全国矿产资源潜力评价数据模型

重力分册

(V3.10)

全国重要矿产资源潜力评价重力资料应用组

全国重要矿产资源潜力评价综合信息集成组

中国地质调查局发展研究中心

二〇〇九年七月三十一日

本文档维护历史

日期	版本	标题	描述	备注
2007.05.20	V1.00	《全国矿产资源潜力评价数据模型 重力分册》	本文档为制定全国矿产资源潜力评价总项目综合信息与预测成果数据模型而创建。 本文档主要面向全国项目组、片区项目组、省区项目组以及核工业地质总局铀矿预测项目组、煤炭地质总局煤炭预测项目组的实施人员以及总项目的各级管理人员。也可作为全国矿产资源潜力评价总项目综合信息与预测成果数据模型培训教材。 本文档内容主要依据各专业组编写的数据模型文档编写而成。 各专业组数据模型文档，主要依据各专业组的工作技术要求以及综合信息集成组提供的《全国矿产资源潜力评价数据模型工作要求与指南》编写而成。	综合信息集成组 左群超
2008.03.31	V1.50	《全国矿产资源潜力评价数据模型 重力分册》	本文档基于 1.00 版修改而成。将“图件类代码”改为“图件代码”等内容；增加了“省（市、自治区）矿产资源潜力评价主要图件之间逻辑关系框图”、“图件及其图层命名清单”、“数据库及其数据表命名清单”；调整了原文档章节。	综合信息集成组 左群超
2008.07.28	V2.00	《全国矿产资源潜力评价数据模型 重力分册》	本文档基于 1.50 版及全国重点示范区实践修改而成。去掉了“××省（市、自治区）××预测工作区 1∶5 万重力工作程度数据库”、对部分数据表的数据项作了调整。	综合信息集成组 左群超
2009.04.08	V3.00	《全国矿产资源潜力评价数据模型　重力分册》	本文档基于本文档 2.00 版以及全国重力资料应用汇总组关于示范区工作总结数据模型修改稿整理而成。	综合信息集成组 左群超
2009.07.31	V3.10	《全国矿产资源潜力评价数据模型　重力分册》	本文档基于本文档 3.00 版修改而成定稿版。	综合信息集成组 左群超

本文档反馈接口

联系人	单位	电话	Email	MSN 或 QQ
左群超	中国地质调查局发展研究中心		Zuoqc163@163.com	

目　　录

一、基本情况 1

二、工作流程 1

三、专业谱系、特征分类、及其代码 3

四、图件规定 4

01、预测工作区重力推断地质构造图 4
02、预测工作区重力工作程度图 4
03、预测工作区布格重力异常图 5
04、预测工作区剩余重力异常图 5
05、省级重力推断地质构造图 6
06、省级重力工作程度图 7
07、省级布格重力异常图 7
08、省级剩余重力异常图 8
09、典型矿床布格重力异常图 8
10、典型矿床剩余重力异常图 9

五、图件属性库规定 9

01、预测工作区重力推断地质构造图属性库 9
02、预测工作区重力工作程度图属性库 10
03、预测工作区布格重力异常图属性库 10
04、预测工作区剩余重力异常图属性库 11
05、省级重力推断地质构造图属性库 11
06、省级重力工作程度图属性库 12
07、省级布格重力异常图属性库 12
08、省级剩余重力异常图属性库 12

六、属性数据表定义及填写规定 13

01、数据表：重力推断断裂数据表 13
02、数据表：重力推断构造单元数据表 14
03、数据表：重力推断地层数据表 15
04、数据表：重力推断构造岩浆岩带数据表 16
05、数据表：重力推断岩体数据表 17
06、数据表：重力推断盆地数据表 18
07、数据表：重力推断火山机构数据表 18
08、数据表：重力推断推覆构造数据表 19
09、数据表：重力推断矿体数据表 20
10、数据表：重力工作程度要素数据表 20
11、数据表：布格异常符号数据表 22
12、数据表：剩余异常编号数据表 22

七、图件及其图层命名清单 23

01、预测工作区重力推断地质构造图.....23
02、预测工作区重力工作程度图.....23
03、预测工作区布格重力异常图.....24
04、预测工作区剩余重力异常图.....24
05、省级重力推断地质构造图.....25
06、省级重力工作程度图.....25
07、省级布格重力异常图.....26
08、省级剩余重力异常图.....26
09、典型矿床布格重力异常图.....27
10、典型矿床剩余重力异常图.....27
八、图件属性库及属性表命名清单.....28
01、预测工作区重力推断地质构造图属性库.....28
02、预测工作区重力工作程度图属性库.....28
03、预测工作区布格重力异常图属性库.....29
04、预测工作区剩余重力异常图属性库.....29
05、省级重力推断地质构造图属性库.....29
06、省级重力工作程度图属性库.....30
07、省级布格重力异常图属性库.....30
08、省级剩余重力异常图属性库.....31
九、文档清单.....31
十、引用标准.....31

一、基本情况

重力资料在矿产资源潜力评价工作中，对划分不同级别和规模的地质构造单元、断裂构造及岩浆岩带，对推断与圈定隐伏构造界面、具有一定规模的岩体，以及对圈定成矿区范围，都具有独特的作用和价值。尤其是对矿产资源潜力预测评价涉及的隐伏半隐伏构造、岩浆岩带体，重力异常及解释成果是不可缺少的信息。

重力数据处理和资料解释成果及其提取的综合信息，是地质构造与矿产预测工作中基于物探、化探、遥感综合信息推断各类地质构造、隐伏地质体及进行成矿区域圈定的一个重要的信息源。重力方法预测包括以下内容：

1．全面收集和整理已有各种比例尺重力数据、图件和解释成果资料。

2．以总项目提出的 25 种重要矿产资源潜力预测评价为目标，以省和预测工作区为单元，对已有重力测量解释成果进行评估与加以利用，达不到本次要求或有新认识的，则按本规范流程图经过再解释后予以应用。

3．重力数据处理与资料推断解释内容划分：大地构造分区推断、“重力异常二级要素”（重点：以往未解释，本次预测工作涉及的异常进行详细解释；预测工作区内的异常进行定量解释；针对重要矿产资源潜力综合预测评价需求，进行构造分区、断裂、岩体、火山机构、特殊地层、盆地及可能矿产等的解释推断）。

4．以 1:20 万区域重力资料为基础（无 1∶20 万的省区用 1∶50 万或 1∶100 万区域重力资料），以省为单元，在重力资料评价与再解释的基础上，编制重力资料推断解释地质构造图。成图比例尺为 1:50 万（青海、西藏、新疆、内蒙为 1:150 万）。

5．以预测工作区为单元，在重力资料评价与再解释的基础上，编制相应比例尺的重力推断解释地质构造图。

6．按统一数据格式划分空间数据及属性数据，应用 GIS 平台以及本规范统一数据格式，编制重力解释成果数据库，形成供综合地质构造研究与成矿预测使用的解释成果图层。

省级单位需要完成的图件及其说明为：

1．××省(市、自治区)重力测量工作程度图(库)基本情况及其构成的说明

以 1:50 万比例尺编制省级**重力测量**工作程度图，该图包括 50 年代—现在的区域重力和矿区重力测区范围。遵照一图一库的原则，对应××省(市、自治区)1:50 万重力测量工作程度图属性库。

2．××省(市、自治区)布格重力异常图(库)基本情况及其构成的说明

以 1:50 万比例尺编制省级**布格重力异常**图，该图包括 50 年代—现在的区域重力和矿区重力的全部重力资料。对应该图，建立经过五统一改正的重力数据库，基本数据包括 X、Y、H、绝对重力值、近区地形改正值、布格重力异常值。对于收集到的大比例尺重力资料，无法获得五统一数据时，可对其进行正常重力背景校正并做评估，若评估结果数据质量优于区域重力资料则编图采用该大比例尺重力资料，有 X、Y、布格重力异常值即可。据此形成××省(市、自治区)重力数据库和与之相应的布格重力异常图。

3．××省(市、自治区)剩余重力异常图(库)基本情况及其构成的说明

按照 30km×30km 网度计算区域重力异常，由布格重力异常减去该区域重力异常，即为剩余重力异常。在剩余重力异常图中表示异常编号，并将该编号表示在布格重力异常图中。

4．××省(市、自治区)重力推断地质构造图(库)基本情况及其构成的说明

为配合地质构造研究和大地构造相图的编制而编制，比例尺 1：50 万。内容包括：构造单元划分、断裂构造、侵入岩体、沉积盆地、火山岩地层、变质岩地层以及构造岩浆岩带图层。

对于成矿预测工作区，要根据能收集到的重力资料比例尺，决定开展相应比例尺的重力编图与地质解释。可选的比例尺为 1/5－1/25 万。编制的图件仍然为以上四种图件，但计算剩余重力异常的方法与参数不作要求，可根据具体的预测工作区自行确定。对于沉积盆地，可开展三维密度界面反演，需要收集煤田钻孔、测井、物性资料与地震资料。

对于典型矿床，要根据能收集到的重力资料比例尺，决定开展相应比例尺的重力编图与地质解释。可选的比例尺为 1/2000－1/5 万。编制的基本图件仍然为以上四种图件，但计算剩余重力异常的方法与参数不作要求，可根据具体的矿床自行确定，对于重力资料有效果的典型矿床，必须开展重力资料的二维半正反演拟合，有条件的矿床可以考虑三维重力反演，需要收集矿区地质、物性与钻孔资料。

对于各个年度地质解释推断获得的定性局部异常解释结果要进行归纳整理，编制定性推断解释表册，作为判定侵入岩体、沉积盆地、火山岩、变质岩等地质目标的定性依据，在此基础上开展定量正反演拟合，研究地质体产状。

对于数据处理加工过程中的中间图件，比如：各个方向的导数图、各种高度延拓图件、水平梯度图、垂向二次导数图、各种滤波图等，在本模型中不做统一要求，可依据解释推断的需要编制数据处理图册，各个项目组可以根据各个地区的不同情况自行制作，不归入全国数据库中。

二、工作流程

1、设计编制工作。

2、资料收集，编制重力勘探工作程度图。

3、建立重力数据库。

4、编制布格重力异常图，并在布格重力异常图表示典型矿床。

5、定性、半定量信息识别，编写重力异常定性解释表册。

6、编制区域重力异常图，剩余重力异常图。编制重力资料位场数据处理图册，建立典型矿床模型。

7、定量解释：圈定重要的断裂、岩体、火山岩、沉积盆地、老地层等。明确推断解释剖面与特定断裂、岩体、盆地、地层的挂联关系，供电子版重力解释成果图件查寻推断依据。

8、二级要素提取。包括断裂构造与构造单元划分、岩体、火山岩、沉积盆地、老变质岩等二级要素。
9、编制重力解释成果图件。包括省级推断地质构造图、典型矿床预测模型、预测工作区地质构造与矿产预测图及预测矿床定量解释。建力重力资料推断解释成果库。
10、编写省级重力资料地质解释成果报告。

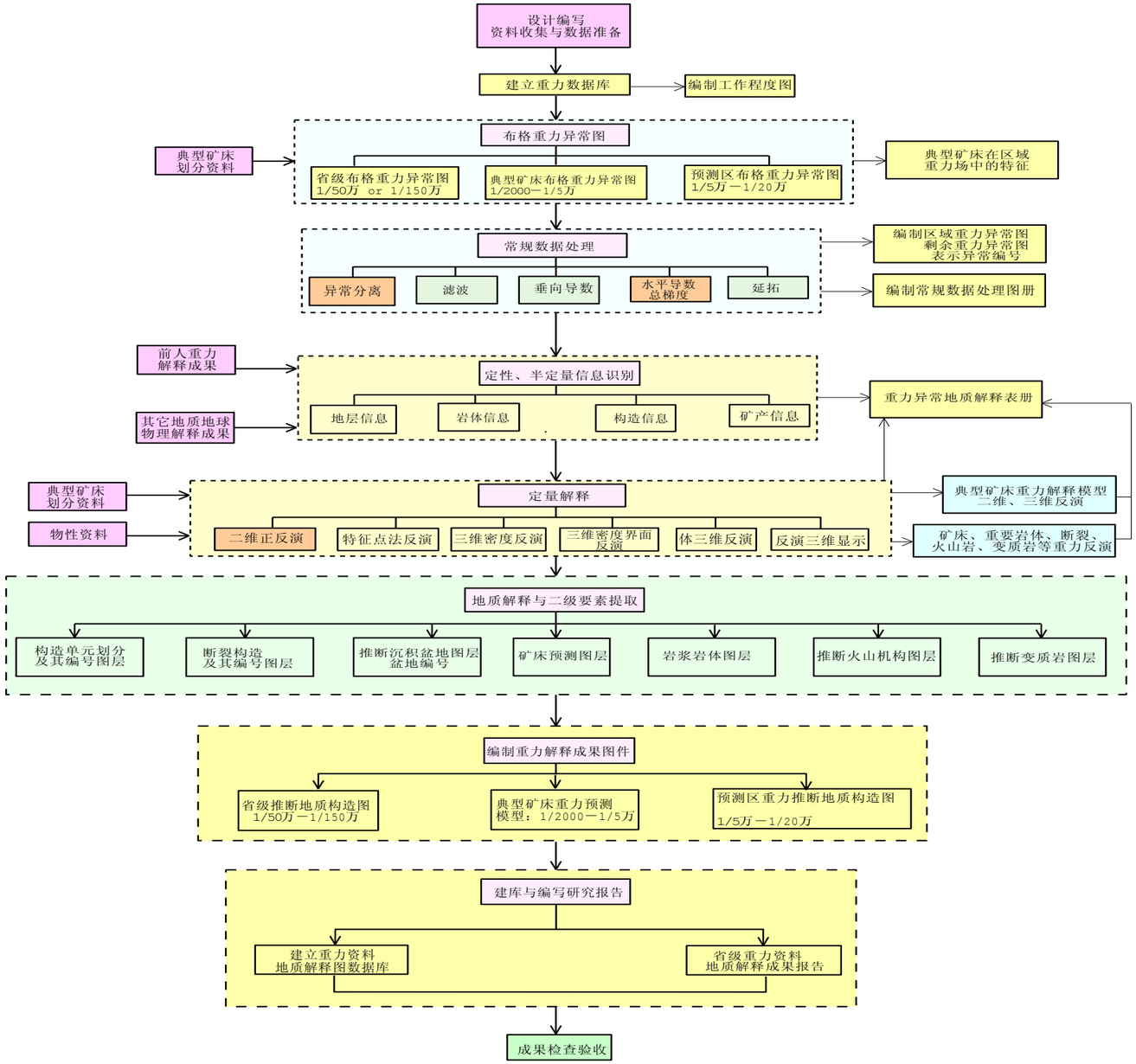

图 1　矿产资源潜力评价重力工作流程图

三、专业谱系、特征分类、及其代码

一级专业名称及代码	二级专业名称及代码	三级专业名称及代码	四级专业名称及代码	五级专业名称及代码	特征分类名称及代码	专业划分/特征分类 整个码值	专业划分/特征分类	特征分类 空间特性
地球物理勘查(P)						P000000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)					PG00000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查工作分布类图(A)				PGA0000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查工作分布类图(A)	重力工作程度图（H）			PGAH000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查工作分布类图(A)	重力工作程度图（H）		重力工作程度（01）	PGAH001	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查工作分布类图(A)	重力工作程度图（H）		重力工作程度边界（02）	PGAH002	特征分类	线
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)				PGB0000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）			PGBH000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	布格重力异常图（A）		PGBHA00	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	布格重力异常图（A）	布格异常符号（01）	PGBHA01	特征分类	点
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	布格重力异常图（A）	布格异常值标注（02）	PGBHA02	特征分类	点
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	布格重力异常图（A）	布格异常线（03）	PGBHA03	特征分类	线
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	布格重力异常图（A）	布格异常面（04）	PGBHA04	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	剩余重力异常图（B）		PGBHB00	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	剩余重力异常图（B）	剩余异常编号（01）	PGBHB01	特征分类	点
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	剩余重力异常图（B）	剩余异常标注（02）	PGBHB02	特征分类	点
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	剩余重力异常图（B）	剩余异常线（03）	PGBHB03	特征分类	线
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查方法参数类图(B)	重力方法参数类图（H）	剩余重力异常图（B）	剩余异常面（04）	PGBHB04	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)				PGD0000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）			PGDJ000	专业划分	
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		局部重力异常与矿产(01)	PGDJ001	特征分类	点
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断断裂构造(02)	PGDJ002	特征分类	线
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断构造单元(03)	PGDJ003	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断地层(04)	PGDJ004	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断构造岩浆岩带(05)	PGDJ005	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断岩体(06)	PGDJ006	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断盆地(09)	PGDJ009	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断矿体(10)	PGDJ010	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断推覆构造（11）	PGDJ011	特征分类	面
地球物理勘查(P)	地球物理勘查图件(G)	地球物理勘查推断成果类图(D)	重力推断成果类图（J）		重力推断火山机构（12）	PGDJ012	特征分类	线

四、图件规定

01、预测工作区重力推断地质构造图

图件中文名称		××省（市、自治区）××预测工作区重力推断地质构造图		
图件在项目中的用途或其它用途		提供预测工作区重力推断的二级要素信息。		
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)		预测工作区		
成图比例尺规定		根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。		
图件地图投影参数规定		基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。		
图件引用图式名称		重力推断地质构造分布图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。		
图件使用图例规定		依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。		
编图要求及技术流程		依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。		
编图说明及技术参数		依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。		
图件元数据提交要求		依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。		
图件所属专业谱系		地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查推断成果类图-重力推断成果类图-0-00		
图件最终提交格式规定		MapGIS 6.5 或 6.7 格式		
图件图面要素信息				
序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	重力推断地质构造要素	局部重力异常与矿产	**可选**	本专业组建立。
		重力推断断裂构造	**必要**	
2		重力推断构造单元	**必要**	
3		重力推断地层	**可选**	
4		重力推断构造岩浆岩带	**可选**	
5		重力推岩体	**必要**	
8		重力推断盆地	**可选**	
9		重力推断推覆构造	**可选**	
10		重力推断火山机构	**可选**	
11	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	辅助	本专业组建立。
11	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
13	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

02、预测工作区重力工作程度图

图件中文名称	××省（市、自治区）××预测工作区重力工作程度图
图件在项目中的用途或其它用途	描述重力工作程度信息。
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	预测工作区
成图比例尺规定	根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。
图件引用图式名称	重力工作程度图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。

编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。
图件所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查工作分布类图-重力工作程度图-0-00
图件最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式
图件图面要素信息	

序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	重力工作程度要素	重力工作程度	必要	本专业组建立的。
2	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	必要	本专业组建立的。
3	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
4	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

03、预测工作区布格重力异常图

图件中文名称	××省（市、自治区）××预测工作区布格重力异常图
图件在项目中的用途或其它用途	提供预测工作区布格重力异常信息。
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	预测工作区
成图比例尺规定	根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。
图件引用图式名称	重力异常等值线平面图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。
编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。
图件所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-布格重力异常图-0-00
图件最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式
图件图面要素信息	

序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	布格重力异常要素	布格异常符号	必要	本专业组建立的。
2		布格异常值标注	必要	
3		布格异常线	必要	
4		布格异常面	必要	
5	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	辅助	本专业组建立的。
6	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
7	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

04、预测工作区剩余重力异常图

图件中文名称	××省（市、自治区）××预测工作区剩余重力异常图
图件在项目中的用途或其它用途	提供预测工作区剩余重力异常信息。
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	预测工作区
成图比例尺规定	根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。

图件引用图式名称	重力异常等值线平面图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。
编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。
图件所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-剩余重力异常图-0-00
图件最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式

图件图面要素信息

序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	剩余重力异常要素	剩余异常编号	必要	本专业组建立的。
2		剩余异常标注	必要	
3		剩余异常线	必要	
4		剩余异常面	必要	
5	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	辅助	本专业组建立的。
6	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
7	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

05、省级重力推断地质构造图

图件中文名称	××省（市、自治区）重力推断地质构造图
图件在项目中的用途或其它用途	提供省区重力推断二级要素信息。
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区
成图比例尺规定	1∶50 万
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。
图件引用图式名称	重力推断地质构造分布图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。
编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。
图件所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查推断成果类图-重力推断成果类图-0-00
图件最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式

图件图面要素信息

序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	重力推断地质构造要素	重力推断断裂构造	**必要**	本专业组建立的。
2		重力推断构造单元	**必要**	
3		重力推断地层	**可选**	
4		重力推断构造岩浆岩带	**可选**	
5		重力推断岩体	**必要**	
8		重力推断盆地	**可选**	
9		重力推断推覆构造	**可选**	
10		重力推断火山机构	**可选**	

11	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	可选	本专业组建立的。
12	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
13	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

06、省级重力工作程度图

图件中文名称	××省（市、自治区）重力工作程度图			
图件在项目中的用途或其它用途	描述重力工作程度信息。			
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区			
成图比例尺规定	1∶50 万			
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。			
图件引用图式名称	重力工作程度图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。			
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。			
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。			
编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。			
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。			
图件所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查工作分布类图-重力工作程度图-0-00			
图件最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
图件图面要素信息				
序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	重力工作程度要素	重力工作程度	必要	本专业组建立的。
2	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	必要	本专业组建立的。
3	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
4	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

07、省级布格重力异常图

图件中文名称	××省（市、自治区）布格重力异常图			
图件在项目中的用途或其它用途	提供省级布格重力异常信息。			
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区			
成图比例尺规定	1∶50 万			
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。			
图件引用图式名称	重力异常等值线平面图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。			
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。			
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。			
编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。			
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。			
图件所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-布格重力异常图-0-00			
图件最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
图件图面要素信息				
序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	布格重力异常要素	布格异常符号	必要	本专业组建立的。

2		布格异常值标注	必要	
3		布格异常线	必要	
4		布格异常面	必要	
5	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	必要	本专业组建立的。
6	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
7	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

08、省级剩余重力异常图

图件中文名称	××省（市、自治区）剩余重力异常图
图件在项目中的用途或其它用途	提供省级剩余重力异常信息。
图件数据覆盖空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区
成图比例尺规定	1∶50 万
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。
图件引用图式名称	重力异常等值线平面图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。
编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。
图件所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-剩余重力异常图-0-00
图件最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式
图件图面要素信息	

序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	剩余重力异常要素	剩余异常编号	必要	本专业组建立的。
2		剩余异常标注	必要	
3		剩余异常线	必要	
4		剩余异常面	必要	
5	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	必要	本专业组建立的。
6	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
7	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

09、典型矿床布格重力异常图

图件中文名称	××省（市、自治区）××典型矿床布格重力异常图
图件在项目中的用途或其它用途	提供典型矿床所在位置布格重力异常信息。
图件数据覆盖空间范围(矿区、预测工作区、省行政区)	矿区
成图比例尺规定	根据实际所应用的比例尺而定（1：1 万~1：25 万）。
图件地图投影参数规定	基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。
图件引用图式名称	重力异常等值线平面图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。
图件使用图例规定	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。
编图要求及技术流程	依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。
编图说明及技术参数	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。
图件元数据提交要求	依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。

图件所属专业谱系		地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-布格重力异常图-0-00		
图件最终提交格式规定		MapGIS 6.5 或 6.7 格式		
图件图面要素信息				
序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	典型矿床所在位置布格重力异常要素	布格异常值标注	必要	本专业组建立的。
2		布格异常线	必要	
3		布格异常面	必要	
4	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	必要	本专业组建立的。
5	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
6	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

10、典型矿床剩余重力异常图

图件中文名称		××省（市、自治区）××典型矿床剩余重力异常图		
图件在项目中的用途或其它用途		提供典型矿床所在位置剩余重力异常信息。		
图件数据覆盖空间范围(矿区、预测工作区、省行政区)		矿区		
成图比例尺规定		根据实际所应用的比例尺而定（1：25 万~1：1 万）。		
图件地图投影参数规定		基于北京 54 坐标系，具体规定依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　空间坐标系统及其参数规定分册》具体规定。		
图件引用图式名称		重力异常等值线平面图图式（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图式规定分册》重力资料应用图式规定部分）。		
图件使用图例规定		依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　统一图例规定分册》重力资料应用图例和其它图例规定。		
编图要求及技术流程		依据《物探化探遥感自然重砂综合信息研究工作技术要求》重力资料应用部分具体规定及《重力资料应用图件编图技术流程》。		
编图说明及技术参数		依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　编图说明书提纲分册》重力资料应用部分具体规定编写并提交编图说明书。		
图件元数据提交要求		依据《全国矿产资源潜力评价数据模型　元数据规定分册》要求提交图件元数据。		
图件所属专业谱系		地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-剩余重力异常图-0-00		
图件最终提交格式规定		MapGIS 6.5 或 6.7 格式		
图件图面要素信息				
序号	**图面要素逻辑分类**	**图面要素中文名称**	**图面要素重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及图件中文名)**
1	典型矿床所在位置剩余重力异常要素	剩余异常标注	必要	本专业组建立的。
2		剩余异常线	必要	
3		剩余异常面	必要	
4	地理类要素	依据工作技术要求及具体实际选择地理要素	必要	本专业组建立的。
5	整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择整饰要素	必要	
6	非整饰类要素	依据工作技术要求及具体实际选择非整饰要素	必要	

五、图件属性库规定

01、预测工作区重力推断地质构造图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）××预测工作区重力推断地质构造图属性库
属性库在项目中的用途或其它用途	提供预测工作区重力推断的二级要素信息。
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	预测工作区

属性库数据工作比例尺	根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。			
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。			
属性库所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查推断成果类图-重力推断成果类图-0-00			
属性库最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
属性库的要素属性数据表信息				MapGIS 6.5 或
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**
1	重力推断地质构造类数据表	重力推断矿体（点）数据表	**可选**	本专业组建立的。
2		重力推断断裂构造（线）数据表	**必要**	
3		重力推断构造单元（线）数据表	**必要**	
4		重力推断地层（面）数据表	**可选**	
5		重力推断构造岩浆岩带（面）数据表	**可选**	
6		重力推断岩体（面）数据表	**必要**	
9		重力推断盆地（面）数据表	**可选**	
		重力推断推覆构造（面）数据表	**可选**	
		重力推断火山机构（线）数据表	**可选**	
10	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

02、预测工作区重力工作程度图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）××预测工作区重力工作程度图属性库			
属性库在项目中的用途或其它用途	描述重力工作程度信息。			
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	预测工作区			
属性库数据工作比例尺	根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。			
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。			
属性库所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查工作分布类图-重力工作程度图-0-00			
属性库最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
属性库的要素属性数据表信息				
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**
1	重力工作程度类数据表	重力工作程度要素（面）数据表	必要	本专业组建立的。
2	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

03、预测工作区布格重力异常图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）××预测工作区布格重力异常图属性库			
属性库在项目中的用途或其它用途	提供预测工作区布格重力异常信息。			
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	预测工作区			
属性库数据工作比例尺	根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。			
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。			
属性库所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-布格重力异常图-0-00			
属性库最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
属性库的要素属性数据表信息				
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**

			（必要、可选、辅助）	
1	布格重力异常类数据表	布格异常符号（点）数据表	必要	本专业组建立的。
2		布格异常值标注（点）数据表	必要	
3		布格异常线（线）数据表	必要	
4		布格异常面（面）数据表	必要	
5	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

04、预测工作区剩余重力异常图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）××预测工作区剩余重力异常图属性库			
属性库在项目中的用途或其它用途	提供预测工作区剩余重力异常信息。			
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	预测工作区			
属性库数据工作比例尺	根据地质构造、成矿规律、矿产评价研究所要求的比例尺而定。			
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。			
属性库所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-剩余重力异常图-0-00			
属性库最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
属性库的要素属性数据表信息				
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**
1	剩余重力异常类数据表	剩余异常编号（点）数据表	必要	本专业组建立的。
2		剩余异常标注（点）数据表	必要	
3		剩余异常线（线）数据表	必要	
4		剩余异常面（面）数据表	必要	
5	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

05、省级重力推断地质构造图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）重力推断地质构造图属性库			
属性库在项目中的用途或其它用途	提供省区重力推断二级要素信息。			
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区			
属性库数据工作比例尺	1∶50 万			
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。			
属性库所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查推断成果类图-重力推断成果类图-0-00			
属性库最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
属性库的要素属性数据表信息				
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**
1	重力推断地质构造类数据表	重力推断断裂构造（线）	**必要**	本专业组建立的。
3		重力推断构造单元（线）	**必要**	
4		重力推断地层（面）	**可选**	
5		重力推断构造岩浆岩带（面）	**可选**	
6		重力推断岩体（面）	**必要**	
9		重力推断盆地（面）	**可选**	

		重力推断推覆构造（面）	**可选**	
		重力推断火山机构（线）	**可选**	
10	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

06、省级重力工作程度图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）重力工作程度图属性库			
属性库在项目中的用途或其它用途	描述重力工作程度信息。			
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区			
属性库数据工作比例尺	1∶50 万			
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。			
属性库所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查工作分布类图-重力工作程度图-0-00			
属性库最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
属性库的要素属性数据表信息				
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**
1	重力工作程度类数据表	重力工作程度要素（面）数据表	必要	本专业组建立的。
2	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

07、省级布格重力异常图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）布格重力异常图属性库			
属性库在项目中的用途或其它用途	提供省级布格重力异常信息。			
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区			
属性库数据工作比例尺	1∶50 万			
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。			
属性库所属专业谱系	地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-布格重力异常图-0-00			
属性库最终提交格式规定	MapGIS 6.5 或 6.7 格式			
属性库的要素属性数据表信息				
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**
1	布格重力异常类数据表	布格异常符号（点）数据表	必要	本专业组建立的。
2		布格异常值标注（点）数据表	必要	
3		布格异常线（线）数据表	必要	
4		布格异常面（面）数据表	必要	
5	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

08、省级剩余重力异常图属性库

属性库中文名称	××省（市、自治区）剩余重力异常图属性库
属性库在项目中的用途或其它用途	提供省级剩余重力异常信息。
属性库数据覆盖的空间范围(成矿区带、预测工作区、省行政区)	省行政区
属性库数据工作比例尺	1∶50 万
属性库内空间坐标形式	基于北京 54 坐标系下的经纬度。

属性库所属专业谱系		地球物理勘查-地球物理勘查图件-地球物理勘查方法参数类图-重力方法参数类图-剩余重力异常图-0-00		
属性库最终提交格式规定		MapGIS 6.5或6.7格式		
属性库的要素属性数据表信息				
序号	**要素属性数据表逻辑分类**	**要素属性数据表中文名称**	**要素属性数据表重要程度（必要、可选、辅助）**	**数据或信息来源(本专业组建立、引用本专业组或其它专业组，若属于引用，则注明源于专业组名及属性库中文名)**
1	剩余重力异常类数据表	剩余异常编号（点）数据表	必要	本专业组建立的。
2		剩余异常标注（点）数据表	必要	
3		剩余异常线（线）数据表	必要	
4		剩余异常面（面）数据表	必要	
5	地理类数据表		辅助	本专业组建立的。

六、属性数据表定义及填写规定

01、数据表：重力推断断裂数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断断裂构造数据表 ××省（市、自治区）重力推断断裂构造数据表	数据表代码：	PGDJ002△0G×××××××××× PGDJ002B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：预测工作区或全省推断断裂构造属性表

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	断裂编码	GZEAH	C	10		M				按编码说明填写	用于图面标注和报告说明	
4	推断断裂名称	GZEAB	C	80		O				按名称说明填写	用于报告编写和交流方便	
5	断裂性质	GCJFBS	C	8		O				按“断裂性质（GFEEB）”下属词代码填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 下属词分册》“断裂性质（GFEEB）” 数据项下属词代码规定填写）	描述断裂的性质	
6	推断断裂长度	KCDDEF	F	12	1	M		>0	km	按照长度说明填写	描述断裂的推断长度	
7	断层面走向	GZECC	C	8		M				NS,EW,NW,NE, NNE,NNW,NEE,NWW,	描述断裂延伸方向	
8	断层面倾向	GZECD	C	8		O				NS,EW,NW,NE, NNE,NNW,NEE,NWW,	描述断裂倾斜方向	
9	推断断裂延深	GZEEL	F	12	1	O		>0	km	进行反演计算。	描述断裂构造从地表算起，到断裂最下端的垂直深度。	
10	断裂分级	KCDDEE	C	20		O				分三级用文字描述：一级断裂、二级断裂、三级断裂。	描述断裂的规模 一级断裂：为巨大的线性异常带、梯度带或不同重力场区的分界线。该类断裂带一般延伸较长，地表伴有强烈的岩浆活动。 二级断裂：为具有一定规模的线性异常带、梯度带、串珠状异常带、重力异常突变带等，地表伴有不同程度的岩浆活动。	

											三级断裂：为延伸规模有限的重力异常错动带、串珠状异常带或线性梯度带等。该类断裂规模较小，在重力异常延图上反映规模较小。	
11	出露情况	QDHOBC	C	20		M				按“出露情况（QDCLQK）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“出露情况（QDCLQK）” 数据项下属词代码规定部分。)	描述断裂的出露情况	
12	断裂构造重力异常特征	WTBJDD	C	250						描述异常场和处理图件上的重力场空间特征包括线性梯度带、串珠状异常带和梯度带的线性排列，线状重力异常或线性延展重力等值线的错断、扭曲、交叉、切割及突变等	描述推断在异常场或相关的处理图件中的特征	
13	成果提供单位	GGAAJC	C	60		M				按成果形成单位据实填写	提供单位名称	
14	成果提供时间	GGDDKY	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述推断成果形成时间	
15	断裂依据	KCDDEN	C	100		O				按照断裂依据的填写说明填写	描述确定断裂的相关依据，如划分断裂的图件，或者其它地质地球物理资料。	
16	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。)	描述推断结果的可靠程度	
17	备注	MDLZZ	C	100		O						
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：			外键字数据项所在数据表名称：						

02、数据表：重力推断构造单元数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断构造单元数据表 ××省（市、自治区）重力推断构造单元数据表	数据表代码：	PGDJ003△0G×××××××××× PGDJ003B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：预测工作区和省级重力推断构造单元属性表

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分)。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	构造编码	KCDDBA	C	10		M				按编码说明填写	用于图面标注和报告说明	
4	构造名称	KCDDBC	C	80		O				按名称说明填写	用于报告编写和交流方便	
5	构造级别	SYPJB	C	80		M				按“大地构造单元级别（DDDEC）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“大地构造单元级别（DDDEC）”数据项下属词代码规定部分。)	描述构造单元的级别	
6	构造单元面积	DDEAH	F	12	1	O			km^2	按照境内构造单元计算面积填写	描述图面上表达的构造的面积	
7	边界出露情况	QDHOBC	C	20		M				按“出露情况（QDCLQK）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“出露情况（QDCLQK）”数据项下属词代码规定部分。)	描述构造单元边界出露情况	
8	重力异常特征	WTBJDE	C	250		Not null				描述异常场和处理图件上的重力场空间特征,包括线性梯度带、串	描述推断在异常场或相关的处理图件中的特征	

										珠状异常带和梯度带的线性排列，线状重力异常或线性延展重力等值线的错断、扭曲、交叉、切割及突变等		
9	成果时间	MDBTKZ	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述成果形成时间	
10	划分依据	HTEN	C	80		O				按照划分依据的填写说明填写	描述确定构造单元的相关依据	
11	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。）	描述推断结果的可靠程度	
12	备注	MDLZZ	C	100		O						
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

03、数据表：重力推断地层数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断地层数据表 ××省（市、自治区）重力推断地层数据表	数据表代码：	PGDJ004△0G×××××××××× PGDJ004B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：预测工作区和省级重力推断地层属性表

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	编码	GZEAA	C	10		M				按编码说明填写	用于图面标注和报告说明	
4	名称	GZEAB	C	80		O				按名称说明填写	用于报告编写和交流方便	
5	性质	MDLZC	C	20		M				按照地质学的地层划分来填写	推断地层的名称，按照时代或岩性归类	
6	长度	SWNCAC	F	12	1	M			km	直接在推断图上量算	所推断的条带状地层在平面上的延伸长度	
7	宽度	SWNCAD	F	12	1	M			km	直接在推断图上量算	所推断的条带状地层在平面上的延伸宽度	
8	厚度	DDCDID	C	20		O			m	填写推断地层的厚度范围，填写格式为最薄厚度-最大厚度	推断地层的厚度范围	
9	埋深	DDCDIM	C	20		O			m	填写推断地层的埋深范围，从地表起算的地层的顶深，填写格式为最小埋深-最大埋深	推断地层的埋深范围	
10	成果时间	MDBTKZ	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述成果形成时间	
11	出露情况	QDHOBC	C	20		M				按“出露情况（QDCLQK）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 数据项下属词分册》“出露情况（QDCLQK）” 数据项下属词代码规定部分。）	描述地层边界出露情况	
12	推断依据	HTEM	C	80		O				按照推断依据的填写说明填写	描述确定地层的相关依据	
13	重力异常特征	WTBJDE	C	250						描述异常场和处理图件上的重力场空间特征。	描述推断地层在异常场或相关的处理图件中的特征。	

14	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。)	描述推断结果的可靠程度	
15	备注	MDLZZ	C	100		O						
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：			外键字数据项所在数据表名称：						

04、数据表：重力推断构造岩浆岩带数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断构造岩浆岩带数据表 ××省（市、自治区）重力推断构造岩浆岩带数据表	数据表代码：	PGDJ005△0G×××××××××× PGDJ005B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：指受构造控制的岩浆岩分布带

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。)	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分)。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	岩浆岩带编码	WTAJCA	C	8		M				按编码说明填写	用于图面标注和报告说明	
4	岩浆岩带名称	WTAJCC	C	20		O				按名称说明填写	用于报告编写和交流方便	
5	岩浆岩带性质	DDCDLT	C	20						说明岩浆岩带是酸性、碱性等	描述岩浆岩带的可能性质	
6	岩浆岩带形状	WTAJCD	C	20		M				以异常群的总体形态填写，如条带状、椭圆、串珠及不规则	描述岩浆岩带的大致形状	
7	展布方向	CHEDBC	C	3		M				NS,EW,NW,NE, NNE,NNW,NEE,NWW	构造岩浆岩带的延伸方向	
8	（岩浆岩带）长度	WTAJCE	F	12	1	M		大于 0	km	直接在推断图上量算	所推断的构造岩浆带在平面上的延伸长度	
9	（岩浆岩带）宽度	WTAJCF	F	12	1	M		大于 0	km	直接在推断图上量算	所推断的构造岩浆岩带在平面上的延伸宽度	
10	（岩浆岩带）面积	WTAJCG	F	12	1	M		大于 0	km^2	在推断图上计算	所推断的构造岩浆岩带在平面上的面积	
11	出露情况	QDHOB	C	20		M				按“出露情况（QDCLQK）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“出露情况（QDCLQK）” 数据项下属词代码规定部分。)	描述岩浆岩带边界出露情况	
12	成果时间	MDBTKZ	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。)	描述按成果来源的形成时间	
13	推断依据	HTEM	C	80		O				按照推断依据的填写说明填写	描述确定构造岩浆岩带的相关依据	
14	重力异常特征	WTBJDE	C	250						描述构造岩浆岩带在异常场特征和处理图件上的异常特征。	描述确定构造岩浆岩带的异常特征	
15	与矿产关系	WTBJDF	C	250						与哪种矿床尤其是铁镍的黑色金属矿产等有何种关系	描述确定构造岩浆岩带的与那种或哪几种矿产相关	

16	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。)	描述推断结果的可靠程度	
17	备注	MDLZZ	C	254								
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

05、数据表：重力推断岩体数据表

数据表中文名：	××省（市、自治区）××预测工作区重力推断岩体数据表 ××省（市、自治区）重力推断岩体数据表	数据表代码：	PGDJ006△0G×××××××××× PGDJ006B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：描述酸性或中酸性岩体属性

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	岩体编码	KCDCCA	C	8		M				按编码说明填写	用于图面标注和报告说明	
4	岩体名称	DDCDLO	C	30		O				按名称说明填写	用于报告编写和交流方便	
5	岩体类型	KCDCCB	C	20						说明岩体是基性—超基性岩类、中性、酸性－中酸性岩类、次火山岩等	描述岩浆岩体的可能性质	
6	岩体形态	KCDCBC	C	20		O				岩基、岩株、岩墙、岩脉	描述推断岩体的形状	
7	走向	GZBBAB	C	6		M				NS,EW,NW,NE, NNE,NNW,NEE,NWW	描述岩体延伸方向	
8	顶面面积	MDLJA	F	12	1	M		大于 0	Km^2	直接在推断图上量算	所推断的岩体上顶面在平面上的投影面积	
9	顶面埋深	MDLIA	F	12	1	M			km	按照反演结果填写	隐伏岩体填写上顶面平均深度、半隐伏填写上顶面深度变化范围，出露填写 0	
10	出露情况	QDHOBC	C	20		M				按“出露情况（QDCLQK）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分册》“出露情况（QDCLQK）” 数据项下属词代码规定部分。)	描述岩体出露情况	
11	成果时间	MDBTKZ	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述按成果来源的形成时间	
12	推断依据	HTEM	C	80		O				按照推断依据的填写说明填写	描述确定岩体的相关依据	
13	重力异常特征	WTBJDE	C	250						描述岩体在异常场特征和处理图件上的异常特征。	描述确定构造岩浆岩体的异常特征	
14	与矿产关系	WTBJDF	C	250						与哪种矿床尤其是铁镍的黑色金属矿产等有何种关系	描述确定构造岩浆岩体的异常特征	
15	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度(WTFYJD)”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型　数据项下属词分	描述推断结果的可靠程度	

										册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。）		
16	备注	MDLZZ	C	254								
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

06、数据表：重力推断盆地数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断盆地数据表 ××省（市、自治区）重力推断盆地数据表		数据表代码：		PGDJ009△0G×××××××××× PGDJ009B0B××××××0000		描述或解释本数据表含意：**描述重力推断盆地的属性**				
序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	盆地编码	MDALAA	C	8		M				按编码说明填写	用于图面标注和报告说明	
4	盆地名称	MDALAD	C	20		M				按名称说明填写	用于报告编写和交流方便	
5	盆地面积	MDALAE	F	12	1	M	大于 0		km^2	在推断图上计算	所推断盆地在平面上的面积	
6	盆地性质	MDALAC	C	80		M				按照盆地成因填写	描述盆地的性质	
7	基底性质	MDALAF	C	20		M				按照时代填写基底性质	描述基底的性质	
8	基底或目标层深度	MDALAH	F	12	1	M	大于 0		km	反演结果计算（从浅到深依次罗列）	所推断基底或目标层深度	
9	成果时间	MDBTKZ	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述成果来源的形成时间	
10	推断依据	HTEM	C	80		M				按照推断依据的填写说明填写	描述确定盆地的相关依据	
11	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）力评价数据模型 数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。）	描述推断结果的可靠程度	
12	备注	MDLZZ	C	254							有关矿产煤、盐矿、铝土、油页岩?	
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

07、数据表：重力推断火山机构数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断火山机构数据表 ××省（市、自治区）重力推断火山机构数据表		数据表代码：		PGDJ012△0G×××××××××× PGDJ012B0B××××××0000		描述或解释本数据表含意：描述重力推断火山机构的属性				
序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	

2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	推断火山机构编码	WTAJFA	C	12		M				按推断火山机构编码说明填写(见重力工作技术要求)	用于图面标注和报告说明	
4	推断火山机构名称	WTAJFC	C	60		M				按推断火山机构名称说明填写(见重力工作技术要求)	用于报告编写和交流方便	
5	推断火山机构形状	WTAJFE	C	60		M				阐述重力异常圈定火山机构的形状，如环状、半环状、带状、不规则形状等。	所推断火山机构在平面上的面积	
6	火山机构半径	WTAJFF	F	12	1	M	大于 0		km	描述环状火山机构的半径	从所推断的火山机构图上读取	
7	推断火山机构面积	WTAJFG	F	12	1	M	大于 0			描述环状火山机构的面积	从所推断的火山机构图上读取	
8	重力异常特征	WTBJDE	C	250		M				描述火山机构的场特征		
9	成果时间	MDBTKZ	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述成果来源的形成时间	
10	推断依据	HTEM	C	80		M				按照推断依据的填写说明填写	描述确定火山机构的相关依据	
11	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）力评价数据模型　数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。）	描述推断结果的可靠程度	
12	备注	MDLZZ	C	254							有关矿产煤、盐矿、铝土、油页岩?	
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

08、数据表：重力推断推覆构造数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断推覆构造数据表 ××省（市、自治区）重力推断推覆构造地数据表	数据表代码：	PGDJ011△0G×××××××××× PGDJ011B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：**描述重力推断推覆构造的属性**

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分)。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	推断推覆构造编码	WTAJDA	C	8		M				按推断推覆构造编码说明填写(见重力工作技术要求)	用于图面标注和报告说明	
4	推断推覆构造名称	WTAJDC	C	20		M				按推断推覆构造名称说明填写(见重力工作技术要求)	用于报告编写和交流方便	
5	推断推覆构造面积	WTAJDE	F	12	1	M	大于 0		km^2	填写推断推覆构造在平面上的面积	在推断图上计算	
6	推断推覆构造长度	WTAJDF	F	12	1	M	大于 0			填写推覆构造的长度	在推断图上量取	
7	推断推覆构造宽度	WTAJDG	F	12	1	M	大于 0			填写推覆构造的宽度	在推断图上量取	
9	成果时间	MDBTKZ	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述成果来源的形成时间	
10	推断依据	HTEM	C	80		M				按照推断依据的填写说明填写	描述确定盆地的相关依据	
	重力异常特征	WTBJDE	C	250						根据所推断的推覆构造在异常场和处理结果中的特征	描述推覆构造的场特征	
11	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）力评价数据模型　数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代	描述推断结果的可靠程度	

										码规定部分。）		
12	备注	MDLZZ	C	254								
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

09、数据表：重力推断矿体数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区重力推断矿体数据表							数据表代码：	PGDJ001△0G××××××××××		描述或解释本数据表含意：预测工作区重力推断矿体属性表	
序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	编码	GZEAH	C	10		M				按编码说明填写	用于图面标注和报告说明	
4	推断矿种	GZEAB	C	80		O				按照推断的具体矿体性质填写	描述基于重力资料推断的矿种	
5	矿体体积	PKCDC	F	8	1	O			M^3	填写所推断的矿体的大概体积	重力多推断的大型矿体的体积	
6	矿体形态	KCDCBC	F	12	1	M		>0	km	描述矿体赋存的基本形态如带状、球状等	描述矿体的基本形态	
7	出露情况	QDHOBC	C	20		M				按“出露情况（QDCLQK）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 数据项下属词分册》“出露情况（QDCLQK）” 数据项下属词代码规定部分。）	描述矿体的出露情况	
8	重力异常特征	WTBJDE	C	250						描述异常场和处理图件上的重力场空间特征	描述矿体在异常场或相关的处理图件中的特征	
9	成果提供单位	GGAAJC	C	60		M				按成果形成单位据实填写	提供单位名称	
10	成果提供时间	GGDDKY	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述推断成果形成时间	
11	断裂依据	KCDDEN	C	100		O				按照断裂依据的填写说明填写	描述确定为矿体的相关依据	
12	可靠程度	MDLZD	C	8		M				按“可靠程度（WTFYJD）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 数据项下属词分册》“可靠程度（WTFYJD）”数据项下属词代码规定部分。）	描述推断结果的可靠程度	
13	备注	MDLZZ	C	100		O						
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

10、数据表：重力工作程度要素数据表

数据表中文名：	××省（市、自治区）××预测工作区重力工作程度要素数据表 ××省（市、自治区）重力工作程度要素数据表	数据表代码：	PGAH001△0G×××××××××× PGAH001B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：描述工程程度信息属性

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例

1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库(未汇总的)连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	工区名称	KCDHAD	C	20		M				采用文字直接描述	工作区实际名称	
4	行政省区名	GGEAA	C	40		M				按照《中华人民共和国行政区划（县级以上）代码标准 GB/T2260-2002》填写	描述执行该工作的单位所在的省名	
5	工区面积	KCDHAF	F	20	2	M			大于 0	描述工区面积。	工区的实际面积	
6	工作单位	GGRAW	C	60		M				工作单位名称	实际工作单位	
7	完工时间	GCHBGN	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	描述工作完成的时间	
8	工作比例尺	WTJDBA	C	6		M				按照比例尺代码填写	实际比例尺	
9	重力系统	WTABA	C	8		M				按“重力系统（Tsystem）”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 数据项下属词分册》“重力系统（Tsystem）”数据项下属词代码规定部分。）	重力测量所采用的重力系统	
10	重力起算点	WTADBJ	C	50		M				实际采用的起算点	重力测量所关联的起算点	
11	中间层密度	WTADBI	F	12	3	M			kg/m^3	采用中间层密度值		
12	正常场公式	DWBCAA	C	6		M				按“正常场公式(Tnormal)”下属词代码填写(见《全国矿产资源潜力评价数据模型 数据项下属词分册》“正常场公式（Tnormal）”数据项下属词代码规定部分。）	描述正常场计算采用的公式	
13	重力仪类型	WTACBB	C	20		M				填写重力仪类型	重力数据采集使用仪器类型	
14	重力观测精度	WTAFAB	C	20		M			10^{-5} m/s^2	重力测量最大误差	重力测量观测精度参考相关《DZ／T0082-93 区域重力调查规范》的定义	
15	布格重力异常总精度	WTAHAS	C	20		M			10^{-5} m/s^2	按照区域重力规范确定的误差计算方法确定	参考相关《DZ／T0082-93 区域重力调查规范》的定义	
16	高程测量方法	WTAFAJ	C	50		M				填写高程测量方法	对高程测量方法的描述	
17	高程测量精度	WTAFAK	C	20		M			m	数字	高程测量精度	
18	成果报告名称	GGQAGF	C	254		M				填写成果报告的名称	描述成果报告的名称	
19	成果报告完成时间	GGQAGG	C	8		M				按日期时间格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》日期时间格式规定部分。）	野外测量成果报告完成的时间	
20	原始数据存放地	HXGAAA	C	50		M					野外测量原始数据存放的单位名称	
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：			外键字数据项所在数据表名称：						

11、数据表：布格异常符号数据表

数据表中文名：	××省(市、自治区)××预测工作区布格异常符号数据表 ××省（市、自治区）布格异常符号数据表	数据表代码：	PGBHA01△0G×××××××××× PGBHA01B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：**重力异常高和重力异常低标识**

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	异常位置经度	CHAHBA	C	21		M				按地理经度格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》地理经纬度格式规定部分。）	以异常中心位置为准，标识异常位置	
4	异常位置纬度	CHAHBB	C	19		M				按地理纬度格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》地理经纬度格式规定部分。）	以异常中心位置为准，标识异常位置	
5	异常形状	HTAIEF	C	10		M				以异常总体形状，用等轴、椭圆、条带、串珠及不规则等词填写	用于判断异常宏观特征	
6	异常走向	WTCEAP	C	6		M				用 SN、EW、NW、NE、NNW、NNE、NWW、NEE 填写	描述异常的长轴的展布方向	
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：				外键字数据项所在数据表名称：					

12、数据表：剩余异常编号数据表

数据表中文名：	××省（市、自治区）××预测工作区剩余异常编号数据表 ××省（市、自治区）剩余异常编号数据表	数据表代码：	PGBHB01△0G×××××××××× PGBHB01B0B××××××0000	描述或解释本数据表含意：

序号	数据项名称	数据项代码	数据类型	存储长度	小数位数	约束条件	默认值/初始值	值域	值单位	数据项填写规定	数据项词语定义或描述（即数据项词条定义或描述）	数据项填写举例
1	特征代码	FEATUREID	C	26		NOT NULL				按特征（或要素）代码规则填写该特征（或要素）的码值（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分。）	用于标识特征（或要素）唯一性的码值，其唯一性用于省、或片、或全国级数据库汇总以及作为汇总后的空间数据库连结图形与属性的关键字（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》的特征（或要素）编码规则部分）。	
2	图元编号	CHFCAC	C	6		NOT NULL				按十进制数字码、从“000001”开始顺序填写。	图元编号是空间数据库（未汇总的）连结图形与属性的关键字，在两者中必须保持一致,按顺序码编写，主要省级用。	
3	异常位置经度	CHAHBA	C	21		M				按地理经度格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》地理经纬度格式规定部分。）	以异常中心位置为准，标识异常位置	
4	异常位置纬度	CHAHBB	C	19		M				按地理纬度格式填写（见《全国矿产资源潜力评价数据模型 通用代码规定分册》地理经纬度格式规定部分。）	以异常中心位置为准，标识异常位置	
5	异常形状	HTAIEF	C	10		M				以异常总体形状，用等轴、椭圆、条带、串珠及	用于判断异常宏观特征	

										不规则等词填写		
6	异常走向	WTCEAP	C	6		M				用 SN、EW、NW、NE、NNW、NNE、NWW、NEE 填写		
7	异常面积	WTCEBA	F	12	2	M			Km^2	填写距离半极值最近的异常线的封闭圈的面积	描述圈定剩余重力异常的面积	
8	异常强度	HTAIEA	F	12	2	M			$10^{-5}m/s^2$	该剩余重力异常的最大（小）布格值	描述圈定异常的强度	
9	异常长度	WTCEBB	F	12	2	0			m	填写距离半极值最近的异常线内部的长轴长度	描述异常沿长轴方向的展布	
主关键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项代码：FEATUREID			外键字数据项所在数据表名称：典型矿床重力异常数据表						

七、图件及其图层命名清单

01、预测工作区重力推断地质构造图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）××预测工作区重力推断地质构造图	MZLZTDG△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGDJ000△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、×××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）

图件的图层信息						
序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	重力推断地质构造图层	局部重力异常与矿产（点）	有	LZLPGDJ001	PGDJ001△0G××××××××××	本专业组建立的。
		重力推断断裂构造（线）	有	LZLPGDJ002	PGDJ002△0G××××××××××	
2		重力推断构造单元（线）	有	LZLPGDJ003	PGDJ003△0G××××××××××	
3		重力推断地层（面）	有	LZLPGDJ004	PGDJ004△0G××××××××××	
4		重力推断构造岩浆岩带（面）	有	LZLPGDJ005	PGDJ005△0G××××××××××	
5		重力推断岩体（面）	有	LZLPGDJ006	PGDJ006△0G××××××××××	
8		重力推断盆地（面）	有	LZLPGDJ009	PGDJ009△0G××××××××××	
9		重力推断推覆构造（面）	有	LZLPGDJ011	PGDJ011△0G××××××××××	
10		重力推断火山机构（线）	有	LZLPGDJ012	PGDJ012△0G××××××××××	
11	地理图层		无	LDLYAA××××		本专业组建立的。
12	整饰图层		无	LFZYBA××××		
13	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

02、预测工作区重力工作程度图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）××预测工作区重力工作程度图	MZLGZCD△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代	PGAH000△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）

	码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	

图件的图层信息						
序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	重力工作程度图层	重力工作程度（面）	有	LZLPGAH001	PGAH001△0G××××××××××	本专业组建立的。
2		重力工作程度边界（线）	无	LZLPGAH002	PGAH002△0G××××××××××	
3	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
4	整饰图层		无	LFZYBA××××		
5	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

03、预测工作区布格重力异常图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）××预测工作区布格重力异常图	MZLBGZY△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGBHA00△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）

图件的图层信息						
序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	布格重力异常图层	布格异常符号（点）	有	LZLPGBHA01	PGBHA01△0G××××××××××	本专业组建立的。（说明：布格异常标注、异常线和异常面属性使用 MapGIS 编图生成的属性）
2		布格异常值标注（点）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA02	PGBHA02△0G××××××××××	
3		布格异常线（线）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA03	PGBHA03△0G××××××××××	
4		布格异常面（面）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA04	PGBHA04△0G××××××××××	
5	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
6	整饰图层		无	LFZYBA××××		
7	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

04、预测工作区剩余重力异常图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）××预测工作区剩余重力异常图	MZLSYZY△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGBHB00△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）
图件的图层信息		

序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表 （有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	剩余重力异常图层	剩余异常编号（点）	有	LZLPGBHB01	PGBHB01△0G××××××××××	本专业组建立的。（说明：剩余异常标注、异常线和异常面属性使用 MapGIS 编图生成的属性）
2		剩余异常标注（点）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB02	PGBHB02△0G××××××××××	
3		剩余异常线（线）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB03	PGBHB03△0G××××××××××	
4		剩余异常面（面）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB04	PGBHB04△0G××××××××××	
5	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
6	整饰图层		无	LFZYBA××××		
7	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

05、省级重力推断地质构造图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）重力推断地质构造图	MZLZTDGB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGDJ000B0B××××××0000 （××××××表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）

图件的图层信息

序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表 （有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	重力推断地质构造图层	重力推断断裂构造（线）	有	LZLPGDJ002	PGDJ002B0B××××××0000	本专业组建立的。
2		重力推断构造单元（线）	有	LZLPGDJ003	PGDJ003B0B××××××0000	
3		重力推断地层（面）	有	LZLPGDJ004	PGDJ004B0B××××××0000	
4		重力推断构造岩浆岩带（面）	有	LZLPGDJ005	PGDJ005B0B××××××0000	
5		重力推断岩体（面）	有	LZLPGDJ006	PGDJ006B0B××××××0000	
8		重力推断盆地（面）	有	LZLPGDJ009	PGDJ009B0B××××××0000	
9		重力推断推覆构造（面）	有	LZLPGDJ011	PGDJ011B0B××××××0000	
10		重力推断火山机构（线）	有	LZLPGDJ012	PGDJ012B0B××××××0000	
11	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
12	整饰图层		无	LFZYBA××××		
13	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

06、省级重力工作程度图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）重力工作程度图	MZLGZCDB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的	PGAH000B0B××××××0000 （××××××表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）

	规则填写）	

图件的图层信息						
序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	重力工作程度图层	重力工作程度（面）	有	LZLPGAH001	PGAH001B0B×××××××0000	本专业组建立的。
2		重力工作程度边界（线）	无	LZLPGAH002	PGAH002B0B×××××××0000	
3	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
4	整饰图层		无	LFZYBA××××		
5	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

07、省级布格重力异常图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）布格重力异常图	MZLBGZYB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGBHA00B0B×××××××0000 （×××××××表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）

图件的图层信息						
序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	布格重力异常图层	布格异常符号（点）	有	LZLPGBHA01	PGBHA01B0B×××××××0000	本专业组建立的。（说明：布格异常标注、异常线和异常面属性使用 MapGIS 编图生成的属性）
2		布格异常值标注（点）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA02	PGBHA02B0B×××××××0000	
3		布格异常线（线）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA03	PGBHA03B0B×××××××0000	
4		布格异常面（面）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA04	PGBHA04B0B×××××××0000	
5	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
6	整饰图层		无	LFZYBA××××		
7	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

08、省级剩余重力异常图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）剩余重力异常图	MZLSYZYB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGBHB00B0B×××××××0000 （××××××表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）

图件的图层信息						
序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	剩余重力异常图层	剩余异常编号（点）	有	LZLPGBHB01	PGBHB01B0B×××××××0000	本专业组建立的。（说明：剩余异常标注、异常线和异常面属性使用 MapGIS 编图生成的

2		剩余异常标注（点）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB02	PGBHB02B0B××××××0000	属性）
3		剩余异常线（线）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB03	PGBHB03B0B××××××0000	
4		剩余异常面（面）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB04	PGBHB04B0B××××××0000	
5	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
6	整饰图层		无	LFZYBA××××		
7	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

09、典型矿床布格重力异常图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）××典型矿床所在位置布格重力异常图	MZLBGZY△×××× （△代表比例尺标志码（1：1 万-1：25 万），依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGBHA00△0I×××××××××× （△代表比例尺标志码（1：25 万~1：1 万）（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××××表示矿区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“矿区代码规定”填写）

图件的图层信息

序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源
1	典型矿床所在位置布格重力异常图层	布格异常值标注（点）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA02	PGBHA02△0I××××××××××	本专业组建立的。（说明：布格异常标注、异常线和异常面属性使用 MapGIS 编图生成的属性）
2		布格异常线（线）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA03	PGBHA03△0I××××××××××	
3		布格异常面（面）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHA04	PGBHA04△0I××××××××××	
4	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
5	整饰图层		无	LFZYBA××××		
6	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

10、典型矿床剩余重力异常图

图件的概要信息		
图件中文名称	图件计算机名称	图件代码
××省（市、自治区）××典型矿床所在位置剩余重力异常图	MZLSYZY△×××× （△代表比例尺标志码（1：25 万~1：1 万），依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGBHB00△0I××××××0000 （△代表比例尺标志码（1：25 万~1：1 万）（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××××表示矿区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“矿区代码规定”填写）

图件的图层信息

序号	逻辑图层名称	图层中文名称	属性数据表（有/无）	图层计算机名称	图层代码	图层及属性来源

1	典型矿床所在位置剩余重力异常图层	剩余异常标注（点）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB02	PGBHB02△0I××××××××××	本专业组建立的。（说明：剩余异常标注、异常线和异常面属性使用 MapGIS 编图生成的属性）
2		剩余异常线（线）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB03	PGBHB03△0I××××××××××	
3		剩余异常面（面）	有（MapGIS 编图自带）	LZLPGBHB04	PGBHB04△0I××××××××××	
4	地理图层			LDLYAA××××		本专业组建立的。
5	整饰图层		无	LFZYBA××××		
6	非整饰图层		无	LFZYBB××××		

（说明：在图件的图层信息清单中，目前只列出了专业图层，但地理图层、整饰图层、非整饰图层均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际表达需要、以及相应图式规定等，自行设置并建立所需要的地理、整饰、非整饰图层，但所设置的地理、整饰、非整饰图层命名及图层代码，请严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行。）

八、图件属性库及属性表命名清单

01、预测工作区重力推断地质构造图属性库

数据库的概要信息		
数据库中文名称	数据库计算机名称	数据库代码
××省（市、自治区）××预测工作区重力推断地质构造图属性库	DZLZTDG△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGDJ000△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）

数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	重力推断地质构造类数据表	重力推断矿体数据表	TZLPGDJ001	PGDJ001△0G××××××××××	本专业组建立的。
2		重力推断断裂构造数据表	TZLPGDJ002	PGDJ002△0G××××××××××	
3		重力推断构造单元数据表	TZLPGDJ003	PGDJ003△0G××××××××××	
4		重力推断地层数据表	TZLPGDJ004	PGDJ004△0G××××××××××	
5		重力推断构造岩浆岩带数据表	TZLPGDJ005	PGDJ005△0G××××××××××	
6		重力推断岩体数据表	TZLPGDJ006	PGDJ006△0G××××××××××	
7		重力推断盆地数据表	TZLPGDJ009	PGDJ009△0G××××××××××	
8		重力推断推覆构造	TZLPGDJ011	PGDJ011△0G××××××××××	
9		重力推断火山机构	TZLPGDJ012	PGDJ012△0G××××××××××	
10	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

02、预测工作区重力工作程度图属性库

数据库的概要信息		
数据库中文名称	数据库计算机名称	数据库代码
××省（市、自治区）××预测工作区重力工作程度图属性库	DZLGZCD△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGAH000△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）

数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	重力工作程度类数据表	重力工作程度数据表	TZLPGAH001	PGAH001△0G××××××××××	本专业组建立的。
2	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

03、预测工作区布格重力异常图属性库

数据库的概要信息					
数据库中文名称			数据库计算机名称		数据库代码
××省（市、自治区）××预测工作区布格重力异常图属性库			DZLBGZY△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）		PGBHA00△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）
数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	布格重力异常类数据表	布格异常符号数据表	TZLPGBHA01	PGBHA01△0G××××××××××	本专业组建立。
2	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

04、预测工作区剩余重力异常图属性库

数据库的概要信息					
数据库中文名称			数据库计算机名称		数据库代码
××省（市、自治区）××预测工作区剩余重力异常图属性库			DZLSYZY△×××× （△代表比例尺标志码，依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》比例尺标志码规定填写；××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）		PGBHB00△0G×××××××××× （△代表比例尺标志码（依地质构造、成矿规律、矿产评价研究要求比例尺而定）、××××××××表示预测工作区代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“比例尺标志码规定”、“预测工作区代码规定”填写）
数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	剩余重力异常类数据表	剩余异常编号数据表	TZLPGBHB01	PGBHB01△0G××××××××××	本专业组建立的。
2	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

05、省级重力推断地质构造图属性库

数据库的概要信息		
数据库中文名称	数据库计算机名称	数据库代码
××省（市、自治区）重力推断地质构造图属性库	DZLZTDGB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四	PGDJ000B0B××××××0000 （××××××表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价

		位汉语拼音首字母的规则填写）			数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）
数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	重力推断地质构造类数据表	重力推断断裂构造数据表	TZLPGDJ002	PGDJ002B0B××××××0000	本专业组建立的。
2		重力推断构造单元数据表	TZLPGDJ003	PGDJ003B0B××××××0000	
3		重力推断地层数据表	TZLPGDJ004	PGDJ004B0B××××××0000	
4		重力推断构造岩浆岩带数据表	TZLPGDJ005	PGDJ005B0B××××××0000	
5		重力推断岩体数据表	TZLPGDJ006	PGDJ006B0B××××××0000	
6		重力推断盆地数据表	TZLPGDJ009	PGDJ009B0B××××××0000	
7		重力推断推覆构造	TZLPGDJ011	PGDJ011B0B××××××0000	
8		重力推断火山机构	TZLPGDJ012	PGDJ012B0B××××××0000	
9	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

06、省级重力工作程度图属性库

数据库的概要信息		
数据库中文名称	数据库计算机名称	数据库代码
××省（市、自治区）重力工作程度图属性库	DZLGZCDB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGAH000B0B××××××0000 （×××××× 表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）

数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	重力工作程度类数据表	重力工作程度数据表	TZLPGAH001	PGAH001B0B××××××0000	本专业组建立的。
2	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

07、省级布格重力异常图属性库

数据库的概要信息		
数据库中文名称	数据库计算机名称	数据库代码
××省（市、自治区）布格重力异常图属性库	DZLBGZYB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）	PGBHA00B0B××××××0000 （×××××× 表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）

数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	布格重力异常类数据表	布格异常符号数据表	TZLPGBHA01	PGBHA01B0B××××××0000	本专业组建立的。
2	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

08、省级剩余重力异常图属性库

数据库的概要信息					
数据库中文名称			数据库计算机名称		数据库代码
××省（市、自治区）剩余重力异常图属性库			DZLSYZYB×××× （××××按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》“图件命名规定”关于图件中文名称取四位汉语拼音首字母的规则填写）		PGBHB00B0B××××××0000 （××××××表示六位省（市、自治区）行政区划代码，按《全国矿产资源潜力评价数据模型　通用代码规定分册》省六位行政区划代码规定填写）
数据库的数据表信息					
序号	数据表分类	数据表中文名称	数据表计算机名称	数据表代码	数据表数据来源
1	剩余重力异常类数据表	剩余异常编号数据表	TZLPGBHB01	PGBHB01B0B××××××0000	本专业组建立的。
2	地理类数据表		TDLYAA××××		本专业组建立的。

（说明：在数据库的数据表信息清单中，目前只列出了专业数据表，但地理数据表及其它可能的数据表均未具体列出，项目人员可依据本课题组工作技术要求、实际需要等，自行设置并建立所需要的地理数据表，但所设置并建立的地理数据表代码，请严格严格按《全国矿产资源潜力评价数据模型　地理信息分册》规定执行，其它可能的数据表请上报汇总统一命名处理。）

九、文档清单

序号	文档报告标题模式	文档报告电子版格式	文档报告类别	描述内容覆盖空间范围	文档报告主要内容摘要
1	××省（市、自治区）××预测工作区重力推断地质构造图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	预测工作区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
2	××省（市、自治区）××预测工作区重力推断地质构造图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	预测工作区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
3	××省（市、自治区）××预测工作区重力工作程度图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	预测工作区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
4	××省（市、自治区）××预测工作区重力工作程度图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	预测工作区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
5	××省（市、自治区）××预测工作区布格重力异常图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	预测工作区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
6	××省（市、自治区）××预测工作区布格重力异常图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	预测工作区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
7	××省（市、自治区）××预测工作区剩余重力异常图编图说明	MS Word 2000/2003	编图说明书	预测工作区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
8	××省（市、自治区）××预测工作区剩余重力异常图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	预测工作区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
9	××省（市、自治区）重力推断地质构造图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	省区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
10	××省（市、自治区）重力推断地质构造图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	省区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
11	××省（市、自治区）重力工作程度图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	省区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
12	××省（市、自治区）重力工作程度图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	省区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
13	××省（市、自治区）布格重力异常图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	省区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
14	××省（市、自治区）布格重力异常图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	省区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
15	××省（市、自治区）剩余重力异常图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	省区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
16	××省（市、自治区）剩余重力异常图属性库说明书	MS Word 2000/2003	数据库说明书	省区	数据库介绍、图件类及其对应数据表、各种编码等说明
17	××省（市、自治区）××典型矿床布格重力异常图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	矿区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项
18	××省（市、自治区）××典型矿床剩余重力异常图编图说明书	MS Word 2000/2003	编图说明书	矿区	编图范围、使用资料、坐标投影、使用软件及数据格式、编图成果及注意事项

十、引用标准

序号	标准或规范描述(包括标准或规范名称、标准号、标准或规范类型<国际、国标、行标、企标、内部>、发布时间)
1	GB/T 9649-2001 地质矿产术语分类代码
2	区域重力调查工作规范 DZ/T 2003
3	《地质图空间数据库建设工作指南(2.0 版)》和《1∶5 万区域地质图空间数据库建设实施细则》(说明：① 对地质基础类图件可参照该标准或细则建立之间图层空间拓扑关系；② 对其它专题图件依据其分层情况建立正确空间拓扑关系。)

4	本专业全国汇总组编写的工作技术要求