

찾아보기

ㄱ

갈등 해결(conflict resolution)	15, 136-139
개체 무결성	
unique 제약조건	112-113
기본 키 제약조건	114-117
공유 캐시 모드	166, 186, 232-236
관계 연산	70-71
관계 연산자	77
교차 조인(카티션 조인)	91
교착상태(deadlock)	141-142
구분자 사용 데이터를 내보내고 가져오기	52
그룹화	83-87
기본 키	88, 112-114

ㄴ

내부 조인	90-91
논리 연산자	77-78

ㄷ

다중 스레드(multithreading)	166, 232
데이터 가져오기(import)	50
데이터 내보내기(export)	49
데이터 무결성	111
데이터 변경이 가능한 뷰	133-134
데이터 정의어(DDL)	67
데이터 조작어(DML)	67
데이터베이스 관리	
데이터베이스 첨부하기(attach)	144-145
데이터베이스 재구성하기 (reindex/vacuum)	145-146

SQLite 프라그마(pragma)	146-150
시스템 카탈로그 (sqlite_master 테이블)	150-151
쿼리 실행 계획	151
데이터베이스 락	140-141
데이터베이스 명령(statement) 객체	155
데이터베이스 백업	54-55
데이터베이스 생성	45
데이터베이스 스키마 정보 알아내기	47-48
데이터베이스 연결(connection) 객체	155
도메인 무결성	117-121

ㄹ

락 상태(state)	140-141, 171-172
락킹과 장애 복구	177
래퍼 쿼리	162-163, 190-198
롤백 후크(rollback hook)	220
리터럴(SQL의)	65-66

ㅁ

매개변수	
C API 매개변수와 바인딩	
매개변수 바인딩 함수	210-211
번호(numbered) 매개변수	212-213
이름(named) 매개변수	213-214
Tcl 매개변수	214
언어 확장의 매개변수와 바인딩	
Perl	270
Python	276-277

Ruby	283-284
매개변수화 SQL	209-212
무결성 액션(외부 키 참조의)	122

ㅂ

별칭(alias) (SQL 명령의)	94-95
복합(compound) 쿼리	
union/union all	98-99
intersect	99
except	100
뷰(view)	126-128

ㅅ

사용자 정의 Busy 핸들러	217-218
사용자 정의 집계 함수 생성	168-169
사용자 정의 콜레이션 생성	169
사용자 정의 콜백 함수	241
사용자 정의 함수 등록	239-241
산술 연산자(SQL의)	76-77
서브쿼리	107-110
셸 모드로 CLP 실행하기	42
데이터베이스 스키마 프로그래밍	147-148
스토리지 유형	124-126
스토리지 유형과 타입 변환	369-372
식별자(SQL의)	66

ㅇ

안드로이드 SQLite 클래스와 인터페이스	335-346
언어 확장을 선택시 고려사항	265-266
에러 처리(SQLite C API)	215
엔디안(endian) 바이트	12
연관(correlated) 서브쿼리	97
연산자(SQL)	75
열 타입 변환 규칙(SQLite의)	206
예제 SQL 실행	62
예제 데이터베이스(식품: foods.db)	
다운로드	21
설명	60-61
설치	61
오버플로우 페이지(SQLite)	360

외부 키	88
외부 키 제약조건	121-123
이항 연산자(SQL)	76
인-메모리(in-memory) 데이터베이스	3, 157
인덱스 열의 콜레이션	129
인덱스(index)	128-131
인라인 뷰	97-98
인코딩(데이터베이스의)	157
일반 함수와 집계 함수(SQL의)	81-83
임시 스토리지(temporary storage)	149, 160
임시 테이블	68

ㅈ

자동커밋 모드	136
제약조건	68-69, 112
조인(join): “테이블 조인” 항목 참조	
주석(SQL의)	67
중복 행 제거	87
집합체(aggregate)	237, 248

ㅊ

참조 무결성	121
--------	-----

ㅋ

커밋 후크	220
코드 생성기	9
콜레이션	
collate 키워드	123
정의	255
동작 방법	255-257
SQLite 표준 콜레이션 타입	257
등록과 사용	258-262
쿼리 결과 셋의 열 정렬	254-255
쿼리 결과의 제한과 정렬	79-81
키워드와 식별자(SQL의)	66

ㅌ

타입 구체화(manifest typing)	363-365
타입 연관	365-372

테이블 구조 변경	69
테이블 생성	67-69
테이블 조인	
내부(inner) 조인	90-91
교차(cross) 조인	91
외부(outer) 조인	92
자연(natural) 조인	93
자체(self) 조인	94-95
토큰라이저(tokenizer)	9
트랜잭션(transaction)	
개념과 범위	135-136
생명 주기	170
타입	142-143
트리거(trigger)	131-133

표

파생 테이블	98
파서(parser)	9
페이로드(payload)	356
페이지(pager)	10
포실(Fossil) 소스 제어	30
프래그마(pragma) (SQLite의)	146-150

후

후크(hook) 함수(SQLite의)	165-166
----------------------	---------

A

alter table	69
attach [데이터베이스]	
명령어 설명	144-145
테스트 코드	227-228
autoincrement 키워드	114-116
auto_vacuum 프래그마	149
available_drivers()	267-268

B

B+tree	357-362
B-tree	10, 155-156, 355-363
busy 핸들러	180-181, 217-218

C

case 수식	101-103
check 제약조건	120-121
coalesce 함수	104
coarse-grained 락킹	140
create index	129-131
create table	67-69, 109-110
current_date	119
current_time	119
current_timestamp	119

D

default 키워드(제약조건)	118-120
delete (SQL 명령)	111
detach [데이터베이스]	
명령어 설명	145
테스트 코드	227-228
distinct 키워드	87

E

episodes 테이블	61
except 연산	100
exec 쿼리	192-196
exec()	162
explain query plan	151

F

finalize()	159-160, 184-185
foods 테이블	61
foods_episodes 테이블	61
food_types 테이블	61
from 절(select 명령의)	73

G

get_table 쿼리	162-163, 197-198
group by 절(select 명령의)	83-87

H

having 절(select 명령의)	86-87
----------------------	-------

- hello_newman() 243-245
- I**
- insert ~ select 109
- insert (SQL 명령) 105-107
- integrity_check 프로그래밍 150
- intersect 연산 99-100
- J**
- Java 언어 확장
- 설치 286
 - 데이터베이스 연결 287-288
 - 쿼리(SQL 명령) 처리 288-290
 - 사용자 정의 함수와 집합체 290-291
 - JDBC 지원 291-293
- L**
- last_insert_rowid() 108
- limit 키워드(select 명령의) 79-81
- M**
- MinGW로 SQLite 생성하기 36-38
- N**
- NOT NULL 제약조건 119-120
- NOT 연산자 79
- nullif 함수 104
- O**
- offset 키워드(select 명령의) 79-81
- oid 114
- on delete(외부 키 제약조건) 122
- order by 절(select 명령의) 80-81
- OS 인터페이스 8, 11
- P**
- Perl 언어의 SQLite 확장
- 설치 266-267
 - 데이터베이스 연결 267-268
 - 쿼리(SQL 명령) 처리 268-270
 - 매개변수 바인딩 270
 - 사용자 정의 함수와 집합체 270-272
- PHP
- 설치 299
 - 데이터베이스 연결 299-300
 - 쿼리(SQL 명령) 처리 300-303
 - 사용자 정의 함수와 집합체 303-304
- prepared 쿼리
- C API 사용 199-203
 - 컴파일 200
 - 실행 200-201
 - 마무리와 재설정 201-203
- Python 언어의 SQLite 확장
- 설치 273
 - 데이터베이스 연결 274
 - 쿼리(SQL 명령) 처리 274-276
 - 매개변수 바인딩 276-277
 - 사용자 정의 함수와 집합체 278-280
- R**
- read_committed 프로그래밍 233
- read_uncommitted 프로그래밍 234
- reindex 145-146
- rowid 114-117
- Ruby 언어의 SQLite 확장
- 설치 280-281
 - 데이터베이스 연결 281
 - 쿼리(SQL 명령) 처리 281-282
 - 매개변수 바인딩 283-284
 - 사용자 정의 함수 284-285
- S**
- select(SQL 명령) 72
- SQL 개요
- 문법 63-65
 - 명령어 형식 65
 - 리터럴 65-66
 - 키워드와 식별자 66

주석	67	sqlite3_column_name()	204
SQL 명령의 문자열 포매팅	164	sqlite3_column_type()	204
SQL 주입 공격(injection attack)	165	sqlite3_column_xxx()	206, 247
SQLite		sqlite3_commit_hook()	165, 220
용도	3	sqlite3_complete()	203
사용되는 곳	6	sqlite3_create_collation_v2()	258
아키텍처	8–11	sqlite3_create_function()	239, 249
특성과 철학	12	sqlite3_data_count()	204
모듈식 설계	13	sqlite3_errcode()	164
동적 타입선언	15	sqlite3_errmsg()	164, 215
주요 제약	17	sqlite3_exec()	162–163, 192–196
master 테이블 스키마	48	sqlite3_finalize()	201
select 명령 처리 과정	72	sqlite3_free()	194
내부 구조	355–363	sqlite3_free_table()	197
SQLite API		sqlite3_get_table()	162–163, 197–198
개요와 구조	154–155	sqlite3_interrupt()	231
데이터베이스 연결 객체와 명령 객체	155	sqlite3_malloc()	197
B-tree와 페이지	156	sqlite3_mprintf()	164
핵심 API		sqlite3_open()	190
데이터베이스 연결	157	sqlite3_open16()	190
prepared 쿼리의 실행	158–160	sqlite3_open_v2()	190
매개변수화 SQL	161–162	sqlite3_prepare_v2()	200
래퍼 쿼리의 실행	162–164	sqlite3_progress_handler()	231
SQLite CLP	41–45	sqlite3_release_memory()	236
SQLite 결과(반환) 코드	215	sqlite3_reset()	202
SQLite 기반 iOS 애플리케이션 개발	305–328	sqlite3_result_error()	247
SQLite 내력	5–6	sqlite3_result_error_nomem()	252
SQLite 분석기(Analyzer)	24, 55	sqlite3_result_value()	247
SQLite 사용 허가 데이터베이스 이벤트	222–223	sqlite3_result_xxx()	245–246
SQLite 안드로이드 애플리케이션 개발	329–354	sqlite3_rollback_hook()	165, 220
SQLite 윈도우즈 DLL 설치	27–29	sqlite3_soft_heap_limit()	236
SQLite 이진 패키지 종류	24	sqlite3_step()	200–201
sqlite3_aggregate_context()	241	sqlite3_trace()	219
sqlite3_aggregate_context()	252	sqlite3_unlock_notify()	234–235
sqlite3_analyzer	179	sqlite3_update_hook()	165, 221
sqlite3_bind_xxx()	210	sqlite3_user_data()	241
sqlite3_busy_handler()	217	sqlite3_value_xxx()	242
sqlite3_busy_timeout()	217	SQLiteDatabase 클래스	338
sqlite3_collation_needed()	262	SQLiteOpenHelper	336
sqlite3_column_count()	204	SQLiteQueryBuilder	345
sqlite3_column_decltype()	205	sqlite_analyzer	55

SQLITE_BUSY	163, 180-181, 217
SQLITE_ERROR	163
sqlite_master	48
sqlite_master 뷰	55
sqlite_master 테이블	150
SQLITE_SCHEMA 에러	218-219
sqlite_sequence 테이블	115
SQLite의 Null 값 처리	103-104

T

Tcl 언어의 SQLite 확장	
설치	294
데이터베이스 연결	294-295
쿼리(SQL 명령) 처리	295-297
사용자 정의 함수	298
temp_store 프라그마	149
temp_store_directory 프라그마	149

U

union	98-99
union all	98-99
unique 제약조건	113
update (SQL 명령)	110-111
update 트리거	132-134
update 후크	220

V

vacuum	146, 149
vacuum 명령(SQLite)	54-55
VDBE(Virtual DataBase Engine)	9-10

W

WAL(선(先) 로그법)	372-376
where 절(select 명령의)	73-75

_

rowid	114
---------	-----

SQLite 명령어

.dump	49-54
.echo	51
.headers on	48
.import [파일][테이블]	50
.indices [테이블명]	47
.mode	48-51
.nullvalue	51
.output [파일명]	49
.prompt [값]	51
.read	50
.schema [테이블명]	47
.separator	50
.show	50
.tables [패턴식]	47