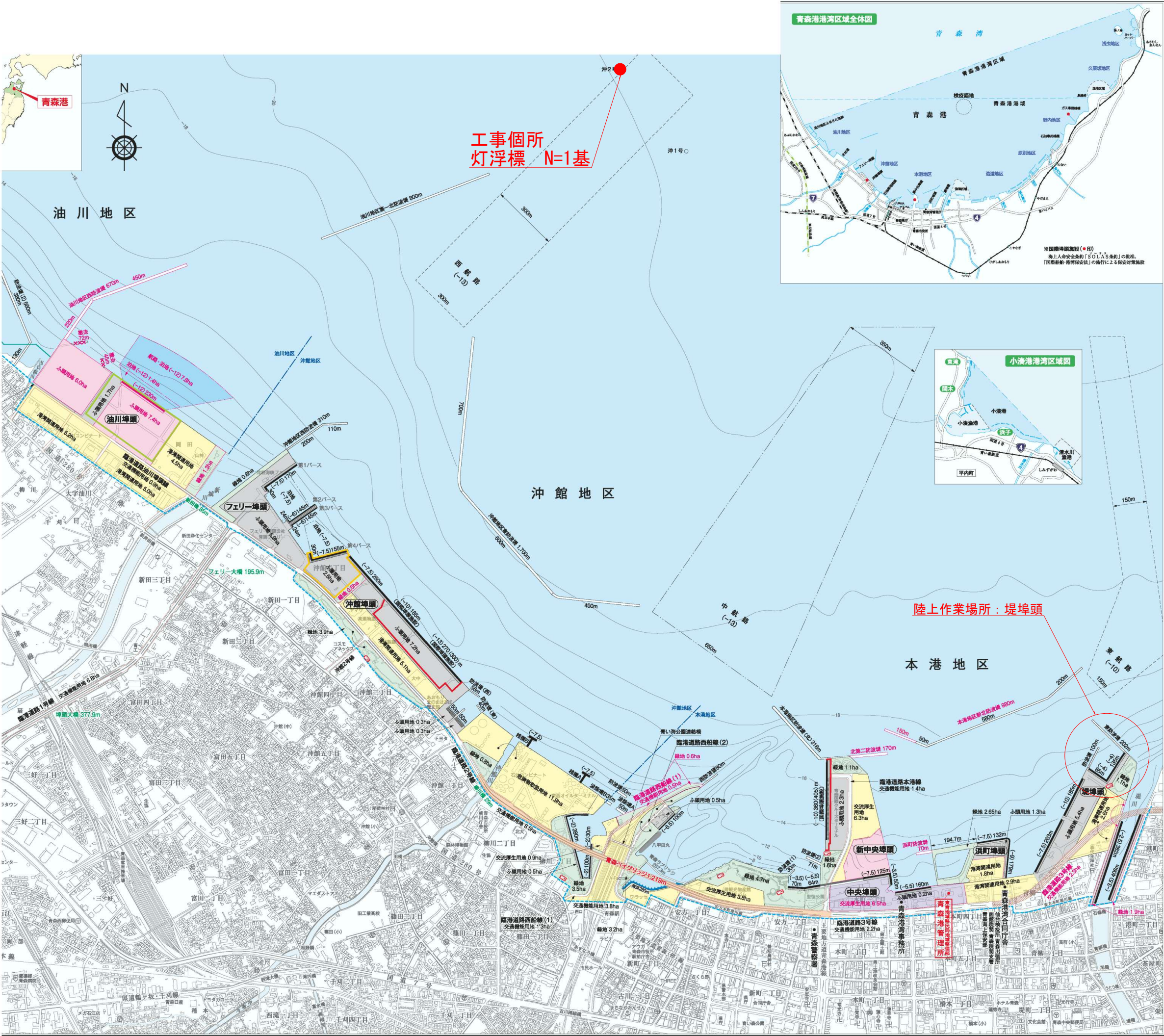


令和8年度 航路標識灯交換工事		
工事番号	線 第 8018 号	
港湾名	青森港	
施 工 所	青森市 沖館二丁目 地先	
位置図	縮 尺	—
図 面 番 号	2	葉 中 1
東青県土整備事務所 青森港管理所		
青 森 県		

沖2号 座標値  
N 40° 51′ 49.6″ E140° 44′ 09.6″

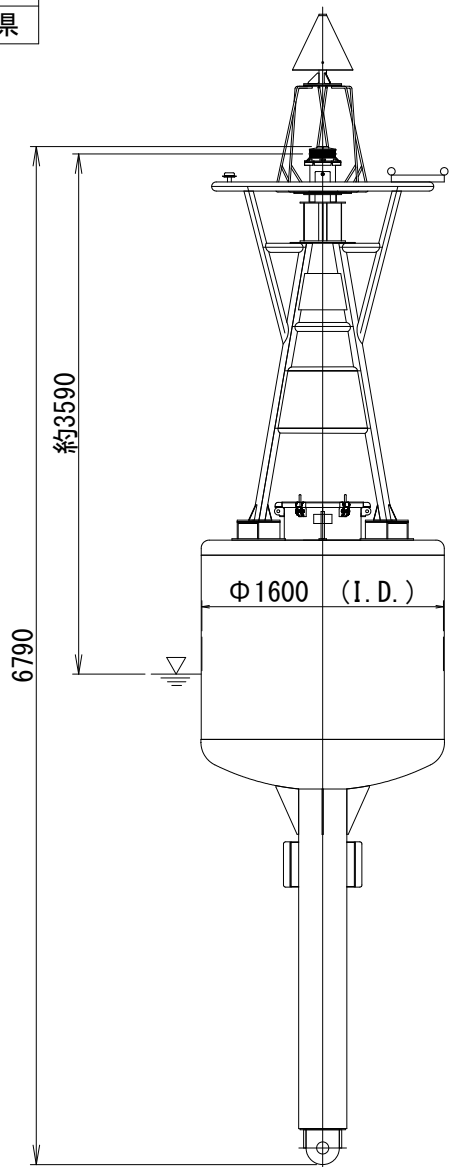




令和8年度		航路標識灯交換工事	
工事番号	繰第 8018 号		
港湾名	青森港		
施工箇所	青森市	沖館二丁目	地先
構造図		縮尺	図示
図面番号	2	葉中	2
東青県土木整備事務所 青森港管理所			
青		森 県	

(参 考 图)

S=1:25

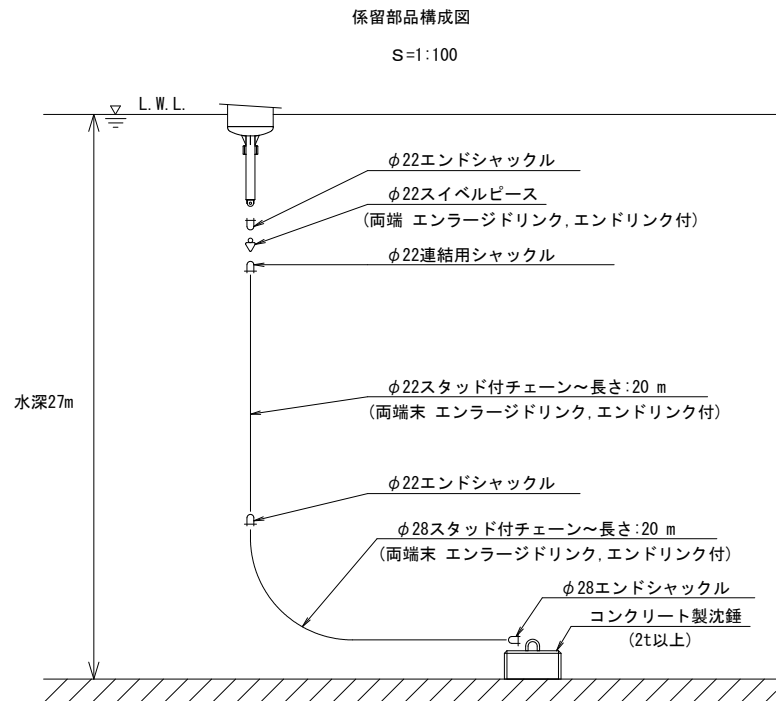


名 称	灯 浮 標 401 型	
型 式	3224628－1	
浮標体諸元	全 長	約 6.79m (灯ろう含む)
	灯 高	約 3.59m (無負荷時)
	全備質量	約 1.3 ton
	全浮力	約 33.1 kN
	浮体径	1.6m (I. D)
	主要材質	ヤグラ部：アルミニウム合金
		フロート部：一般構造用圧延鋼材
		本体色
灯部諸元	灯ろう	ZL-LSW160D-R-1
	光 源	LED
	灯 色	赤 光 および <del>緑</del> 光
	灯 質	3秒 1閃光 (明 0.5秒)
	点滅器	全電子式点滅器 FBJ型 (P. D. 日光弁付)
	実効光度	27cd (定格電圧時、保守率含む)
	不動光度	38cd (定格電圧時、保守率含む)
	光達距離	3.5海里 (実効光度時、大気透過度T=0.74) 4.0海里 (不動光度時、大気透過度T=0.74)
電源諸元	太陽電池形式	ZK-36M260B (パネル数1枚)
	太陽電池総出力	17.8 V 29.0 W (公称)
	蓄電池名称	小形制御弁式鉛蓄電池 (PE12V65)
	蓄電池数量	1個
	蓄電池総容量	12V 65Ah
	制御器	充電制御器 (SVC14-5A)
	電源質量	約30kg
		防食板
艀装品	レーダーレフレクタ	簡易型レーダーリフレクタ
	同期装置	ZF-G6 (GPS時刻同期方式)
	アンテナ	G型アンテナ
	トップマーク	ZT-N-1 3 (右舷標識用)
	鳥除け	バードローラー

※灯具は一般財団法人日本航路標識協会（JANA）認定第21312号です。

~~沖1号 緑~~  
~~沖2号 赤~~

## 灯浮標構造図



注1)係留装置の材質は全てJIS規格2種とし、エンドリンクは同呼径の  
エンドシャックル本体が取りつく寸法に加工します。

注2)全てのシャックルは、必ず、ステンレス棒を差し込み曲げ処理し、  
シャックルピンとシャックル本体を溶接して使用願います。

注3)ビスマチング処理を実施します。

## コンクリート製沈鍾

