Atitit 数据库性能提升机制 临时表 内存表

二、临时表的应用  
当工作在十分大的表上运行时，在实际操作中你可能会需要运行很多的相关查询，来获的一个大量数据的小的子集。较好的办法，不是对整个表运行这些查询，而是让MySQL每次找出所需的少数记录，将记录选择到一个临时表，然后对这些表运行查询。  
1）、当某一个SQL语句关联的表在2张及以上，并且和一些小表关联。可以采用将大表进行分拆并且得到比较小的结果集合存放在临时表中。  
2）、程序执行过程中可能需要存放一些临时的数据，这些数据在整个程序的会话过程中都需要用的等等。  
3）、临时表默认的是MyISAM,但是可以修改。  
4)、可以把一些经常访问的数据放到临时表中，这样访问时会快一些,因为数据是在服务器内存中,另外每次查询的时候，**[数据库](http://lib.csdn.net/base/14" \o "MySQL知识库" \t "https://yq.aliyun.com/articles/_blank)**都需要生成一些临时数据在临时表里