



链滴

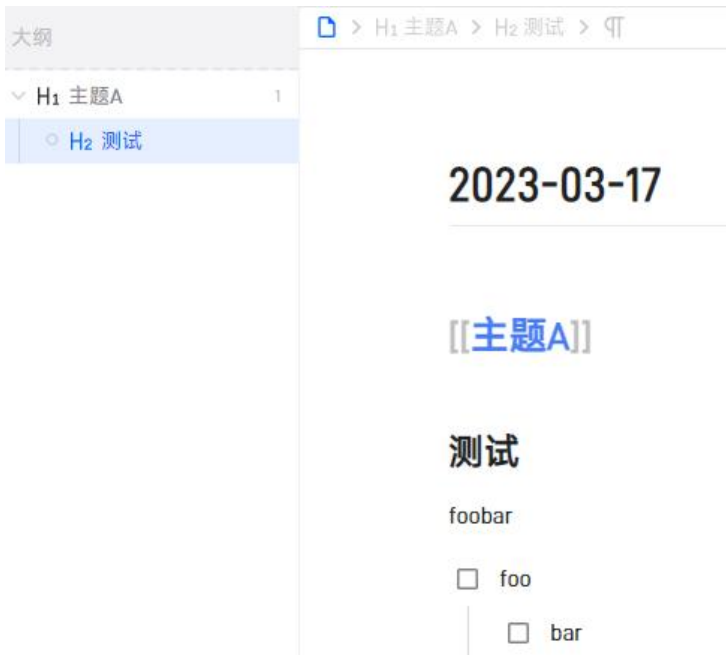
# 利用 sql 在反链中进行查询的深度问题

作者: [qiancang](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1679037166628>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



我想在主题A的反链中搜索foo，如果像下面这么写，那么只能搜索到段落块foobar（为了避免重复过多，我一般会设置 `type<>'l'` 不搜索列表块），若要搜索到列表中的foo，则需要再多写一层。更进一步，若将搜索内容设置为 `markdown like '*[ ]%bar%'`，那更是要了老命。

```
select * from blocks where
(parent_id in (select block_id where def_block_id = '主题A')
OR
parent_id in (select id from blocks where parent_id in (select block_id where def_block_id = '
主题A'))
and content like '%bar%' and type<>'l'
```

能否像 [这个issue](#) 中讨论的一样，参照roam或者logseq，将所有的父级id都加入到一个字段中，这就能简单点了。