

都市計画決定情報GISデータ（CityGML形式）
仕様書

目次

- 目次
- 全般
 - 都市計画情報とCityGMLのデータ型の対応関係
- 格納されている属性
 - 用途地域: urf:UseDistrict
 - 都市計画区域: urf:UrbanPlannningArea
 - 区域区分: urf:AreaClassification
 - 立地適正化計画: gen:GenericCityObject
 - 地区計画: urf:DistrictPlan
 - 高度利用地区: urf:HighLevelUseDistrict
 - 高度地区: urf:HeightControlDistrict
 - 防火地域: urf:FirePreventionDistrict
 - 区画整理再開発: urf:LandReadjustmentProject
 - 公園: urf:UrbanFacility
 - 特別用途地区: urf:SpecialUseDistrict
 - 特例容積率適用地区: urf:ExceptionalFloorAreaRateDistrict
 - 高層住居誘導地区: urf:HighRiseResidentialAttractionDistrict
 - 居住調整地域: urf:HousingControlArea
 - 特定用途誘導地区: urf:SpecialUseAttractionDistrict
 - 特定防災街区整備地区: urf:SpecifiedDisasterPreventionBlockImprovementZone
 - 緑化地域: urf:TreePlantingDistrict
 - 航空機騒音障害防止地区・航空機騒音障害特別地区: urf:AircraftNoiseControlZone
 - 一団地の復興再生拠点市街地形成施設: urf:UrbanFacility

全般

本データは下記の仕様書群に準じて作成されている。

- [3D都市モデル標準仕様書](#)
- [i-UR符号化仕様及びコードリスト](#)

都市計画決定情報とCityGMLのデータ型の対応関係

都市計画決定情報の種別と、3D都市モデルの仕様上のデータ型の対応関係は下記のとおり。

都市計画決定情報の種別	3D都市モデルのデータ型
用途地域	urf:UseDistrict
都市計画区域	urf:UrbanPlanningArea
区域区分	urf:AreaClassification
立地適正化計画	gen:GenericCityObject
地区計画	urf:DistrictPlan
高度利用地区	urf:HighLevelUseDistrict
高度地区	urf:HeightControlDistrict
防火地域	urf:FirePreventionDistrict
区画整理再開発	urf:LandReadjustmentProject
公園	urf:OpenSpaceForPublicUse
特別用途地域	urf:SpecialUseDistrict
特例容積率適用地区	urf:ExceptionalFloorAreaRateDistrict
高層住居誘導地区	urf:HighRiseResidentialAttractionDistrict
居住調整地域	urf:HousingControlArea
特定用途誘導地区	urf:SpecialUseAttractionDistrict
特定防災街区整備地区	urf:SpecifiedDisasterPreventionBlockImprovementZone
緑化地域	urf:TreePlantingDistrict
航空機騒音障害防止地区・航空機騒音障害特別地区	urf:AircraftNoiseControlZone
一団地の復興再生拠点市街地形成施設	urf:UrbanFacility

格納されている属性

- 各地物に付与する属性は前述の仕様書群に準じており、下記のとおりである。
- 原典データから読み取れなかった属性については、当該属性を空欄とする。

用途地域: urf:UseDistrict

- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber
- urf:floorAreaRate
- urf:buildingCoverageRate

都市計画区域: urf:UrbanPlannningArea

- gml:name
- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

区域区分: urf:AreaClassification

- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

立地適正化計画: gen:GenericCityObject

- gml:name
- gen:genericAttributeSet
 - gen:stringAttribute(name="種別")
 - gen:stringAttribute(name="都道府県コード")
 - gen:stringAttribute(name="都道府県名")
 - gen:stringAttribute(name="市区町村コード")
 - gen:stringAttribute(name="市区町村名")
 - gen:stringAttribute(name="有効となる期間の開始年月日")
 - gen:stringAttribute(name="有効となる期間の開始日の種類")
 - gen:stringAttribute(name="都市計画を定めるものの名称")
 - gen:stringAttribute(name="告示番号")

地区計画: urf:DistrictPlan

- gml:name
- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

高度利用地区: urf:HighLevelUseDistrict

- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

高度地区: urf:HeightControlDistrict

- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

防火地域: urf:FirePreventionDistrict

- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

区画整理再開発: urf:LandReadjustmentProject

- gml:name
- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

公園: urf:UrbanFacility

- urf:function
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

特別用途地区: urf:SpecialUseDistrict

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

特例容積率適用地区: urf:ExceptionalFloorAreaRateDistrict

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

高層住居誘導地区: urf:HighRiseResidentialAttractionDistrict

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

居住調整地域: urf:HousingControlArea

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

特定用途誘導地区: urf:SpecialUseAttractionDistrict

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

特定防災街区整備地区: urf:SpecifiedDisasterPreventionBlockImprovementZone

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

緑化地域: urf:TreePlantingDistrict

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

航空機騒音障害防止地区・航空機騒音障害特別地区: urf:AircraftNoiseControlZone

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber

一団地の復興再生拠点市街地形成施設: urf:UrbanFacility

- urf:function
- urf:usage
- urf:prefecture
- urf:city
- urf:validFrom
- urf:validFromType
- urf:custodian
- urf:notificationNumber