

地点:津港沖海洋観測施設灯
 項目:水質
 観測:1時間
 送信:1時間
 ファイル名:Qyymmdd.csv

項目名	観測層	単位	レイアウト	欠測値	文字数	区切り	合計文字数
観測開始日			yyyy/mm/dd		10	カンマ	11
観測開始時			hh:nn:ss		8	カンマ	9
着底深度		m	99.99	99.99	5	カンマ	6
観測層数		層	999	999	3	カンマ	4
水温	0.1m層	°C	99.99	99.99	5	カンマ	6
塩分			99.99	99.99	5	カンマ	6
クロロフィル		ppb	999.9	999.9	5	カンマ	6
濁度		FTU	999.99	999.99	6	カンマ	7
DO		%	999.9	999.9	5	カンマ	6
DO		mg/l	99.99	99.99	5	カンマ	6
水温		0.2m層	°C	99.99	99.99	5	カンマ
塩分			99.99	99.99	5	カンマ	6
クロロフィル	ppb		999.9	999.9	5	カンマ	6
濁度	FTU		999.99	999.99	6	カンマ	7
DO	%		999.9	999.9	5	カンマ	6
DO	mg/l		99.99	99.99	5	カンマ	6
水温	0.3m層		°C	99.99	99.99	5	カンマ
塩分			99.99	99.99	5	カンマ	6
クロロフィル		ppb	999.9	999.9	5	カンマ	6
濁度		FTU	999.99	999.99	6	カンマ	7
DO		%	999.9	999.9	5	カンマ	6
DO		mg/l	99.99	99.99	5	カンマ	6
以下0.1m毎							
水温	着底層	°C	99.99	99.99	5	カンマ	6
塩分			99.99	99.99	5	カンマ	6
クロロフィル		ppb	999.9	999.9	5	カンマ	6
濁度		FTU	999.99	999.99	6	カンマ	7
DO		%	999.9	999.9	5	カンマ	6
DO		mg/l	99.99	99.99	5	無し	5
区切り文字(CR/LF)				cc		2	無し

地点:津港沖海洋観測施設灯
 項目:流向流速
 観測:30分
 送信:30分
 ファイル名:Vyymmdd.csv

項目名	観測層	単位	レイアウト	欠測値	文字数	区切り	合計文字数
観測開始日			yyyy/mm/dd		10	カンマ	11
観測開始時			hh:nn:ss		8	カンマ	9
北緯南緯			N	X	1	カンマ	2
緯度		度	dd	99	2	カンマ	3
緯度		分	mm.mmmm	99.9999	7	カンマ	8
東経西経			E	X	1	カンマ	2
経度		度	ddd	999	3	カンマ	4
経度		分	mm.mmmm	99.9999	7	カンマ	8
音速		m/sec	9999.9	9999.9	6	カンマ	7
コンパスヘディング		°	999.9	999.9	5	カンマ	6
コンパスピッチ		°	999.9	999.9	5	カンマ	6
コンパスロール		°	999.9	999.9	5	カンマ	6
深度		m	999.99	999.99	6	カンマ	7
温度		°C	99.99	99.99	5	カンマ	6
エラーコード			999	999	3	カンマ	4
ステータス			999	999	3	カンマ	4
東方流速	1層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	2層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	3層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	4層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	5層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	6層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	7層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4

ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	8層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	9層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	10層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	11層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	12層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	13層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	14層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	15層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	カンマ	4
東方流速	16層	m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
北方流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
鉛直流速		m/sec	99.999	99.999	6	カンマ	7
ビーム1反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム2反射速度			999	999	3	カンマ	4
ビーム3反射速度			999	999	3	無し	3
区切り文字(CR/LF)			cc		2	無し	2
合計文字数							622

*** 観測層厚 2m

地点:津港沖海洋観測施設灯
 項目:気象波浪
 観測:1時間
 送信:1時間
 ファイル名:Wyymdd.csv

項目名	観測層	単位	レイアウト	欠測値	文字数	区切り	合計文字数
観測開始日			yyyy/mm/dd		10	カンマ	11
観測開始時			hh:nn:ss		8	カンマ	9
北緯南緯			N	X	1	カンマ	2
緯度		度	dd	99	2	カンマ	3
緯度		分	mm.mmmm	99.9999	7	カンマ	8
東経西経			E	X	1	カンマ	2
経度		度	ddd	999	3	カンマ	4
経度		分	mm.mmmm	99.9999	7	カンマ	8
平均風向		°	999.9	999.9	5	カンマ	6
平均風速		m/sec	999.9	999.9	5	カンマ	6
最大瞬間風速の風向		°	999.9	999.9	5	カンマ	6
最大瞬間風速		m/sec	999.9	999.9	5	カンマ	6
気温		°C	±99.99	99.99	6	カンマ	7
平均水位		m	99.99	99.99	5	カンマ	6
有義波高		m	99.99	99.99	5	カンマ	6
有義波高の周期		sec	99.99	99.99	5	カンマ	6
最大波高		m	99.99	99.99	5	カンマ	6
最大波高の周期		sec	99.99	99.99	5	カンマ	6
1/10最大波高		m	99.99	99.99	5	カンマ	6
1/10最大波高の周期		sec	99.99	99.99	5	カンマ	6
平均波高		m	99.99	99.99	5	カンマ	6
平均波高の周期		sec	99.99	99.99	5	カンマ	6
波数		波	999	999	3	カンマ	4
日射量		kW/m2	999.99	999.99	6	無し	6
区切り文字(CR/LF)			cc		2	無し	2
合計文字数							144