

「リレーショナルデータベース入門[第3版]」

1刷の正誤表

December 18, 2017 作成

頁	場所	誤	正
iv	最下行	平成 28 年	平成 28
xvi	下から 8 行上, 追加		14.5.5 SQL のビッグデータ対応・・・392
p.9	図 1.6 キャプションの直上		(5) XML データモデル
p.12	本文, 下から 11 行目	関連型履修	関連型 履修
p.38	脚注	属性値がない	属性値がある
p.40	10 行目	空	—
p.42	16 行目	16 以上 70 以下	15 以上
p.43	図 2.13, 3 行目	>=16	>=15
p.48	図 2.16, 2, 7, 15 行目	部門名型	部門番号型
	図 2.16, 5 行目	CHAR	NCHAR
p.49	2 行目	3 つの	←削除
p.65	下から 2 行目	operation)	operation, アウタジョイン)
p.67	3 行目	operation)	operation, インナジョイン)
p.109	下から 12, 13 行目	完全従属	完全関数従属
p.112	12 行目	定義 4.10	定義 4.13
p.122	下から 4 行目	決してくないが	決して低くないが
p.124	下から 14 行目	具合的	具体的
p.126	7 行目	m=2 の場合 : ステップ 3 で ...	m=2 の場合 : (帰納法なので記す必要はないが理解を深めるため) ステップ 3 で ...
p.149	最下行	/SQL	/SQL ←ボード
p.151	下から 7 行目	プロムラミング	プログラミング
p.157	10 行目	注文日, 注文商品	注文商品, 注文日
p.168	14 行目	システムの指定者	システム指定者
p.185	2 行目	スキャン	ファイルスキャン
p.198	図 7.5 射影ビュー・書換行	×	○ (主キーを含む場合)
	図 7.5 選択ビュー・削除行第 3 カラム	○	×
	図 7.5 選択ビュー・削除行第 4 カラム	○	×

	図 7.5 下(2)の文頭 図 7.5 下(2)の文章中	[31]	集合演算では, [30]
	下から 2 行目	GROUPBY	GROUP BY
p.200	12 行目	必要かつ十分条件	十分条件
	15 行目	と, S	から S
	17 行目	C に	T に
p.205	7 行目	記憶装置	記憶装置 (storage, ストレージ)
p.212	1 行目	scan)	scan, スキャン)
p.214	下から 7 行目	インデックスレコード	インデックス
p.217	図 8.10 の(a), (b)のキャプション末	X 所属	X 所属
p.219	本文下から 6 行目	平衡木	全ての葉ノードが同じレベルにある平衡木
p.228	下から 3 行目	スキャン	線形探索
p.229	10 行目	[?]	[38]
p.232	問題 3, 問題 4 冒頭	8.15	8.14
p.238	下から 11 行目	インデックススキャン	インデックス
	下から 8 行目	$C(R.A)$	$C_{index}(R.A)$
p.239	14 行目	スキャン	走査
p.241	図 9.5 3 行目	$t[B] t'[B]$	$t[B]=t'[B]$
	10, 12, 16, 18 行目	$\bar{C}(S.B)$	$\bar{C}_{index}(S.B)$
p.242	5 行目	$\bar{C}(R.B)$	$\bar{C}_{index}(R.B)$
	5 行目	$\bar{C}(S.B)$	$\bar{C}_{index}(S.B)$
p.244	下から 2 行目	$\bar{C}(R.B)$	$\bar{C}_{index}(R.B)$
		$\bar{C}(S.B)$	$\bar{C}_{index}(S.B)$
p.246	10 行目	CPU コスト	CPU 使用率
p.247	4 行目	CPU コスト	CPU 使用率
p.248	下から 8 行目	理論的上は	理論上は
	下から 2 行目	コストの計算	のコスト
p.249	17 行目	や要因	な要因
p.250	脚注先頭行	n_i	$C_{INDEX}(R.A)$
		n_d	$C_{DATA}(R.A)$
		推定した. しかし,	推定したが,
p.252	15 行目	‘横浜’	N ‘横浜’
p.253	下から 11 行目	‘横浜’	N ‘横浜’
	下から 10 行目	同士を結合した結果のレコード数	の濃度

p.254	3行末に追加		M_3 は2表を結合して得られる導出表の濃度の推定値を表す.
p.265	下から3行目	原始的	原子的
p.273	下から4行目	DBMSシステム	DBMSのシステム
p.291	図11.6(b)の図の先頭	T_1	T_2
p.291	脚注3行目	10.4	11.4
p.295	脚注の最下行	文献[43]	文献[44]
p.297	5行目	図11.9(a)	図11.9(b)
p.299	下から7行目	によりを使って	により
p.320	13行目	a	α
p.322	2行目	(5)	(6)
p.336	図12.5中, ④の文	製造*在庫	製造[商品名=商品名]在庫
p.344	下から3行目	SystemR	System R
p.357	下から7行目	「在庫確認」	←削除
p.357	下から7行目	図13.9(b)	図13.8(b)
p.369	10~13行目	<ul style="list-style-type: none"> ・キー・バリューストア ・列ファミリーストア ・文書データベース ・グラフデータベース 	<ul style="list-style-type: none"> (a) キー・バリューストア (b) 列ファミリーストア (c) 文書データベース (d) グラフデータベース
	下から2行目	柱上記憶	柱状記憶
p.370	4行目	store)	store, KVS)
p.377	11行目	$W+R \geq N$	$W+R \leq N$
p.387	16行目	storage)	storage, カラムナストレージ)
p.392	図14.12の右側	中間サーバ S^1_1	中間サーバ S^2_1
	下から4行目	●SQLのビッグデータ対応	14.5.5 SQLのビッグデータ対応
p.396	1行目	A	B
	2行目	D	E
p.398	8行目	「 L_{k-1}	L_{k-1}

以上