

DB2 snapshot monitor				IIM					
モニタースイッチ	スナップショット論理データ・グループ	エレメント ID	説明	レコード説明	レコード番号	レコード名	フィールド名	説明	備考
設定値	-	-	データベース別名	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 データベース	6000	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 データベース	6000	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
基本	dbase	total_cons	最初の接続、活動化、または最後のリセット（コーディネーター・エージェント）以降のデータベースへの接続数を示します。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBAPPCON	データベース接続数	
基本	dbase	appls_in_db2	現在データベースに接続されており、データベース・マネージャーが要求を処理中のアプリケーションの数を示します。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBAPPDBM	アプリケーション実行数	
基本	dbase	lock_list_in_use	使用中のロック・リスト・メモリーの合計量（バイト単位）。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBLKMMU	使用中のロックリストメモリー(Bytes)	
基本	dbase	deadlocks	発生したデッドロックの合計数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBDEADLK	デッドロック発生回数	
基本	dbase	lock_escals	ロックが複数の行ロックから 1 つの表ロックにエスカレートされた回数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBLCKESC	ロックエスカレーション回数	
基本	dbase	lock_timeouts	オブジェクトをロックするための要求が許可されずにタイムアウトになった回数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBLKTOU	オブジェクトロック要求のタイムアウト回数	
基本	dbase	commit_sql_stmts	試行された SQL COMMIT ステートメントの合計数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBCMTSTM	SQL COMMIT ステートメント試行回数	
基本	dbase	rollback_sql_stmts	試行された SQL ROLLBACK ステートメントの合計数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBRBKSTM	SQL ROLLBACK ステートメント試行回数	
基本	dbase	dynamic_sql_stmts	試行された動的SQLステートメントの数。V10.1までとV10.5以降で値が増加するタイミングが異なります。詳細はIBMのマニュアルを参照してください。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBDYNSTM	動的 SQL ステートメント試行回数	
基本	dbase	static_sql_stmts	試行された静的 SQL ステートメントの数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBSTASTM	静的 SQL ステートメント試行回数	
基本	dbase	select_sql_stmts	実行された SQL SELECT ステートメントの数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBSELSTM	SQLステートメント実行回数(SELECT)	
基本	dbase	uid_sql_stmts	実行された SQL UPDATE、INSERT、MERGEおよびDELETE ステートメントの数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBUIDSTM	SQLステートメント実行回数(UPDATE、INSERT、MERGE、DELETE)	
基本	dbase	total_log_available	非コミット・トランザクションによって使用されていない、データベース内のアクティブ・ログ・スペースの量（バイト単位）。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBLOGAVL	未コミットトランザクションが使用していない活動ログスペース合計(Bytes)	
基本	dbase	total_log_used	データベースで現在使用されているアクティブ・ログ・スペースの合計量（バイト単位）。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBLOGUSE	アクティブログスペースの合計(Bytes)	
基本	dbase	sec_log_used_top	使用された 2 次ログ・スペースの最大量（バイト単位）。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBMXSLUS	2次ログスペース最大量(Bytes)	
基本	dbase	tot_log_used_top	使用された全ログ・スペースの最大量（バイト単位）。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBMXLSUS	合計ログスペース最大量(Bytes)	
基本	dbase	sec_logs_allocated	データベースで現在使用されている 2 次ログ・ファイルの合計数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBSECLGAL	2次ログファイル合計数	
基本	dbase	log_reads	ログがディスクから読み取ったログ・ページの数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBLOGPGR	読込ログページ数	
基本	dbase	log_writes	ログがディスクに書き込んだログ・ページの数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBLOGPGW	書込ログページ数	
基本	dbase	pkg_cache_lookups	アプリケーションがパッケージ・キャッシュ内のセクションやパッケージを検索した回数。データベース・レベルでは、データベースの開始以降、またはモニター・データのリセット以降の参照の合計数を示します。このカウンターには、セクションをキャッシュにすでにロードしてある場合と、セクションをキャッシュにロードする必要がある場合が含まれます。エージェントがさまざまなアプリケーションと関連付けられているようなコンセントレーター環境では、新しいエージェントに必要なセクションやパッケージがローカル・ストレージ内にない場合に、パッケージ・キャッシュの検索がさらに必要になります。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBPKCALP	パッケージキャッシュ検索回数	
基本	dbase	pkg_cache_inserts	要求したセクションが使用できなかったためにパッケージ・キャッシュへのロードが必要になった回数の合計。このカウントには、システムが暗黙に準備した数が含まれます。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBPKCAIS	パッケージキャッシュ使用回数	
基本	dbase	pkg_cache_num_overflows	割り振られたメモリーの境界からパッケージ・キャッシュがオーバーフローした回数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBPKCAOV	パッケージキャッシュ オーバーフロー回数	
基本	dbase	pkg_cache_size_top	パッケージ・キャッシュが到達した最大サイズ。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBPKCHWM	パッケージキャッシュ最大サイズ	
基本	dbase	cat_cache_lookups	表の記述子情報または許可情報を取得するためにカタログ・キャッシュが参照された回数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBCCALP	カタログキャッシュ参照回数	
基本	dbase	cat_cache_inserts	システムが表記述子または許可情報をカタログ・キャッシュに挿入しようとした回数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBCCAIS	カタログキャッシュ挿入回数	
基本	dbase	cat_cache_overflows	割り振られたメモリーの境界からカタログ・キャッシュがオーバーフローした回数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBCCAOV	カタログキャッシュ挿入失敗数(カタログ・キャッシュ)	
基本	dbase	cat_cache_heap_full	同上	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBCCAHPF	カタログキャッシュ挿入失敗数(データベースヒープ)	
基本	dbase	appls_cur_cons	現在データベースに接続されているアプリケーションの数を示します。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBAPCONN	現在接続されているアプリケーション数	

DB2 snapshot monitor				IIM					
モニタースイッチ	スナップショット論理データ・グループ	エレメント ID	説明	レコード説明	レコード番号	レコード名	フィールド名	説明	備考
基本	dbase	connections_top	データベースを活動化した時点からの、そのデータベースへの同時接続の最大数。	DB2 データベース	6000	DB2DBD	DBAPCTOP	データベース活性化後の同時接続の最大数	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 データベース	6001	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 データベース	6001	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 データベース	6001	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 データベース	6001	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
ロック	dbase	lock_wait_time	ロック待機に費やされた合計経過時間。値はミリ秒単位で示されます。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBLCKWTM	ロック待ち時間(ミリ秒)	
基本	dbase	sort_overflows	ソート・ヒープを使い果たし、一時記憶用のディスク・スペースが必要になった可能性のあるソートの合計数。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBTSRTOV	ソートヒープ枯渇回数	
バッファ・プール	dbase	pool_lsn_gap_clns	使用されているロギング・スペースがデータベースの定義済み基準に達したためにページ・クリーナーが呼び出された回数。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBLSNGAP	ページクリーナー呼び出し回数(ロギングスペースしきい値到達)	
バッファ・プール	dbase	pool_drtv_pg_steal_clns	データベースのビクティム・バッファ置換の際に同期書き込みが必要になりページ・クリーナーが呼び出された回数。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBDIPGST	ページクリーナー呼び出し回数(ビクティムバッファ置換中の同期書込)	
バッファ・プール	dbase	pool_drtv_pg_thrsh_clns	バッファ・プールがデータベースのダーティ・ページしきい値基準に達したためにページ・クリーナーが呼び出された回数。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBDIPGTH	ページクリーナー呼び出し回数(ダーティページしきい値到達)	
バッファ・プール	dbase	direct_reads	バッファ・プールを使用しない読み取り操作の数。	DB2 データベース	6001	DB2DBO	DBDIRER	バッファプールを使用しない読込操作回数	
バッファ・プール	dbase	direct_writes	バッファ・プールを使用しない書き込み操作の数。	DB2 データベース	6001	DB2DBO	DBDIREW	バッファプールを使用しない書込操作回数	
バッファ・プール	dbase	direct_read_reqs	1 つ以上のデータ・セクターの直接読み取り実行要求の数。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBDIRRQ	データの直接読込実行要求数	
バッファ・プール	dbase	direct_write_reqs	1 つ以上のデータ・セクターの直接書き込み実行要求の数。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBDIWRQ	データの直接書込実行要求数	
バッファ・プール	dbase	direct_read_time	直接読み取りの実行に要した経過時間。この値はミリ秒単位で示されます。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBDIRELT	直接読込実行時間(ミリ秒)	
バッファ・プール	dbase	direct_write_time	直接書き込みの実行に要した経過時間。この値はミリ秒単位で報告されます。	DB2 データベース (Option)	6001	DB2DBO	DBDIWELT	直接書込実行時間(ミリ秒)	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 バッファプール	6010	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 バッファプール	6010	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 バッファプール	6010	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 バッファプール	6010	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
基本	bufferpool	bp_name	バッファ・プールの名前。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPNAME	バッファプール名	
バッファ・プール	bufferpool	pool_data_l_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースのバッファ・プール (論理) から要求されたデータ・ページの数。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPLOGR	データページの論理読込要求数	
バッファ・プール	bufferpool	pool_data_p_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースの表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、データ・ページの数を示します。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPPHYR	データページの物理読込要求数	
バッファ・プール	bufferpool	pool_data_writes	バッファ・プールのデータ・ページが物理的にディスクに書き込まれた回数。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPDATW	データページの物理書込回数	
バッファ・プール	bufferpool	pool_index_l_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースのバッファ・プール (論理) から要求された、索引ページの数を示します。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPILXR	索引ページの論理読込要求数	
バッファ・プール	bufferpool	pool_index_p_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースの表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、索引ページの数を示します。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPIXPR	索引ページの物理読込要求数	
バッファ・プール	bufferpool	pool_read_time	すべてのタイプの表スペースについて、表スペース・コンテナ (物理) からデータ・ページおよび索引ページを読み取るために費やされた合計時間を示します。この値はミリ秒単位で示されます。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPTRTM	ディスクからの物理読込合計時間(ミリ秒)	
バッファ・プール	bufferpool	pool_write_time	データ・ページまたは索引ページをバッファ・プールからディスクに物理的に書き込むのに要した合計時間を示します。経過時間はミリ秒単位で示されます。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPTWTM	ディスクへの物理書込合計時間(ミリ秒)	
バッファ・プール	bufferpool	pool_async_data_reads	すべてのタイプの表スペースについて、非同期エンジン・ディスパッチ可能単位 (EDU) によって表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、データ・ページの数を示します。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPASYDPR	データページの非同期読込回数	
バッファ・プール	bufferpool	pool_async_data_writes	非同期ページ・クリーナーまたはプリフェッチャーによりバッファ・プール・データ・ページがディスクに物理的に書き込まれた回数。プリフェッチャーは、プリフェッチするページの場所を作るために、ダーティ・ページをディスクに書き込む場合があります。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPASYDPW	データページの非同期書込回数	
バッファ・プール	bufferpool	pool_index_writes	バッファ・プール索引ページがディスクに物理的に書き込まれた回数。	DB2 バッファプール	6010	DB2BUF	BPBPIDXW	ディスクへの索引ページ物理書込回数	

DB2 snapshot monitor				IIM					
モニタースイッチ	スナップショット論理データ・グループ	エレメント ID	説明	レコード説明	レコード番号	レコード名	フィールド名	説明	備考
バッファークール	bufferpool	pool_async_index_reads	すべてのタイプの表スペースについて、非同期エンジン・ディスパッチ可能単位 (EDU) によって表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、索引ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPASYIPR	ディスクからの索引ページ非同期読込回数	
バッファークール	bufferpool	pool_async_index_writes	非同期ページ・クリーナーまたはプリフェッチャーによりバッファークール索引ページがディスクに物理的に書き込まれた回数。プリフェッチャーは、プリフェッチするページの場所を作るために、ダーティー・ページをディスクに書き込む場合があります。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPASYIPW	ディスクへの索引ページの非同期書込回数	
バッファークール	bufferpool	pool_async_read_time	すべてのタイプの表スペースについて、非同期エンジン・ディスパッチ可能単位 (EDU) によって表スペース・コンテナ (物理) からデータ・ページおよび索引ページを読み取るために費やされた合計時間を示します。この値はミリ秒単位で示されます。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTEAYRT	非同期読込合計時間	
バッファークール	bufferpool	pool_async_write_time	データベース・マネージャのページ・クリーナーがデータ・ページまたは索引ページをバッファークールからディスクに書き込むのに要した合計経過時間。この値はミリ秒単位で報告されます。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTEAYWT	非同期書込合計時間	
バッファークール	bufferpool	pool_data_to_estore	無し	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPDPCTOE	拡張ストレージへ書き出したデータページ数	下位互換 (v7まで)
バッファークール	bufferpool	pool_index_to_estore	無し	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPDPCTOE	拡張ストレージへ書き出した索引ページ数	下位互換 (v7まで)
バッファークール	bufferpool	pool_data_from_estore	無し	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPDPCFRE	拡張ストレージから読み込んだデータページ数	下位互換 (v7まで)
バッファークール	bufferpool	pool_index_from_estore	無し	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPDPCFRE	拡張ストレージから読み込んだ索引ページ数	下位互換 (v7まで)
バッファークール	bufferpool	pool_xda_l_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースのバッファークール (論理) から要求された、XML ストレージ・オブジェクト (XDA) のデータ・ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPXDALRD	XDAデータの論理読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_xda_p_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースの表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、XML ストレージ・オブジェクト (XDA) のデータ・ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPXDAPRD	XDAデータの物理読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_xda_writes	XML ストレージ・オブジェクト (XDA) のバッファークール・データ・ページがディスクに物理的に書き込まれた回数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPXDAWRT	XDAデータの書き込み数	
バッファークール	bufferpool	pool_temp_xda_l_reads	TEMPORARY 表スペースのバッファークール (論理) から要求された、XML ストレージ・オブジェクト (XDA) データのページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTXDALR	一時XDAデータの論理読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_temp_xda_p_reads	TEMPORARY 表スペースの表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、XML ストレージ・オブジェクト (XDA) データのページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTXDAPR	一時XDAデータの物理読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_async_xda_reads	すべてのタイプの表スペースについて、非同期エンジン・ディスパッチ可能単位 (EDU) によって表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、XML ストレージ・オブジェクト (XDA) データ・ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPAXDARD	非同期XDAデータ読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_async_xda_writes	非同期ページ・クリーナーまたはプリフェッチャーにより、XML ストレージ・オブジェクト (XDA) のバッファークール・データ・ページがディスクに物理的に書き込まれた回数。プリフェッチャーは、プリフェッチするページの場所を作るために、ダーティー・ページをディスクに書き込む場合があります。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPAXDAWT	非同期XDAデータ書き込み数	
バッファークール	bufferpool	pool_temp_data_l_reads	TEMPORARY 表スペースのバッファークール (論理) から要求された、データ・ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTPDLR	一時データの論理読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_temp_data_p_reads	TEMPORARY 表スペースの表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、データ・ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTPDTPR	一時データの物理読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_temp_index_l_reads	TEMPORARY 表スペースのバッファークール (論理) から要求された、索引ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTPINLR	一時索引の論理読み取り数	
バッファークール	bufferpool	pool_temp_index_p_reads	TEMPORARY 表スペースの表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、索引ページの数を示します。	DB2 バッファークール	6010	DB2BUF	BPTPINPR	一時索引の物理読み取り数	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 アプリケーション	6020	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 アプリケーション	6020	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 アプリケーション	6020	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 アプリケーション	6020	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	

DB2 snapshot monitor				IIM					
モニタースイッチ	スナップショット論理データ・グループ	エレメント ID	説明	レコード説明	レコード番号	レコード名	フィールド名	説明	備考
基本	appl_info	appl_id	アプリケーションがデータベース・マネージャのデータベースに接続したとき、または DB2 Connect™ が DRDA® データベースへの接続要求を受け取ったときにこの ID が生成されます。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APAPID	アプリケーションID	
基本	appl_info	appl_name	クライアントで実行中のアプリケーションの名前。データベースまたは DB2 Connect™ サーバーが識別できる名前です。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APAPNAME	アプリケーション名	
基本	appl_info	auth_id	モニターされているアプリケーションを呼び出したユーザーの許可 ID。この ID は、DB2 Connect™ のゲートウェイ・ノード上では、ホスト上にあるユーザーの許可 ID となります。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APAUTHID	ユーザーの許可ID	
基本	appl_info	execution_id	ユーザーがオペレーティング・システムにログインするときに指定した ID。この ID は、ユーザーがデータベースに接続するときに指定する auth_id とは異なります。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APCLIEID	ログインID	
基本	appl	lock_timeouts	オブジェクトをロックするための要求が許可されずにタイムアウトになった回数。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APLCKTMO	オブジェクトロック要求のタイムアウト回数	
基本	appl	dynamic_sql_stmts	試行された動的 SQL ステートメントの数。V10.1までと V10.5以降で値が増加するタイミングが異なります。詳細はIBMのマニュアルを参照してください。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APDYNSTM	動的 SQL ステートメント試行回数	
基本	appl	static_sql_stmts	試行された静的 SQL ステートメントの数。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APSTASTM	静的 SQL ステートメント試行回数	
基本	appl	rej_curs_blk	サーバーでの入出力ブロック要求がリジェクトされて、要求が非ブロック化入出力に変換された回数。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APBRMCR	入出力ブロック要求拒否回数	
基本	appl	acc_curs_blk	入出力ブロック要求が受け入れられた回数。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APABRMCR	入出力ブロック要求受諾回数	
タイム・スタンプ	appl	agent_usr_cpu_time	データベース・マネージャのエージェント・プロセスで使用された CPU 時間の合計 (秒およびマイクロ秒単位)。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APTUSER	エージェントプロセス プロセッサ使用時間合計(マイクロ秒)	
タイム・スタンプ	appl	agent_sys_cpu_time	データベース・マネージャのエージェント・プロセスで使用されたシステム CPU 時間の合計 (秒単位およびマイクロ秒単位)。	DB2 アプリケーション	6020	DB2APPD	APTSYSTM	エージェントプロセス システムプロセッサ使用時間合計(マイクロ秒)	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
基本	appl_info	appl_id	アプリケーションがデータベース・マネージャのデータベースに接続したとき、または DDGS が DRDA データベースへの接続要求を受け取ったときにこの ID が生成されます。	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2APPO	APAPID	アプリケーションID	
基本	appl_info	appl_name	クライアントで実行中のアプリケーションの名前。データベースまたは DB2 Connect サーバーが識別できる名前です。	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2APPO	APAPNAME	アプリケーション名	
基本	appl_info	auth_id	モニターされているアプリケーションを呼び出したユーザーの許可 ID。この ID は、DB2 Connect のゲートウェイ・ノード上では、ホスト上にあるユーザーの許可 ID となります。	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2APPO	APAUTHID	ユーザーの許可ID	
基本	appl_info	execution_id	ユーザーがオペレーティング・システムにログインするときに指定した ID。この ID は、ユーザーがデータベースに接続するときに指定する auth_id とは異なります。	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2APPO	APCLIEID	ログインID	
ロック	appl	lock_wait_time	ロック待機に費やされた合計経過時間。値はミリ秒単位で示されます。	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2APPO	APLCKWTM	ロック待ち時間(ミリ秒)	
ロック	appl	deadlocks	発生したデッドロックの合計数。	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2APPO	APDEADLK	デッドロック回数	
基本	appl	lock_escals	ロックが複数の行ロックから 1 つの表ロックにエスカレートされた回数。	DB2 アプリケーション (Option)	6021	DB2APPO	APLOCKESC	ロックエスカレーション回数	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 テーブルスペース	6030	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 テーブルスペース	6030	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 テーブルスペース	6030	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 テーブルスペース	6030	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
基本	SNAPSHOT_TBS	tablespace_name	表スペースの名前。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTANAME	テーブルスペース名	
バッファーク・プール	SNAPSHOT_TBS	pool_data_l_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースのバッファーク・プール (論理) から要求されたデータ・ページの数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPLOGR	データページの論理読込要求数	
バッファーク・プール	SNAPSHOT_TBS	pool_data_p_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースの表スペース・コンテナー (物理) から読み取られた、データ・ページの数を示します。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPPHYR	データページの物理読込要求数	

DB2 snapshot monitor				IIM					
モニタースイッチ	スナップショット論理データ・グループ	エレメント ID	説明	レコード説明	レコード番号	レコード名	フィールド名	説明	備考
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_async_data_reads	すべてのタイプの表スペースについて、非同期エンジン・ディスクバッチ可能単位 (EDU) によって表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、データ・ページの数を示します。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSASYDPR	データページの非同期読込回数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_data_writes	バッファークールのデータ・ページが物理的にディスクに書き込まれた回数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPDATW	データページの物理書込回数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_async_data_writes	非同期ページ・クリーナーまたはプリフェッチャーによりバッファークール・データ・ページがディスクに物理的に書き込まれた回数。プリフェッチャーは、プリフェッチするページの場所を作るために、データ・ページをディスクに書き込む場合があります。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSASYDPW	データページの非同期書込回数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_index_l_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースのバッファークール (論理) から要求された、索引ページの数を示します。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPILXR	索引ページの論理読込要求数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_index_p_reads	REGULAR 表スペースおよび LARGE 表スペースの表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、索引ページの数を示します。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPXIPR	索引ページの物理読込要求数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_async_index_reads	すべてのタイプの表スペースについて、非同期エンジン・ディスクバッチ可能単位 (EDU) によって表スペース・コンテナ (物理) から読み取られた、索引ページの数を示します。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSASYIPR	ディスクからの索引ページ非同期読込回数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_index_writes	バッファークール索引ページがディスクに物理的に書き込まれた回数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPIDXW	ディスクへの索引ページ物理書込回数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_async_index_writes	非同期ページ・クリーナーまたはプリフェッチャーによりバッファークール索引ページがディスクに物理的に書き込まれた回数。プリフェッチャーは、プリフェッチするページの場所を作るために、データ・ページをディスクに書き込む場合があります。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSASYIPW	ディスクへの索引ページの非同期書込回数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_read_time	すべてのタイプの表スペースについて、表スペース・コンテナ (物理) からデータ・ページおよび索引ページを読み取るために費やされた合計時間を示します。この値はミリ秒単位で示されます。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPTRTM	ディスクからの物理読込合計時間(ミリ秒)	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_write_time	データ・ページまたは索引ページをバッファークールからディスクに物理的に書き込むのに要した合計時間を示します。経過時間はミリ秒単位で示されます。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSBPTWTM	ディスクへの物理書込合計時間(ミリ秒)	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_async_read_time	すべてのタイプの表スペースについて、非同期エンジン・ディスクバッチ可能単位 (EDU) によって表スペース・コンテナ (物理) からデータ・ページおよび索引ページを読み取るために費やされた合計時間を示します。この値はミリ秒単位で示されます。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTEAYRT	非同期読込合計時間	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_async_write_time	データベース・マネージャのページ・クリーナーがデータ・ページまたは索引ページをバッファークールからディスクに書き込むのに要した合計経過時間を示します。この値はミリ秒単位で報告されます。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTEAYWT	非同期書込合計時間	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	direct_reads	バッファークールを使用しない読み取り操作の数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDIRER	バッファークールを使用しない読込操作数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	direct_writes	バッファークールを使用しない書き込み操作の数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDIREW	バッファークールを使用しない書込操作数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	direct_read_reqs	1 つ以上のデータ・セクターの直接読み取り実行要求の数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDIRRRQ	直接読込要求数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	direct_write_reqs	1 つ以上のデータ・セクターの直接書き込み実行要求の数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDIRWRQ	直接書込要求数	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	direct_read_time	直接読み取りの実行に要した経過時間。この値はミリ秒単位で示されます。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDIRELT	直接読込実行時間(ミリ秒)	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	direct_write_time	直接書き込みの実行に要した経過時間。この値はミリ秒単位で報告されます。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDIWELT	直接書込実行時間(ミリ秒)	
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_data_to_estore	無し	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDPCTOE	拡張ストレージへ書き出したデータページ数	下位互換 (v9.1で廃止)
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_index_to_estore	無し	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSIPCTOE	拡張ストレージへ書き出した索引ページ数	下位互換 (v9.1で廃止)
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_data_from_estore	無し	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSDPCFRE	拡張ストレージから読み込んだデータページ数	下位互換 (v9.1で廃止)
バッファークール	SNAPSHOT_TBS	pool_index_from_estore	無し	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSIPCFRE	拡張ストレージから読み込んだ索引ページ数	下位互換 (v9.1で廃止)
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG	tablespace_usable_pages	表スペース内の合計ページ数からオーバーヘッド・ページ数を引いた数値。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTSUBPG	使用可能ページ数	
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG	tablespace_used_pages	表スペース内で現在使用中 (フリーではない) の合計ページ数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTSUDPG	使用したページ数	
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG	tablespace_free_pages	1 つの表スペース内で現在フリーの合計ページ数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTSFRPG	フリー・ページ数	

DB2 snapshot monitor				IIM					
モニタースイッチ	スナップショット論理データ・グループ	エレメント ID	説明	レコード説明	レコード番号	レコード名	フィールド名	説明	備考
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG	tablespace_pending_free_pages	すべてのペンディング・トランザクションがコミットまたはロールバックされ、オブジェクトのための新しいスペースが要求されたときにフリーになる表スペースのページ数。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTSPFPG	ペンディング・フリー・ページ数	
基本	SNAPSHOT_TBS	tablespace_type	表スペースのタイプ。	DB2 テーブルスペース	6030	DB2TBLSP	TSTSTYPE	テーブルスペースタイプ	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
基本	SNAPSHOT_TBS	tablespace_name	表スペースの名前。	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2TBLSPND	TSTANAME	テーブルスペース名	
		node_number	db2nodes.cfg ファイル内でノードに割り当てられた番号。	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2TBLSPND	TSNDNO	テーブルスペースノード番号	
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG(tablespace_nodeinfo)	tablespace_usable_pages	表スペース内の合計ページ数からオーバーヘッド・ページ数を引いた数値。	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2TBLSPND	TSTSUBPG	使用可能ページ数	
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG(tablespace_nodeinfo)	tablespace_used_pages	表スペース内で現在使用中 (フリーではない) の合計ページ数。	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2TBLSPND	TSTSUDPG	使用したページ数	
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG(tablespace_nodeinfo)	tablespace_free_pages	1 つの表スペース内で現在フリーの合計ページ数。	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2TBLSPND	TSTSFRPG	フリー・ページ数	
基本	SNAPSHOT_TBS_CFG(tablespace_nodeinfo)	tablespace_pending_free_pages	すべてのペンディング・トランザクションがコミットまたはロールバックされ、オブジェクトのための新しいスペースが要求されたときにフリーになる表スペースのページ数。	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2TBLSPND	TSTSPFPG	ペンディング・フリー・ページ数	
基本	SNAPSHOT_TBS	tablespace_type	表スペースのタイプ。	DB2 テーブルスペースノード	6031	DB2TBLSPND	TSTSTYPE	テーブルスペースタイプ	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 テーブル	6040	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 テーブル	6040	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 テーブル	6040	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 テーブル	6040	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
基本	table	table_name	表の名前。	DB2 テーブル	6040	DB2TBL	TLTLNAME	テーブル名	
基本	table	table_schema	表のスキーマ。	DB2 テーブル	6040	DB2TBL	TLTLSCH	テーブルのスキーマ	
基本	table	table_type	情報が戻される表のタイプ。	DB2 テーブル	6040	DB2TBL	TLTLTYP	テーブルタイプ	
基本	table	rows_read	表から読み取られた行数。	DB2 テーブル	6040	DB2TBL	TLROWRD	テーブルから読み取られた行数	
基本	table	rows_written	これは、表内で変更 (挿入、削除、または更新) された行数です。	DB2 テーブル	6040	DB2TBL	TLROWWR	テーブル内で変更された行数	
基本	table	overflow_accesses	この表のオーバーフローした行へのアクセス (読み取りおよび書き込み) 数。	DB2 テーブル	6040	DB2TBL	TLOVF	オーバーフローした行へのアクセス数	
基本	table	page_reorgs	表のページ再編成が実行された回数。	DB2 テーブル	6040	DB2TBL	TLPGREOR	テーブルに実行したページ再編成の回数	
設定値	-	-	データベース別名	DB2 データベースマネージャ	6100	DB2DBD	DBNAME	データベース別名	
設定値	-	-	ノード名	DB2 データベースマネージャ	6100	DB2DBD	INST	ノード名	
設定値	-	-	データベース実名	DB2 データベースマネージャ	6100	DB2DBD	DBDBNAME	データベース実名	
設定値	-	-	コンピュータ名	DB2 データベースマネージャ	6100	DB2DBD	COMP	コンピュータ名	
基本	db2	agents_registered	モニター中のデータベース・マネージャ・インスタンスに登録されているエージェント (コーディネーター・エージェントとサブエージェント) の数。	DB2 データベースマネージャ	6100	DB2MGR	DBMAGREG	登録済みエージェント数	
基本	db2	agents_registered_top	データベース・マネージャが開始されてからこれまでに同時に登録されていたエージェント (コーディネーター・エージェントとサブエージェント) の最大数。	DB2 データベースマネージャ	6100	DB2MGR	DBMAGTOP	起動時からのエージェント最大登録数	