

对 WMO-No. 1060 WMO 信息系统指南的修订自 2015 年 11 月 24 日起生效。

注：本文件包括从 2015 年 11 月 24 日起生效的修订，以及自 2013 年对 2012 年版 WMO 信息系统手册的更新版出版后产生的合并修订。

修订自 2015 年 11 月 24 日起生效

在 WIS 手册第 2 部分附件 C 表 10 (MD_KeywordTypeCode) 结尾处添加以下词条 (8)

名称	域代码	定义
8	ataParam	007 包含在资源内的定义资料参数的关键词

在 WIS 手册第 2 部分附件 C 表 12(MD_ScopeCode)结尾处添加以下词条 (18)

名称	域代码	定义
18	document	017 向文件提供的信息

修订第 2 部分附件 C 表 16 (WMO_CategoryCode)中 spaceWeather 的定义

名称	域代码	定义
27.	spaceWeather	026 包括太阳、太阳风、磁层、电离层和热层在 内的自然空间环境中的物理状态与现象，及 其与地球的相互作用

对 XML 版本的代码表做如下变动

1 将“WMO 核心元数据标准”的 codeSpace 变为 URI
<http://wis.wmo.int/2012/codelists/WMOCodeLists#@@> 其中 @@ 为所参考的代码表名称。

2 将“ISOTC211/19115”的 codeSpace 变为 URI
“[http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/ISO_19139_Schemas/
resources/codelist/gmxCodelists.xml#@@](http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/ISO_19139_Schemas/resources/codelist/gmxCodelists.xml#@@)” 其中 @@为所参考的代码表名称。

自 2015 年 11 月 24 日起生效的修订结束

合并修订清单 (包括文字校订)

对 XML 版本的代码表做如下变动

1 在代码表的 XML 表示法中改变对描述的大写，从而与 WIS 指南相对应。

2 去除代码表的 XML 表示法末端的零位。

- 3 在代码表 CI_DateTypeCode 中代码表词条“CI_DateTypeCode_revision”的描述中，改正“improved”一词的拼写
- 4 在“WMO_CategoryCode”的代码表中添加三个词条，以对应第 2 部分附件 C 表 13 中的增补内容：
 spaceWeather
 atmosphericComposition
 radiation
- 5 在第 2 部分附件 C 表 14 的 WMO_DataLicenseCode 电码表中：
 a) 扩大 WMOOther 的适用性
 b) 添加词条 NoLimitation。
- 6 将“WMO 核心元数据标准”的 codeSpace 变为 URI
<http://wis.wmo.int/2012/codelists/WMOCodeLists#@@> 其中 @@ 为所参考的代码表名称。
- 7 将“ISOTC211/19115”的 codeSpace 变为 URI
http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/ISO_19139_Schemas/resources/codelist/gmxCodeLists.xml#@@ 其中 @@ 为所参考的代码表名称。

订正如何指定 gml 边界框的文件

对第 2 部分附件 C 第 2.2.3 段做如下变动，以改正 XPATH 的规格中的一处错误。

```
/gmd:MD_Metadata/gmd:identificationInfo/gmd:MD_DataIdentification/  

\gmd:extent/gmd:EX_Extent/gmd:geographicExtent/gmd:geographicElement  

/gmd:EX_GeographicBoundingBox
```

增加代码表内容

在 WIS 手册第 2 部分附件 C 表 10 (MD_KeywordTypeCode) 结尾处添加以下词条(8)

	名称	域代码	定义
8.	dataParam	007	包含在资源内的定义资料参数的关键词

在 WIS 手册第 2 部分附件 C 表 12 (MD_ScopeCode)结尾处添加以下词条(5)

	名称	域代码	定义
18.	document	017	向文件提供的信息

在第 2 部分附件 C 表 16(WMO_CategoryCode)结尾处（注：上一个变更通知中误标为表 13）添加以下词条

名称	域代码	定义
27. spaceWeather	026	包括太阳、太阳风、磁层、电离层和热层在内的自然空间环境中的物理状态与现象，及其与地球的相互作用
28. atmosphericComposition	027	地球大气成分包括氮、氧、氩、二氧化碳、水汽、臭氧、氖、氦、氫、甲烷、氢和氧化亚氮的化学丰度
29. radiation	028	辐射

修订第 2 部分附件 C 表 14 中的词条 4，移除 WMOOther 对拟向全球分发资料的限制。

名称	域代码	定义
4. WMOOther	003	确定为通过 WMO 基础设施 (GTS/WIS) 全球分发的 未被 WMO 决议 25 或 WMO 决议 40 涵盖的资料；如航空 OPMET 资料。带“WMOOther”资料政策标记的资料将按“WMOAdditional”对待，其中，更精确的数据政策定义可在元数据内额外提供。各种情况下数据用户应负责确保他们了解由数据提供者说明的政策 - 这可能需要与数据出版商对话以确认条款和条件。
5. NoLimitation	004	对分发或使用没有限制

合并修订结束