### Mysql批量插入：

<insert id="batchInsert" parameterType="java.util.List">  
        INSERT INTO mon\_alert\_detail (  
                 id,  
                 pm\_code,  
                 alert\_pm\_code  
        ) VALUES   
        <foreach collection="list" item="item" index="index" separator=",">  
        (  
                 #{item.id},  
                 #{item.pmCode},  
                 #{item.alertPmCode}            
        )  
        </foreach>  
    </insert>

### MySql批量修改：

<update id="batchUpdate" parameterType="java.util.List">  
        <foreach collection="list" item="item" index="index" separator=";">  
        UPDATE mon\_alert\_detail

      <set>  
                     <if test="item.alertPmCode!=null and item.alertPmCode!=''">alert\_pm\_code = #{item.alertPmCode},</if>  
                     <if test="item.alertNo!=null and item.alertNo!=''">alert\_no = #{item.alertNo},</if>  
                     <if test="item.collectTime!=null and item.collectTime!=''">collect\_time = #{item.collectTime},</if>  
           WHERE id = #{item.id}

     </set>  
        </foreach>  
    </update>

### MySql批量删除：

<delete id="deleteByIds" parameterType="java.util.List">  
        DELETE FROM  mon\_detail  
        WHERE  
        <choose>  
            <when test="list!=null and list.size>0">  
                id IN  
                <foreach collection="list" index="index" item="id" open="(" separator="," close=")">  
                    #{id}  
                </foreach>  
            </when>  
            <otherwise>1!=1</otherwise>  
        </choose>  
    </delete>

### MySql逻辑批量删除：

<update id="batchDelete" parameterType="java.util.List">  
        UPDATE mon\_detail  
        SET status = 1  
        <choose>  
        <when test="list!=null and list.size()>0">  
            (id) IN   
        <foreach collection="list" item="item" index="index" open="(" separator="," close=")">  
            (#{item.id})  
            </foreach>  
        </when>  
        <otherwise> 1!=1</otherwise>  
        </choose>  
    </update>