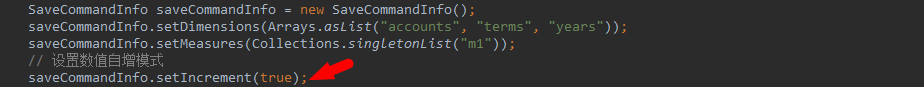
数值自增功能文档

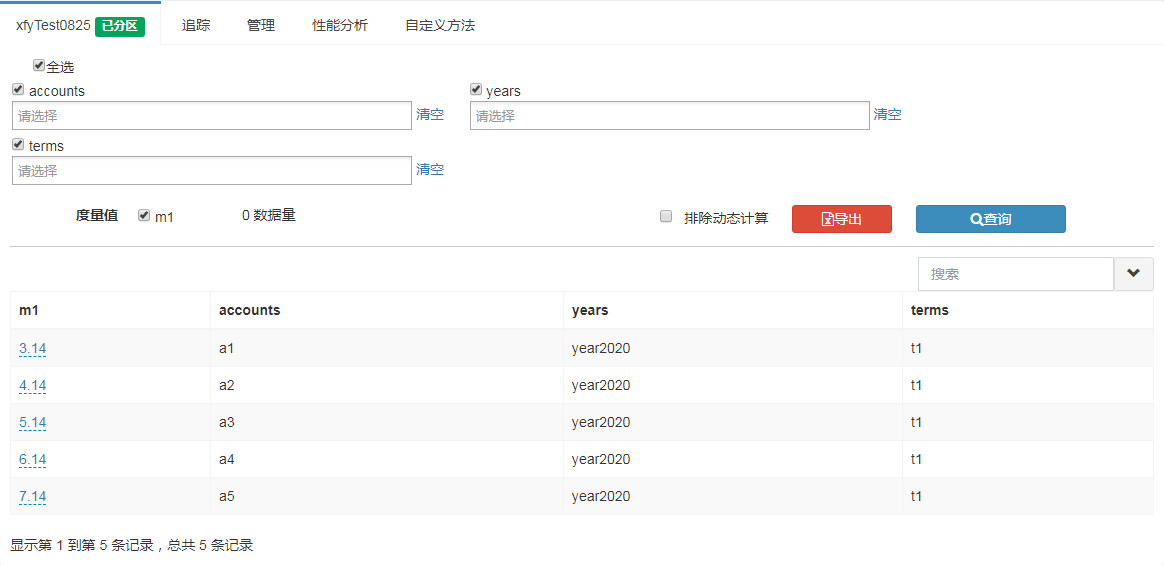
1. 数值自增功能说明

数值自增功能在原有的数据保存功能基础上实现。沿用原有的保存命令，设置字段“**isIncrement**”为 true，即进入数值自增模式。数值自增模式下度量值均为累加值，其将与记录原始值进行累加，得出新的结果。



字段“**isIncrement**”未设置或设置为false，则是数值保存模式，新的度量值将覆盖原始度量值。

1. 举例
2. 数据库现有的原始数据：

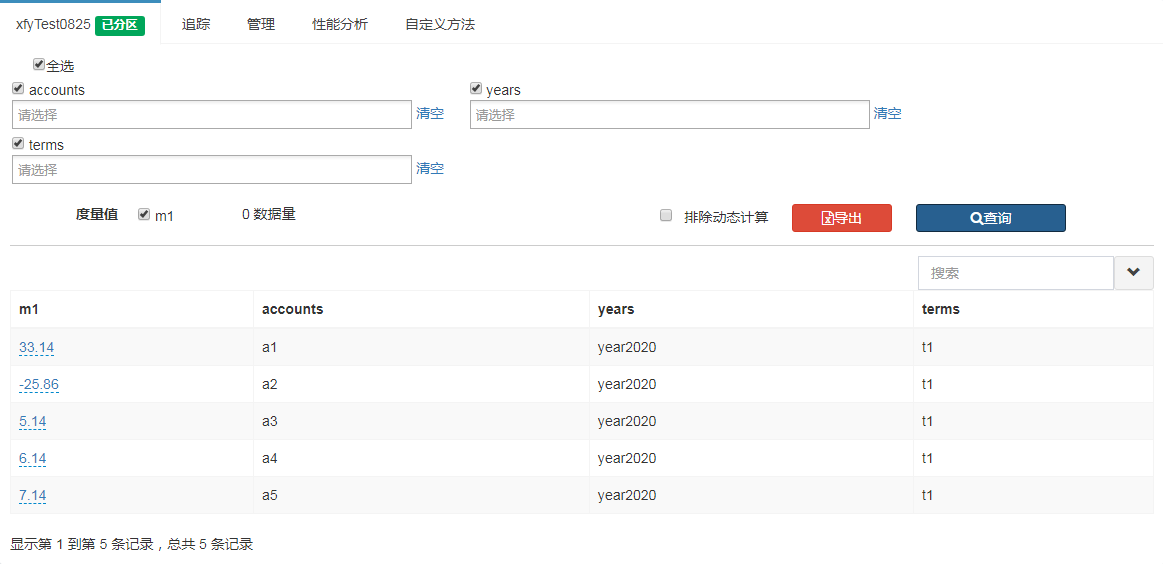


1. 对数据库已存在的记录进行自增操作，命令中的度量值表示累加值，其将与记录原始值进行累加，得出新的结果。

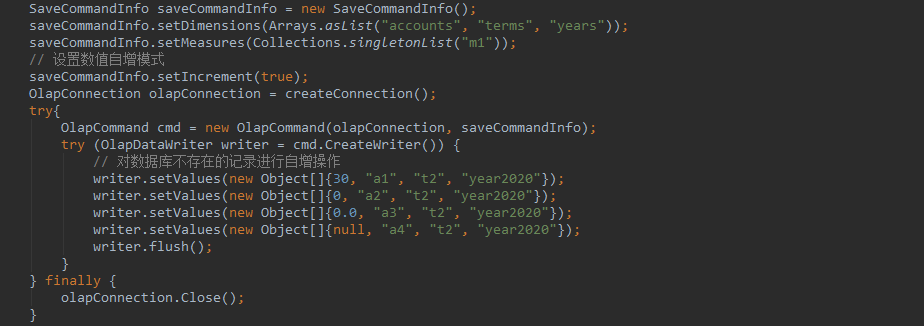
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **不同类型数据累加结果说明**  **累加值** | | | | |
| **原始值** | Number | String/Char | Bool | Null |
| Number | Number+Number | Number | Number | Number |
| String/Char | Number |  | Null | String/Char |
| Bool | Number | Null | Null | Null |
| Null | Number | String/Char | Null | Null |
| 1. String/Char与String/Char相加，如果两个值相等则返回相等的值，否则返回Null | | | | |



命令执行后的结果：



1. 对数据库不存在的记录进行自增操作，如果累加值为非默认值，将会新增记录，累加值作为度量值的最新结果；如果累加值为默认值，将不会新增记录。（注：这里的默认值为null、空字符串之于String类型，false之于布尔类型，数值0之于各种数值类型）。



命令执行后的结果，只新增了【a1, t2, year2020】这笔记录：

