



中华人民共和国国家标准

GB/T 16792—1997

中国含油气盆地及次级构造 单元名称代码

Codes for name of petroliferous basin
and inferior tectonic unit of China

1997-05-26 发布

1998-03-01 实施

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
中国含油气盆地及次级构造
单元名称代码

GB/T 16792—1997

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码：100045

<http://www.bzcb.com>

电话：63787337、63787447

1997年10月第一版 2005年1月电子版制作

*

书号：155066·1-14181

版权专有 侵权必究

举报电话：(010) 68533533

目 次

前言	Ⅱ
1 范围	1
2 引用标准	1
3 编码原则	1
4 编码方法	1
5 代码的使用	2
6 代码的维护和管理	3
7 中国含油气盆地及次级构造单元名称代码表	3
8 中国含油气盆地及次级构造单元名称代码索引表	41
A	41
B	42
C	45
D	47
E	50
F	50
G	51
H	52
J	55
K	57
L	58
M	61
N	62
O	64
P	64
Q	65
R	66
S	66
T	70
W	72
X	74
Y	77
Z	80

前 言

本标准中含油气盆地的名称,是以中国石油天然气总公司、地矿部石油地质局、中国海洋石油总公司共同协商结果为依据,并与《中国含油气盆地及地质矿产图集》中颁布的盆地进行了核对。为了统计的完善和编码需要,同时收入了中国石油天然气总公司 1992 年 12 月《中国含油气盆地勘探程度钻探效果及油气情况统计表》和《1996 年全国油气勘探部署图册》中新增部分;海域部分参考了中国海洋石油总公司编制的中国海域构造单元名称;同时还参考了各勘探单位的最新认识成果。这些资料只供编码用,不作为划分次级构造单元的依据。

本标准收集的各级地质构造资料截止到 1995 年底。

本标准对 SY 5312.2—87《沉积盆地代码》中含油气盆地进行了校正;补充了新增加的含油气盆地和次级构造单元;码位增至 8 位。

本标准发布实施后,代替 SY 5312.2—87。

本标准由中国石油天然气总公司提出。

本标准由中国标准化与信息分类编码研究所归口。

本标准由中国石油天然气总公司标准化所、中国标准化与信息分类编码研究所、中国海洋石油研究中心、地质矿产部石油地质局负责起草。

本标准主要起草人:郭军、吕鸣岗、张爱、魏福军、江文荣。

中华人民共和国国家标准

中国含油气盆地及次级构造 单元名称代码

GB/T 16792—1997

代替 SY 5312.2—87

Codes for name of petroliferous basin
and inferior tectonic unit of China

1 范围

本标准规定了全国含油气盆地及石油气盆地内一、二级构造单元名称的代码。

本标准适用于在信息管理系统中,数据库(或数据文件、表)间交换信息时,对各级构造单元实体的识别。

2 引用标准

下列标准所包括的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 7027—86 标准化工作导则 信息分类编码的基本原则和方法

GB/T 2260—1995 中华人民共和国行政区划代码

3 编码原则

3.1 一般原则

编码应符合 GB 7027—86 的有关规定。

3.2 编码深度

3.2.1 已评价的盆地可编到盆地;亦可编到盆地、一级构造单元或盆地、一级构造单元、二级构造单元。

3.2.2 未评价的盆地只编到盆地。

4 编码方法

4.1 对各级构造单元名称采用线分类法,力图反映它们之间的一般隶属关系。

4.2 盆地以其主要部分所占的地面行政区划编码,隶属于某盆地的一、二级构造均应在该盆地码后拓延编码。即:只有盆地与地面行政区对应,一级构造从属于其盆地;二级构造从属于其一级构造。如:渤海湾盆地对应于河北省,辽河拗陷从属于渤海湾盆地,而不直接与地面的河北省对应。

4.3 跨陆地与海洋的盆地及构造按 4.2 规定方法统一编码。如渤海湾盆地。

4.4 完全位于海洋上的盆地及构造单独编码。如北黄海盆地。

4.5 同一盆地或构造单元,不同部门有不同命名,应将不同名称同时列出,采用在说明栏中注明“又称××××”的办法,加以说明,如“额济纳旗盆地和银根盆地”,又称巴丹吉林盆地,是不同部门对同一块盆地的两种称谓,均予以列出,但代码应统一。

4.6 代码种类采用不等长度的有含义层次码,即三层八位码。