


海岸防潮水門調査書

様式-1

宮古地方振興局土木部

水門等の名称	磯鶏ひ門	海岸・河川名	宮古港藤原埠頭	遠隔操作	(無) ・ 有 (無線 有線)
番号	所在地	宮古市磯鶏字沖		ゲート操作性	(良好) ・ 普通 ・ 困難
設置した事業の名称等	事業名	港湾高潮対策事業		ゲート改良の必要性	(無) 有
	完成年月日	昭和	(平成) 1年 3月 24日		
管理委任等	受任市町村	宮古市	水門操作委託者	消防署(第10分団)	
	管理種別	A B C D E F	(D)		
水門等の種別	水門	(陸開)	樋門	樋管	その他()
ゲートの形式	ローラ	スルース	マイター	フラップ	(引戸) その他
形状寸法等	高さ	2.18 m	×幅	18.22 m	1 門
ゲート扉体重量	約	15.0 t			
材質	鋼鉄	ステンレス	(アルミ)	その他	
開閉方式	ワイヤーロープ	(スピンドル)	ラック	その他	
開閉動力種別	閉める	(手動)	自動	開く	(手動) 自動
	常時	電動式(商用電源) エンジン式			
自動の場合の動力	予備発電	無 ・ 有 [発動発電機・他()]			
	操作人員	5人	操作時間	開く 5.0分	閉める 4.0分
				水門等の現況写真 (平成 17年 11月 18日撮影)	
					

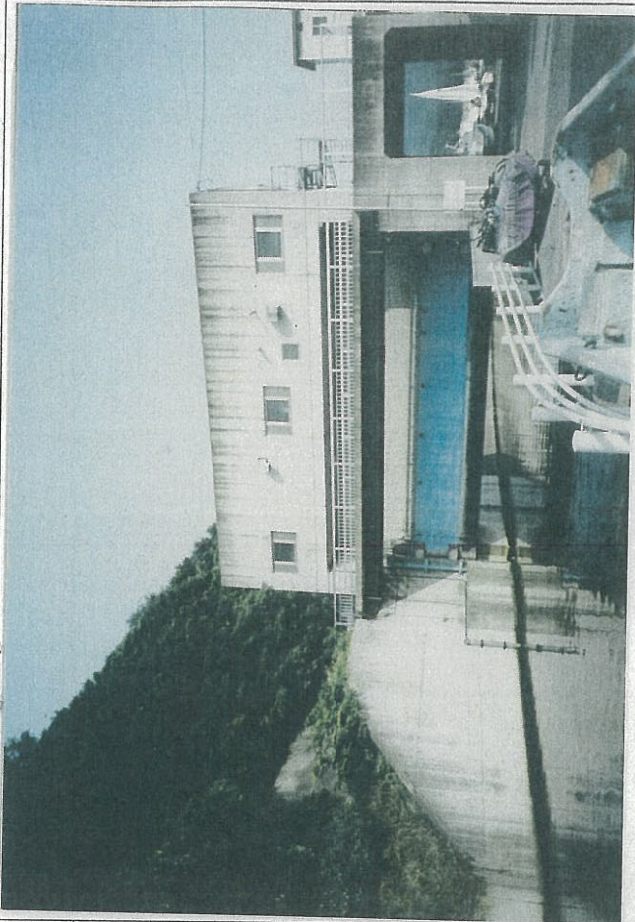
海岸防潮水門調査書

様式-1

事務所名		宮古		地方振興局土木部	
水門等の名称		海岸・河川名		神林海岸	
1		《神林水門(陸門)4号》		神林海岸	
設置した事業の名称等		所在地		宮古市磯鷗第10地割	
管理委任等		事業名		海岸高潮対策事業	
		完成年月日		昭和 平成 3年 3月 20日	
水門等の種別		受任市町村		宮古市	
		管理委託種別		A B C D E F	
ゲートの形式		水門		(陸門 樋門 樋管 その他)	
		ローラ スルース		(引戸 マイター フラップ その他)	
ゲート扉体重量		高さ		1.8m × 幅 3.5m = 1 門	
		約 6.3t		材質 鋼鉄 ステンレス アルミ その他	
開閉方式		ワイヤーロープウインチ		スピンドル ラック その他	
		※マイターのみ		(片開 両開)	
開閉動力種別		閉める		(手動) 自動 開く (手動) 自動	
		常時		電動式(商業電源) エンジン式	
予備発電		無		有 (発動発電機・他)	
		1 人		操作時間 開く 1 分 閉める 1 分	
遠隔操作		有		有の理由	
ゲート操作性		無		有	
		ゲートの改良の必要性		有	
主な補修の履歴		良好		普通・困難 (水門操作委託者からの聞き取り記入のこと)	
		困難な理由			
水門等の現況写真		無		有	
		有		有の理由	
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			
		(平成9年 8月 29日撮影)			
水門等の現況写真		(平成9年 8月 29日撮影)			

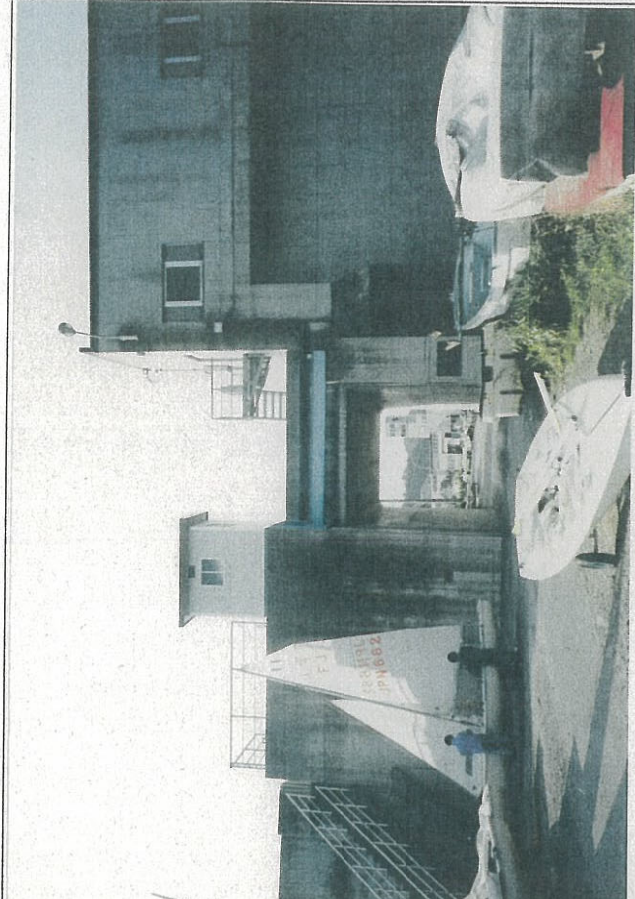
海岸防潮水門調査書

様式-1

事務所名		宮古		地方振興局土木部	
水門等の名称	神林水門1号	海岸・河川名	神林海岸		
	番号 2	所在地	宮古市磯鷗第10地割		
設置した事業の名称等	事業名	海岸高潮対策事業			
	完成年月日	昭和	平成	40年	9月14日
	受任市町村	宮古市	水門操作委託者 宮古第10分団		
管理委任等	管理委託種別	A	B	C	D E F
水門等の種別	水門	陸間	樋門	樋管	その他 ()
ゲートの形式	ローラ	スルース	引戸	マイター	フラップ その他
形状寸法等	高さ 3.1m × 幅 15.0m = 1 門				
ゲート扉体重量	約 70.0t	材質	鋼鉄	ステンレス	アルミ その他 ()
開閉方式	ワイヤーロープウインチ スピンドル ラック その他 () ※マイターのみ (片開 両開)				
開閉動力種別	閉める	手動	自動	開く	手動 自動
自動の場合の動力	常時	電動式 (商業電源) エンジン式			
	予備発電	無 ・ 有 [発動発電機 ・ 他 ()]			
操作人員	2 人	操作時間	開く	3 分	閉める 3 分
水門等の現況写真 (平成9年 8月29日撮影)					
					

海岸防潮水門調査書

様式一1

水門等の名称		神林水門		海岸・河川名		神林海岸		事務所名		宮古		地方振興局土木部	
番号	3	所在地		《神林水門(陸間)2号》		宮古市磯鶏第10地割		遠隔操作		無・有(無線有線)			
設置した事業の名称等	事業名	海岸高潮対策事業		完成年月日	昭和	平成	40年	9月	14日	ゲート操作性	良好・普通・困難 (水門操作委託者からの聞き取り記入のこと)		
	管理委任等	受任市町村	宮古市	水門操作委託者	宮古第10分団			ゲートの改良の必要性	無・有			有の場合の理由 ハンドル交換要望	
水門等の種別	水門	陸間	樋門	樋管	その他()			主な補修の履歴	昭和60年 改修				
	ゲートの形式	ローラ	スルース	引戸	マイター	フラップ	その他						
形状寸法等	高さ	4.5m × 幅		4.0m =		1 門							
ゲート躯体重量	約	5.5t	材質	鋼鉄	ステンレス	アルミ	その他()						
開閉方式	ワイヤーロープウインチ スピンドル ラック その他() ※マイターのみ (片開 両開)												
開閉動力種別	閉める	手動	自動	開く	手動	自動							
	常時	電動式(商業電源)						エンジン式					
自動の場合の動力	予備発電	無・有 (発動発電機・他())											
	操作人員	1 人	操作時間	開く	1 分	閉める	1 分						
水門等の現況写真										(平成9年 8月27日撮影)			
													

海岸防潮水門調査書

様式一1

事務所名		宮古		地方振興局土木部		
水門等の名称	神林陸間	海岸・河川名	神林海岸			
	《神海水門(陸間)3号》	所在地	宮古市磯鶏			
番号	4	事業名	海岸高潮対策事業			
設置した事業の名称等	完成年月日	昭和	平成	63年12月	日	
	受任市町村	宮古市	水門操作委託者	宮古第10分団		
管理委任等	管理委託種別	A	B	C	D E F	
	水門の種類	陸間	樋門	樋管	その他()	
ゲートの形式	ローラ	スルース	引戸	マイター	フラップ その他	
形状寸法等	高さ	3.0m	×	幅	8.5m = 1 門	
ゲート扉体重量	約	7.25t	材質	鋼鉄	ステンレス (アルミ) その他()	
開閉方式	ワイヤーロープウインチ スピンドル ラック その他() ※マイターのみ (片開 両開)					
開閉動力種別	閉める	手動	自動	開く	手動 自動	
自動の場合の動力	常時	電動式(商業電源) エンジン式				
	予備発電	無・有 (発動発電器・他())				
操作人員	3 人	操作時間	開く	1 分	閉める	1 分
水門等の現況写真 (平成9年 8月29日撮影)						
