

茨城港

茨城県土木部港湾課

〒310-8555 水戸市笠原町978-6

☎029-301-4516

URL : <http://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/doboku/kowan/index.html>

1. 概況

茨城港は、首都圏の経済活動、とりわけ北関東地域の経済・交流活動を支援するとともに、東京湾岸地域の港湾物流機能等を補完するため、また、経済活動と豊かな自然環境が調和し、魅力ある「みなとまち」の実現を目指し、茨城の港湾の将来像である「首都圏NEWゲートウェイ」の「北側ゲートウェイ」として、平成20年12月25日に日立港区、常陸那珂港、大洗港の3港の港湾区域を統合し誕生した港湾である。茨城県沿岸部のほぼ中央部に位置し、北から日立港区、常陸那珂港区、大洗港の3港区からなり、重要港湾同士の統合としては、全国初となる。

今日の茨城港は、地域産業の安定的生産活動を支え、茨城県のみならず北関東地域の生活と産業を支える重要な役割を担っており、北関東自動車道の全線開通により、北関東地域とのアクセス性が一段と向上し、臨海部への企業の立地が進んでいる。

日立港区は、一級河川久慈川河口に位置し、昭和29年3月、港湾法により久慈港として地方港湾の指定を受けた。当時は、外かく施設はなく、久慈川河口の漁船を対象とする施設として、北に隣接する久慈漁港の副港的な役割を果たすにすぎなかった。日本経済の高度成長期に背後企業の生産拡大に伴い、原材料の大量輸入や大型機械類の搬出などの海上輸送基地としての要請が高まり、昭和32年6月に本格的な港湾整備に着手した。昭和34年10月に第1埠頭が概成し、これを機に港名を日立港と改めた。その後、久慈川河口付け替えと河口部の埋立などとともに港湾整備が進められ、平成30年度までに第1埠頭から第5埠頭まで完成した。

主な取扱貨物は、石油製品、鉍製品などの他、輸出入自動車等を扱うなど自動車物流拠点としての機能を高めてきている。また、内貿航路では、北海道定期RORO航路が運航されており、釧路港とを結ぶ北海道航路では、デイリー運航され、北海道の畜産品(生乳等)や季節の農産物が県内をはじめ首都圏に迅速に運ばれている。

第5埠頭では、東京湾外では初めてとなる東京ガスのLNG基地が平成28年3月から稼働している。

第3埠頭では、主に輸入自動車を扱う拠点として、平成29年度末に、-12m岸壁の供用を開始した。

常陸那珂港区は、昭和48年3月に米軍から返還された「水戸対地射撃場」の跡地に計画整備された港湾である。昭和58年に重要港湾の指定を受け、北関東自動車道など道路網



日立港区



常陸那珂港区



大洗港区

整備とあいまって、首都圏全体の物流の合理的再編と北関東地域の均衡ある発展に寄与するとともに、首都圏のエネルギー需要の増加に対応する電力供給基地とすることを目的として港湾計画を策定した。平成元年に海上工事に着手し、平成10年12月に北ふ頭内貿地区、平成12年4月には北ふ頭外貿地区の供用を開始した。

また、電力基地については、北ふ頭地区内に建設が進められ、平成15年12月に石炭火力発電所が本格稼働した。

本港区には、国際海上コンテナターミナルが整備され、外貿(韓国・中国)と内貿(京浜港)の定期コンテナ航路が就航しているほか、欧州や北米などの定期RORO航路が就航している。また、内貿定期航路では、苫小牧港とを週12便で結ぶ定期RORO航路が就航している。臨港地区内には大手建設

機械メーカーが立地し、建設機械の生産・輸出拠点となっており、北関東自動車道と直結する地理的優位性を活かし、物流の効率化や環境負荷の低減を図った新たな物流体系の形成が進んでいる。

平成28年からは、新たに供用開始した中央ふ頭地区の岸壁を使用し完成自動車の輸出が行われている。

さらに、平成31年には県内で初めて外国クルーズ船が寄港するなど、国内外のクルーズ船も受け入れている。

大洗港区は、昭和54年に重要港湾の指定を受け、長距離フェリーの寄港を前提とした港湾整備を進めてきた。昭和60年に苫小牧航路と室蘭航路が同時に開設され、大洗～北海道を約20時間で結び、これまでの東京経由中心であった首都圏と北海道の貨物の流れを大きく変えた。現在は、航路再編などにより、苫小牧航路が週12便運航されており、首都圏と北

海道を結ぶカーフェリー基地として発展を続けている。

また、クルーズ船用の岸壁を有しており、国内外のクルーズ船の誘致を図るなど、海洋性レクリエーション基地としての機能も高まりつつある。

〈これからの港湾整備〉

北関東の物流・産業拠点港湾の形成や東京湾沿岸地域の港湾物流機能の一翼を担うことをめざし、公共埠頭の機能強化、公共岸壁の耐震強化、港湾関連用地及び工業用地の確保、防波堤等の整備を進めていく。

また、令和5年3月には鹿島港とともに全国で初めて港湾脱炭素化推進計画を作成しており、今後は物流の2024年問題への対応や水素等の取扱を含めたカーボンニュートラルへの対応など、社会情勢の変化や利用者ニーズ等を的確に捉え、港のさらなる発展を目指した整備を推進する。

2. 港勢

入港船舶

トン数別 種別	合計		30,000総トン以上		10,000総トン以上 30,000総トン未満		6,000総トン以上 10,000総トン未満	
	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数
外航商船	955	30,068,314	463	25,988,393	47	830,092	305	2,925,270
内航商船	1,914	11,603,596	2	100,888	895	10,351,890	29	210,610
自航	582	7,358,781			582	7,358,781		
その他	893	102,735						
合計	4,344	49,133,426	465	26,089,281	1,524	18,540,763	334	3,135,880

トン数別 種別	3,000総トン以上 6,000総トン未満		1,000総トン以上 3,000総トン未満		500総トン以上 1,000総トン未満		5総トン以上 500総トン未満	
	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数	隻数	総トン数
外航商船	23	106,055	117	218,504				
内航商船	39	198,213	188	336,037	194	140,126	567	265,832
自航								
その他			4	6,367	8	6,618	881	89,750
合計	62	304,268	309	560,908	202	146,744	1,448	355,582

最大入港船舶のトン数 119,393総トン（喫水 11.433m）

海上出入貨物

品種 項目	合計		農水産品		林産品		鉱産品		金属機械工業品	
	トン	%	トン	%	トン	%	トン	%	トン	%
輸出	5,147,108	100.0	2,208	0.0	1,408	0.0	3,138	0.1	4,943,583	96.0
輸入	10,482,085	100.0	20,282	0.2	132,003	1.3	5,691,062	54.3	444,327	4.2
計	15,629,193	100.0	22,490	0.1	133,411	0.9	5,694,200	36.4	5,387,910	34.5
移出	3,967,084	100.0	156,907	4.0	15,872	0.4	127,918	3.2	2,437,167	61.4
移入	4,769,164	100.0	502,407	10.5	76,349	1.6	55,094	1.2	2,525,688	53.0
計	8,736,248	100.0	659,314	7.5	92,221	1.1	183,012	2.1	4,962,855	56.8
合計	24,365,441	100.0	681,804	2.8	225,632	0.9	5,877,212	24.1	10,350,765	42.5

品種 項目	化学工業品		軽工業品		雑工業品		特殊品		分類不能のもの	
	トン	%	トン	%	トン	%	トン	%	トン	%
輸出	8,942	0.2	498	0.0	2,047	0.0	185,284	3.6		
輸入	4,149,171	39.6	17,275	0.2	20,360	0.2	7,605	0.1		
計	4,158,113	26.6	17,773	0.1	22,407	0.1	192,889	1.2		
移出	176,367	4.4	405,491	10.2	426,448	10.7	220,914	5.6		
移入	718,092	15.1	682,378	14.3	121,050	2.5	88,106	1.8		
計	894,459	10.2	1,087,869	12.5	547,498	6.3	309,020	3.5		
合計	5,052,572	20.7	1,105,642	4.5	569,905	2.3	501,909	2.1		

太字は自動車航走船取扱貨物（外数）で、計及び合計に含まない

外貿コンテナ貨物取扱量

項目	フレートトン	TEU	
		実入り	空コン
輸出	61,388	4,932	6,539
輸入	146,069	13,306	364

乗降人員

	合計	乗込人員	上陸人員
外国航路	7	7	0
内国航路	171,068	88,155	82,913
計	171,075	88,162	82,913

3. 港湾施設

区分 埠頭名	けい船施設					荷さばき施設					主な 取扱貨物					
	パース名	前面 水深 (m)	延長 (m)	最大 けい船 能力 (DWT)	船 席 数	荷役機械			上屋							
						機械名	揚力 (t)	基数	棟数	使用 面積 (㎡)						
(公 共)																
日立港区	第 1 埠頭	A ドルフィン	5.0	120	1,000	1						重油 石油製品、重油 〃 石炭、セメント				
		B 岸 壁	7.5	121	5,000	1										
		C 岸 壁	7.5	131	5,000	1	水平引込式UC	16	1	1	864					
		D 岸 壁	10.0	185	15,000	1										
	第 2 埠頭	B 岸 壁	9.0	165	10,000	1								2	5,604	非鉄金属、金属くず
	第 3 埠頭	B 岸 壁	12.0	300	26,000	1										自動車
	第 4 埠頭	A 岸 壁	5.0	70	1,000	1						窯業品、鉄鉱石 非金属鉱物、石灰石 生乳、製造食品				
		B 岸 壁	5.0	70	1,000	1										
		C 岸 壁	7.5	130	5,000	1										
		D 岸 壁 (耐震強化岸壁)	10.0	185	15,000	1										
		E 岸 壁	12.0	240	30,000	1										
	第 5 埠頭	A 岸 壁	7.5	130	5,000	1						自動車 〃				
		B 岸 壁	10.0	185	15,000	1										
		C 岸 壁	10.0	185	15,000	1										
	(私 設)															
第 4 埠頭	F 岸 壁	10.0	185	15,000	1	ジブC	6.0	1			電気機械					
第 5 埠頭	D 岸 壁	12.0	240	30,000	1						LNG					
	LNG パース	14.0		85,372	1											
	日立内航船パース	7.0		3,500	1											
(公 共)																
常陸那珂港区	北 埠頭 外 貿 地 区	A-14 m 岸 壁	14.0	290	50,000	1	ガントリーC トランスファー クレーン	55.6	2			コンテナ コンテナ、建設機械 自動車				
		B-12 m 岸 壁	12.0	230	30,000	1										
		C-10 m 岸 壁	10.0	170	10,000	1										
	内 貿 地 区	DEF-7.5 m 岸 壁	7.5	390	5,000	3				1	2,679	シャーシ貨物 金属製品、非鉄金属 〃 〃 〃				
		G~K-5.5 m 岸 壁	5.5	500	2,000	5										
		- 4 m 物 揚 場	4.0	510	500											
	中 央 埠 頭 内 貿 地 区	A-7.5 m 岸 壁 (耐震強化岸壁)	7.5	130	5,000	1						シャーシ貨物 自動車、建設機械 〃 〃				
		B-9.0 m 岸 壁	9.0	250	6,500	1										
		C-12.0 m 岸 壁 (耐震強化岸壁)	12.0	300	30,000	1										
		D-12.0 m 岸 壁	12.0	300	30,000	1										
	南 埠 頭	A-5.5 m 岸 壁	5.5	180	2,000	1						化学薬品、金属くず				
		B-5.5 m 岸 壁	5.5	180	2,000	1										
		C-7.5 m 岸 壁	7.5	260	5,000	1										
	(私 設)															
	(株) J E R A	J E R A 専 用 ユーティリティパース	11.0	360	50,000	1						石油製品				
JERA専用石炭栈橋		18.0	386	150,000	1						石炭					
(公 共)																
大洗港区	第 1 埠頭	A-5 m 岸 壁	5.0	70	1,000	1						水産品 〃 〃				
		B-5 m 岸 壁	5.0	170	1,000	2										
		C-5 m 岸 壁	5.0	140	1,000	2										
	第 2 埠頭	A-5 m 岸 壁	5.0	140	1,000	2						〃 〃 〃 〃				
		B-5 m 岸 壁	5.0	70	1,000	1										
		C-5 m 岸 壁	5.0	140	1,000	2										
		D-5 m 岸 壁	5.0	70	1,000	1										
	第 3 埠頭	中央東岸 壁	8.0	300	5,000	1						フェリー 〃				
		中央西岸 壁	8.0	270	5,000	1										
	第 4 埠頭	- 8 m 岸 壁	8.0	240	8,000	1						貨客				

日立港区

保管施設		
区分	棟数	面積・容量
野積場	-	258,877.8㎡
第1埠頭	-	30,526㎡
第2埠頭	-	40,403㎡
第3埠頭	-	50,000㎡
第4埠頭	-	80,247.3㎡
第5埠頭	-	57,701.5㎡
普通倉庫		
1～3類倉庫	4	21,171.7㎡
危険品倉庫	-	-
野積倉庫	-	-
貯蔵倉庫(サイロ)	-	-
冷蔵倉庫	-	-
水面倉庫(貯木場)	-	公共用地 14,632㎡

泊地		
区分	水深(m)	面積(㎡)
錨泊地	2.0～4.0	45,800
	5.0	14,500
	7.5	422,300
	8.2	23,400
	8.5	9,257
	8.7	13,000
	10.0	148,500
	10.6	12,000
	11.0	420,000
	11.5	12,000
はしけ溜	-	-
木材投下泊地	-	-
危険物泊地	-	-

港湾関連施設	
名称	延床面積(㎡)
-	-

臨港交通施設	
名称	総延長(m)
臨港道路	6,157
新交通・鉄道	-
ヘリポート	-

常陸那珂港区

保管施設		
区分	棟数	面積・容量
野積場	-	303,614
普通倉庫		
FAZ倉庫	1	7,930㎡
危険品倉庫	1	35㎡
野積倉庫	-	-
貯蔵倉庫(サイロ)	-	-
冷蔵倉庫	-	-
水面倉庫(貯木場)	-	-

泊地		
区分	水深(m)	面積(㎡)
錨泊地	4.0	30,800
	5.0	97,000
	5.5	83,000
	7.5	200,000
	9.0	100,000
	10.0	299,300
	12.0	126,750
	15.0	375,000
	18.0	774,000
はしけ溜	-	-
木材投下泊地	-	-
危険物泊地	-	-

港湾関連施設	
名称	延床面積(㎡)
-	-

臨港交通施設	
名称	総延長(m)
臨港道路	7,682
新交通・鉄道	-
ヘリポート	-

大洗港区

保管施設		
区分	棟数	面積・容量
野積場	-	-
普通倉庫		
1～3類倉庫	6	3,667.8㎡
危険品倉庫	-	-
野積倉庫	-	-
貯蔵倉庫(サイロ)	-	-
冷蔵倉庫	-	-
水面倉庫(貯木場)	-	-

泊地		
区分	水深(m)	面積(㎡)
錨泊地	2.0～5.0	159,017
	8.0	368,200
はしけ溜	-	-
木材投下泊地	-	-
危険物泊地	-	-

港湾関連施設	
名称	延床面積(㎡)
大洗港フェリーターミナル	1,337
大洗港新フェリーターミナル	2,695

臨港交通施設	
名称	総延長(m)
臨港道路	3,890.4
新交通・鉄道	-
ヘリポート	-

4. コンテナターミナルの概要

茨城港常陸那珂港区

埠頭名	北公共埠頭
ターミナル面積	159,100㎡
岸壁延長	520m
水深	12、14m
荷役機械	GC2基、RTG3基
アウトリーチ	48.5m
リーファープラグ	42口
荷役方式	トランスファークレーン

5. マリーナ

港区	区分 名称など	施設規模			収容能力				上下架施設 (能力、基数)	泊地水深 (m)	開設年度	関連施設	
		陸域 (㎡)	水域 (㎡)	防波堤 延長 (m)	合計 (隻分)	陸上保管		水面保管					
						ボート ヤード (隻分)	艇庫 (隻分)	浮棧橋 (隻分)					固定 棧橋 (隻分)
大洗港区	大洗マリーナ 〒311-1305 東茨城郡大洗町港中央12-5	26,173	22,000	170	177	119	-	58		40t型クレーン1基 マストクレーン1基	3.0	平成4年度	クラブハウス 給油施設 給電給水施設 修理工場

6. 緑地

港区	区分 名称	面積(㎡) (植栽率-%)	水際線延長 (m)	緑地タイプ	竣工年度	施設	
						利用施設	附属施設
日立港区	緑地	6	-	修景緑地	昭和62年度		
	なぎさ公園	26,924	-	公園	平成9年度		
大洗港区	大洗海浜公園	72,256.67 (18.00)	約670	海浜緑地	昭和63年度	多目的広場11,500㎡ (大) 2,500㎡(小)	遊歩道11,500㎡ 築山4,000㎡ 駐車場10,400㎡(大) 5,000㎡(小)
	港中央公園	10,000 (37)	-	休息緑地	昭和63年度		ステージ359㎡ 駐車場1,619㎡
	中央地区緑地	2,939	約130	修景緑地	平成7年度		
	マリーナ地区緑地	3,221	-	修景緑地	平成7年度		
	マリーナ地区緑地	6,873.84	-	修景緑地	平成11年度		

7. 基地港湾

該当なし

8. ポートサービス

港湾運送

港区	名称	所在地	電話番号	業種					
				一般	港湾荷役			はい し か だ	
					港 湾 荷 役 (一貫)	船 内	沿 岸		
日立港区	東洋船舶作業(株)日立事業所	〒319-1222 日立市久慈町1-4-6	0294-52-5157			○	○		
	日立埠頭(株)	〒319-1222 日立市久慈町1-3-10	0294-53-4111	○	○				
	丸池海運(株)日立事業所	〒319-1221 日立市大みか町5-3-8	0294-52-2710			○			

水先

水先区	水先人會事務所所在地	電話番号	会員数
常陸那珂水先会	〒319-1113 那珂郡東海村照沼768-27	029-229-3957	3

曳船

港区	名称	所在地	電話番号	馬力	隻数
日立港区	日立埠頭(株)	〒319-1223 日立市みなと町14-1	0294-53-0313	4,000ps、3,600ps	3
常陸那珂港区	日立埠頭(株)	〒319-1223 日立市みなと町14-1	0294-53-0313	4,400ps、3,600ps	2
	鹿島埠頭(株)	〒314-0103 神栖市東深芝8	0299-92-5551	3,600ps	1
大洗港区	鹿島埠頭(株)	〒314-0103 神栖市東深芝8	0299-92-5551	3,600ps	1

通船

港区	名称	所在地	電話番号	隻数
日立港区	(株)HFC	〒319-1222 日立市久慈町1-4-21	0294-53-6211	1

医療・厚生施設

(港湾)

港区	区分	名称	所在地	電話番号
日立港区	医療	日立港病院	〒319-1222 日立市久慈町3-4-22	0294-52-3576
	厚生施設	日立港湾休憩所	〒319-1222 日立市久慈町1-5630-48	
		日立港区第3埠頭休憩所	〒319-1223 日立市みなと町5773-13	
		日立港区第4埠頭休憩所	〒319-1223 日立市みなと町5774-4	
		日立港区第5埠頭休憩所	〒319-1231 日立市留町北河原2984-1	
常陸那珂港区	医療	日立港病院	〒319-1222 日立市久慈町3-4-22	0294-52-3576
	厚生施設	常陸那珂港区中央埠頭休憩所	〒312-0004 ひたちなか市大字長砂字渚163番30外5筆	
大洗港区	医療	大洗海岸病院	〒311-1311 東茨城郡大洗町大貫町915	029-267-2191

9. 関係出先官公署

名称	所在地	電話番号
法務省出入国在留管理庁 東京出入国管理局水戸出張所	〒310-0803 水戸市城南2-9-12(第3プリンスビル1階)	029-300-3601
財務省横浜税関鹿島税関支署日立出張所	〒319-1222 日立市久慈町1-3-13	0294-52-2128
厚生労働省東京検疫所日立出張所	〒319-1223 日立市みなと町14-1	0299-92-2603
農林水産省動物検疫所成田支所	〒282-0021 成田市駒井野字天並野2159(成田空港合同庁舎内)	0476-32-6655
農林水産省横浜植物防疫所東京支所	〒135-0064 東京都江東区青梅2-7-11(東京港湾合同庁舎内)	03-3599-1137
国土交通省関東地方整備局 鹿島港湾・空港整備事務所	〒314-0021 鹿嶋市粟生2254	0299-84-7711
国土交通省関東地方整備局鹿島港湾・ 空港整備事務所茨城港出張所	〒311-1201 ひたちなか市阿字ヶ浦町552-7(管理センター内)	029-285-5015
国土交通省関東運輸局茨城運輸支局	〒310-0844 水戸市住吉町353	029-247-5348
海上保安庁第三管区海上保安本部 茨城海上保安部	〒310-1214 ひたちなか市和田町3-4-16(那珂湊運輸総合庁舎内)	029-263-4118
第三管区海上保安本部茨城海上保安部 日立分室	〒319-1223 日立市みなと町14-1	0294-29-0118
茨城県土木部港湾課	〒310-8555 水戸市笠原町978-6	029-301-4516
茨城県茨城港湾事務所	〒319-1113 那珂郡東海村照沼768-47	029-265-1260
茨城県茨城港湾事務所日立港区事業所	〒319-1222 日立市久慈町1-3-21	0294-52-4000
茨城県茨城港湾事務所大洗港区事業所	〒311-1305 東茨城郡大洗町港中央7	029-267-2700
茨城県高萩工事事務所	〒318-0003 高萩市大字下手綱1405-2	0293-22-2175
茨城県常陸大宮土木事務所	〒319-2255 常陸大宮市野中町3083-2	0295-52-3151
茨城県水戸土木事務所	〒310-0802 水戸市柵町1-3-1(水戸合同庁舎内)	029-225-1316

常陸那珂港区



大洗港区

