

AUTODESK® AUTOCAD

# ショートカット ガイド

ワンキー ショートカット オン/オフ切り替えと画面管理 ホットキー A to Z 印刷用キーボード ステッカー







- Q QSAVE / 現在の図面を保存
- A ARC / 円弧を作成
- **Z** ZOOM / 現在のビューポート内の ビューの表示を拡大または縮小
- **W** WBLOCK / 新規図面ファイルにオブジェクトやブロックを書き出し
- STRETCH / 選択窓または選択ポリゴンで 部分的に囲まれたオブジェクトをストレッチ
- X EXPLODE / 複合オブジェクトを 構成要素となっているオブジェクトに分解
- E ERASE / 図面からオブジェクトを削除
- D DIMSTYLE / 寸法スタイルを作成、修正

- C CIRCLE / 円を作成
- R REDRAW / 現在のビューポートを表示し直す
- **F** FILLET / オブジェクトのエッジを丸めてフィレット
- V VIEW / 名前の付いたモデル空間 ビュー、 カメラビュー、レイアウト ビュー、プリセットビューの登録および呼び出し
- **T** MTEXT / マルチ テキスト オブジェクトを 作成
- **G** GROUP / グループと呼ばれる保存されるオブジェクトのセットを作成、管理
- B BLOCK / 選択したオブジェクトから ブロック定義を作成

- H HATCH / 囲まれた領域または選択したオブ ジェクトをハッチング パターン、単一色、または グラデーションで塗り潰す
- JOIN / 同様のオブジェクトを結合 し、 単一の離れていないオブジェクトを作成
- M MOVE / 指定した方向に、指定した距離だけ オブジェクトを移動
- INSERT / ブロックまたは図面を現在の図面に挿入
- OFFSET / 同心円、平行な線、平行な曲線を作成
- L LINE / 直線の線分セグメントを作成
- P PAN / 視線方向または倍率を変更せずにビューを移動

## 一般機能の設定切替

Ctrl+d ダイナミックUCSをオン/オフ

Ctrl+g グリッド表示をオン/オフ

Ctrl+e アイソメ作図モードにおけるアイソメ平

面の切替

Ctrl+f 定常オブジェクト スナップをオン/オフ

Ctrl+h グループ選択をオン/オフ

Ctrl+Shift+h 非表示パレットをオン/オフ

Ctrl+i 座標表示をオン/オフ

Ctrl+Shift+i 推測拘束をオン/オフ

## 作図モードでの切替

F1 ヘルプを表示

F2 テキストスクリーン表示をオン/オフ

F3 定常オブジェクトスナップをオン/オフ

F4 3Dオブジェクトスナップのオン/オフ

F5 アイソメ作図モードにおけるアイソメ平

面の切替

F6 ダイナミック UCS を切り替え

F7 グリッド表示をオン/オフ

F8 直交モードをオン/オフ

F9 スナップ モードをオン/オフ

F10 極スナップをオン/オフ

F11 オブジェクト スナップ トラッキン

グをオン/オフ

F12 ダイナミック入力モードをオン/オフ

### スクリーンでの操作

Ctrl+0 (ゼロ) フル スクリーン

Ctrl+1 プロパティ パレット

Ctrl+2 Design Center パレット

Ctrl+3 ツール パレット

Ctrl+4 シートセットマネージャパレット

Ctrl+6 データベース接続マネージャパレット

Ctrl+7 マークアップ セット管理パレット

Ctrl+8 クイック計算

Ctrl+9 コマンド ライン

## 作図作業での操作

Ctrl+c オブジェクトをコピー

Ctrl+x オブジェクトを切り取り

Ctrl+v オブジェクトを貼り付け

Ctrl+Shift+c 基点を指定してオブジェクトをコピー

Ctrl+Shift+v データをブロックとして貼り付け

Ctrl+z 直前の操作を元に戻す

Ctrl+y直前の操作をやり直す

Ctrl+[ 現在のコマンドをキャンセル(もしくはctrl+¥)

ESC 現在のコマンドをキャンセル

## 図面の操作

Ctrl+n 新規図面を作成

Ctrl+s 図面を保存

Ctrl+o 図面を開く

Ctrl+p 印刷

Ctrl+Tab 次の図面に切り替え

Ctrl+Shift+Tab 前の図面に切り替え

Ctrl+Page Up 現在の図面の 前のタブに切り替え

Ctrl+Page Down 現在の図面の次のタブに切り替え

Ctrl+q 終了

Ctrl+a すべてのオブジェクトを選択



- A ARC / 円弧を作成
- **AA** AREA / オブジェクトまたは定義した領域 の面積と周長を計算
- ADC ADCENTER / ブロック、外部参照、 ハッチング パターンなどのコンテンツ を管理、挿入
- **AL** ALIGN / オブジェクトを他の 2D オブジェクトまたは 3D オブジェクトに位置合わせ
- **AP** APPLOAD / アプリケーションをロード
- AR ARRAY / オブジェクトを複数個複写して、 一定のパターンに配列
- **ARR** ACTRECORD / アクション レコーダを 開始
- **ARM** ACTUSERMESSAGE / アクションマクロにユーザメッセージを挿入
- **ARU** ACTUSERINPUT / アクション マクロに ユーザ入力の要求を挿入
- ARS ACTSTOP / アクション レコーダを停止 し、記録したアクションをアクション マクロファイルに保存
- ATI ATTIPEDIT / ブロック内の属性の文字列 情報の内容を変更
- ATT ATTDEF / ブロックにデータを格納するための属性定義を作成
- ATE ATTEDIT / ブロック内の属性情報を変更

## B

- B BLOCK /選択したオブジェクトから ブロック定義を作成
- BC BCLOSE / ブロック エディタを閉じる
- **BE** BEDIT / ブロック エディタでブロック定義 を開く
- BH HATCH / 閉じた領域または選択した オブジェクトをハッチング パターン、 単一色、またはグラデーションで塗り潰す
- BO BOUNDARY / 閉じた領域からリージョン またはポリラインを作成
- **BR** BREAK / 選択したオブジェクトの 2 点間 を部分的に削除
- **BS** BSAVE / 現在のブロック定義を保存
- **BVS** BVSTATE / ダイナミック ブロック内に 可視性の状態を作成、設定、削除

- C CIRCLE / 円を作成
- CAM CAMERA / オブジェクトの 3D パース ビューを作成および保存するためにカメラと 目標の位置を設定
- **CBAR** CONSTRAINTBAR / ツールバーライクなUI でオブジェクトに適用された幾何拘束を表示
- **CH** PROPERTIES / 既存のオブジェクトの プロパティをコントロール
- **CHA** CHAMFER / オブジェクトの角を斜めに切断
- **CHK** CHECKSTANDARDS / 現在の図面で標準仕様違反をチェック
- **CLI** COMMANDLINE / コマンド ライン ウィンドウを表示
- **COL** COLOR / 新しいオブジェクトの色を設定
- CO COPY / 指定した方向に、指定した距離 だけオブジェクトを複写
- **CT** CTABLESTYLE / 現在の表スタイルの 名前を設定
- **CUBE** NAVVCUBE / ViewCube ツールの表示/非表示と表示プロパティをコントロール
- **CYL** CYLINDER / 3D ソリッド円柱を作成

# D

- **D** DIMSTYLE / 寸法スタイルを作成、修正
- DAN DIMANGULAR / 角度寸法を記入
- DAR DIMARC/弧長寸法を記入
- DBA DIMBASELINE / 以前に記入した寸法また は選択した寸法の基準線から長さ寸法、角度 寸法、座標寸法を記入
- **DBC** DBCONNECT / 外部データベース テーブル へのインタフェースを提供
- DCE DIMCENTER / 円と円弧の中心マークまたは中心線を記入
- **DCO** DIMCONTINUE / 以前に作成した寸法の 寸法補助線から始まる寸法を記入
- **DCON** DIMCONSTRAINT / 選択したオブジェクト またはオブジェクト上の点に寸法拘束を適用
- DDA DIMDISASSOCIATE / 選択した寸法の自動調整を解除
- DDI DIMDIAMETER / 円または円弧の直径寸法を記入
- **DED** DIMEDIT / 寸法値および寸法補助線を編集

- DIST / 2 点間の距離と角度を計測
- **DIV** DIVIDE / オブジェクトの長さまたは周長に 沿って等間隔に点オブジェクトまたは ブロックを作成
- **DJL** DIMJOGLINE / 長さ寸法や平行寸法の 折り曲げを記入または除去
- **DJO** DIMJOGGED / 円または円弧に対して 折り曲げ寸法を記入
- **DL** DATALINK / [データ リンク マネージャ] ダイアログ ボックスを表示
- **DLU** DATALINKUPDATE / 確立された外部 データ リンクへのデータまたは外部データ リンクからのデータを更新
- **DO** DONUT / 塗り潰された円または幅のある リングを作成
- DOR DIMORDINATE / 座標寸法を記入
- **DOV** DIMOVERRIDE / 選択した寸法で使用 されているシステム変数の優先設定を コントロール
- **DR** DRAWORDER / イメージや他の オブジェクトの表示順序を変更
- **DRA** DIMRADIUS / 円または円弧の半径寸法を記入
- **DRE** DIMREASSOCIATE / 選択した寸法を オブジェクトまたはオブジェクト上の 点に関連付けまたは再関連付け

- **DRM** DRAWINGRECOVERY / プログラムやシステムの失敗後に修復可能な図面ファイルのリストを表示
- DS DSETTINGS / グリッドとスナップ、極トラッキング、オブジェクト スナップトラッキング、オブジェクト スナップ モド、ダイナミック入力、クイック プロパティを設定
- **DT** TEXT / 1 行文字オブジェクトを作成
- **DV** DVIEW / カメラと目標を使用して平行投影 ビューまたはパース ビューを定義
- **DX** DATAEXTRACTION / 図面のデータを表または外部ファイルに書き出し

# $E \sim F$

- E ERASE / 図面からオブジェクトを削除
- ED DDEDIT / 1 行文字、寸法値、属性定義、 公差記入枠を編集
- EL ELLIPSE / 楕円または楕円弧を作成
- EPDF EXPORTPDF / 図面を PDF に書き出し
- **ER** EXTERNALREFERENCES / [外部参照] パレットを開く
- **EX** EXTEND / 他のオブジェクトのエッジと ぶつかる位置までオブジェクトを延長
- **EXIT** QUIT / プログラムを終了
- **EXP** EXPORT / 図面内のオブジェクトを他のファイル形式で保存
- **EXT** EXTRUDE / 2D オブジェクトまたは 3D 面の寸法を 3D 空間へ拡張
- FILLET / オブジェクトのエッジを丸める、 フィレットする
- FI FILTER / オブジェクトを選択セットに 含めるための要件リストを作成
- FS FSMODE / 選択したオブジェクトに接触 するすべてのオブジェクトの選択セットを 作成
- **FSHOT** FLATSHOT / 現在のビューに基づいて すべての 3D オブジェクトの 2D 表現を 作成

# $G \sim H$

- **G** GROUP / 保存するオブジェクトのセット (グループ)を作成、管理
- **GCON** GEOCONSTRAINT / オブジェクトまたは オブジェクト上の点間に、幾何拘束を適用
- **GD** GRADIENT / 囲まれた領域または選択したオブジェクトをグラデーションで塗り潰す
- **GEO** GEOGRAPHICLOCATION / 図面 ファイルに地理的位置情報を割り当て
- **H** HATCH / 囲まれた領域または選択した オブジェクトをハッチング パターン、単一色 またはグラデーションで塗り潰す
- **HE** HATCHEDIT / 既存のハッチングまたは 塗り潰しを修正
- **HI** HIDE / 隠線処理して 3D ワイヤフレーム モデルを再作図

# $|\sim K$

- INSERT / ブロックまたは図面を現在の 図面に挿入
- IAD IMAGEADJUST / イメージの明るさ、 コントラスト、フェードの値をコントロール
- IAT IMAGEATTACH / イメージ ファイルへの 参照を挿入
- **ICL** IMAGECLIP / 選択したイメージの表示を 指定した境界で切り抜き
- ID / 指定した位置の UCS 座標値を表示
- IM IMAGE / [外部参照] パレットを表示
- **IMP** IMPORT / 現在の図面に他の形式のファイルを読み込み
- IN INTERSECT / 重なり合ったソリッド、サーフェス、リージョンから 3D ソリッド、サーフェス、2D リージョンを作成
- INF INTERFERE / 選択した 2 組の 3D ソリッドの重なり合った部分から一時的な 3D ソリッドを作成
- IO INSERTOBJ / リンク オブジェクト または 埋め込みオブジェクトを挿入
- **J** JOIN / 同様のオブジェクトを結合し、単一 の離れていないオブジェクトを作成
- **JOG** DIMJOGGED / 円または円弧に対して折り曲げ寸法を作成

# $L \sim M$

LINE / 直線の線分セグメントを作成

**LA** LAYER / 画層と画層プロパティを管理

LAS LAYERSTATE / 名前の付いた画層状態を 保存、復元、管理

LE QLEADER / 引出線と引出線の注釈を記入

**LEN** LENGTHEN / オブジェクトの長さや円弧の中心角を変更

**LESS** MESHSMOOTHLESS / メッシュ オブジェクトのスムーズ レベルを1 レベル引き下げる

LIST / 選択したオブジェクトのプロパティ データを表示

LO LAYOUT / 図面のレイアウト タブを作成 、修正

LT LINETYPE / 線種をロード、設定、修正

LTS LTSCALE / 図面にあるすべてのオブジェクト の線種尺度を変更

**LW** LWEIGHT / 現在の線の太さ、線の太さ表示 オプション、線の太さ単位を設定

M MOVE / 指定した方向に、指定した距離だけ オブジェクトを移動

MA MATCHPROP / 選択したオブジェクトの プロパティを他のオブジェクトに適用

MAT MATERIALS / [マテリアル] ウィンドウを表示/非表示

ME MEASURE / オブジェクトの長さ方向または 外周に沿って、指定した間隔で点オブジェクト またはブロックを作成 **MEA** MEASUREGEOM / 選択したオブジェクトまたは一連の点の距離、半径、角度、面積、体積を計測

MI MIRROR / 選択したオブジェクトの鏡像 コピーを作成

ML MLINE / 複数の平行な線分を作成

MLA MLEADERALIGN / 選択したマルチ引出 線オブジェクトの位置合わせと間隔調整

**MLC** MLEADERCOLLECT / ブロックを含む 選択したマルチ引出線を縦列または横列に 編成し、1 つの引出線として表示

**MLD** MLEADER / マルチ引出線オブジェクトを 作成

MLE MLEADEREDIT / マルチ引出線 オブジェクトに引出線を追加、またはマルチ 引出線オブジェクトから引出線を除去

**MLS** MLEADERSTYLE / マルチ引出線 スタイルを作成、修正

MO PROPERTIES / 既存のオブジェクトのプロパティをコントロール

**MORE** MESHSMOOTHMORE / メッシュ オブジェクトのスムーズ レベルを1 レベル 引き上げる

MS MSPACE / ペーパー空間からモデル空間 ビューポートに切り替え

**MSM** MARKUP / [マークアップセット管理] パレットを表示

**MT** MTEXT / マルチ テキスト オブジェクトを 作成

MV MVIEW / レイアウト ビューポートを作成、 コントロール

# $N \sim 0$

NORTH GEOGRAPHICLOCATION / 図面ファイルに地理的位置情報を割り当て

**NSHOT** NEWSHOT / ShowMotion で表示した ときに再生される、モーション付きの名前の 付いたビューを作成

**NVIEW** NEWVIEW / モーションなしの名前の付いたビューを作成

OFFSET / 同心円、平行な線、平行な曲線を作成

OP OPTIONS / プログラムの設定をカスタマイズ

**ORBIT** 3DORBIT / 水平または垂直オービット のみに制限して、3D 空間でビューを回転

**OS** OSNAP / 定常オブジェクト スナップ モードを設定

PAN / 視線方向または倍率を変更せ

ずにビューを移動

PASTESPEC / クリップボードから PA 現在の図面に、データ形式をコントロ

ールしてオブジェクトを貼り付ける

PAR PARAMETERS / 図面で使用する 寸法拘束パラメータをコントロール

BPARAMETER / グリップを持つ **PARAM** パラメータをダイナミック ブロック

定義に追加

SURFPATCH / 閉じたループを形成 **PATCH** 

するサーフェスのエッジにキャップを フィットさせることにより新しい

サーフェスを作成

PC POINTCLOUD / 点群ファイルを

作成、アタッチするオプションを提供

PCATTACH POINTCLOUDATTACH / 現在の 図面に点群スキャン(RCS)または点群

プロジェクトファイル(RCP)を挿入

**PCINDEX** POINTCLOUDINDEX / スキャン

ファイルからインデックス化された 点群ファイル (PCG または ISD)

を作成

PE PEDIT / ポリラインと 3D ポリゴン

メッシュを編集

PL PLINE / 2D ポリラインを作成

PO POINT / 点オブジェクトを作成

POFF HIDEPALETTES / 現在表示されて

いるパレット(コマンド ラインを含む)

を非表示

**POL** POLYGON / 正多角形の閉じたポリライン

**PON** SHOWPALETTES / 非表示のパレットの

PRINT PLOT / 図面をプロッタ、プリンタ、ファイル

ペーパー空間に切り替え

**PTW** PUBLISHTOWEB / 選択した図面の

PYR PYRAMID / 3D ソリッド角錐を作成

PROPERTIES / [プロパティ] パレットを

PREVIEW / 印刷された状態の図面を表示

PSPACE / モデル空間ビューポートから

**PSOLID** POLYSOLID / 壁のような3D ソリッドを作成

イメージを含む HTML ページを作成

や画層などの項目を図面から削除

PURGE / 使用されていないブロック定義

を作成

表示

に出力

PR

PS

PU

表示を復元

QC QUICKCALC / [クイック計算] 計算機を

開く

QCUI QUICKCUI / 折りたたんだ状態で [ユーザ インタフェースをカスタマイズ] エディタを

表示

QUICKPROPERTIES / 選択した QP オブジェクトのクイックプロパティデータ を表示

QSAVE QSAVE / 現在の図面を保存

**QVD** QVDRAWING / 開いている図面および 図面内のレイアウトをプレビュー イメージ

**QVDC** QVDRAWINGCLOSE / 開いている図面

**QVL** QVLAYOUT / 図面のモデル空間と

**QVLC** QVLAYOUTCLOSE / 現在の図面の モデル空間とレイアウトのプレビュー

で表示

と図面のレイアウトのプレビュー イメージ を閉じる

レイアウトのプレビュー イメージを表示

イメージを閉じる

作成

RENDERWIN / レンダリング処理を

開始せずに [レンダリング]ウィンドウを表示

RW

R		S			
R	REDRAW / 現在のビューポートを表示し 直す	S	STRETCH / 選択窓または選択ポリゴン で囲まれたオブジェクトをストレッチ	SPLAY	SEQUENCEPL 名前の付いたビ
RA	REDRAWALL / すべてのビューポートを表示し直す	SC	SCALE / 尺度変更後も、オブジェクトの相似性は保持されて、オブジェクトを均一		MESHSPLIT / に分割
RC	RENDERCROP / ビューポート内のクロップ ウィンドウ(指定し矩形領域)をレンダリング	SCR	に拡大/縮小 SCRIPT / スクリプト ファイルを使用して 一連のコマンドを実行		SPLINEDIT / ススプライン フィッ
RE	REGEN / 現在のビューポートの図面全体を 再作図	SEC	SECTION / 平面と、3D ソリッド、サーフェス、またはメッシュとの交差部分を使用		SHEETSET / [: を開く
REA	REGENALL / 図面を再作図し、すべての ビューポートを表示し直す		して、2D リージョンオブジェクトを作成	ST	STYLE / 文字ス
REC	RECTANG / 長方形のポリラインを作成	SET	SETVAR / システム変数の値を一覧 表示、変更	STA	STANDARDS / との関連付けを管
REG	REGION /領域を囲むオブジェクト を2D リージョンオブジェクトに変換	SHA	SHADEMODE / VSCURRENT コマンドを開始	SU	SUBTRACT / 、または2Dリージ
REN	RENAME / 画層や寸法スタイルなどの項目 に割り当てられている名前を変更	SL	SLICE / 既存のオブジェクトを切断または分割することにより、新しい 3D		よって合成
REV	REVOLVE / 軸を中心にして 2D オブジェクトを回転することによって、3D ソリッドまたはサーフェスを作成	SN	ソリッドとサーフェスを作成 SNAP / カーソルの移動を指定した間隔 に制限		
RO	ROTATE / 基点を中心にオブジェクトを回転	so	SOLID / 塗り潰した三角形や四角形を 作成		
RP	RENDERPRESETS / イメージのレンダリングで再利用可能なレンダリングパラメータであるレンダリングプリセットを指定	SP	SPELL / 図面内のスペルをチェック		
RPR	RPREF / レンダリング詳細設定にアクセス するための [レンダリング詳細設定]パレット	SPE	SPLINEDIT / スプラインまたはスプライン フィット ポリラインを編集		
RR	を表示 RENDER / 3D ソリッドまたはサーフェス	SPL	SPLINE / 一連のフィット点の近くを通る 滑らかな曲線、または制御フレームの頂点 で定義された滑らかな曲線を作成		
	モデルのリアルなシェーディング イメージを				

**SPLANE** SECTIONPLANE / 3D オブジェクト

オブジェクトを作成

を通過する切断面として作用する断面

- PLAY / 1 つの分類内の ビューを再生
- / メッシュの面を 2 つの面
- スプラインまたは ィット ポリラインを編集
- [シート セット マネージャ]
- スタイルを作成、修正、指定
- / 標準仕様ファイルと図面 管理
- 3D ソリッド、3Dサーフェス ジョンを減算することに

- T MTEXT / マルチ テキスト オブジェクトを 作成
- TA TABLET / 接続されている ディジタイジング タブレットを位置合わせ、 環境設定、オン/オフ切り替え
- TABLE / 空の表オブジェクトを作成 TB
- **TEDIT** TEXTEDIT / 文字オブジェクトまたは寸法 値、寸法拘束を編集
- TH THICKNESS / 2D ジオメトリ オブジェクトの作成時に既定の 3D 厚さプロパティを設定
- TI TILEMODE / ペーパー空間へのアクセス をコントロール
- TOOLBAR / ツールバーの表示/非表示を TO 切り替えたり、ツールバーをカスタマイズ
- **TOL** TOLERANCE / 公差記入枠に記入された 幾何公差を作成
- **TOR** TORUS / ドーナツ形状の 3D ソリッドを 作成
- TP TOOLPALETTES / [ツール パレット] ウィンドウを開く
- TRIM / 他のオブジェクトのエッジと TR ぶつかる位置でオブジェクトをトリム
- TS TABLESTYLE / 表スタイルを作成、修正、 指定

# $\cup \sim 7$

- UCSMAN / 定義したユーザ座標系 UC を管理
- UN UNITS / 座標、距離、角度の精度と 表示形式をコントロール
- UNHIDE / UNISOLATEOBJECTS / **UNISOLATE ISOLATEOBJECTS**

[オブジェクト選択表示]コマンドまた はHIDEOBJECTS[オブジェクト非 表示]コマンドで非表示にされている

オブジェクトを表示

- UNI UNION / 2つの3Dソリッドまたは 2つのリージョンを結合
- V VIEW / 名前の付いたモデル空間 ビュー、カメラビュー、レイアウト ビュー、プリセットビューの登録および 呼び出し
- **VGO** VIEWGO / 名前の付いたビューを 呼び出す
- **VP** DDVPOINT / 3D 視線方向を設定
- **VPLAY** VIEWPLAY / 名前の付いたビュー に関連付けられているアニメーショ ンを再生

- VS VSCURRENT / 現在の ビューポートで表示スタイルを設定
- **VSM** VISUALSTYLES / 表示スタイルを 作成、修正し、表示スタイルを

ビューポートに適用

W WBLOCK / オブジェクトまたは

ブロックを新しい図面ファイルに書き出す

WEDGE / くさび形の 3D ソリッドを作成 WE

- WHEEL NAVSWHEEL / ビュー ナビゲーション ツールのまとまりを集めたホールを表示
- X EXPLODE / 複合オブジェクトを構成要素 となっているオブジェクトに分解
- XATTACH / DWG ファイルを外部参照 XA (xref)として挿入
- XBIND / 外部参照での名前の付いた XB オブジェクトの 1 つまたは複数の定義を 現在の図面に取り込み
- XCLIP / 選択した外部参照またはブロック XC 参照の表示を指定した境界で切り抜き
- XL XLINE / 無限に伸びる構築線を作成
- XR XREF / EXTERNALREFERENCES [外部参照パレット]コマンドを開始
- ZOOM / 現在のビューポート内のビュー Z の表示を拡大または縮小
- **ZEBRA** ANALYSISZEBRA / サーフェスの連続性 を解析するために 3D モデルに縞模様 を投影
- ZIP ETRANSMIT / 自己解凍形式あるいはZIP 圧縮された転送パッケージを作成