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	京浜急行電鉄株式会社
特定テナント等事業者	株式会社京急ショッピングセンター
特定テナント等事業者	IQVIA サービシーズ ジャパン株式会社

(2) 指定地球温暖化対策事業所の概要

事業の業種 方類番号 K69 K_不動産業 物品賃貸業 不動産賃貸業・管理業 主たる用途 事務所 建物の(熱供給事業所にあっては熱供給先面積) 前年度末 44,260.44 ㎡ 基準年度 44,260.44 ㎡ 事業所の種類 事務所 前年度末 加。635.99 ㎡ 基準年度 30,635.99 ㎡ 基準年度 50,635.99 ㎡ 事業所の種類 市年度末 ㎡ 上準年度 50,635.99 ㎡ 基準年度 50,635.99 ㎡ 基準年度 70,038.82 ㎡	事	業所	の名	称	京急第1ビ	νV						
業種 産業分類名 不動産賃貸業・管理業 事務所 建 物 の 延 べ 面 積 前年度末 44,260.44 ㎡ 基準年度 44,260.44 事業所の種類 事業所の種類 カース	事	事業所の所在地 東京都港区高輪四丁目10番18号										
主たる用途 事務所 前年度末 44,260.44 m² 基準年度 44,260.44 本準年度 44,260.44 m² 基準年度 44,260.44 m² 基準年度 44,260.44 m² 基準年度 44,260.44 m² 基準年度 30,635.99 m² 基準年度			分類番	号	K69	K_不動產	產業_物品貸	賃貸業	不	動産賃貸	業・管理	業
基本 物 の 延 べ 面 積 前年度末 44,260.44 m² 基準年度 44,260.44 m² 基準年度 44,260.44 m² 基準年度 30,635.99 m² 基準年度 4,585.63 m		業種	産業分類	頁名			不動産賃賃	資業・ 管	理業			
************************************			主たる月	建			事	務所				
業種等 事業所の種類 情報通信前年度末			. —				前年度末	44, 260. 44	m²	基準年度	44, 260. 44	m²
業種等 事業所の種類 放送局前年度末9,038.82 m² 基準年度9,038.82 市年度末					事 務	所	前年度末	30, 635. 99	m²	基準年度	30, 635. 99	m²
の種類 宿 泊 前年度末 m² 基準年度 教 育 前年度末 m² 基準年度 医 療 前年度末 m² 基準年度 文 化 前年度末 m² 基準年度 物 流 前年度末 m² 基準年度 駐 車 場 前年度末 4,585.63 m² 基準年度 工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度					情 報	通 信	前年度末		m²	基準年度		m²
の種類 宿 泊 前年度末 m² 基準年度 教 育 前年度末 m² 基準年度 医 療 前年度末 m² 基準年度 文 化 前年度末 m² 基準年度 物 流 前年度末 m² 基準年度 駐 車 場 前年度末 4,585.63 m² 基準年度 工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度	業				放送	局	前年度末			基準年度		m²
の種類 宿 泊 前年度末 m² 基準年度 教 育 前年度末 m² 基準年度 医 療 前年度末 m² 基準年度 文 化 前年度末 m² 基準年度 物 流 前年度末 m² 基準年度 駐 車 場 前年度末 4,585.63 m² 基準年度 工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度	性 等	事業所			商	業	前年度末	9, 038. 82	m²	基準年度	9, 038. 82	m²
内訳 医療 前年度末 m² 基準年度 文化 前年度末 m² 基準年度 物流 前年度末 m² 基準年度 駐車場 前年度末 4,585.63 m² 基準年度 工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度				途	宿	泊	前年度末		m²	基準年度		m²
訳 医 療 則年度末 m 基準年度 文 化 前年度末 m² 基準年度 物 流 前年度末 m² 基準年度 駐 車 前年度末 4,585.63 m² 基準年度 工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度					教	育	前年度末		m²	基準年度		m²
物 流 前年度末 m² 基準年度 駐 車 場 前年度末 4,585.63 m² 基準年度 4,585.63 工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度					医	療	前年度末		m²	基準年度		m²
駐車場 前年度末 4,585.63 m² 基準年度 4,585.63 工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度					文	化	前年度末			基準年度		m²
工場その他上記以外 前年度末 m² 基準年度					物	流	前年度末			基準年度		m²
					駐車	場	前年度末	4, 585. 63		基準年度	4, 585. 63	m²
不動産の賃貸およびビル管理として、当該ビルを所有・管理している。					工場その他	上記以外	前年度末		m²	基準年度		m²
・昭和58年11月開業 事業の概要 ・地下2階、地上14階、塔屋2階	事	業 0	か 概	要	・昭和58年11月開業・地下2階、地上14階、塔屋2階・地下1階~3階までは店舗(ショッピングセンター)、地上1階~14階までは							
敷 地 面 積 6,615.00	敷	地	面	積						6, 61	15.00	m^2

(3) 担当部署

計画の	名称	京浜急行電鉄株式会社 広報部 広報・CSR課
担当部署	電 話 番 号 等	0 3 - 3 2 8 0 - 9 1 8 8
公表の	名称	京浜急行電鉄株式会社 広報部 広報・CSR課
担当部署	電 話 番 号 等	0 3 - 3 2 8 0 - 9 1 8 8

(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.keikyu.co.jp/company/csr/environment/index.html
		閲覧場所:	
	窓 口 で 閲 覧	所在地:	
公表方法 冊		閲覧可能時間	
	冊 子	冊子名:	
	liii 1	入手方法:	
	その他	アドレス:	

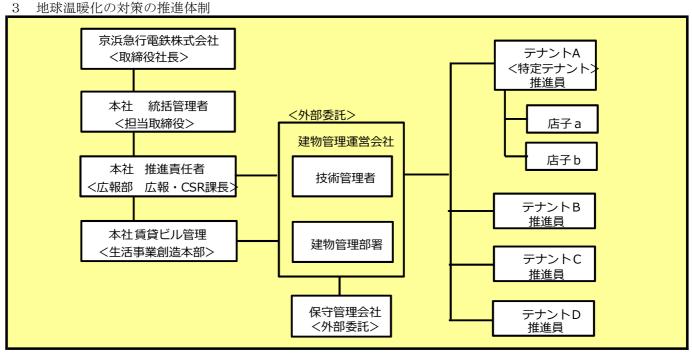
(5) 指定年度等

指定地球温暖化対策事業所	2009	年度	事業所の使用開始年月日	1983	年	11	月	28	目
特定地球温暖化対策事業所	2009	年度							

2 地球温暖化の対策の推進に関する基本方針

地球温暖化対策を推進するために、経営トップを責任者とする体制を整備し、運用と設備の両面から積極的に取 り組む。

具体的には、設備の効率的な運転及び性能を維持するための保守点検を徹底する。加えて、省エネ・省CO2の 高い設備を計画的に導入し、温室効果ガス排出量の削減を図る。



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

	♥2月1100日 四分11月 ♥2月1100日	1 7 示			
計画期間	2015 年度から	2019 年度まで			
削減		推進する。また、高効率	ネ診断を活用し、エネルギ 率空調やLED照明の積極 より、総量削減義務(17%	的導入や入居さ	テナントと一
目 標	ガス以外の	る。トイレの節水対策に	および下水道放流に伴う二 は実施済みであるが、入居 以上削減することを目標と	テナントに対し	
削減義務	基準排出量	5 473	(二酸化炭素 直) /年 削減義務 率の区分	I — 1	
の 概 要	排出上限量(削減義務期間合計)	24, 585 t 換算	(二酸化炭素 平均削減 (1) 義務率	17%	

(2) 次の削減計画期間以降の削減目標

計画期間	2020 年度から 2024 年度まで
削減	特 定 温 室 空調熱源やBEMSの更新などにより、特定温室効果ガスの削減義務量 (17%以上)を達成する。
目標	特定温室効果ガス以外の温室効果ガス ります 現在の削減計画期間と同様に引続き節水を行うことで、その他ガスを現状の1%以上削減を維持する。

単位: t (二酸化炭素換算)

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

計

4,776

合

2015 年度 2016 年度 2017 年度 2018 年度 2019 年度 特定温室効果ガス 4,708 4,958 4,913 (エネルギー起源CO₂) 非エネルギー起源 二酸化炭素 (CO₂) タ CH_4 酸化二 そ ゛ロフルオロカーホ゛ン 0 HFC 他 ーフルオロカーホ゛ ガ PFC 六ふっ化いおう SF_6 ふっ化窒素 NF_3 下 水 上 水 68 65 63

(2) 建物の延べ面積当た	りの特定温室効果)状況 単	位:kg(二酸化炭	素換算)/m²・年	
	2015 年度	2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 年度
延 べ 面 積 当 た り 特 定 温 室 効 果 ガ ス 年 度 排 出 量	106.4	112.0	111.0		

5,023

4,976

6	終量削減差終に係る出況	(特定地球温暖化対策事業所に該当する場合のみ記載)

I - 1

(1) 基準排出量の算定方法

過去の実績排出量の平 均 値	基準年度: (<mark>2002年度、2003年度、2004年度</mark>)
が 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

	前削減計画期間	2015 年度	2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 年度
変 更 年 度						

(3) 削減義務率の区分

削減義務率の区分

(4) 削減義務期間

年度から 2015 2019 年度まで

(5) 優良特定地球温暖化対策事業所の認定

	2015 年度	2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 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 (二酸	とととと とない とくだい とくだい とくだい とくだい とくだい とく
		2015 年度	2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 年度	削減義務期間合計
	++ »#- III .II B						l

基準排出量 29,615 5, 923 5, 923 5, 923 5, 923 5, 923 (A) 決 定及 削減義務率 17.00% 17.00% 17.00% 17.00% 17.00% (B) び子 排出上限量 定 24, 585 $(C = \Sigma A-D)$ \mathcal{O} 量 削減義務量 5,030 $(D = \Sigma (A \times B))$ 特定温室効果 4,958 4,708 4,913 14, 579 ガス排出量(E) 実 績 排出削減量 1, 215 965 1,010 3, 190 (F=A-E)

前年度と比較したときの特定温室効果ガスの排出量に係る増減要因の分析 (7)

増	減要	要	因		削	減		対	策]床	面	積	の	増	減	□用	途	変	更
卢	/収	女	Д		設	備	の	増	減	√]そ		0	り		他				
具体	本的なり	増減弱	更因	約1 201	%減 7年/	沙し 度は2	た。 016 ^左		テった 語								913t-C0: の結果			

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		対策の区分							
N o	区 分番 号	区分名称	対策の名称	実施時期	備 考				
		【特定温室効果ガス排出	量の削減の計画及び実施の状況]						
1	110100	11_推進体制の整備	テナントとの推進体制の整備を更に進めるため、会議等を定期的に行う。	2014年度					
2	110300	11_計測・記録の管理	省エネに係わる主要計測機器類の性能確認を 行い、適切な制御を維持する。	2010年度					
3	130100	13_空気調和の管理	室内温湿度条件の設定適正化の徹底。	2010年度	2009年以前より実施している内容であるが、継続して管理徹底を図る。				
4	150200	15_照明設備の運用管理	点灯時間の長い共用部等にLED球の導入を 計画する。	2012年度	高層棟部分のリニューアル工事にあわせて、高層棟共用部照明のLED化を図る。				
		15_照明設備の運用管理	点灯時間の長い共用部等にLED球の導入を 計画する。	2013年度	低層棟部分のリニューアル工事にあわせて、低層棟共用部照明のL ED化を図る。				
6	130200	13_空気調和設備の効率管 理	高効率の空調機への更新	2016年度	高層棟11~14階空調機の更新				
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									

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。) 対策の区分 対策 対策の名称 備考 実 施 時 期 区 分番 号 Νo 区分名称 16 17 18 19 20 21 23 【その他ガス排出量の削減の計画及び実施の状況(その他ガス削減量を特定温室効果ガスの削減義務に充当する場合のみ記載)】 51 52 53 【排出量取引の計画及び実施の状況】 61 62 63

当社では、日頃から環境配慮の積極的取り組みを進めています。当建物ではこれまでに以下の対策を、関係各社の協力のもと進めてきました。

1. 高効率熱源機器の導入

高効率熱源機器への更新を順次実施し、トップランナー機器(ガス焚冷温水発生機、空冷HPモジュールチラー)の導入を完了しています。その後もこれらの機器の運用(制御)に関して、最適化運転等に取り組んでいます。

2. エネルギー管理システムの導入その他

BEMS導入をはじめ、熱源機器廻りのポンプ類のインバーター化を実施しています。 その後もBEMSデータを活用し、様々なエネルギー削減に取り組んでいます。

3. 省エネ会議の実施

当建物ではBEMS導入以降、省エネ会議(事業者・管理会社・設計者・施工者による)を開催すると同時に、事業者とテナントとの定期的な会議も開催してきました。今後は更なる省エネ推進を効率的に進めるためこれらを一体的に開催し、より一層の省エネ推進を図っていきたいと考えています。

4. 節電対策の実施

H23年3月震災以降、管理者および使用者(入居テナント)の節電に対する意識・取組姿勢が大きく変わり、共用部の照明間引きやLED照明導入、空調設定温度の緩和等各種取組みを行っています。

以上これまでに行ってきた対策については、計画通りの削減効果が確認されています。今後はこれらの 運用を継続して維持・管理に努めるとともに、更なる省エネ施策を検討していきたいと考えています。