





目次	
首都圏の物流を支える川崎港	
首都圏の道路網	3
臨海部の交通アクセス	4
臨港道路東扇島水江町線の整備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
世界とつながる川崎港	
世界各地に広がる貿易網 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
内航RO-RO船による拠点港・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
急成長を遂げるコンテナ輸送拠点	6
東扇島(多様なロジスティクス機能の集積)	
東扇島の概要	7
 東扁島総合物流拠点地区	8
川崎港コンテナターミナル	9
千鳥町(高度成長を支えた歴史あるふ頭)	
千鳥町の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	11
千鳥町再整備	12
京浜三港の広域連携・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
崎港港湾計画	15
安全と安心の港	17
市民に親しまれる港・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
川崎臨海部における多様なプロジェクト ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21
官公署・関連団体・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22
図表 (グラフ) でみる川崎港・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	23
埋立の歴史・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
川崎港の歴史年表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26

Contents	
The Port of Kawasaki, supporting distribution in the Tokyo Metropolitan area	
The Tokyo Metropolitan Road Network	3
Access to the coastal area	4
 The New Road Plan between Higashi-Ohgishima and Mizue-cho 	
	4
The Port of Kawasaki, connected to the world	
 Trade Network that Extends to Various Regions Across the Wo 	/Id
***************************************	5
Base Port Based on Coastal Roll On-Roll Off Vessels	
Rapid Growth as a Container Transport Base	6
Higashi-Ohgishima (Center of various functions of logistics)	
An Overview of Higashi-Ohgishima	7
Higashi-Ohgishima Integrated Distribution Area	8
Kawasaki Port Container Terminal	9
Chidori-cho (A wharf with a history of distributing to Japan's ra	bid
economic growth)	
An overview of Chidori-cho	
The Chidori-cho Redevelopment Project · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	12
Wide-Range Cooperation between the Three Ports	
(Tokyo, Kawasaki, Yokohama) ······	
Kawasaki Port harbor plan	
Port of Safety and Security	17
A Port that is Familiar to Citizens	
Various Projects in the Kawasaki coastal area	21
Public Institutions and Affiliated Organizations in the	
Port of Kawasaki	22
The Statistics of the Port of Kawasaki	23
The Reclamation History of the Port of Kawasaki	
History of the Port of Kawasaki	26

目 录	
支撑首都圈的物流的川崎港	
 首都圏的道路网····································	3
● 临海部的交通指南	4
连接港口道路东扇岛水江町线的整治・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
通往世界的川崎港	
● 遍布世界各地的贸易网 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
● 使用国内航线RO-RO船的据点港 ······	5
● 迅速增长的集装箱运输据点 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
东扇岛(汇集多种物流机能)	
● 东扇岛概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
• 东扇岛综合物流据点地区 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8
川崎集装箱码头····································	9
千鸟町(支撑高度增长的历史悠久的码头)	
千鸟町概要	11
千鸟町的重新整治····································	12
京滨三港的广域协作・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
川崎港湾计划・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15
安全和安心的港口 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	17
市民们所喜爱的港口・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
川崎临海部的多种项目 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	21
川崎港的行政机关、相关团体	22
用图表看川崎港 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	23
填海的历史	25
川崎港的历史年表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26

首都圏の物流を支える川崎港

The port of Kawasaki, supporting distribution in the Tokyo Metropolitan area 支撑首都圈物流的川崎港

首都圏の道路網

The Tokyo Metropolitan Road Network / 首都圈的道路网



●主な高速道路(インターチェンジ間)の距離

起点インターチェンジ	終点インターチェンジ	距離
	宇都宮(栃木県)	158.2km
	前橋(群馬県) まで	147.2km
	水戸(茨城県) まで	129.2km
東扇島(川崎港) から	甲府昭和(山梨県) まで	152.7km
	湾岸千葉(千葉県) まで	74.3km
	大井南(東京都) まで	14.3km
	本牧ふ頭(神奈川県) まで	11.1km

Interchange(From)	Interchange(To)	Distance
Higashi ohgishima (Port of Kawasaki)	Utsunomiya(Tochigi Pref)	158.2km
	Maebashi(Gunma Pref)	147.2km
	Mito(Ibaraki Pref)	129.2km
	Koufushouwa(Yamanasi Pref)	152.7km
(r ore or reavesant)	Wanganchiba(Chiba Pref)	74.3km
1	Ooiminami(Tokyo Metropolis)	14.3km
	Honmokufutou(Kanagawa Pref)	11.1km

臨海部の交通アクセス

Access to the coastal area / 临海部的交通指南



川崎港は、高速湾岸線や横羽線、アクアラインなどの高速道路網及び主要幹線道路により、東京、横浜方面はもとより、千葉房総や北関東、山梨方面へのアクセスに大変便利な場所に立地しています。首都高速湾岸線東扇島出入口から、コンテナターミナルまでは約2キロ、また首都高速横羽線大師出入口からでも約7キロの位置に立地しています。

The Port of Kawasaki is located in easy access to Yokohama, Tokyo, the Chiba-Boso Peninsula, and the northern Kanto Region, including Yamanashi Prefecture by use of the Tokyo Bay Shore Route, the Metropolitan Expressway Kanagawa Route No. 1, the Tokyo Bay Route (Aqua-Line) and other highways. Also, Kawasaki Port Container Terminal is located only about 2 km from the Higashi-Ohgishima entrance for the Metropolitan Expressway Tokyo Bay Shore-Route and about 7 km from the Daishi entrance for the Metropolitan Expressway Kanagawa Poute No.1.

川崎港凭借高速湾岸线和横羽线,东京湾横贯海底隧道线等高速公路网及主要干线道路,东京、横滨方面自不待言,也是通往干叶房总和北关东,山梨方面极为方便的交通门户。从首都高速湾岸线东扇岛出入口到川崎港集装箱码头约为2公里,距离首都高速横羽线大师出入口也仅只有约7公里。

臨港道路東扇島水江町線の整備

The New Road Plan between Higashi-Ohgishima and Mizue-cho连接港口道路东扇岛水江町线的整治

現在、東扇島と内陸部の接続は川崎港トンネルが唯一のルートであり、東扇島におけるコンテナ取扱貨物量の増加や企業立地の進展等により、臨海部の交通量が増加しています。また、東扇島は基幹的広域防災拠点が整備されており、大規模災害への備えとして、発災時における東扇島から内陸部への緊急物資輸送ルートの多重化が必要です。そのため、交通ネットワークを拡充し、物流の効率化、交通渋滞の緩和及び防災機能の強化を図るため、新たに東扇島と水江町を結ぶ臨港道路の整備を進めています。

The submerged tunnel of the Port of Kawasaki is the only passage that connects Higashi-Ohgishima to the inland area. Traffic to the coastal area is increasing due to the development of industrial areas and the higher volume of containers Higashi-Ohgishima handles. Higashi-Ohgishima is also a primery regional evacuation site, so it is necessary to prepare for a large-scale disaster by creating multiple routes to transport emergency supplies to the inland area from Higashi-Ohgishima that can be used during disasters. To this end, Kawasaki City is developing a harbor road that connects Higashi-Ohgishima and Mizue-cho. This will expand the traffic network, make logistics more efficient, alleviate traffic jams, and strengthen disaster prevention functions.

目前,东扇岛与内陆地区唯一的衔接道路为川崎港海底隧道。随着东扇岛集装箱货物的吞吐量增加,以及企业占地的进展,临海地区的交通量 也随之增大。另外,东扇岛建立了骨干性的广坡防灾据点。为了应对大规模灾害,在发生灾害时需要经多条路线从东扇岛向内陆地区运输紧急物 资。因此,为了扩充交通网络,提高物流效率、缓畅交通拥堵,加强防灾力能、正在推进连接东扇岛和水江町的临港道路建设。

世界とつながる川崎港

The Port of Kawasaki, connected to the world 诵往世界的川崎港

世界各地に広がる貿易網

Trade Network that Extends to Various Regions Across the World / 遍布世界各地的贸易网

川崎港の貿易相手国は世界各地に広がっ ●川崎港の主な取扱い品種・輸出入先 ています。輸出では、主に北米向けの完成自 動車が最も多く、次いで中国や台湾、韓国向 けの化学薬品が多くなっています。

輸入では、主にオーストラリアや中東から のLNGが最も多く、次いで中東からの原油 が多くなっています。

The Port of Kawasaki's partner trading countries are located in various regions across the world. Exports consist largely of finished vehicles to North America, followed by chemical products to China. Taiwan and South

Imports consist mainly of LNG from Australia and the Middle East, followed by crude oil from the Middle East.

川崎港的贸易伙伴国家遍布世界各地。 在出 口方面, 主力面向北美的汽车成车出口最多, 其次为面向中国、台湾、韩国的化学药品。

在进口方面, 主要为来自澳大利亚和中东的 LNG、其次为来自中东的原油正在增加。



内航RO-RO船による拠点港

Base Port Based on Coastal Roll On-Roll Off Vessels / 使用国内航线RO一RO船的据点港

川崎港には、内航RO-RO船により、日本 各地と航路が結ばれています。環境対策やト ラックドライバー不足への対応としてのモー ダルシフトが求められる中で、川崎港は内航 船の拠点港としての役割を果たしていきます。

The Port of Kawasaki has routes that are connected to various regions in Japan through coastal roll on-roll off vessels. As environmental measures and modal shifts as responses to a shortage of truck drivers are sought after, the Port of Kawasaki fulfills a role as a base port for coastal ves-

国内航线RO-RO船在川崎港与日本各地相连。 作为应对环境措施、卡车司机的人手短缺的模 式转变, 川崎港发挥国内航线船舶的据点港口 的作用



急成長を遂げるコンテナ輸送拠点

Rapid Growth as a Container Transport Base / 迅速增长的集装箱运输据点

es, and by utilizing this container terminal, smooth and efficient distribution can be realized.

首都圏の中心部にある川崎港は、近年、物流上の利便性が注目され、アジア各地との定期コンテナ直行航路が相次いで就航してお り、コンテナ取扱量も大幅な伸びを見せています。

東扇島のコンテナターミナル背後は、冷凍冷蔵倉庫をはじめとして多くの物流施設が立地しており、コンテナターミナルを利用す ることで、スムーズで効率的な物流が実現できます。

In recent years, the Port of Kawasaki, which is located in a central area within the Tokyo metropolitan area, has been garnering attention for its convenience in distribution. As regular direct container routes between various regions in Asia are commissioned successively, container volumes are also showing signs of significant growth. Behind the Higashi-Ohgishima container terminal, there are many distribution facilities, including refrigerated warehous-

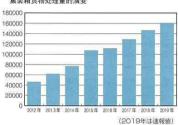
今年以来,位于首都圈中心部位的川崎港在物流便利性方面引人注目,与亚洲各地的定期集装箱直航航线相继就航,集装箱处理量也大幅度增加。 东扇岛的集装箱码头的后面设有很多包括冷冻和冷藏仓库在内的物流设施,通过使用集装箱码头,能够实现顺畅、高效的物流。

●直行航路の主な就航先



●コンテナ貨物取扱量の推移

Shifts in container volumes 集装箱货物处理量的演变



●各港の最短日数

Minimum number of days for each port 各港口的最短天数

	輸入	輸出
青 島	48	7日
上 海	3日	3⊟
香港	6日	6日
ホーチミン	7日	9日
ハイフォン	8日	9日
レムチャバン	11日	10日

(2020年6月現在)

6 | Port of KAWASAKI Port of KAWASAKI

東扇島(多様なロジスティクス機能の集積)

Higashi-Ohgishima (Center of various functions of logistics) 东扇岛(汇集多种物流机能)

東扇島の概要

An Overview of Higashi-Ohgishima / 东扇岛概要

総面積443万㎡の東扇島地区は、外内貿係留施設としてコンテナバースをはじめとする25パース・岸壁延長4,151m、荷さばき地388,035㎡ (専用を含む) が整備されています。また、東扇島内には物流倉庫が多数立地し、活発な物流活動が展開されています。特に冷凍・冷蔵倉庫の保管能力は約100万トンに達し、我が国随一の集積を誇っています。

The total area of Higashi-Dhgishima is 4,430,000 m2. There are 25 foreign trade wharves as well as a container wharf. The total length of the wharves is 4,151 m and the total area of the freight handling yards are 388,035m (including exclusive yards). Within Higashi-Ohgishima, there are many distribution warehouses and development of lively distribution activities. In particular, the refrigerated warehouse has a storage capacity of approximately 1 million tons, boasting the largest center in Japan.

总面积 443 万m·东扇岛地区,作为外内贸系留设施拥有以集装箱码头为首的 25 个泊位、码头挺长 4, 151 m、理货作业区为 388, 035 m(包括专用区域)。在东扇岛内设有许多物流仓库,在开展生气勃勃的物流活动。特别是冷冻、冷藏仓库的保管能力达到约 100 万吨,堪称我国首屈—指的积聚之地。





名 称		延長m	水深m	船型(D/W)	船席数	取扱貨物
頭心貿內	コンテナ 1号岸壁	431	- 14	50,000	1	コンテナ
11	ABCD岸壁	240#	- 4.5	700	4	雑 貨
//	1-2号岸壁	各 185	- 10	15,000	2	11
11	3-9号岸壁	各 240	- 12	30,000	7	11
内貿小頭	21-31号岸壁	各 130	- 7.5	5,000	11	//

※合計値



東扇島総合物流拠点地区

Higashi-Ohgishima Integrated Distribution Area / 东扇岛综合物流网点地区



コンテナターミナルの背後には、約23haの公共用地があり、コンテナターミナルなどの港湾施設に近接している特色を最大限に活かし、港湾物流機能の高度化にふさわしい企業の立地誘導を図ってきました。第1期地区(約12.6ha)に4企業、第2期地区(約9.9ha)に5企業が進出し、事業を展開しています。

Behind the container terminal, there is public use land of approximately 23 ha. Its characteristic of being adjacent to port and harbor facilities such as the container terminal is being put to full use, and companies that are befitted to sophistication of port and harbor distribution functions have been aimed at their location.

Four companies have started operations in the Phase 1 district (approximately 12.6 ha), and 5 companies have moved into and expanded operations in the Phase 2 district (approximately 9.9 ha).

在集装箱码头背后,约有23公顷的公共用地,(港湾局)一直最大限度地利用它临近集装箱码头等港湾设施的特色,将之规划为适于港湾物流机能高度化企业的诱导进驻选地。第1期地区(约12.6公顷)有4家企业,第2期地区(约9.9公顷)有5家企业进驻了该地区,已经开展运营。



POSCO Japan PC 株式会社 山九株式会社 株式会社ヨコロジ 株式会社ニチレイロジグループ本社

第2期地区 進出企業

日本郵便株式会社 株式会社松岡 山手冷蔵株式会社 株式会社マルハニチロ物流

荒井商事株式会社



川崎港コンテナターミナル

Kawasaki Port Container Terminal / 川崎港集装箱码

東扇島のコンテナターミナルは、現在バース延長680メートルのうち431メートルが整備されており、水深は-14メートル、5万トンクラスの船舶に対応できます。全長200メートルクラスの船舶であれば、2隻同時に接岸し荷役することも可能です。なお、総トン数1万トン未満の船舶であれば「強制水先」の対象になりません。

平成28年4月から川崎港コンテナターミナルの管理運営は、特定港湾運営会社である横浜川崎国際港湾株式会社と川崎臨港倉庫 埠頭株式会社による共同事業体により行われています。

Currently, 431m of a 680m wharf extension of the Kawasaki Port Container Terminal has been completed, and due to a water depth of -14m, 50,000 ton-class ships are able to dock. It is possible for two 200m long vessels to berth and manage the containers simultaneously.

Vessels of less than 10,000 gross tons are exempt from the mandatory pilotage requirement.

Since April 2016, management of the Kawasaki Port Container Terminal is being handled jointly by a cooperative business unit made up of Yokohama-Kawasaki International Port Corporation, which is a designated port and harbor operating company, and Kawasaki Rinko Soko Futo Co., Ltd.

川崎港集装箱码头,目前在延长泊位 680m 中有 431m 已经整治完毕。码头水深一 14m,可应对 5 万吨级的货轮。如果是全长 200m 级的船舶,也能够让 2 艘舶同时靠岸码 头装卸。按照强制领航制度,总吨数未满 1 万吨的船舶则不在强制对象范围内。

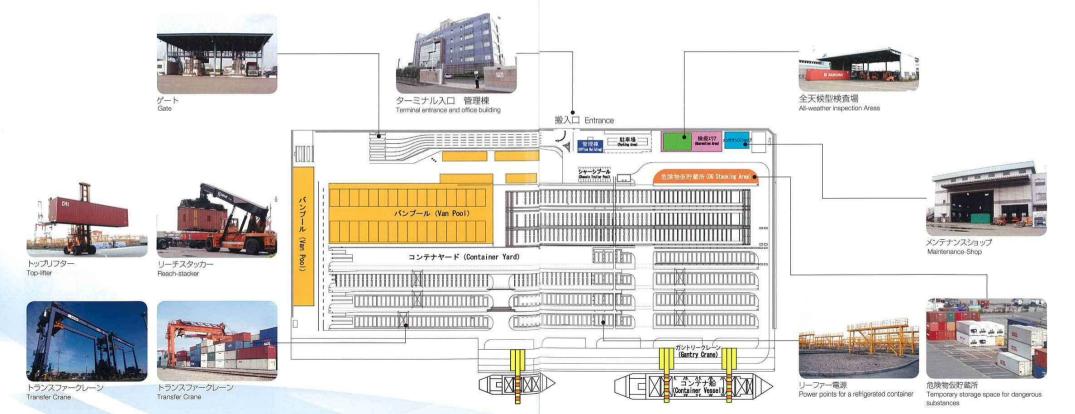
从平成 28 年(2016 年)4 月开始,由特定港湾运营公司的横滨川崎国际港湾株式会社 和川崎临港仓库埠头株式会社组成的共同事业体进行川崎港集装箱码头的管理和运营。



●ターミナル概要(表)

Terminal overview(Table) / 码头概要(表格)

面積 Terminal area 面积	245,000m (L=700m/W=350mm)
ヤード Yard capacity 码	8,500TEU
ガントリークレーン Gantry Crane 龙门起重机	定格荷重 40.6 t × 3 基/ Three (Net rated lifting capacity=40.6 tons)
トランスファークレーン Transfer Crane 移动门式起重机	定格荷里 40.6t×9基/ Nine (Net rated lifting capacity=40.6 tons)
岸壁 Wharf 码头	水深-14m、バース延長 431m (将来 680mに延伸予定)、エブロン幅 20m Water depth -14m, Wharf Length 431m (680m are planned to extend in the future), Apron in width 20m 水深-14 m、泊位延长 431 m (将来预定延伸至 680 m)、护坦宽度 20 m
対象船 Vessel 对象船舶	コンテナ船 50.000DWT級以下 Container vessel with less than 50.000DWT 集装箱船
ゲート数 Number of gates 出入口数	入口 2ブース(6ブースまで増設可能) Two entrance booths (Up to 6 are possible) 人口 2 处 (可増设至 6 处) 出口 2 ブース(4 ブースまで増設可能) Two exit booths (Up to 4 are possible) 出口 2 处 (可増设至 4 处)
リーファー電源 冷藏集装箱电源 Power points for a refrigerated container	261基/outlets 261座 (增設可能) (Additional installation possible) (可以增设)
管理棟 Office building 管理栋	1棟、5階建/ A five-story building 1栋、5层楼建筑
パンプール(敷地内) Van Pool	4.700TEU
全天候型検査場 全天候型检查场 All-weather inspection Areas	一度に 18本検査可能 可同时检查 18 个 Space available for 18 containers to be inspected simultaneously
メンテナンスショップ Maintenance-shop 维修车间	1棟 A building(910㎡) 1栋
危険物仮貯蔵所 危险物品临时存储处 Temporary storage space for dangerous substances	最大 Max 240 TEU可能 (Possible) 最大可使用 Max 240TEU



干鳥町 (高度成長を支えた歴史ある埠頭)

Chidori-cho (A wharf with a history of distributing to Japan's rapid economic growth) 千鸟町(支撑高度成长、具有着悠久历史的码头)

千鳥町の概要

An overview of Chidori-cho / 千鸟町的概要

千鳥町は、戦後、川崎市にはじめて誕生した公共埠頭として、鉱産物、雑貨など様々な貨物が揚げ積みされています。施設としては、 大型係船岸壁が7パース・岸壁延長1,301m、一般荷さばき地22,890m、専用荷さばき地251,987m、上屋14,096mなどが整 備されています。現在は、砂利・砂、石灰石、金属くずなどを中心に多種多様のバラ貨物を取り扱うふ頭として機能しています。

At Chidori-cho, where public wharves were first built in Kawasaki city after the war, mineral products, miscellaneous goods and various cargos are loaded. The facilities include seven large-ship mooring berths with a quay length of 1,301 m. ordinary sorting/handling area of 22.890m, dedicated sorting area of 251,987m, and sheds of 14,096m. The wharves are currently used for handling gravel/sand. limestone, scrap iron and various bulk cargos.

干鸟町作为战后在川崎市首次诞生的公共码头, 装卸矿产品、杂货等各种货物。其设施配备如下:大型系泊码头达到7个泊位、码头延伸1,301 m, 一般理货作业区为 22,890 m. 专用理货作业区为 251,987 m, 简易仓库为 14,096 m。目前,以砾石、砂、石灰石、金属切屑等为中心,发挥处理 多种散装货物的码头功能。

●施設の概要

名 称	延長(m)	水深(m)	船型(D/W)	船席数	取扱貨物
1号係船 岸壁	120	- 7.3	3,000	1	雑 貨
2号係船 桟橋	171	-9	10,000	1	11.
3号係船 桟橋	190	- 10	15,000	1	11
4号係船 岸壁	220	- 10	15,000	1	11
5号係船 桟橋	211	- 10	15,000	1	7/
6号係船 桟橋	209	- 10	15.000	1	11
7号係船 桟橋	180	- 10	15,000	1	11
ABC 物揚場	331	- 4.5	1,000	3	11



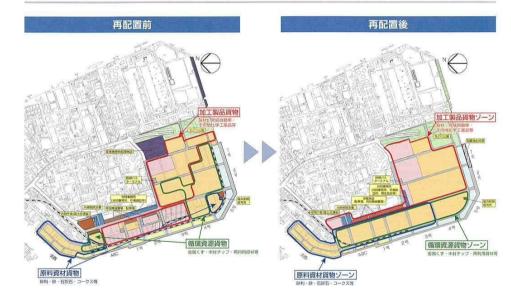


千鳥町再整備

千鳥町地区では、老朽化している公共小頭の機能改善を図るため、平成22年8月に「川崎港千鳥町再整備計画」を策定しました。 今後は、本計画に基づき、岸壁の改修や倉庫等の港湾施設の再整備、再配置を推進することで荷役効率の向上を図り、東扇島地区と の機能分担による一般貨物拠点の形成を図ります。

In the Chidori-cho district, we formulated "The Chidori-cho Redevelopment Project Plan" in August 2010 to improve the function of public wharves that have become decrepit. In the future, we will promote increased cargo handling efficiency based on this plan, by promoting repair of the quay and rearrangement and redevelopment of port and harbor facilities such as warehouses. We are aiming to form a general freight base based on function allotment with the Higashi-Ohgishi-

为了改善千鸟町地区老化的公共码头机能,2010年8月制定了"川崎港千鸟町再整治计划"。今后,将按照本计划推进码头的改建和仓库等港湾 设施的再整备和重新配置来实现码头装卸作业的高效化,以及通过与东扇岛地区的机能分担等使之成为普通货物的物流据点。



1,00 200 300 400m

施設配置計画の主な内容

- 岸壁等 (ABC~4号) 背後に荷さばき地を配置
- 必要最小限の上屋 (1号、A~C号) を有効活用
- 荷さばき地の配置に伴い、倉庫を幹線道路至近へ再配置
- 鉄道敷の一部撤去
- ○共同事務所等を建替えにあわせて再配置、集約化
- ○岸壁 (7号) の耐震化
- ○緑地(ちどり公園)の拡充

FL	例	
荷さばき節段用地(上層)		船舶役務施設用地
# (一般符さばき地)		工場用地
" (専用荷さばき地)		緑地
保管施設用地(倉庫)		その他施設用地(種地)
// (駐車場、荷役模械窗場)	100 W	荷さばき施設用地(エカン) 内陽施設用地(旧席)道路用地
港湾関連業務施設用地	-	附随施設用地(鉄道敷)

#約翰は、民有地 毎展設定選計画については、今後の事業の進職に伴い、見渡すことがあります。

京浜三港の広域連携

Wide-Range Cooperation between the Three Ports (Tokyo, Kawasaki, Yokohama) 京遠三港的广樹协作

川崎市長、横浜市長、東京都知事は、アジア諸港の躍進等により日本港湾の国際的地位が低下していく中、このまま放置すれば京浜港 (川崎港、横浜港、東京港) が国際基幹前路から外れ、我が国経済にも深刻な影響が出るとの危機感を共有し、東京湾の国際競争力の強化を図るため、京浜港の包括的な連携を推進することで合意し、基本合意書を平成20年3月に締結しました。また、平成22年2月に、京浜港が目指す将来像及びその実現に向けた施策の方向性を示す「京浜港村民ビジョン」を策定し、同年8月に、国による重点投資を行う国際コンテナ戦略港湾に京浜港が選定されました。さらには、平成23年9月に、「京浜港の総合的な計画」を策定し、この計画等に基づいて港湾計画の改訂や、京浜港の利用促進に向けた貨物集荷のための取組等を進めています。

The mayor of Kawasaki City, mayor of Yokohama City, and governor of Tokyo share a sense of crisis with respect to the Keihin Port (Port of Kawasaki, Port of Yokohama, Port of Tokvo) falling off of the main global shipping routes if nothing is done about the international status of the ports and harbors of Japan declining due to great strides by ports in Asia; in order to strengthen the global competitive power of the Tokyo Bay, the mayors and governor have agreed to promote comprehensive linkage with regard to the Keihin Port, and concluded a basic agreement in March 2008. In addition. in February 2010, "Joint Vision for Keihin Port," which presents the orientation of policies geared toward the future image of the Keihin ports and its realization was formulated, and in August, Keihin Port was selected as a Strategic International Container Port. towards which priority investments are carried out by the national government. Furthermore, in September 2011. "Comprehensive Plan for Keihin Port" was established. Based on this plan, the ports and harbors plan is being revised and approaches, etc. for consolidation of cargo oriented toward usage and promotion of the Keihin Port are being carried out.

由于亚洲各港口的飞速发展等, 在日本港湾 的国际地位逐渐下降的形势下, 川崎市长、横 滨市长以及东京都知事均一致认为:如果对此 置之不理, 京滨港 (川崎港、横滨港、东京港) 将从国际基干航线中淘汰,这对日本经济也将 带来严重影响而抱有共同的危机感。因此,为 了强化东京湾的国际竞争能力, 就推进京滨港 的综合性协作达成协议, 并于平成20年3月 (2008年3月)签订了基本协议书。平成22年 2月(2010年2月)制定了为实现京滨港未来 形象的政策方案一"京滨港共同前景",并于同 年8月选定京滨港为国家重点投资的国际集装 箱战略港湾。平成23年9月(2011年9月)还 制定了"京滨港的综合性计划",现在根据该计 划等积极促进港湾计划的修订和京滨港的利用。 展开聚集货物的对策工作等。



京浜港の総合的な計画の概要

Overview of the Comprehensive Plan for Keihin Port / 京滨港综合性计划的概要

「京浜港共同ビジョン」で提示した京浜港の 目指すべき将来像の実現に向け、令和10年代前 半を目標年次と設定して策定しました。地方自 治法に基づく京浜港連携協議会において策定し た計画であると同時に、三港が策定した港湾計 画の基本となるものです。

計画実現に向けた基本戦略

- コンテナ貨物集荷策の展開
- 完成自動車及び在来ふ頭の取扱維持・活性化 策の展開
- 物流配置の基本的な考え方
- コンテナターミナルの施設配置等
- 公共在来ふ頭の施設配置等
- 三港の連携を強化する交通体系のあるべき姿
- 広域的な課題への対応
- 京浜港の一体的な経営の推進

これまでの取組

- 「京浜港の集い」 の開催
- 東京湾内におけるコンテナバージの入港料全額減免
- コンテナ船の入港料一元化
- 八戸港、仙台塩釜港との連携協定締結
- 地域再生計画の認定
- 京浜三港が連携した港湾計画の改訂

This plan was formulated by setting 2028 to 2033 as the target years for realizing the future image that Keihin Port should aim for as indicated in the 'Joint Vision for Keihin Port.' Besides being a plan that was established by the Keihin Port Association based on the Local Autonomy Act, it also serves as the basis for the ports and harbor plan that have been formulated by the three ports.

为了实现「京滨港共同前景」中提出的京滨港未来形象、将从2028 年到 2033 年设定 为目标年度、并制定了该计划。这是根据地方自治法在京滨港联合协议会制定的计划, 也是三港制定的港湾计划的基础。

Basic strategies oriented toward realization of the plan

Development of measures for consolidating container cargo Development of measures for maintaining and revitalizing completed-vehicles and pre-existing wharves Dasic concept regarding distribution arrangement Arrangement of facilities in the container terminal Arrangement of facilities in conventional public wharfs I deal configuration of transportation systems that strengthen linkage among the three ports Paesponses to wide-area issues Promotion of integrated management of Keihin Port

为实现该计划的基本战略

展开集業箱貨物聚集対策 ● 全车及既有码头的持续经营 ● 活化対策的实施 ● 物流配置的基本设想 ● 集装箱码头设施的配置等 ● 公共原有码头设施的配置等 ● 加强三港联合的交通体系的应有方式 ● 广城课题的应对 ● 推进京港 一体经营

Past approaches

迄今为止的展开

主办「京滨港的聚集」● 东京湾内的集装箱驳船的入港费全额减免
 重集等箱船的入港费一元化
 与八户港、仙台盐釜港签订联合协定
 认定地区复苏计划
 修订京滨三港联告的港湾计划

港湾運営会社によるコンテナターミナルの運営

Operation of the container terminal by a port and harbor operating company / 由港湾运营公司运营集装箱码。

平成28年3月、「横浜川崎国際港湾株式会社」(通称: YKIP) が国土交通大臣から京浜港の港湾運営会社に指定され、横浜港、川崎港のコンテナターミナルを一体的に運営することになりました。

横浜港と川崎港の基本的な機能としては、横浜港は、基幹航路をはじめとした世界各方面への航路が集積する輸出入拠点、川崎港は、国内最大級の冷凍冷蔵倉庫群などを活用したアジアの輸出入貨物の取扱拠点の機能を担うこととしています。

川崎市は、こうした両港の機能分担を踏まえて、海運動向及び利用者ニーズに対応した港湾施設整備や、国内外に向けたポートセールスについて、横浜川崎国際港湾株式会社と協働して取り組んでいきます。

In March 2016, Yokohama-Kawasaki International Port Corporation (YKIP) was designated as a port and harbor operating company in Keihin Port by the Minister of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, and has come to operate the container terminals of the Port of Yokohama and Port of Kawasaki in an integrated manner.

As for the basic functions of the Port of Yokohama and Port of Kawasaki, the Port of Yokohama serves as an export/import base where sea routes, including main routes, to various directions around the world gather. The Port of Kawasaki takes on the role of a base that handles import and export cargo in Asia utilizing Japan's largest refrigerated warehouses, etc.

Taking into consideration such a division of functions of the two ports, the City of Kawasaki is cooperating with Yokohama-Kawasaki International Port Corporation to make approaches toward development of port and harbor facilities corresponding to maritime trends and users' needs, as well as toward port sales oriented domestically and internationally.

平成 28 年(2016 年)3 月,"横濱川崎国际港湾株式会社(通称为 YKIP)"被日本国土 交通大臣指定为京滨港的港湾运营公司,开始了对横滨港及川崎港集装箱码头的统一运营。 横滨港作为以基干航线为首的开往世界各地的航线集中的进出口据点,川崎港作为利用 国内最高等级的冷冻冷藏仓库群等的亚洲进出口贸易据点。各自发挥其功能。

川崎市与横滨川崎国际港湾株式会社共同按照横滨、川崎两个港口的上述分工情况,根据海运的动态情况以及顾客的需求推进港湾设施的改善和面向国内外的港口宣传活动。

13 | Port of KAWASAKI

川崎港港湾計画

Kawasaki Port harbor plan / 川崎港湾计划

川崎市では、京浜港 (川崎港・横浜港・東京港) の広域連携や国際コンテナ戦略港湾への選定等、川崎港を取り巻く状況を踏まえ、さらなる貨物集荷策や港湾機能の充実・強化を図るため、平成30年代後半を目標年次とし、平成26年11月に川崎港港湾計画を改訂しました。その後、5回の軽易な変更を経て、現在の港湾計画となっています。

本計画は、港湾関係者、立地企業、市民、国からの要請に加え、京浜港における川崎港の役割を踏まえ、川崎港の開発、利用及び保全を行う上での指針として、とても重要な役割を果たすものとなっています。

Kawasaki City revised its harbor plan for the Port of Kawasaki, which focuses on the years 2023 to 2028, in November 2014 to enhance and strengthen port functions and measures for cargo handling. It also takes into consideration the conditions surrounding the Port of Kawasaki, such as wide-area linkage of the three Keihin ports (Port of Kawasaki, Port of Yokohama, and Port of Tokyo), as well as the Port of Kawasaki's selection as a Strategic International Container Port. The plan has been revised slightly five times in subsequent years.

This plan plays an extremely important role as a guideline for development, use, and conservation of the Port of Kawa-saki, based on the role of this port within the three Keihin ports, as well as demands from port-related personnel, location companies, citizens, and the government.

在川崎市根据京滨港(川崎港・横滨港・东京港)的广域合作,对国际集装箱战略港湾的选定等,根据围绕川崎港的状况,为了谋求进一步充实、强化聚集货物对策,将平成 30 年代后半期作为目标年份,在平成 26 年 11 月 (2014 年 11 月) 修订了川崎港湾计划。之后经过 5 次更改,制定出现在的港湾计划。

在本计划中添加了来自港湾相关企业、选址企业、市民、国家的要求,根据京滨港的川崎港的作用,作为川崎港的开发、利用以及维修的方针,发挥了极为重要的作用。

港湾の能力

Port capabilities / 港湾的能力

港湾の能力は、港湾施設の規模や配置を決める前提のもので、特に港湾の能力を表す基本的な指標である『取扱貨物量』は、埠頭計画、水域施設計画、外郭施設計画、臨港交通施設計画等の規模や配置を決める根拠となるものです。

Port capabilities are a premise that determines the scale and layout of port facilities, and the "cargo amount handled" is a basic indicator that represents port capabilities. It serves as the grounds for determining the scale and layout in wharf plans, plans for harbor facilities, plans for protective facilities for harbors, plans for port transport facilities, etc.

港湾的能力是决定港湾设施的规模、配置的前提,[货物吞吐量]是表示港湾能力的基本指标,是决定码头计划、水域设施计划、外围设施计划、临港交通设施计划等的规模、配置的依据。

	基準値(平成22年実績) Reference value [Actual value from 2010] 基准値【平成22年(2010年)实験】	目標値(平成30年代後半) Target value [for 2023 to 2028] 目标值【平成 30 年代后半期】
公共全体取扱貨物量 Total amount of public cargo handled 公共总体货物吞吐量	880万トン 8,800,000 tons / 880万吨	1,280万トン 12,800,000 tons / 1,280万吨
うち、コンテナ取扱貨物量 Of which, amount of cargo handled in containers 其中集装箱的货物吞吐量	29万トン 290,000 tons / 29万吨	452万トン 4,520,000 tons / 452万吨
コンテナ取扱個数 Number of containers handled 集装箱的处理件数	3万TEU 30,000 TEU / 3万TEU	40万TEU 400,000 TEU / 40万TEU

川崎港では、横浜港や東京港との役割分担のもと、今後増大するアジア貨物の取扱を担うこととし、港湾計画の目標年次である平成30年代後半において、約40万TEUのコンテナ取扱個数を見込んでいます。

As the Port of Kawasaki, based on division of roles with the Port of Yokohama and Port of Tokyo, will play a role in handling Asian cargo, which will increase in the future, approximately 400.000 TEU containers are expected to be handled in the years from 2023 to 2028, which are the target years in the harbor plan.

在川崎港基于分担横滨港、东京港之间的作用,将承担增加的亚洲货物处理的任务,在港湾计划的目标年度的平成 30 年代后半期,估计将达到约 40 万 TEU 的集装箱处理件数。

港湾計画の方針

Policies of the harbor plan / 港湾计划的方针

京浜三港の連携強化により、首都圏の産業競争力を高め、産業・雇用・暮らしを守り発展させることを目指して、産業活動を支え、地域経済や市民生活の安定・向上に貢献する川崎港・を実現するため、機能ごとに港湾計画の方針を設定しています。

産業・物流機能 る物流機能の強化

防災機能 大規模地震発生時の支援機 能の強化

エネルギー機能 エネルギー供給機能の維持 支援

環境・交流機能 アメニティ空間の充実 In an aim to increase industrial competitive strength in the metropolis, and protect and develop industries, employment, and livelihood based on reinforcing the linkage among the three Keihin ports, policies for the harbor plan are being established for each function in order to realize a "Port of Kawasaki that supports industrial activities and contributes to the stability and improvement of the local economy and civilian life."

通过京滨三港的协作、强化,谋求提高首都圈的产业的竞争力,维护产业□雇用□生活并使其发展,为实现"支持产业活动,对地区经济、市民生活的稳定、提高作出贡献的川崎港",对各机能设定了港湾计划的方针。

[Industry/logistics functions] Strengthen logistics functions by reorganizing and expanding port functions [Disaster-prevention functions] Strengthen support functions at times when a large-scale earthquake occurs [Energy functions] Maintain and support energy supply functions [Environment/interaction functions] Enhance amenity space that makes use of the characteristics of the port space.

【产业、物流机能】通过重组、扩充港湾机能、强化物流机能 【防灾机能】强化发生大规模地震时的支援机能 【能源机能】维持、支援能源供给机能 【环境·交流机能】充实运用港湾空间线车的终语环境空间



安全と安心の港

Port Safety and Security 安全和安心的港口

高潮と津波への対策

Measures against high tides and tsunamis / 防范应对大浪、海啸

川崎港には、高潮・波浪等の大規模自然災害から市民の生命と財産を守るため、延長約13kmの防潮堤が整備されています。 東日本大震災以降、新たに津波への対応が求められており、防潮機能を短時間で確保する必要があります。閉鎖に際して、操作性の向上と閉鎖作業を行う作業員の安全性を確保するための陸閘の改良負落し式→引戸式等を進めています。

The Port of Kawasaki is equipped with a tide embankment that is approximately 13 km in length, to protect the lives and properties of citizens from large-scale natural disasters such as high tides and tsunamis. Ever since the Great East Japan Earthquake, new measures against tsunamis have been sought after, and it has become necessary to secure tide prevention functions in a short period of time. Improvements (flash board type → sliding door type, etc.) are being made to land locks in order to improve operability during closures and to ensure the safety of workers when carrying out closures.

为了防范应对高浪、海啸等的大规模自然灾害来保护市民们的生命 以及财产,川崎港整备了13公里长的防潮提。东日本大地震发生以后, 在防范应为消喇房, 百工增加了一些要求,就是要在复时间内确保防潮 功能。为了满足新的要求,川崎港正在推进防海啸闸门的改善工作(叠 梁式闸门一推拉式闸门),以此提高操作性和确保关闭闸门的作业人员 的安全



港の保安対策 (SOLAS 条約への対応)

Port security (Support of the SOLAS Convention) / 港口的保安对策〔应对 SOLAS 公约〕

平成16年7月1日「改正SOLAS条約」(ソーラス条約=海上における人命の安全を確保する国際条約)が発効し、国内では「国際船舶・港湾保安法」が施行されました。川崎港では、外国からの船舶が利用するふ頭の出入り管理の強化を図り、フェンス・ケートの保安設備を整備するとともに、船舶による巡視や24時間体制での監視を行って、テロ行為や犯罪行為を未然に防ぐ保安対策を実施しています。

The "Revised SOLAS Convention" (SOLAS Convention = International Convention for the Safety of Life at Sea) came into effect on July 1, 2004, and the "Act on Assurance of Security of International Ships and Port Facility" was enforced in Japan.

At the Port of Kawasaki, reinforcement of management of comings and goings into and out of wharfs used by vessels from abroad is being promoted. Along with preparing security systems such as fences and gates, security measures to prevent acts of terror and crime before they occur are being implemented by carrying out patrols using vessels and 24-hour surveillance.

2004年7月1日"修订 SOLAS 公约"(SOLAS 公约 = 国际海上人命 安全公约)生效,并在国内实施了"国际船舶·港湾保安法"。川崎港 为了强化外国船舶利用码头的进出管理,在整修栅门保安设备的同时,通过使用船舶的巡查和 24 小时的监视活动等,实施防犯恐怖活动和犯罪行为的保安对策。



フェンスとゲート (東扇島外質埠頭)



巡視船「あおぞら」

情報伝達体制の確保

Ensuring a system for information communication / 确保传达信息的体制

川崎港には、災害発生時に港における就労者への情報提供を行うため、屋外受信機(スピーカー)の設置及び臨港地区内の津波避難施設へ誘導するための津波誘導看板を設置しています。

To provide information to workers who are in the port when a disaster arises, at the Port of Kawasaki, there is installation of outdoor receivers (speakers) and tsunami guidance signs that guide people to tsunami evacuation facilities in the waterfront areas.

川崎港具备了发生灾害时向港口从业人员提供信息的屋外接收器(扬声器)和引导人们到临港地区内海啸避难设施的海啸避难引导用招牌。





緊急物資の受入れ施設の整備

Development of facilities for receiving emergency supplies / 整备紧急物资的接收设施

川崎港には、大規模地震発生時における緊急物資等の輸送機能を確保するために必要な耐震強化岸壁が東扇島地区に2バース整備されています。

The Port of Kawasaki is equipped with earthquake-resistant quays at two berths in the Higashi-Ohgishima area, which are necessary to ensure transport functions of emergency supplies, etc. when a large-scale earthquake arises.

川崎港的东扇岛地区具备了耐震性能高的2个泊位,在发生大规模地震发生时能够确保紧急物资的运输功能。





市民に親しまれる港

A Port that is Familiar to Citizens

市民们喜爱的港口

川崎市港湾振興会館「川崎マリエン」

Kawasaki City Port Promotion Building "Kawasaki Marien" / 川崎市港湾振兴会馆「川崎 MARIEN」

地上51m、360°の展望台が特徴的な川崎港のシンボル的な施設で、テニスコート(6面)、ビーチバレーボールコート(4面)、体 育館などのスポーツ施設や、各会議室、マリエンシアターなどを備えています。また、工業地帯や倉庫群、羽田空港を離発着する飛行 機などを望むことができる展望台からの眺望は、日本夜景遺産に登録されています。

As a symbolic facility of the Port of Kawasaki, "Kawasaki Marien," which is characterized by a 360° observation room located 51 m above ground, houses sports facilities such as 6 tennis courts, 4 beach volleyball courts and a gymnasium, as well as various meeting rooms and the Marien Theater. The view from the observation room, from where it is possible to gaze at the industrial area and warehouses, and watch planes take off and land at Haneda Airport is registered as a Night View Inheritance of Japan.

川崎市港湾振兴会馆「川崎 MARIEN」有地上 51m、360° 鸟橄川崎港全景的展望室, 是川崎港的一个象征性设施, 会馆内除了网球场 (6 片)、沙滩 排球场(4片)、体育馆等体育设施以外还有各会议室、Marien 视听室等。从「川崎 MARIEN」展望室能够眺望的工业园、仓库群以及在羽田机场起飞、





4面の常設されたビーチバレーボールコートは、ツアー大会の開催や地元クラブの活動等を通じて多くの方々に利用されています。 さらに、2018年3月に東京オリンピックに向けたビーチバレーボールの「ナショナルトレーニングセンター競技別強化拠点施設(N TC)」としてスポーツ庁から指定されており、日本のトッププレーヤーの練習拠点となっています。

The 4 permanent beach volleyball courts are used by many people, as a venue for tour tournaments and as a home for local club activities. In addition, they were designated in March 2018 by the Japan Sports Agency as a "Event-Specific Affiliated National Training Center Facility (NTC)* for beach volleyball for the Tokyo Olympics, and are used as a practice base for Japan's top players.

4 片沙滩排球场. 通过大型球赛、当地俱乐部的活动等被很多人利用, 2018 年 3 月被体育厅指定为东京奥运会的沙滩排球"国家训练中心各竞技 强化据点设施 (NTC)", 是日本顶级球员的练习场所。

川崎みなと祭り Kawasaki Port Festival / 川崎港节



毎年10月上旬に川崎マリエンを主会場として開かれる川崎港における最大のイベ ントです。「ビーチバレー川崎市長杯」や「ちくさんフードフェア」も同時に開催され、 毎年延べ20万人前後の人が訪れます。

The Kawasaki Port Festival is the largest event that is held at the Port of Kawasaki, taking place at the beginning of October every year with Kawasaki Marien as the main venue. The "Beach Volleyball Kawasaki Mayor's Cup" and "Chikusan Food Fair" are also held at the same time, attracting approximately 200,000 visitors every year.

每年 10 月上旬以「川崎 MARIEN」为主要会场举行的川崎港最大的活动。同时举行川崎市长 杯沙滩排球赛和畜牧产品食品节,每年有20万人次的游客来访。

東扇島東公園

East Park in Higashi-Ohgishima / 东扇岛东公园

人口海浜(かわさきの浜)、多目的広場、ドッグランなどを備えた15.8haの広大な公園として市民の憩いの場となっており、人口海 浜では、潮干狩りを楽しむことができます。また、屋外音楽フェスやトライアスロン大会など、都心近郊としては特徴的な大規模イベ ントの会場として利用されています。

The East Park in Higashi-Ohgishima is a place of recreation and relaxation for citizens, as an expansive 15.8 ha park with a manmade seashore (Kawasaki no Hama), all-purpose plaza, dog run, etc. At the manmade seashore, it is possible to enjoy clam digging. East Park is also used as a venue for large-scale events that are characteristic of the suburbs. such as outdoor music festivals and triathlons.

东扇岛东公园是有多目的广场、狗狗公园等的 15.6 公顷的广阔公园,平时是人们休闲聚会、娱乐的场所。在人工海滨还可以做赶海。同时还可以 作为室外音乐会和铁人三项赛等的会场加以利用,是首都近郊中特殊的、可以举行大规模活动的地方。





防災浮桟橋

Floating pier for disaster prevention / 防灾浮码头



平成27年度に、災害時における帰宅困難者や緊急物資の輸送拠点として整備し た防災浮桟橋を、防災訓練等での活用に加え、平時利用として工場夜景クルーズを はじめとした観光小型船等の発着場所としての活用を検証しています。

In addition to its use for emergency drills, etc., the other use of a floating pier for disaster prevention that was developed in FY2015 as a transport base for emergency supplies and for people who are unable to return home after a disaster has been considered, in which as a landing place for small tourism boats such as night cruises through factory zones during ordinary times

为了在发生灾害时作为不能回家的人们和紧急物资的运输据点来利用, 2015 年整备了防 灾浮码头。除了在防灾训练时利用以外,现在正在研究能否作为"工厂夜景之旅"等小型 观光船舶的码头加以利用。

福利厚生施設

Welfare facilities / 福利厚生设施

港で働く人々や船舶の乗組員に快適で働きやすい環境と憩いの場を提供しています。

The facilities provide an environment in which port workers and crew members of vessels can work comfortably as

为在港口工作的人们和船舶的船员提供舒适的工作环境和休息的场所。



東扇島福利厚生センター (マリンプラザ) (食堂、売店、診療所、理容室、休憩室、事務室) Higashi-Ohgishima Welfare Center (cafeteria, shops, clinic, 东扇岛福利厚生中心(食堂、小卖部、诊所、理容室、休息室、办公室)



(本館:休憩室、別館:休憩室、食堂) Chidori Center (main building: breakroom; annex: breakroom. 千乌中心(本馆:休息室 附馆:休息室、食堂)

川崎臨海部における多様なプロジェクト

Various Projects in the Kawasaki coastal area

川崎临海部的多种项目



1 殿町国際戦略拠点・キングスカイフロント

国から国際戦略総合特区や国家戦略特区に指定されているキングスカイフ ロントでは、難治がんや脊髄損傷の治療法開発、最先端の医療ロボットや医療 機器、再生医療の研究開発をはじめとして、産学官の連携やオープンイノベー ションによる研究開発が進められています。

2 水素社会実現に向けた川崎水素戦略

「水素社会の実現に向けた川崎水素戦略」に基づき多様な主体と連携した 水素のリーディングプロジェクトを創出、推進しています。

- 再生可能エネルギーと水素を用いた自立型エネルギー供給システム共同実証 (H2One)【東芝エネルギーシステムズ】
- 使用済プラスチック由来低炭素水素を活用した地域循環型水素地産地消モ デル実証事業【昭和電工】

※詳細については、川崎市のホームページ (www.city.kawasaki.in) をご覧ください。

- 燃料電池フォークリフト導入実証事業 【トヨタ自動車、岩谷産業、東芝エネル ギーシステムズ、神奈川県、横浜市】
- 実証用水素ステーションの設置【三菱化工機】

3 多様なエネルギー施設

川崎臨海部には世界トップクラスの熱効率を誇る火力発電所や、バイオマス 風力、太陽光などの再生可能エネルギー発電所など、様々な発電施設が集積して

- 京浜バイオマス発電所稼働
- 川崎天然ガス発電所稼働
- JERA川崎火力発電所 世界最高水準の発電効率

1 Tonomachi International Strategic Base / King Skyfront

At King Skyfront, which is designated as an international strate-gio special zone and national strategic special zone by the national government, research and development based on industry-academia-government collaboration and open innovation is being pro-moted, starting with development of treatment methods for intrac-table cancer and spinal cord injuries, and research and development of cutting-edge medical robots, medical equipment and regenera

2 Kawasaki Hydrogen Strategy for achieving a hydrogen-powered

Leading projects for hydrogen are being created and promoted based on the "Kawasaki Hydrogen Strategy for Achieving a Hydro-gen-powered Society" and through collaboration among a variety of

Joint demonstration (H2One) of independent energy supply system using renewable energy and hydrogen [Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation]

1 殿町国际战略据点·KING SKY FRONT

在被国家指定为国际战略综合特区和国家战略特区的 King sky front, 通过产学官合作以及开放型创新等方法推进研究开发工作。主要包括难治性癌症和脊髓 损伤的治疗方法的研发、最先进的医用机器人及医疗机械、再生医疗的研发等。

2 以建设氢气社会为目标的川崎氢气战略 根据"以建设氢气社会为目标的川崎氢气战略",与多种主体合作创造和推进氢

- 利用再生能源及氦气的自立型能源供给系统共同实证事业(H20ne)【东芝能源
- 系統与解决方案公司 (Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation)】 利用来源于用后塑料低碳氢气的地区 HI 循环型氢气当地生产当地消费模式实证

- · Demonstration project for local production for local consumption
- model of locally-circulated hydrogen using low-carbon hydrogen derived from used plastic (Showe Denko)

 Demonstration project for implementation of fuel cell-powered forkilf; (Toyota Motor, Iwatani Corporation, Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation, Kanagawa Prefecture, City of Yo-
- Installation of hydrogen station for demonstrations [Mitsubishi

3 Diverse energy facilities
The Kawasaki waterfront is home to a cluster of power facilities, such as thermal power plant that boasts thermal efficiency of the world's top class and power plants for renewable energy such as biomass, wind power, solar, power.

- Operation of Keihin Biomass Power Plant
- Operation of Kawasaki Natural Gas Power Plant
 Operation of Kawasaki Natural Gas Power Plant
 Tokyo Electric Power Company Kawasaki Thermal Power Station
 Power generation efficiency of the world's highest level
- 燃料电池型叉车实证事业【丰田汽车、岩谷产业、东芝能源系统与解决方案公 司(Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation)、神奈川县、横濱市】 ・设立实证用氢气站【三菱化工机】
- 多样化能源设施 川崎临海部有在热功率方面具有世界先进水平的火力发电厂,以及生物质、风力、
- 京滨生物质发电厂开始运行川崎天然气发电厂开始运行
- 东京电力川崎火力发电厂 世界最高水平的发电效率

官公署・関連団体

Public Institutions and Affiliated Organizations in the Port of Kawasaki 行政机关・关联团体



地図		電話番号
	川崎市港湾局 Port & Harbor Bureau of Kawasaki City 川崎市港湾局	044-200-304
A	川崎市港湾局川崎港管理センター Kawasaki Port Management Office, Port & Harbor Bureau of Kawasaki City 川崎市港湾局川崎管理中心	044-287-602
A	公益社団法人 川崎港振興協会 The public service corporation Kawasaki Port Promotion Association 公益社团法人 川崎港振兴协会	044-287-600
A	川崎税関支署東扇島出張所 川崎税关支署东扇岛办事处	044-287-619
A	東京湾水先区水先人会川崎出張所	044-266-887
A	川崎港運協会 川崎港运协会	044-287-609
₿	東京検疫所川崎検疫支所 东京检疫所川崎检疫分所	044-277-002
₿	動物検疫所畜産物検疫課川崎分室 动物检疫所畜产物检疫课川崎分室	044-287-741
©	川崎臨港倉庫埠頭(株)コンテナターミナル運営事業部 Container Terminal Operations Department, Kawasaki Rinko Soko Futo Co., Ltd. 川崎临港仓库埠头株式会社集装箱码头运营事业部	044-589-591
(1)	川崎税関支署 Kawasaki Branch Customs 川崎税关支署	044-266-562
D	川崎海上保安署 Kawasaki Coast Guard Station 川崎海上保安署	044-266-011
(D)	関東運輸局川崎海事事務所 Kawasaki Maritime Office of Kanto District Transport Bureau 关东运输局川崎海事事务所	044-266-387
(D)	横浜植物防疫所川崎出張所 横滨植物防疫所川崎か事处	044-288-340
	東京出入国在留管理局横浜支局横浜港分室 Yokohama Branch Office, Yokohama District Immigration Office, Tokyo Regional Immigration Bureau 東京出入国在留管理局横浜支局横浜港分室 东京入境管理局横滨分局横滨港分室	045-211-0365

図表(グラフ)でみる川崎港

The Statistics of the Port of Kawasaki 用图表看川崎港

2018年、川崎港の入港船舶は2万1,422隻で9,582万総トン(全国8位)、貨物取扱量は8,109万トン(全国10位)となっています。

In 2018, 21,422 ships totaling 95,820,000 gross tons came into the Port of Kawasaki, earning it 8th place in Japan in terms of gross tons handled. Cargo output was 81,090,000 tons, which earned 10th place in the nation.

2018 年川崎港的进港船舶为 2 万 1,422 艘、9,582 万总吨,总吨数居全国第 8 位。货物吞吐量为 8,109 万吨,居全国第 10 位。



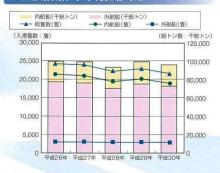
その他 Others	LNG Liquefied Natural Ga
5,061 = > 11.7%	16,264キトン
揮発油 Volatile oil	37.6%
1,579キトン	
3.7%	V
石灰 Coal 43,235 干	
5,606 キトン 13.0%	
10.0%	
鉄鉱石	I me the
iron ore	原油 Crude oil
6,127∓トン 14.2%	8,598 = >> 19.9%
	/## . T13

先	な輸出	主	2018年		品種
3	2	1	構成比	数量	四 俚
タンザニア (4.8%)	ジャマイカ (5.9%)	アメリカ (64.4%)	28.0	2,095	完成自動車
台 湾 (10.0%)	韓 国 (20.0%)	中 国 (65.3%)	18.2	1,363	化学薬品
中 国 (15.6%)	ベトナム (26.6%)	韓 国 (50.4%)	14.3	1,068	金属くず
シンガポール (18.1%)	中国(香港) (26.1%)	中国 (42.2%)	11.2	836	重 油
中 国 (11.5%)	韓国 (34.6%)	アメリカ (34.8%)	7.3	543	揮 発 油
	=	=	21.2	1,586	その他
			100.0	7,492	総合計

-		種	201	8年	主	な輸入	先
п		悝	数量	構成比	1	2	3
L	N	G	16,264	37.6	アラブ首長国 (34.6%)	オーストラリア (31.3%)	マレーシア (9.1%)
原		油	8,598	19.9	アラブ首長国 (34.0%)	サウジアラビア (23.1%)	カタール (14.6%)
鉄	鉱	石	6,127	14.2	オーストラリア (64.2%)	ブラジル (20.6%)	インド (3.7%)
石		炭	5,606	13.0	オーストラリア (65.2%)	インドネシア (10.3%)	ロシア (10.2%)
撣	発	油	1,579	3.7	韓国 (33.2%)	インド (20.6%)	バーレーン (14.7%)
そ	の	他	5,061	11.7		-	-
総	合	計	43,235	100.0			

※数値の単位未満を「四捨五入」したことにより、総数と内訳の計が一致しない場合があります。

入港船舶年次推移図



海上出入貨物年次推移図(全体図)



移 出 Domestic export



品種	201	8年	主	な移出	先
口口	数量	構成比	1	2	3
その他の石油	2,897	19.6	千葉県 (14.7%)	静岡県 (14.1%)	東京都 (13.8%)
揮 発 油	2,826	19.1	千葉県 (23.9%)	静岡県 (20.1%)	神奈川県 (7.7%)
廃 土 砂	1,937	13.1	大阪府 (22.0%)	兵庫県 (16.5%)	山口県 (13.5%)
完成自動車	1,472	10.0	宮城県 (30.4%)	愛知県 (26.1%)	北海道 (12.3%)
重 油	1,234	8.4	北海道 (13.6%)	千葉県 (10.0%)	神奈川県 (9.8%)
その他	4,391	29.8	-	-	144
総合計	14,757	100.0			

移 入 Domestic import



		201	0 4=	+		(単位:干トン
品種		2018年 数量 構成比		主	な移入	先 3
	_	致处理	1997-IX.LL			
原	油	3,368	21.6	鹿児島県 (61.0%)	千葉県 (24.4%)	長崎県 (11.1%)
石灰	石	1,893	12.1	高知県 (68.1%)	北海道 (10.0%)	千葉県 (9.8%)
揮発	油	1,682	10.8	宮城県 (18.0%)	北海道 (16.4%)	神奈川県 (15.1%)
化学	薬品	1,265	8.1	神奈川県 (28.6%)	千葉県 (19.1%)	岡山県 (18.2%)
砂利	• 砂	1,221	7.8	干葉県 (79.4%)	三重県 (6.9%)	神奈川県 (5.2%)
その) 他	6,174	39.6	-	2	-
総合	計	15,604	100.0			

船種別入港状況図





埋立の歴史

The Reclamation History of the Port of Kawasaki 填海的历史

川崎港は、埋め立てによる造成と、そこに立地した臨海型の工場群により発展してきました。1913年(大正2年)に始まった、大川、扇町等の埋め立てを皮切りに、第2次世界大戦が始まるまでに水江町までの埋め立てが終了し、そこに製鉄、石油化学等の企業が進出しました。

第2次世界大戦後、千鳥町の公共ふ頭エリアが整備されるとともに、浮島町には石油コンビナートが形成され、日本の高度成長を支えるものづくりの一大拠点として大きな役割を果たしました。その後、日本鋼管(現JFE)の扇島への展開、「シビルポートアイランド」として東扇島の整備が進められ、現在に至っています。

The Port of Kawasaki developed along with the creation of the industrial zone through land reclamation and coastal park factories. The seaside reclamation project, which began from landfills in Ookawa and Ohgimachi in 1913, and ended with the completion of Mizue-cho at the outbreak of World WarII. Heavy industries, like iron and steel, as well as petrochemical factories were constructed there. After World WarII. a petrochemical complex was constructed in the reclaimed area in Ukishima-cho, while the public wharf in Chidori-cho underwent renovation. Thus, the port came to play a major role as an important manufacturing base that supported Japan's high-speed economic growth. Soon after the NKK corporation (currently JFE) was established over in Ohgishima, and Higashi-Ohgishima began to develop rapidly under the title of "Civil Port Island".

川崎港是填海而成并依靠进驻于此的临海型工厂群逐步发展起来的。从 1913 年开始,以大川和扇町等的填海做为开端,到第 2 次世界大战开战之前水江町的填海为止,制铁,石油化学等的企业进驻了该地区。

第 2 次世界大战结束后,在整治千鸟町公共码头区域的同时,浮岛町的埋海地区发展成石油联合企业,作为支撑日本的高度成长期的制造业基地 发挥了极大的作用。后来,日本钢管(现 JFE)在扇岛的扩展和作为"国内港湾的人工岛"对东扇岛进行整治,后发展到现在的规模。

川崎港の埋立状況

Reclamation in the Port of Kawasaki / 川崎港的填海状况



~1928 ~1951 ~1988 ~2002

恶	地 名		埋立企業	Construc	tion Term	埋立面積
番号	TU	名	建 五正業	着手(年) Onset	竣工(年) Completion	(m)
0	川崎区	南渡田町	浅野総一郎	1913	1920	3,074
2	11	白石町	浅野総一郎	1913	1926	390,878
3	//	大川町	浅野総一郎	1913	1926	462,481
4	11	扇町	浅野総一郎	1913	1927	1,691,214
6	11	竹之下	浅野総一郎	1913	1928	5,140
6	11	池上町	東亜港湾工業	1935	1936	191,426
0	11	水江町	東亜港湾工業	1935	1936	340,068
0	U	夜光3丁目	東亜港湾工業	1940	1941	200,712
9	11	夜光3丁目	神奈川県	1937	1941	111,054
0	77	水江町	神奈川県	1937	1941	1,280,026
0	11	千鳥町	神奈川県	1937	1943	495,000
ø	0	夜光2丁目	東亜港湾工業	1953	1954	220,250
®	11	千鳥町	川崎市	1953	1964	1,443,133
1	11	夜光1丁目	東亜港湾工業	1959	1960	393,595
(11	小島町	神奈川県	1957	1959	660,852
©	11	浮島 町	神奈川県	1957	1963	3,794,563
•	11	扇島	神奈川県	1957	1963	919,123
Œ	11	扇島	神奈川県	1971	1973	470,232
①	11	扇島	日本鋼管	1971	1975	2,410,408
0	11	東扇島	川崎市	1972	1975	2,170,001
4	1/	東扇島	川崎市	1972	1979	916,738
@	//	東扇島	川崎市	1972	1981	56,921
@	11	東扇島	川崎市	1972	1983	413,434
2	11	東扇島	川崎市	1972	1990	797,821
3	11	浮島 1 期地区	川崎市	1975	1996	924,900
	Tot	al				20,763,044
@	11	浮島2期地区	川崎市	1995	工事中	730,000
2	ii.	東扇島	川崎市	2018	工事中	132,000

川崎港の歴史年表

History of the Port of Kawasaki

川崎港的历史年表

年 月 Year-month	出来事	Event	主要的事情
1951. 6	港湾区域認可され、川崎市が 港湾管理者となる	Kawasaki City has a port-administrator.	被认定为港湾区域,川崎市成为 港湾管理者
1951. 9	特定重要港湾に指定	The Port of Kawasaki was designated as a major port.	被指定为特定重要港湾
1965. 9	川崎港の臨港地区、建設省指定	港の臨港地区、建設省指定 The coastal area of the Port of Kawasaki was designated by the Construction Ministry.	
1974. 6	第1回川崎みなと祭り、 商工会議所と共催で開催		
1979. 10	川崎港海底トンネル開通	The submerged tunnel of the Port of Kawasaki begins operation.	开通川崎港海底隧道
1979. 11	東扇島 号岸壁供用開始	Higashi-Ohgishima 1 Wharf begins operation.	开始提供使用东扇岛1号码头
1983. 7	ちどり公園開園	Chidori Park opened.	千鸟町公园开园
1987. 6	川崎港振興協会設立	Kawasaki Port Promotion Association has been established.	设立川崎市港振兴协会
1992.3	川崎市港湾振興会館開館	Kawasaki City Port Promotion Building opened.	开设川崎市港湾振兴会馆
1994. 1	「川崎港・ダナン港との友好港提携」 をベトナム・ダナン市において本調印	A friendship agreement was signed between the Port of Kawasaki and Port of Danang in Viet Nam	正式与越南岘港市签订「川崎港・ 岘港友好港协作合同」
1994. 12	湾岸線(首都高速道路)開通 東京·羽田-川崎·東扇島-横浜·大黒	Tokyo Bay Shore Route opened. [Tokyo Haneda- Kawasaki Higashi-Ohgishima-Yokohama Daikoku]	东京・羽田―川崎・东扇島―横滨・ 大黑的湾岸线(首都高速公路) 通车
1996. 4	川崎コンテナ 1 号岸壁供用開始	Kawasaki Port Container Terminal 1 Wharf begins operation.	开始提供使用川崎集装箱1号码头
1997. 12	東京湾横断道路(アクアライン)開通	Tokyo Bay Aqua Line has been opened.	东京湾横断道路(Aqua-Line)通车
2000. 10	中国/連雲港港と交流協定締結	Signed the cooperative ports between Kawasaki and Lianyungang in China	与中国连云港缔结友好交流协定
2004. 4	東扇島西公園オープン	West Park in Higashi-Ohgishima has been opened.	开放东扇岛西公园
2008. 3	京浜三港広域連携の基本合意書締結	Conclusion of a basic agreement on wide-area linkage of the "three Keihin ports"	签订了京滨三港广域合作的基本 协定
2008. 4	東扇島東公園オープン	East Park in Higashi-Ohgishima has been opened.	开放东扇岛东公园
2009. 6	京浜三港と青森県八戸港との 連携協定締結	Conclusion of collaboration agreement between the three Keihin ports and Hachinohe Port in Aomori Prefecture	与京滨三港和青森县的八户港 签订联合协定
2009. 12	川崎市、東京都及び横浜市で 京浜港連携協議会を設置	Keihin Port collaboration meeting held among Kawasaki City, Tokyo, and Yokohama City	在川崎市、东京都及横滨市设置 京滨港联合协议会
2010. 8	京浜三港が国際コンテナ 戦略港湾に選定される	Keihin Port selected as a Strategic International Container Port	京滨三港被选定为国际集装箱 战略港湾
2011. 1	京浜三港と宮城県仙台塩釜港との 連携協定締結	Conclusion of collaboration agreement between the three Keihin ports and Shiogama Port of Sendal in Miyagi Prefecture	京滨三港与宫城县仙台的 盐釜港签订联合协定
2012.5	中国/青島港等との新規コンテナ 定期航路を開設	New container liner route (Kawasaki-Qingdao, others) started.	开设(川崎一中国青岛港等) 新的集装箱定期航路
2012.6	「国際コンテナ戦略港湾京浜港を活 用した地域再生計画」に認定	Certification in the "Regional Revitalization Plan using the Keihin Strategic International Container Ports"	被认定为「利用国际集装箱战略 港口京滨港的地区复苏计划」
2013.3	中国/深セン港等との新規コンテナ 定期航路を開設	New container liner route (Kawasaki-Shenzhen, others) started.	开设(川崎一中国深圳港等) 新的集装箱定期航路
2014.4	川崎臨港倉庫埠頭株式会社による コンテナターミナル管理開始	Container terminal management placed under Kawasaki Rinko Soko Futo Co., Ltd.	由川崎临港仓库埠头株式会社 进行集装箱码头的管理
2014.9	中国/大連港等との新規コンテナ 定期航路を開設	New container liner route (Kawasaki-Dalian, others) started.	开设(川崎-中国大连等) 新的集装箱定期航路
2015.3	ベトナム/ハイフォン港等との新規 コンテナ定期航路を開設	New container liner route (Kawasaki - Haiphong, others) started.	开设(川崎-越南・海丰港等) 新的集装箱定期航路
2016.4	横浜川崎国際港湾株式会社及び川崎 臨港倉庫埠頭株式会社の共同事業体 によるコンテナターミナル運営開始	Start of container terminal operation based on joint business unit made up of Yokohama-Kawasaki International Port Corporation and Kawasaki Rinko Soko Futo Co., Ltd	由横滨川崎国际港湾株式会社及川崎 临港仓库码头株式会社组成的共同事 业体开始实施集装箱码头的运营
2018.4	タイ/中国東南アジア等との新規コン テナ定期航路を開設	New container line route (Thailand - China and Southeast Asia, others) started.	开设与泰国 / 中国、东南亚等之间的新的集装箱 常规路线