**分层抽样问题语义化表征xml的标签说明**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标签(上级标签:下级标签)** | **说明** | **默认值** |
| 1 | **Stratification** | 表示分层抽样题型 | / |
| 2 | Stratification: **TS** | TotalSet，表示总体 | / |
| 3 | TS: **name** | 表示总体的名称 | 总体 |
| 4 | TS: **quantity** | 表示总体包含实体的数量 | null |
| 5 | TS: **unit** | 表示总体包含实体的数量单位 | null |
| 6 | Stratification: **SOT** | Stratification of TotalSet，表示总体中的层 | / |
| 7 | SOT: **name** | 表示总体中某一层的名称 | / |
| 8 | SOT: **quantity** | 表示总体中某一层包含实体的数量 | null |
| 9 | SOT: **unit** | 表示总体中某一层包含实体的数量单位 | null |
| 10 | Stratification: **S** | Sample，表示样本 | / |
| 11 | S: **name** | 表示样本的名称 | 样本 |
| 12 | S: **quantity** | 表示样本包含实体的数量 | null |
| 13 | S: **unit** | 表示样本包含实体的数量单位 | null |
| 14 | Stratification: **SOS** | Stratification of Sample，表示样本中的层 | / |
| 15 | SOS: **name** | 表示样本某一层的名称 | / |
| 16 | SOS: **quantity** | 表示样本某一层包含实体的数量 | null |
| 17 | SOS: **unit** | 表示样本某一个层包含实体的数量单位 | null |
| 18 | Stratification: **EQ** | Equation，表示等量关系 | / |
| 19 | EQ: **entityName** | 表示等量关系涉及到的实体名称，至少2个 | / |
| 20 | EQ: **relation** | 表示关系，如比、多、少、倍等 | / |
| 21 | EQ: **value** | 表示等量关系的值，不能为空 | / |
| 22 | Stratification: **QUE** | Question，表示问题 | / |
| 23 | QUE: **description** | 对待求解问题的描述 | / |
| 24 | QUE: **belong** | 表示实体的归属（总体、样本、null） | 样本 |
| 25 | QUE: **name** | 表示待求解的实体名称 |  |
| 26 | QUE: **unit** | 表示待求解问题中的实体数量单位 | null |