

《SQL 技术手册（第三版）》勘误

第 1 章

1. P1 倒数第三行

原文：可以使用选择、投影及**链接**等操作方式管理，……。

修订：把“链接”改为“联接”。

2. P5 第四行

原文：在查询的 GROUP BY **字句**中出现了包含 NULL 值的列时，……。

修订：把“字句”改为“子句”。

3. P8 第一行~第二行

原文：ANSI SQL2006 的发布是在 SQL3 的基础上演化而来的，但它并不包括对本书**第二版**收录的 SQL 命令及函数的任何重要改进。

修订：把“第二版”改为“第三版”。

（为原书勘误）

第 2 章

1. P15 表 2-1

特性	平台	规格
标识符可包含的字符		
	SQL3	任何数字或字符及下划线 (_) 符号
	MySQL	任何数字、字符或符号，不能全部由数字组成
	Oracle	任何数字或字符及下划线 (_)、井号 (#) 及 美元符号 \$ (然而本书并不鼓励你使用最后两个符号)。数据库链接也包含句点 (.)

修订：在“**美元符号**”与“**\$**”间遗漏了一个“(”。

2. P19 第三行

原文：……、左移位 (shift left) 及右移位 (**shifts** right)。

修订：把“shifts right”改为“shift right”。

第 3 章

1. P113 第二段

原文：下面的示例使用 **CREATE ROLE** 指定 Oracle 中的新角色，……：

修订：把“**CREATE ROLE**”改为“**CREATE ROLE 语句**”。

2. P188 第三段

原文：PostgreSQL 的视图只能建在表上，而不能建在其他视图上。

修订：将该句改为“你可以在其他的表及视图上创建 PostgreSQL 的视图。”

（为原书勘误）

3. P217 规则概览小节的最后一段

原文：第二个例子就只选了一个单一字段，关键在于数据行是否存在。

修订：把“第二个例子”改为“前面的例子”。

（为原书勘误）

4. P258 第二段

原文：否则，出现在最右边的 *ORDER BY* 或 *LIMIT* 子句就会被认为是用于整个集合运算中。

修订：把“最右边”改为“最后面”。

（为原书勘误）

5. P259 JOIN 从属子句一节

平台	命令
MySQL	变相支持
Oracle	支持
PostgreSQL	变相支持
SQL Server	有限支持

修订：把表中 PostgreSQL 对应的命令值“变相支持”改为“支持”。

（为原书勘误）

6. P269 MERGE 语句一节 SQL2003 语法上面的表格

平台	命令
MySQL	不支持
Oracle	支持
PostgreSQL	支持
SQL Server	支持

修订：把表中 PostgreSQL 对应的命令值“支持”改为“不支持”。

（为原书勘误）

7. P334 SET ROLE 语句一节所在的表格

平台	命令
MySQL	不支持
Oracle	变相支持
PostgreSQL	不支持
SQL Server	不支持

修订：把表中 PostgreSQL 对应的命令值“不支持”改为“支持”。

（为原书勘误）

8. P336 第一段

原文：PostgreSQL 并不支持 *SET ROLE*，但它支持 ANSI SQL 命令 *SET SESSION AUTHORIZATION*，并可以得出类似结果。

修订：改为“PostgreSQL 支持 *SET ROLE*，它还支持 ANSI SQL 命令 *SET SESSION AUTHORIZATION*，并可以得出类似结果。”

（为原书勘误）

9. P349 表 3-7

平台	MySQL	Oracle	PostgreSQL	SQL Server
<i>SELECT</i> 项目列表中的标量子查询	✓	✓	✗	✓
<i>WHERE/HAVING</i> 子句中的标量子查询	✓	✓	✓	✓
<i>WHERE/HAVING</i> 子句中的向量子查询	✓	✓	✓	✓
<i>FROM</i> 子句中的嵌套表	✓	✓	✓	✓
<i>WHERE/HAVING</i> 子句中的相关子查询	✓	✓	✓	✓

修订：把表中 PostgreSQL 对应的“✗”改为“✓”。

（为原书勘误）

10. P351 PostgreSQL 小节 第一段的最后一句

原文：PostgreSQL 目前不能在 *SELECT* 项目列表中使用子查询。

修订：改为“PostgreSQL 在 8.1 版本之前并不支持标量子查询。”

（为原书勘误）

第 4 章

P446 倒数第四段

原文：**返回左边**填补 *exp2* 至指定长度 (*int*) 的字符串。

修订：把“返回左边”改为“返回 *exp1* 左边”。