

汤军义说需要展示这样一张表格。

站点	类型	24小时			48小时			72小时			96小时			120小时		
		晴雨	最低温度	最高温度	晴雨	最低温度	最高温度	晴雨	最低温度	最高温度	晴雨	最低温度	最高温度	晴雨	最低温度	最高温度
55555	国家指导报数据															
	上传预报数据															
	实况数据															
	准误															
55556	国家指导报数据															
	上传预报数据															
	实况数据															
	准误															

问题是，这不是一张普通的“表”。

那么什么是普通的表？

按照从SQL中取出的表格式来看，普通的表应该只有若干列表头（字段名构成），不像这里还有纵向的表头；普通的表表头不像上面所示具有多级的树状结构，可以理解为只有一级。

如果除去上表“站点”，“类型”这两列，那么剩下的其余部分进一步分成两部分，表头与表内容。

这时，表头表现为树状的结构，为了达到普通表这样的一层结构，需要对表头进行线性化。参考文件系统中的路径表示方法，可以将表头中各列名线性化为某分割符分割的从树根到叶子结点的字符串。比如24小时晴雨可以表示为 root/24小时/晴雨，48小时最低温度可以表示为 root/48小时/最低温度。

如此一来，对上面分割出来的表内容而言，每列数据的列名就是线性化表达的列名。

如上所述，除去“站点”，“类型”这两列后的剩余部分可以转化成普通表。

那么“站点”，“类型”这两列该怎么表达？

暂时想不出。

可能可行的方案：

1.尽管有“站点”，“类型”这样的纵向表头，但是依然将整个表看作是横向的表头，原先看法中的纵向的表头则变成表中的数据。（注意“站点”，“类型”这两个单元格的看法，由于纵向表头的层次也不是一层，所以如果也按照线性化路径表示的话，这两列应该为一列！而且具体列名未知，或者说列名与纵向表头的各深度的含义相关。）

----