

内部

1 9 6 0

海洋站观测资料

第 三 册

国家海洋局

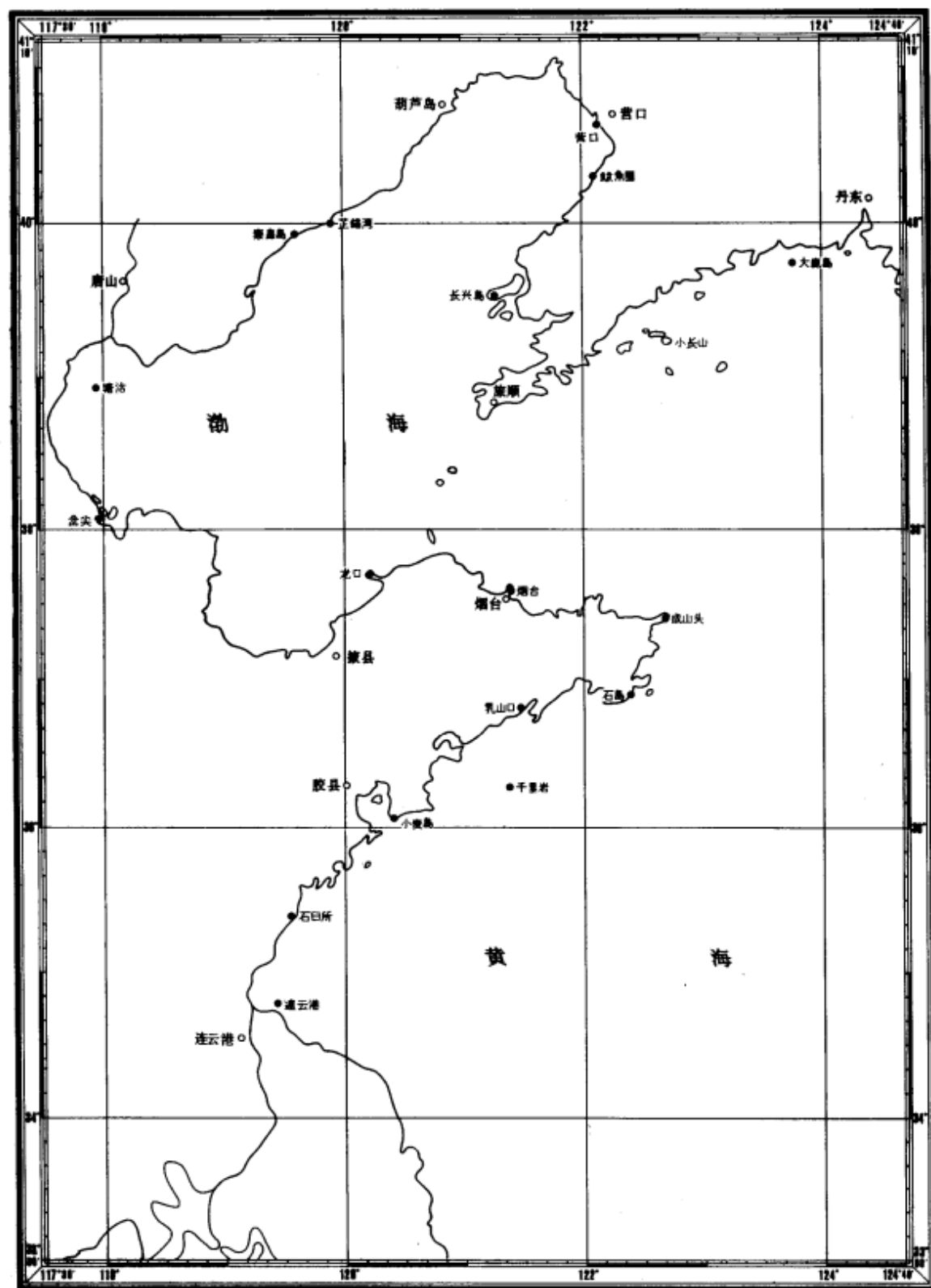
前 言

根据各单位的要求，我们编制了《海洋站观测资料》，供有关部门使用。

本资料是根据我局所属海洋站自一九六〇年后观测资料进行整编的。一九七四年以前，水位观测资料按站累年整编出版，其它资料按年逐站整编出版，每年分四册：第一、二、三册分别为南海、东海、北海三个分局所属海洋站观测资料，第四册为某些特定站观测资料。一九七五年以后的资料一至四册与一九七四年以前相同，水位观测资料改为逐年整编，列第五册。台湾省资料暂缺。资料密级：一、二、三册为内部资料，四、五册及各站累年水位资料为秘密资料。

由于水平所限，经验不足，资料编制中有不妥之处，希使用单位予以指正。

海洋站分布图



海洋站一览表

站名	水文要素观测点		气象要素观测点		气象观测场 海拔高度 (米)	水银气压表 海拔高度 (米)	波浪 观测方法
	北	东	北	东			
连云港	34°45'	119°26'					目测
白石所	35°23'	119°32'	35°23'	119°32'	13.8	/	目测
小麦岛	36°03'	120°25'	36°03'	120°25'	30.0	19.6	岸用测波仪
千里岩	36°16'	121°23'	36°16'	121°23'	70.5	68.1	目测
乳山口	36°48'	121°29'	36°47'	121°28'	/	/	
石岛	36°53'	122°24'	36°53'	122°24'	24.5	26.0	目测
成山头	37°33'	122°42'	37°23'	122°42'	46.1	47.3	目测
烟台	37°33'	121°23'	37°32'	121°24'	46.7	44.7	
龙口	(1-6月)37°37' (7-12月)37°39'	120°19'	37°37'	120°19'	3.5	4.5	岸用测波仪
尖岔	38°06'	117°59'	38°06'	117°59'	4.2	/	
沽口	38°57'	117°56'	38°59'	117°43'	5.6	6.6	目测
秦皇岛	39°55'	119°37'	39°55'	119°37'	13.4	6.2	目测
芷锚湾	40°01'	119°55'	40°01'	119°55'	17.8	19.8	
营口	40°38'	122°09'					
鲅鱼圈	40°18'	122°06'					
长兴岛	39°31'	121°17'					
小长山	39°14'	122°40'					
大鹿岛	39°44'	123°45'	39°48'	123°44'	/	/	

资 料 说 明

一、本资料为北海分局所属海洋站一九六一年水文气象观测资料。其中包括：表层水温、表层盐度、海发光、海面能见度、海况、波浪以及气压、气温、湿度、云、蒸发、降水、日照、天气现象、风等要素。

二、本资料的观测和整理方法：主要参阅中央气象局当时的“海滨水文观测暂行规范”和“地面气象观测规范”。

1.资料中的小数点整编时均省略。能见度、海况、相对湿度及其统计值为整数；风速、云量（包括日合计）为整数，其统计值为一位小数；表层盐度及统计值均为二位小数；除以上所述外，其他资料均为一位小数。

2.表层盐度均为每日14时的观测值。

3.凡记录有疑问、供参考者，在该记录外加括号，统计结果不加括号。

4.表头中的“海面能见度”为海面有效能见度。“有效能见度”为地面气象观测中的水平有效能见度。

5.秦皇岛海洋站蒸发量出现“B”的月份，按大型蒸发皿的统计方法统计。

6.成山头海洋站，当出现北风、偏北风，海况又较大时，由于环境影响，测波处海面混乱，不易观测，故风浪波高作为“0.0”处理。

三、本资料所用符号除按观测规范中所规定的以外，并作如下规定：

1.表头中,湿度栏“度”字右上方有“*”者,表示湿度未经气压订正。

2.云量¹⁰以“10’”表示。

3.凡出现的天气现象用“+”表示。

4.海发光栏中有“*”者,表示为灯或月。

一九七九年十月

目 录

海洋站分布图

海洋站一览表

资料说明

水文月报资料

连云港.....	1
石臼所.....	13
小麦岛.....	25
千里岩.....	37
乳山口.....	48
石 岛.....	51
成山头.....	63
烟 台.....	75
龙 口.....	78
岔 尖.....	90
塘 沽.....	93
秦皇岛.....	105
芷锚湾.....	117
营 口.....	120
鲅鱼圈.....	123
长兴岛.....	126
小长山.....	129

大鹿岛.....	132
----------	-----

气象月报资料

石臼所.....	135
小麦岛.....	147
千里岩.....	159
乳山口.....	170
石 岛.....	182
成山头.....	194
烟 台.....	206
龙 口.....	218
岔 尖.....	230
塘 沽.....	242
秦皇岛.....	254
芷锚湾.....	266

