**日常监测模块:**

1.数据库版本(首页显示),操作系统情况,当前session数,当前登录用户

2.初始化参数(包括隐藏参数的查看)

3.SGA各组件的使用情况

4.表空间的使用情况

5.控制文件的情况

6.redo log file的情况(archive log file的情况)

7.表和索引的情况

8.用户及用户对表空间的使用及用户权限

9.备份的情况(归档模式,flashback位置,大小,能否使用flashback,归档文件,rman等等)

10.回滚段等等(暂时还没想好这个)

11.碎片,索引和表的分配比例

12.当前schedule,job等的查看

13.字符集的查看

**异常监测模块:**

1.alert.log日志(windows下面咋个看呢?linux可以调用shell..)

2.告警的几个视图

3.lock的几个视图

4.存储空间过大的段

5.对象扩展是auto还是manul

6.失效的索引

7.失效或者编译有错的对象

**性能监控模块:**

1.sga的使用情况

2.热点块的检测

3.top事件

4.被多次解析的sql

5.性能估计有问题的sql,各种排序查看

6.看能不能使用awr报告

**性能优化建议:**

1.和上个模块关联起来,给出建议