地球温暖化対策計画書

- 1 指定地球温暖化対策事業者の概要
- (1) 指定地球温暖化対策事業者及び特定テナント等事業者の氏名

指定地球温暖化対策事業者 又は特定テナント等事業者の別	氏名(法人にあっては名称)
指定地球温暖化対策事業者	小田急電鉄株式会社

(2) 指定地球温暖化対策事業所の概要

事	業所	の名	称	成城コルティ	1							
事	業所の) 所在	地	東京都世田名	谷区成城が	√丁目5番	地34-	号				
	事業の	分類番	号	H42	H_運	輸業_郵便	業		鉄道	.業		
	業種	産業分類	頁名			鉄	道業					
		主たる月	月途			店舗	・駐車場					
		建 物 (熱供給		延 べ にあっては熱供給	面 積 (先面積)	前年度末	18, 453	m²	基準年度	18, 261	m²	
				事 務	所	前年度末	12	m²	基準年度	12	m²	
				情 報	通 信	前年度末		m^2	基準年度		m²	
業 種 等					放 送	局	前年度末		m²	基準年度		m²
性 等	事業所	業所	用	商	業	前年度末	16, 231	m²	基準年度	16, 151	m²	
	の種類		途	宿	泊	前年度末		m^2	基準年度		m²	
			別	教	育	前年度末		m²	基準年度		m²	
		内訳	医	療	前年度末	444	m^2	基準年度	444	m²		
				文	化	前年度末		m²	基準年度		m²	
				物	流	前年度末		m²	基準年度		m²	
				駐車	場	前年度末	1, 766	m²	基準年度	1,654	m²	
				工場その他		前年度末		m²	基準年度		m²	
事	業 0) 概	要	不動産の賃貸及 成城コルティの ・竣工 20 ・地上4階、地 ・1階・2階は ・地下1階、1 ・鉄道利用者用	概要 06年9月 下1階 物販店舗、3 階、2階の-	階はサービ	ス店舗、 4			価1階は機	幾械室	
敷	地	面	積						11	, 558	m² E4目間	

地球温暖化対策計画書

- 1 指定地球温暖化対策事業者の概要
- (1-2) 指定地球温暖化対策事業者及び特定テナント等事業者の氏名

指定地球温暖化対策事業者 又は特定テナント等事業者の別	氏名 (法人にあっては名称)

(3) 担当部署

	名	称	小田急電鉄株式会社 SC事業部 経堂コルティ
計画の	連	電 話 番 号	0 3 - 5 4 5 0 - 2 5 7 1
担当部署	絡	ファクシミリ番 号	0 3 - 3 4 2 5 - 3 7 2 2
	先	電子メールアト゛レス	
	名	称	小田急電鉄株式会社 CSR・広報部
公表の	連	電 話 番 号	0 3 - 3 3 4 9 - 2 5 0 4
担当部署	絡	ファクシミリ番 号	0 3 - 3 3 4 9 - 2 4 9 9
	先	電子メールアト゛レス	eco@odakyu-dentetsu.co.jp

(4) 地球温暖化対策計画書の公表方法

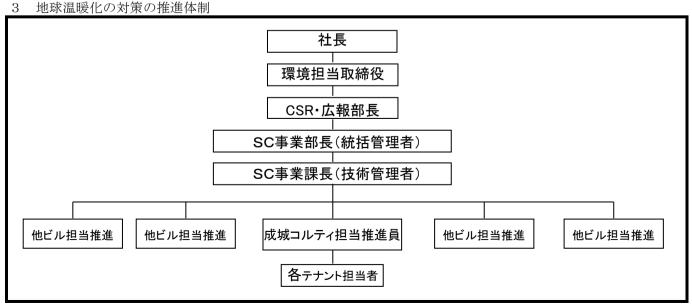
	☑ ホームページで公表	アドレス: http://www.odakyu.jp/csr
		閲覧場所:
	□窓 口 で 閲 覧	所在地:
公表方法		閲覧可能時間
	□冊 子	冊子名:
	1 1111	入手方法:
	□そ の 他	

(5) 指定年度等

指定地球温暖化対策事業所	2009	年度	事業所の○平成18年3月31日以前
特定地球温暖化対策事業所	2010	年度	使用開始年月日 ● 平成18年4月1日 2006 年 9 月 29 日 以降

2 地球温暖化の対策の推進に関する基本方針

- 小田急グループの環境への取り組みの方向性を示した「小田急グループ環境戦略」の推進 (環境に配慮した事業活動に努めるとともに、人に、地球にやさしいサービスの提供を通じて、 お客さまのゆたかなくらしの実現に貢献する)。
- 環境マネジメントシステムに基づいた、各事業所等におけるエネルギー使用の合理化と使用量の把握の 徹底。



4 温室効果ガス排出量の削減目標(自動車に係るものを除く。) (1) 現在の削減計画期間の削減目標

(1) 先生					
計画期間	2010 年度から 2014 年度まで				
削減	特 定 温 室 エネルギーの使用の最適化・効率化を追及し、入居テナントと一体となっ 効 果 ガ ス て運用対策を実施することにより、総量削減義務以上の削減を目指す。				
目 標					
削減義務	基 準 排 出 量 3,260 t (二酸化炭素				
の 概 要	排 出 上 限 量 (削減義務期間合計) 15,000 t (二酸化炭素 減 減				

(2) 次の削減計画期間以降の削減目標

計 画期 間	2015 年度から 2019 年度まで
削減	特 定 温 室 高効率照明器具 (LED) 設備へ更新することによる基準排出量の8%以上 の削減を目標とする。
目標	特定温室効果 ガス以外の 温室効果ガス

5 温室効果ガス排出量(自動車に係るものを除く。)

(1) 温室効果ガス排出量の推移

単位: t (二酸化炭素換算)

		2009 年度	2010 年度	2011 年度	2012 年度	2013 年度
	:定温室効果ガス エネルギー起源CO ₂)	3, 168	3, 132	2, 639	2, 736	2, 766
	非エネルギー起源 二酸化炭素 (CO ₂)					
	$\begin{array}{ccc} \mathcal{A} & \mathcal{A} & \mathcal{V} \\ \text{(} & \text{CH}_4 & \text{)} \end{array}$					
そ	一酸化二窒素 (N ₂ 0)					
の 他 ガ	ハイト゛ロフルオロカーホ゛ン (HFC)					
ス	ハ゜ーフルオロカーホ゛ン (PFC)					
	六ふっ化いおう (SF ₆)					
	上水・下水	29	29	29	29	31
合	計	3, 197	3, 161	2, 668	2, 765	2, 797

(2)建物の延べ面積当たりの特定温室効果ガス年度排出量の状況

畄位:	ko	(一酸化炭素換質)	/m²·任

	2009 年度	2010 年度	2011 年度	2012 年度	2013 年度
延 ベ 面 積 当 た り 特 定 温 室 効 果 ガ ス 年 度 排 出 量	171. 7	169. 7	143. 0	148. 3	149. 9

- 6 総量削減義務に係る状況(特定地球温暖化対策事業所に該当する場合のみ記載)
- (1) 基準排出量の算定方法

●過去の実績排出量の中 均 値	基準年度: (2007年度、2008年度、2009年度)
○排出標準原単位を 用いる方法		
○そ の 他	算定方法: ()

(2) 基準排出量の変更

変更年度	年度	変更理由	
変更年度	年度	変更理由	
変更年度	年度	変更理由	

(3) 削減義務率の区分

削減義務率の区分 I-1

(4) 削減義務期間

2010 年度から 2014 年度まで

(5) 優良特定地球温暖化対策事業所の認定

	2010 年度	2011 年度	2012 年度	2013 年度	2014 年度
特 に 優 れ た 事業所への認定					
極めて優れた事業所への認定					

(6) 年度ごとの状況

単位・ t (一酸化炭素換算)

(0)	(0) 中度ことの状化 – 単位・1 (二酸化灰素疾病)						
		2010 年度	2011 年度	2012 年度	2013 年度	2014 年度	削減義務期間合計
決定及び予定の量	基準排出量 (A)	3, 260	3, 260	3, 260	3, 260	3, 260	16, 300
	削減義務率 (B)	8.0%	8.0%	8.0%	8.0%	8.0%	
	排出上限量 (C=ΣA-D)		15, 000				
	削減義務量 (D = Σ (A × B))		1, 300				
実績	特定温室効果 ガス排出量(E)	3, 132	2, 639	2, 736	2, 766		11, 273
	排出削減量 (F=A - E)	128	621	524	494		1, 767

(7) 特定温室効果ガスの排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

2013年度は、猛暑や大雪の影響により空調機(GHP)の使用が増えたことによるガスの使用量増加が見られ、特定温室効果ガスの排出量が2012年度を上回ってしまった。

7 温室効果ガス排出量の削減等の措置の計画及び実施状況(自動車に係るものを除く。)

	対策の区グ		<u> 『の計画及び美施状況(目動車に係るもの</u> ┃	2 标 \。 /			
対策 No	区 分 番 号	区分名称	対策の名称	実 施 時 期	備考		
1	130300	13_換気設備の運転管理	スタンダードファンから省エネベルトへ切 り替え	2008年度			
2	160200	16_建物の省エネルギー	白熱灯改修	2009年度	白熱灯60w×20をLEDランプへ交換		
3	150200	15_照明設備の運用管理	通路照明の回路切り分け、点灯時間変更	2009年度			
4	160200	16_建物の省エネルギー	照明設備改修	2012年度	ハロゲンランプからLEDランプに交換		
5	160200	16_建物の省エネルギー	照明設備改修	2013年度	HIDからLEDに変更		
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

8 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価(自動車に係るものを除く。)

当社では、日頃から環境配慮の積極的な取り組みを進めており、小田急グループは環境をCSRの重点分野の一つとして捉え、持続可能な社会の実現に貢献することを経営上の重要な課題と位置づけ、「小田急グループ環境戦略」を設定している。

1. 事業所での省エネの取組

設備に係る対策は計画どおり実施しており、特に共用通路の照明をハロゲンランプよりLEDランプに交換する工事を行った。また、入居テナントと環境に関する協議を行い、空調機・店内照明の点灯時間・点灯者をチェック簿に記入することにより、全従業員に対し省エネに対する意識付けを行っており、今後は更なる温室効果ガスの排出の抑制が見込める。

2. 自然エネルギーの利用

当ビルは、建物設計時に屋根材をガラスとして、太陽光を取り入れ昼間の照明による電力使用量を減らす工夫を取り入れている。また、建物を外部に開放させており風の通り道を作ることで、真夏でも外気温以上にならない設計となっており、共用部に空調機を設置しておらず、自然エネルギーを有効に活用し省エネルギー化を図っている。