

6.1 Id Feature

功能介绍

id feature是一个sparse feature，是一种最简单的离散特征，只是简单的将某个字段的值与用户配置的feature名字拼接。

配置方法

```
1 {
2   "feature_type" : "id_feature",
3   "feature_name" : "item_is_main",
4   "expression" : "item:is_main"
5 }
```

字段名	含义
feature_name	必选项，feature_name会被当做最终输出的feature的前缀
expression	必选项，expression描述该feature所依赖的字段来源
need_prefix	可选项，true表示会拼上feature_name作为前缀，false表示不拼，默认为true，通常在shared_embedding的场景会用false

例子 （ ^]表示多值分隔符，注意这是一个符号，其ASCII编码是"\x1D"，而不是两个符号）

类型	item:is_main的取值	输出的feature
int64_t	100	(item_is_main_100, 1)
double	5.2	(item_is_main_5, 1) (小数部分会被截取)
string	abc	(item_is_main_abc, 1)
多值string	abc^]bcd	(item_is_main_abc, 1),

		(item_is_main_bcd, 1)
多值int	123^]456	(item_is_main_123, 1), (item_is_main_456, 1)

程孟力(杨熙)65693