

## 実行した SQL の SQL ステートメントと SQL\_ID を調査する方法

- ・ライブラリ・キャッシュに残っている SQL
- ・AWRスナップショットに記録されている SQL

ライブラリ・キャッシュから実行した SQL センテンスと SQL\_ID を調査

```
SET LONG 2000000000
SELECT SQL_ID, SQL_FULLTEXT FROM V$SQL
WHERE SQL_TEXT LIKE '%<検索 文字列>%' ;
```

実行例)

```
SELECT SQL_ID, SQL_FULLTEXT FROM V$SQL
WHERE SQL_TEXT LIKE
        'Select * from emp where empn%' ;
```

SQL_ID	SQL_FULLTEXT
cf9tvwt9duuak	Select * from emp where . . . . .

AWR スナップショットに記録されている SQL センテンスと SQL\_ID を調査

```
col SQL_ID format a15
col SNAP_ID format 9999999
col BEGIN_INTERVAL_TIME format a22
SET LONG 2000000000

SELECT ss.BEGIN_INTERVAL_TIME , st.SQL_ID , st.SNAP_ID ,
       txt.SQL_TEXT
FROM   DBA_HIST_SNAPSHOT ss , DBA_HIST_SQLSTAT st ,
       DBA_HIST_SQLTEXT txt
WHERE  ss.DBID = st.DBID
       AND ss.INSTANCE_NUMBER = st.INSTANCE_NUMBER
       AND ss.SNAP_ID = st.SNAP_ID
       AND st.DBID = txt.DBID
       AND st.SQL_ID = txt.SQL_ID
       AND txt.SQL_TEXT LIKE '%<検索文字列>%';
```

BEGIN_INTERVAL _TIME	SQL_ID	SQL_TEXT
19-02-14 13:30:49.000	7q34gkmzy0myr	select * from . . . . .
19-02-14 14:00:52.000	hjk15e5852dfg8t1	select format1, format2 .
19-02-14 14:30:63.000	sin2er711fghhjjk5	insert . . . . .