

むつ 小川原港

青森県県土整備部港湾空港課

〒030-8570 青森市長島一丁目1番1号

☎ 017-734-9673 FAX 017-734-8194

URL : <https://www.pref.aomori.lg.jp/soshiki/kendo/kowan/>



1. 概況

むつ小川原港は、青森県の太平洋岸に面して下北半島基部付近に位置し、むつ小川原総合開発の中核となる港湾として、昭和50年12月に策定された「むつ小川原開発第二次基本計画」を踏まえて計画され、本県12番目の港湾として昭和52年3月に地方港湾の指定を受けた。同年9月に重要港湾に指定され、この開発計画を背景に石油精製、石油化学、その他関連工業の立地から発生する港湾貨物及び開発地域内の産業の発展ならびに人口の増大・所得の向上に伴う一般公共貨物の輸送需要に対応した港湾計画が策定された。

港湾工事は昭和53年度から始まり、ケーソンを製作する作業基地が昭和58年に完成し、これにより第一線防波堤の建設も進んでおり、現在までに約2,060mが完成している。また、30万トン級タンカーが係留し原油の受け入れができる一点係留ブイバースも設置されており、5,000重量トン級岸壁2バース、2,000重量トン級岸壁9バース、700重量トン級岸壁2バースも供用されている。さらに、尾駈地区には漁船用船溜りも

完成している。

むつ小川原港における令和5年の港湾貨物取扱量は約117万トンであり、砂利・砂がその大半を占めている。

むつ小川原総合開発の地域内は、我が国のエネルギー政策にとって重要かつ多様なエネルギー関連施設の集積地となっており、国家石油備蓄基地や原子燃料サイクル施設、国際核融合研究施設に加え、近年では大規模風力発電所及びその関連施設、大規模太陽光発電所（メガソーラー）の立地が進んでいる。

むつ小川原国家石油備蓄基地は、我が国の国家石油備蓄基地の第1号として、昭和58年（1983年）9月に操業が開始され、現在では51基の貯蔵タンクに約480万キロリットル、我が国の消費量の約2週間分に相当する量が備蓄されている。

また、原子燃料サイクル施設では、現在、ウラン濃縮工場、低レベル放射性廃棄物埋設センター、高レベル放射性廃棄物貯蔵管理センターの三施設が操業を開始しており、さらに原子燃料サイクルの要となる再処理工場とMOX燃料工場の建設が進められている。

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	6	148,075	3	139,354				
内航商船	485	387,624						
自航 その他	143	2,717						
合計	634	538,416	3	139,354				

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	1	3,348	2	5,373				
内航商船	17	77,656	4	6,248	310	227,687	154	76,033
自航 その他							143	2,717
合計	18	81,004	6	11,621	310	227,687	297	78,750

最大入港船舶のトン数 60,000総トン(喫水60.0m)

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	272,436	100			8,665	3.2	263,771	96.8		
輸入										
計	272,436	100			8,665	3.2	263,771	96.8		
移出	204,527	100			10,048	4.9	192,838	94.3	15	0
移入	693,140	100	492	0.1			509,467	73.5	34	0
計	897,667	100	492	0.1	10,048	1.1	702,305	78.2	49	0
合計	1,170,103	100	492	0	18,713	1.6	966,076	82.6	49	0

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										
輸入										
計										
移出							1,626	0.8		
移入							183,147	26.4		
計							184,773	20.6		
合計							184,773	15.8		

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			
輸入			

乗降人員

	合計	乗込人員	上陸人員
外国航路			
内国航路			
計			

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
	バース名	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)											
新納屋地区	-5.5m 岸壁	5.5	630	2,000	7						砂利、砂 砂利・砂、輸送用容器 〃
	-10.0m 岸壁	7.5	260	5,000	2						
	-5.5m 岸壁	5.5	65	2,000	1						
鷹架地区	-4.5m 岸壁	4.5	95	700	2						〃
	-4.0m 物揚場	4.0	150	600	2						
	-14.0m 岸壁	5.5	100	2,000	1						
(専 用)											
むつ小川原 石油備蓄(株)	1点けい留 ブイバース	27.5		300,000	1						原油

保管施設		
区分	棟数	面積・容量
野積場		19,140㎡
普通倉庫		
1～3類倉庫	-	-
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	5.5	40,640
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	14,916.2
新交通・鉄道	-
ヘリポート	-

4. コンテナターミナルの概要

該当なし

5. マリーナ

該当なし

6. 緑地

該当なし

7. 基地港湾

該当なし

8. ポートサービス

該当なし

9. 関係出先官公署

名 称	所 在 地	電話番号
上北県土整備事務所むつ小川原港管理所	〒039-3215 上北郡六ヶ所村大字倉内字笹崎521-2	0175-74-2344

