青岛专项数据库数据共享服务集成系统

使用手册

国家海洋局第一海洋研究所

2009.5

1		

录

1、	主要功能	1
2、	用尸接口	1
3、	系统主要功能介绍	1
	3.1	1
	3.2 数据查询	5

"青岛专项数据库数据共享服务集成系统"是一个针对专项数据集的网络数据共享系统, 具有数据检索、浏览等功能。

系统采用 B/S 结构,用户可以通过 Internet 访问 http:// 159.226.106.28/qddb/。

1、主要功能

- (1) 青岛专项数据库数据浏览
- (2) 青岛专项数据库数据查询
- 2、用户接口

系统首页如图1所示。

5057	青	Bi	J iii	科学	数打	洪	B A	旧		C.	-	- A CERC
首页	平台简介	用户指南	数据资源	工作进展	其它资料	联系我们	1					
系统简介	海洋地质	海洋生物	海洋遥感	渔业 基础	地理 航次							
针对青岛	地区各海洋科	研单位的研究	特色和数据积	累现状,选择	若千具有显著地	域、时间和	学科特点的数	据集,建设专项	数据库。有效	收集成和充分利	用零散、多元	数据,满足科学研究、
开发和管理的	不同需求。											
使用手	F册											
				Сору	right © 2008, 1	昏岛海洋科	学数据中心,A	l Rights Reserve	ed			

图1系统首页

首页页眉菜单项有"青岛海洋科学数据共享平台"的首页链接、平台简介、用户指南、 数据资源、工作进展、其他资料、联系我们等7个部分;页面主框架是以专业分类的专项数 据库子库列表等;页脚是版权声明。

3、系统主要功能介绍

3.1 数据浏览

该功能用于青岛专项数据库数据的浏览。

该系统有 23 个子库,数据浏览以海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库、海洋经济鱼类 数据库为例。

3.1.1 海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库

本系统提供2种方式进入数据浏览页面。

点击本系统主框架"海洋地质"。打开海洋地质专业子库列表,如图2所示。

⋛ 青岛海洋科学数据共享平台	
首页 平台简介 用户指南 数据资源 工作进展 其它资料 联系我们	
系统简介 海洋地质 海洋生物 海洋遥感 渔业 基础地理 航次	
設川湾海洋地质数据库(WebGIS)	
胶州湾海洋工程地质数据库(WebGIS)	• 0
海洋地质祥品(黄渤海)馆藏数据库	
Copyright © 2008, 黃岛海洋科学数据中心, All Rights Reserved	

图 2 海洋地质专业子库列表

1、点击"海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库"的链接,打开子库简介、元数据、数据 提供者、子库列表、数据查询等数据库信息页面,如图 3 所示。

	国海洋科学数据共享平台
 首页 平台简介	▶ 用户指南 数据资源 工作进展 其它资料 联系我们
🌾 您当前的位置: 書	B.岛专项数据库 ≫ 海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库
简介 元数据	数据提供者 子库列表 数据查询
数据库名称:	海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库
简介:	中科院海洋所海洋地质样品库保存了四十多年来采集并保存的我国各个海区及西北太平洋等海域约6000个站位的海洋地质样品20万个,是全国样品储存量最大、所包 含海绒最广的海洋地质样品库。海洋地质样品数据库建设的目的是将已经收集到的中国海及西北太平洋海域范围内的海洋地质样品信息进行处理,建立数据共享平台并 提供网上查询服务。主要针对黄渤海区域数据。
数据资源:	包涵了近40多年来我国各个海区及西北太平洋等广大海域的大量祥品信息
数据资料格式:	所采用的资料编码和技术标准尽可能靠贫国际标准、国家标准及行业标准。无标准可参考时,依据国际惯例处理。
数据排重方法:	采用人机结合的排重处理。
质量控制标准:	
文档:	
	Copyright © 2008, 青岛海洋科学数据中心, All Rights Reserved

图 3 数据库信息界面

图 3 中点击"数据查询",系统显示子库查询界面如图 4 所示。

一 						
首页 - 三平台简介 - 用户指南 - 数据按题 - 工作进展 - 其它资料 - 联系我们						
您当前的位置: 青岛专项数据库 ≫ 海洋地质样品(黄渤海) 馆藏数据库						
简介 元数据 数据提供者 子库列表 数据查询						
关键字:						
[提交]						
Copyright © 2008, 青岛海洋科学数据中心, All Rights Reserved						

图 4 子库查询界面

图 4 中,选填关键字后提交,系统显示海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库数据的浏览 界面。其中上部为"数据库简介"和"查询"的按钮,下部为数据显示区域。如图 5 所示。

6		書	高海	ii¥	利	\$	*¥	报t	tġv	i		-				and a	
51					uq	-	~~				Barr.			-	10		
省	而 平台	合简介	用户指南	数据资源	一丁作	讲展	其它帝	料 睡業報	สก								
*	二法师 医样儿	旦(姜渤海)	空空海起床														
	把店签合		10 WK 93 30 /F														
文章	编品	1上位	Rtia	结度	亿度	加早	米刑	米刑(今以)	金豆	ok izz	屋位	老岭古	终止占	公祥物	点注	粉捉	
15-5	9815	3412	4099.07.04	5 P/S.	SEIR.	**	~ 2	主尼祥	行手运	44.2	7ZIZ	ARAN W	NILW	2011+30	BUT	240,556	
1		DD	1900-07-01	40.500	121.544	AA-L	5 C	永広1+ 事屋样	过去海	14.2	SU					*	
2	DHD3-1	B3	1000-07-01	40.300	101.75	ARM-L	T	城 网样	过去湾	14.2	TO					\$	
4	BHB21-2	821	1988 07 01	40.104	121.75	AB M	T	縮网样	辽东湾	22	сн.					\$	
5	HHHb20	Ho20	1973.05.01	0	0	CE-M	, c	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
6	HHHp32	Hn32	1973-05-01	0	0	CE-M	\$	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
7	HHHp17	Hn17	1973-05-01	0	0	CE-M	s	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
8	HHHn34	Hn34	1973-05-01	0	0	CE-M	S	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
9	HHHn35	Hn35	1973-05-01	0	0	CF-M	s	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
10	HHHn37	Hn37	1973-05-01	0	0	CF-M	S	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
11	HHHn41	Hn41	1973-05-01	0	0	CF-M	s	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
12	HHHn42	Hn42	1973-05-01	0	0	CF-M	s	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
13	HHHn45	Hn45	1973-05-01	0	0	CF-M	s	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
14	HHHn47	Hn47	1973-05-01	0	0	CF-M	s	表层样	黄海南部	0	SM					\$	
15	HHH88-4	H88-4	1988-07-01	35.498	123.009	DG-R	s	表层样	黄海埋藏古河系	70.3	SU					\$	
16	HHH88-4-1	H88-4	1988-07-01	35,498	123.009	DG-R	s	表层样	黄海埋藏古河系	70.3	SB					\$	
17	HHH88-5	H88-5	1988-07-01	35.333	124.085	DG-R	s	表层样	黄海埋藏古河系	84.9	SU					\$	
18	HHH88-5-1	H88-5	1988-07-01	35.333	124.085	DG-R	S	表层样	黄海埋藏古河系	84.9	SB					\$	
19	HHH88-7	H88-7	1988-07-01	39.742	122.248	DG-R	S	表层样	黄海埋藏古河系	29	SU					\$	
20	HHH88-7-1	H88-7	1988-07-01	39.742	122.248	DG-R	S	表层样	黄海埋藏古河系	29	SB					\$	
21	HHH88-8	H88-8	1988-07-01	38.498	121.386	DG-R	s	表层样	黄海埋藏古河系	59	SU					\$	
22	HHH88-8-1	H88-8	1988-07-01	38.498	121.386	DG-R	s	表层样	黄海埋藏古河系	59	SB					\$	
23	HHHZ-1	HZ-1	1988-07-01	0	0	DG-R	s	表层样	黄海埋藏古河系	0	SU					\$	
24	HHHZ-1-1	HZ-1-1	1988-07-01	0	0	DG-R	S	表层样	黄海埋藏古河系	0	SB					\$	
25	HHBS2	BS2	1998-09-01	38.053	121	DH-P	s	表层样	北黄海	22.8	SU					\$	
14 4	第1 /	/ 29页 🗼	NIO											显示第	1条到25条	记录,一共 712	条
		-	_														

图 5 数据浏览界面



首页或者尾页的数据。点击"数据库简介"按钮,可以查看该子库的项目简介信息。如图 6 所示。

海洋地质样品馆藏数据库		×
简介		
本课题目的是建立海洋地 集并保存的我国各个海区及西 样品储存量最大、所包含海域 据查询、分析服务,将充分利 研究领域的发展。根据当前科 以及黄、渤海海域的海洋地质 本系统面对科学研究与教 部门、矿产资源部门、国防部	质样品馆藏数据库,我所海洋地质 北太平洋等海域约6000个站位的海 法广的海洋地质样品库,本数据库 用现有资源降低不必要的重复投入 研方向的要求,今年的工作重点在 样品馆藏数据库的具体建设工作。 有机构,其他涉及海洋工程的部门 们等;根据不同的用户提供不同的	祥品库保存了四十多年来采 詳地质样品20万个,是全国 的建立可提供快速有效的数 、,推动海洋地质及其他相关 数据库结构整体框架的建立]、政府管理决策机构、能源)权限及服务。
		关闭
	图 6 子项目简介	

数据

图 5 中,点击 [•] ,打开该条数据的样品图片、样品领用记录、样品浏览界面,如图 7 所示。

■ ■
□ 样品图片
暂无相关图片1
→ 样品领用记录
→ 样品测试信息
Copyright @ 2008, 春岛海洋科学数据中心, All Rights Reserved

图 7 数据详情

图 7 中,当鼠标	(单击)	样晶图片	等图标时.	隐藏该项信息。	
-----------	------	------	-------	---------	--

2、点击"海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库"的 → ,展开该库的进入界面如图8所示。点击"进入…",系统显示海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库数据的浏览界面如图5。

	洋科学数据共享平台	D
首页 / 平台简介 / 用户指南 / 系统简介 海洋地质 海洋生物 / i		
胶州湾海洋地质数据库(WebGIS)		•
胶州湾海洋工程地质数据库(WebGIS)		•
海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库		
本课题目的是建立海洋地质样品馆藏新	数据库,我所海洋地质祥品库保存了四十多年来采集并保存的我国各个海区及西北太平洋等海域约6000个站位的海洋地质祥品20万个,	是全
国铁口线本日日本 (《有本海峡日广的海》	洋地质样品库,本数据库的建立可提供快速有效的数据查询、分析服务,将充分利用现有资源降低不必要的重复投入, 推动海洋地质及	
国任前隋任重策人、所包含海域策/ 的海;		其他相
国任前裔任重束人、所包含海域策)的傳 关研究领域的发展。根据当前科研方向的	要求,今年的工作重点在数据库结构整体框架的建立以及黄、渤海海域的海洋地质样品馆藏数据库的具体建设工作。	其他相

图 8 子库列表

3.1.2 海洋经济鱼类数据库

图1主框架中,单击"海洋生物",打开海洋生物专业子库列表界面,如图7所示。

一青岛海洋科学数据共享平台	- Calego
首页 平台简介 用户指南 数据资源 工作进展 其它资料 联系我们	
系統简介 海洋地质 海洋運感 渔业 基础地理 航次	
海洋生物分子(对东)数据库	•
海洋经济鱼类数据库	
中国大型经济海袭专项种质数据库	
中国海洋物种标本信息数据库	
鼓州湾海洋生态系统数据库	
不向赤斓数据库	
中国外来海洋生物物种基础信息数据库	
黄海海水及底泥微生物种质资源数据库	
中国药用海洋微生物资源数据库	

Copyright @ 2008, 春岛海洋科学数据中心, All Rights Reserved

图 9 海洋生物子库列表

点击本系统主框架"海洋生物"专业中"海洋经济鱼类数据库"的链接,打开子库信息页面,如图 10 所示。

三 青岛海洋科学数据共享平台
1 首页 1 平台简介 1 用户指南 1 数据资源 1 工作进展 1 其它资料 1 联系我们
🌞 您当前的位置: 青岛专项数据库 >> 海洋经济鱼类数据库
简介 元数据 数据提供者 子库列表 数据查询
⑥ 海洋鱼类图集
○ 养殖信息数据库
C 海洋动物精子库
○ 海水养殖鱼类养殖数据库
关键字:
[獲交]
Copyright © 2008, 奋励病洋科学数据中心, All Rights Reserved

图 10 数据库信息页面

选择海洋经济鱼类数据库的子库,单击"提交",系统显示海洋经济鱼类数据库数据的 浏览界面。其中上部为"数据库简介"和"查询"的按钮,下部为数据显示区域。如图 11

6		二 海	新日	SY 1	混甘	宝亚台	-		330
51				XAJ			- inter		F
首	页 平台简介	用户指南 数据资	源 🕴 工作进展	其它资料	│ 联系我们				
*	享洋经济鱼类数 复	3库 >> 海洋鱼类图集							
* ¥	数据库简介 🛛 🔅	查询							
序号	学名	拉丁名	别名	地理分布	生命周期	形态特征	食性	图片	数据详
1	少鳞燕鳐	Cypselurus oligolepis (Ble	飞鱼			胸鳍特别长大 鳍腹不具斑点 腹鳍长 位于体后部		\$	\$
2	真燕鳐	Prognichthys agoo (Temm	飞鱼 燕儿鱼			胸鳍特别长大 可达臀鳍末端 腹鳍长 后位 尾鳍叉		\$	\$
3	大头鳕	Gadus macrocephalus Til-	大头腥、大口鱼			各鳍均无硬棘,完全由鳍条组成,背鳍3个,臀鳍2个,	冷水性底层鱼	\$	\$
4	红双棘?	Dispinus rubber (Forsk?I)				眼大前鳃盖骨后下角具一扁平强棘其尖端超过鳃	暖水性鱼类.体	\$	\$
5	松球鱼	Monocentris iaponicus (H				体被骨板状大鳞,各鳞相接形成体甲,每一鳞片有放		\$	\$
6	日本海鲂	Zeus japonicus Valencier				体椭圆形 甚侧扁而高 背鳍棘较细长 棘间鳍膜延		\$	\$
7	鳞烟管鱼	Fistularia petimba Lacépè				吻特别延长,形成长吻管,开口在吻端,体完全光滑		\$	\$
8	玻甲鱼	Centriscus sculatus Linna	小虾鱼、甲香鱼			体甚侧扁,腹缘薄,身体完全包被于透明骨质甲中.		\$	\$
9	日本海马	Hippocampus japonicus K				无尾鳍,尾部可卷曲.头部弯曲与驱赶部垂直.背鳍		\$	\$
10	尖海龙	Syngnathus acus Linnaeu	杨枝鱼、钱串子			有尾鳍,尾部不能卷曲.背鳍鳍条35-45.头与体轴在		\$	\$
11	斑条?	Sphyraena jello Cuvier				体延长,近圆筒形,吻长,口裂大,下颌突出,稍长于上		\$	\$
12	鲻鱼	Mugil cephalus Linnaeus	乌鲻、白眼			体纺锤形,脂眼睑很发达,鳃耙细密如篦,体被圆鳞.		\$	\$
13	棱?	Liza carinatus (Cuvier et '	犬鱼、尖头西			脂眼睑稍发达.背鳍前方正中线上具一隆起嵴.体被		\$	\$
14	?	Liza haematocheila(Temm	红眼鱼、肉棍子			体纺锤形,脂眼睑不甚发达,仅遮盖眼边缘,体被圆		\$	\$
15	尖吻蛇鳗	Ophichthys apicalis (Benr	顶蛇鳗			无尾鳍,尾端尖秃。牙细小,锥状。两颌牙1行,		\$	\$
16	海鲇	Arius thalassinus (Ruppel				头大,平扁。眼较小,眼间隔宽而平坦。口大,		\$	\$
17	白氏银汉鱼	Atherina bleekeri Günther	布氏真银汉鱼			头小,头长为眼径的3倍。背鳍2个,第一背鳍具		\$	♦
18	黑背圆颌针鱼	Tylosurus melanotus (Ble				体呈长圆柱形,稍侧扁。上下颌皆延长呈喙状。		\$	\$
19	尾斑圆颌针鱼	Tylosurus strongylurus (v				体呈长圆柱形,稍侧扁。侧线在尾柄部不形成隆		\$	\$
20	日本?	Hemiramphus sajori (Temr	针良鱼			上颌三角部长与宽相等,仅下颌延长呈喙状。牙		\$	\$
21	瓜氏?	Hemiramphus quoyi Cuvie	针鱼			上颌三角部宽大于长,仅下颌延长呈喙状。牙细		\$	\$
22	火烧腰	Diploprion bifasciatum (Ku				体被细小栉鳞.口大.两颌、犁骨及腭骨均具绒毛		\$	\$
23	宝石石斑鱼	Epinephelus areolatus (Fc	石斑			体侧无纵带与横带体部以及除胸鳍外的各鳍上满	暖水性中下层鱼	\$	\$
24	纵带石斑鱼	Epinephelus latifasciatus i	条石斑			体侧有绿色和灰色相间隔的纵带5条,两灰色纵带		\$	\$
25	紋石斑鱼	Epinephelus moara (Temm	石斑、草斑			体侧有6条暗棕色斑带,除第一与第二带斜向头部		\$	\$
14	第1 / 16页	O N A					显示第1条至	J25 条ì	记录,一共

图 11 数据浏览界面

数据

图 11 中,点击 • ,打开该条数据的详细信息浏览界面,如图 12 所示。

2	1岛海洋科学数据共享平台
省页 平台簡	小 用户指南 数据资源 工作进展 其它资料 联系我们
□● 详细信息	
半台资源号:	1058
资源编号:	
生物代码:	
资源名称:	
原产国家:	
名称:	头海龙
拉丁名:	Syngnathus acus Linnaeus
别名:	杨枝鱼、银串子
原产省:	
产地:	
气候带:	
分布:	
形态图:	
生命周期:	
形态特征:	有尾鳍,尾部不能卷曲,青鳍鳍条35-45.头与体轴在同一直线上。鳃盖上线状嵴很短小,仅在基部1/3处.体无鳞,完全包被于骨环中。躯干中核与尾上棱相连接。
生活习性:	暖温性近海小型鱼类,存长110-190毫米,常植是于海藻丛中,雄鱼尾部腹面有由左右两片皮褶形成的育儿囊,为要用鱼类,分布于印度洋和大平洋西部,我国南海、东海、 黄海和渤海均产之.
食性:	
栖息水域类型:	
底形底质:	
资源类型:	
功能特性:	
主要用途:	
资源开发利用:	
其它信息:	

图 11 中鼠标拖动 形态特征

即可显示形态特征的全

部信息界面,如图13所示。

*	每洋	经济鱼类数据库	泛回首页								
.	数据周	車简介 🛛 🐺 査询									
序号		学名	拉丁名	别名	地理分布	生命周期	形态特征	生活习性	食性	图片	数据详情
1		少鳞燕鳐	Cypselurus oligolepis (Ble	飞鱼			胸鳍特别长大鳍属不具斑点.腹鳍长,位于体后部尾 鳍叉状,下叶长于上叶,上下颌牙三叉状腭骨有牙,侧 线位低,侧线鳞46-48个.	暖水性中上层鱼类.		\$	\$
2		真燕鳐	Prognichthys agoo (Temm	飞鱼 燕儿鱼			胸鳍特别长大可达臀鳍末端腹鳍长,后位尾鳍叉形, 下叶长于上叶上下颌具圆锥状牙,腭骨有牙,具圆鳞, 侧线位低,侧线鳞54-66个。	暖温性中上层鱼类.		\$	\$
3		大头鳕	Gadus macrocephalus Til	大头腥、大口鱼			各鳍均无硬棘完全由鳍条组成,背鳍3个,臀鳍2个,下颌類部有1须,须长等于或略长于眼径,两颌及犁骨均 具绒毛状牙,鳞很小	侧线鳞不显著.	冷水性底层	\$	\$
4		红双棘?	Dispinus rubber (Forsk?l)				眼大,前鳃盖骨后下角具一扁平强棘,其尖端超过鳃盖腹,体被强控鳞鳞不具嵴纹,边缘锯齿较尖锐,背鳍最后鳍棘短于紧连其前面一鳍棘	臀鳍第三鳍棘略等	暖水性鱼	\$	\$
5		松球鱼	Monocentris japonicus (He				体被骨板状大鳞各鳞相接形成体甲 每一鳞片有放 射形条纹边缘黑色,中央具一骨质镜端各端相连形 成数条机列嵴,腹鳍有一强大鳍棘下颌前端具卵圆 形发光器。	暖水性底层发光鱼		\$	\$
6		日本海鲂	Zeus japonicus Valencier				体構图形,甚侧扁而高、背鳍棘较细长、赖间鳍膜延长 呈线状沿着嘴及臀鳍鳍条的盖部各具行静状骨板, 体下侧沿胸腹部亦具1行棘状骨板,体侧中部侧线下 方有1个大于眼径具白色环的暗色圆斑.	近底层鱼类 体形较		\$	\$
7		鳞畑管鱼	Fistularia petimba Lacépè				吻特別延长,形成长吻管,开口在吻端,体完全光滑裸 露,青部与腹部正中线有细长骨质鳞,两眼间隔比较 平坦,尾鳍叉形,中间鳍条延长呈丝状.	暖水性底层鱼类 体		\$	\$
8		玻甲鱼	Centriscus sculatus Linna	小虾鱼、甲香鱼			体甚側扁,腹缘潭身体完全包被于透明骨质甲中。吻突出,呈管状,口小,位于吻管顶端青鳍2个,位于体末端,尾鳍在第二青鳍与臀鳍之间,以深凹刻分离。	暖水性小型鱼类.体		\$	ф
9		日本海马	Hippocampus japonicus K				无尾鳍尾部可卷曲头部弯曲与驱赶部垂直背鳍有 16-17鳍条,体无鳞完全为骨环所包被,口小,位于吻 管顶端无牙。吻短,头长为吻长的3倍,顶冠甚低。	暖温性近海小型鱼		\$	\$
10		尖海龙	Syngnathus acus Linnaeu	杨枝鱼、钱串子			有尾鳍、尾部不能卷曲、青鳍鳍条35-45、头与体轴在同 一直线上鳃盖上线状嵴很短小、仅在基部13处,体无 鳞、完全包被于骨环中、躯干中核与尾上棱相连接。	暖温性近海小型鱼		\$	ф
11		斑条?	Sphyraena jello Cuvier				体延长,近圆筒形,吻长,口裂大,下颌突出,稍长于上颌,上颌缝合部亦具1或2 个犬牙,无鳃耙,体侧具多条蓝色横带.	暖水性凶猛鱼类 一		\$	\$

图 13 数据详情

图片

图 11 中,点击 ,打开该条数据的图片浏览界面,如图 14 所示。点击小图可看 大图。



图 14 图片信息

3.2 数据查询

该功能用于青岛专项数据库数据的查询。

该系统有23个子库,数据查询以海洋地质样品(黄渤海)馆藏数据库为例。

图 5 中,单击"查询"的按钮,系统显示查询界面,如图 15 所示。图 15 中单击"查询说明",系统显示该子库的查询条件,如图 16 所示。

Ake J. 起始日期: □ 结束日期: □ 起始经度: □ 结束经度: □ 起始纬度: □	关键字·	·····			
	无 _险 了,	1			
起始经度: 结束经度: 起始纬度:	结束日期:	-			
结束经度: 起始纬度:	起始经度:	-			
	结束经度:				
(注市结府)	起始纬度:				
后本的反。	结束纬度;				
			道查	重置	

图 15 查询界面

查询项目信息	×
查询条件 查询说明	
关键字包括项目名称、项目负责人、项目主要完成人员、项目完成单位、 输入多个关键字时,请用空格隔开。如:海洋局 刘海行 信息系统	项目来源等,
	关闭

图 16 查询条件说明

根据查询条件说明,图 15 中,选择或者填写"关键字"、"起始日期"、"结束日期"、"起 始经度"、"结束经度"、"起始纬度"、"结束纬度",即可构成查询条件。如图 17 所示。

在设置查询条件过程中,也可以用"重置"按钮清除查询条件。查询条件设置完成后,点击"查询"按钮,提交查询条件,系统显示查询结果,如图5所示。

查询项目信息		×
查询条件 查询	说明	
关键字:	BHB1	
起始日期:	1988-05-03	
结束日期:		
起始经度:		
结束经度:		
起始纬度:		
结束纬度:		
	查询 重置	
		关闭

图 17 查询条件设定