設リサイクル法	・発注者への書面による計画等説明・工事着手する日の7日前までに必要事項を都道府県知事に届け出・発注者へ書面による完了報告 ・分別解体等・再資源化等の促進・再生資源の使用	遵守
3	建築基準法	・クロルピリス添加建材の使用禁止 ・ホルムアルデヒドに関する規制	遵守
4	騒音規制法	・知事へ7日前までに届け出 ・作業敷地境界にて85デシベル以下	遵守
5	振動規制法	・知事へ7日前までに届け出 ・作業敷地境界にて75デシベル以下	遵守
6	水質汚濁防止法	・知事に60日前までに届け出 ・排水基準測定を実施し記録する。	遵守
7	下水道法	・公共下水道管理者にあらかじめ届け出 ・排水基準（有害物質は排水基準を定める総理府令）、	遵守
8	河川法	・河川管理者にあらかじめ届出	遵守
9	消防法	・市町村条例（火災予防条例）で定める。	遵守
10	学校環境衛生の基準	・各規準を遵守	遵守

(2) 環境関連訴訟等の有無

環境関連訴訟等に関して過去5年間に1件も発生しておりません。

以上