

Data Pump ユーティリティへのインポート方法とパラメータ指定

Data Pump の場合、ディレクトリ・オブジェクトを作成して、そこからダンプファイルとしてデータを入力します。

サーバーで、直接実行すること

■ データ・インポート・ユーティリティでのパラメータ指定

(1) コマンドラインでの直接指定方法

```
inpdp system/password DIRECTORY=test DUMPFILE=scott01.dmp,
      scott02.dmp¥
```

(2) パラメータ用ファイルの使用

```
inpdp system/password PARFILE=inp.txt
                        ↓ inp.txt テキストファイル
      DIRECTORY=test
      DUMPFILE=scott01.dmp, scott02.dmp
      REMAP_SCHEMA=scott:scott2
```

■ パラメータの種類

| パラメータ | 説明 | デフォルト値 |
|------------------|--|------------|
| CONTENT | アンロードするデータを指定 (ALL、DATA_ONLY、METADATA_ONLY) | ALL |
| DIRECTORY | ダンプとログに使用するディレクトリ・オブジェクト | なし |
| DUMPFILE | インポート元となるダンプファイル名を指定 | expdat.dmp |
| ESTIMATE | 推定ジョブ時間を算出する方法 BLOCKS=ブロック数×ブロックサイズ STATISTICS=オプティマイザ統計情報 | BLOCKS |
| EXCLUDE | 特定オブジェクトタイプを除外 | なし |
| FULL | インポート内容すべてをインポート | N |
| HELP | ヘルプメッセージを出力 | N |
| INCLUDE | 特定オブジェクトタイプを含める | なし |
| JOB_NAME | 作成するインポートジョブ名 | なし |
| LOGFILE | ログファイル名 | export.log |
| PARALLEL | ジョブの平行度を指定 | なし |
| PARFILE | パラメータファイル名を指定 | なし |
| REMAP_DATAFILE | データファイル名 (オブジェクト名) を再マップ | なし |
| REMAP_SCHEMA | スキーマを再マップ | なし |
| REMAP_TABLESPACE | 表領域名を再マップ | なし |
| SCHEMAS | インポートするスキーマをリスト指定 | なし |
| TABLES | インポートする表名をリスト指定 | なし |
| TABLESPACES | インポートする表領域名をリスト指定 | なし |

| | | |
|---------------------------|---------------------------|----|
| TRANSPORT_T ABLESPACES | メタデータのアンロード元表領域のリスト指 定 | なし |
|---------------------------|---------------------------|----|