

中华人民共和国测绘行业标准

CH/T XXXXX—XXXX

地理信息产业统计分类

Statistical classification of geospatial information industry

(报批稿)

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

前 言

本标准依据GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国自然资源部提出并归口。

本标准起草单位：自然资源部地理信息管理司、自然资源部测绘标准化研究所。

本标准主要起草人：徐永、刘小强、严竞新。

引 言

为推动地理信息产业发展，科学界定地理信息产业的统计范围，建立地理信息产业统计制度，依据《中华人民共和国统计法》《中华人民共和国测绘法》和《国务院办公厅关于促进地理信息产业发展的意见》（国办发〔2014〕2号），以GB/T 4754—2017《国民经济行业分类》为基础，制定本标准。

对于与地理信息产业活动相关的测绘仪器修理、知识产权服务、资本投资服务、设备租赁、房产物业管理、单位后勤管理服务、会议及展览服务、国际组织、科技推广等，由于经济体量较小，暂未列入本分类中。

地理信息产业统计分类

1 范围

本标准规定了我国地理信息产业的统计分类与代码。

本标准适用于统计工作中，对地理信息产业经济活动进行分类和信息处理。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 4754-2017 国民经济行业分类

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

产业 industry

从事相同性质的经济活动的所有单位的集合。

3.2

地理信息产业 geospatial information industry

以测绘和地理信息系统、遥感、导航定位等技术为基础，以地理信息资源开发利用为核心，从事地理信息获取、处理、应用等经济活动，以及与这些活动有关联的单位集合。

3.3

主要活动 principal activity

当一个单位对外从事两种以上的经济活动时，占其单位增加值份额最大的一种活动称为主要活动。如果无法用增加值确定单位的主要活动，可依据销售收入、营业收入或从业人员确定主要活动。

注：与主要活动相对应的是次要活动和辅助活动。

[GB/T 4754-2017, 2.2]

3.4

次要活动 secondary activity

一个单位对外从事的所有经济活动中，除主要活动以外的经济活动。

[GB/T 4754-2017, 2.3]

3.5

辅助活动 ancillary activity

一个单位的全部活动中，不对外提供产品和劳务的活动。

注：辅助活动是为保证本单位主要活动和次要活动正常运转而进行的一种内部活动。

[GB/T 4754-2017, 2.4]

3.6

单位 unit

有效地开展各种经济活动的实体，是划分地理信息产业的载体。

3.7**法人单位 corporate unit**

具备下列条件的单位：

- 依法成立，有自己的名称、组织机构和场所，能够独立承担民事责任；
- 独立拥有和使用（或授权使用）资产，有权与其他单位签订合同；
- 会计上独立核算，能够编制资产负债表和利润表。

[GB/T 4754-2017, 2.7]

3.8**产业活动单位 establishment**

法人单位的附属单位，具备下列条件：

- 在一个场所从事一种或主要从事一种经济活动；
- 相对独立地组织生产、经营或业务活动；
- 能够掌握收入和支出等资料。

[GB/T 4754-2017, 2.6]

4 分类原则和划分方法**4.1 分类原则**

分类原则如下：

a) 关联性原则。根据我国地理信息产业发展的自身特点，将地理信息产业分为3个大类，其中地理信息服务是核心部分，地理信息硬件制造与软件开发是支撑部分，地理信息相关服务是外围部分。

b) 技术性原则。地理信息技术主要包括测绘、地理信息系统、遥感、导航定位等。本分类以此为基础划分地理信息产业的中类和小类，并进行说明。

c) 再分类原则。本分类是对GB/T 4754-2017中符合地理信息产业特征有关活动的再分类。

4.2 分类单元

主要以产业活动单位和法人单位作为划分地理信息产业的基本单元。采用产业活动单位划分产业，适合生产统计和其他不以资产负债、财务状况为对象的统计调查；采用法人单位划分产业，适合以资产负债、财务状况为对象的统计调查。

4.3 确定单位分类归属

按照单位的主要活动确定其产业性质。当法人单位从事一种地理信息经济活动时，则按照该经济活动确定单位的分类；当法人单位从事两种以上的地理信息经济活动时，则按照主要活动确定单位的分类。

以法人单位作为划分对象时，其主要活动为地理信息产业活动的，按本分类划分；以产业活动单位为划分对象时，所有法人单位内部从事地理信息产业活动的产业活动单位（例如工程建设单位中的测量队、大型互联网企业中的地图部门、高等院校中的测绘学院等），各自按本分类划分。

5 代码组成

5.1 采用线分类法，将地理信息产业划分为大类、中类和小类三级。代码由四位阿拉伯数字组成：

- a) 大类代码用两位阿拉伯数字表示，分别为01、02、03。
- b) 中类代码用三位阿拉伯数字表示，前两位为大类代码，第三位为中类顺序代码。
- c) 小类代码用四位阿拉伯数字表示，前三位为中类代码，第四位为小类顺序代码。

5.2 小类代码与GB/T 4754-2017的代码相对应，其具体内容参见国民经济行业分类说明及相关文件规定。

6 地理信息产业统计分类和代码表

地理信息产业统计分类和代码见表1。

表 1 地理信息产业统计分类和代码表

代 码			类别名称	说 明	《国民经济行业分类》代码
大类	中类	小类			
01			地理信息服务		
	011	0110	测绘遥感服务	指大地测量、摄影测量、遥感、工程测量、地下管线测量、不动产测绘、海洋测绘、地图编制等	7441
	012	0120	地图服务	仅包括导航电子地图制作、互联网地图服务	6571**
				仅包括地图图书、期刊、电子出版物的出版	862*
				仅包括地图文化创意	8810*
	013	0130	导航定位服务	仅包括卫星导航定位基准站、卫星导航定位基准网等服务	6571**
				仅包括基于地理位置的互联网信息服务（如为滴滴出行、摩拜单车、大众点评、携程旅行、百度外卖等提供位置服务）	6432*
	014	0140	地理信息系统服务	仅包括运用数字化技术将基础地理信息和专题地理信息进行加工处理并整合应用的服务，地理信息系统工程	6571**
				仅包括按照用户需求进行的地理信息集成、开发服务，地理信息系统运行维护服务	6531*
				仅包括地理信息大数据服务	6450*
	015	0150	其他地理信息服务	指地理国情监测服务以及其他测绘地理信息服务	7449
02			地理信息硬件制造与软件开发		
	021		地理信息硬件制造		
		0211	测绘仪器制造	仅包括全站仪、测距仪、水准仪、经纬仪、测深仪、地下管线探测仪、卫星导航定位接收机、陀螺仪、惯导设备等仪器的制造	4023*
		0212	地图文化产品制造	仅包括地球仪、地理模型制造	2413*
				仅包括地图文化创意产品制造	243*
		0213	导航定位芯片及终	仅包括导航定位集成电路（芯片）制造	3973*

代 码			类别名称	说 明	《国民经济 行业分类》代 码
大类	中类	小类			
			端设备制造	仅包括导航定位设备终端设备（手持导航仪、车载导航仪、船载导航仪等）制造	3922*
		0214	遥感仪器及装备制造	仅包括摄影测量照相机制造	3473*
				仅包括干涉雷达（INSAR）、激光雷达等雷达及配套设备制造	3940*
				仅包括摄影测量无人机制造	3963*
				仅包括导航卫星、高分辨率遥感卫星、雷达卫星、重力卫星、激光测高卫星的制造	3742*
	022	0220	地理信息软件开发	仅包括地理信息系统基础软件、地理信息系统专业软件、测绘软件、遥感软件、导航定位软件、地图制图软件、地理信息安全软件等开发	6571**
03			地理信息相关服务		
	031		地理信息组织服务		
		0311	测绘地理信息政府机构	仅包括测绘地理信息行政管理机构	9225*
				仅包括测绘地理信息执法机构	9226*
		0312	地理信息社会团体	仅包括测绘、测绘地理信息、遥感、地理等专业性团体	9521*
				仅包括地理信息产业、卫星导航定位等行业性团体	9522*
		0313	其他地理信息组织	仅包括测绘地理信息业务档案馆	8832*
				仅包括测绘地理信息博物馆	8850*
	032		地理信息科学研究和技术服务		
		0321	地理信息研究和试验发展	仅包括地球、地理科学研究和试验发展	7310*
				仅包括测绘、遥感、导航定位、地图制图、地理信息科学研究和试验发展	7320*
		0322	地理信息质检技术服务	仅包括测绘、地理信息产品检测服务	7452*
				仅包括测绘仪器检定、校准等计量服务	7453*
				仅包括测绘、地理信息标准化服务	7454*
		0323	地理信息咨询服务	仅包括地理信息技术咨询、管理咨询、测试评估、技术培训等服务	6560*
	033		地理信息人力资源开发		
		0331	地理信息教育	仅包括测绘、地理信息系统、地图制图、摄影测量、遥感、导航工程、地理国情监测等专业的中等职业学校教育	8336*

代 码			类别名称	说 明	《国民经济行业分类》代 码
大类	中类	小类			
				仅包括测绘、地理信息系统、地图制图、摄影测量、遥感、导航工程、地理国情监测等专业的普通高等教育	8341*
		0332	测绘地理信息职业技能培训与鉴定	仅包括测绘地理信息职业技能培训	8391*
				仅包括测绘行业特有工种职业技能鉴定	7269*
	034		地理信息产品批发和零售		
		0341	地理信息产品批发	仅包括地图图书的批发	5143*
				仅包括电子地图等电子和数字出版物的批发	5145*
				仅包括地理信息软件及辅助设备批发	5176*
				仅包括地理信息硬件设备及产品的批发	5179*
				仅包括地图图书、电子地图、地理信息数据、地理信息软件、地理信息硬件设备及产品等的贸易代理	5181*
				仅包括通过互联网电子商务平台开展的地图图书、电子地图、地理信息数据、地理信息软件、地理信息硬件设备及产品等的批发	5193*
		0342	地理信息产品零售	仅包括地图图书的零售	5243*
				仅包括电子地图等电子和数字出版物的零售	5244*
				仅包括地理信息软件及辅助设备的零售	5273*
				仅包括地理信息硬件设备及产品的零售	5279*
				仅包括通过互联网电子商务平台开展的地图图书、电子地图、地理信息数据、地理信息软件、地理信息硬件设备及产品等的零售	5292*
<p>注：GB/T 4754-2017中，一个行业类别仅有部分活动属于地理信息产业的，国民经济行业分类代码用“*”做标记。GB/T 4754-2017中的“6571”全部属于地理信息产业，为避免交叉重复，将“6571”拆分为两个以上地理信息产业类别，并用“**”做标记。</p>					