

測量CADアプリケーション

SOKURYO CAD AP

コマンド一覧

AutoCAD / BricsCAD

測量CADアプリケーション **SOKURYO CAD AP** のコマンド
一覧です。

[測量]プルダウン

測量(1)

スケール設定(S)

SIMAインポート(I)

CSVインポート(N)

文字キーワード読込(L)

座標値書出し(CSV)(O)

座標データ >

求積図 >

図面クリーニング(C)

印刷準備(P)

XXXXXX.CSV

インポート
エクスポート

SIMA, APA, CSV
(Z座標含む)

三斜面積計算

座標面積計算

△面積計算

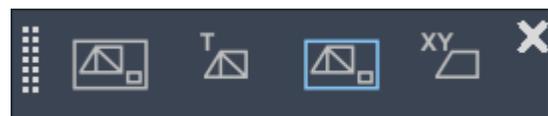
三斜面積計算 対角指定

△面積計算 対角指定

[求積]フライアウト



[三斜 求積] ツールバー



- 座標面積計算
- 配置
- 三斜計算
- 自動三斜計算

[求積]フライアウト



[求積 修正]ツールバー



底辺/高さ線削除

線種変更

回転

図面名記入

図面枠(zuwaku.csv)

[求積]フライアウト



[求積 点番] ツールバー



二円交点

四点交点

角切点

点番

仮結線

[求積]フライアウト



[三斜 編集]ツールバー



- 後退線
- 道路後退線
- 点変更
- 道路作画
- スケール変更(コピー)
- スケール変更

[求積]フライアウト



座標値記入

[道路]フライアウト



[道路 幅員]ツールバー



寸法(中心)

寸法

旗上間隔

旗上一方後退

旗上中心後退

旗上中心

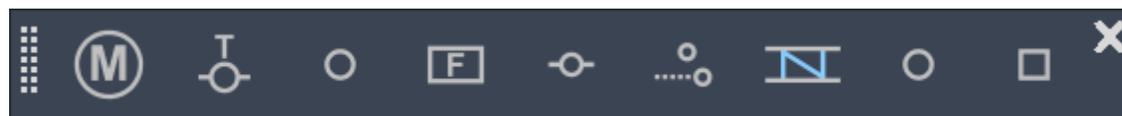
旗上

幅員

[道路]フライアウト



[道路 設備]ツールバー



柵(四角)

柵

公設柵

標識/ミラー/街灯/WS

支線柱/引込柱

消火栓/NTT

仕切弁/制水弁/止水栓

電柱/電話柱

マンホール

[道路]フライアウト



杭

文字キーワード: textkeyword.csv

[道路]フライアウト



[道路 構造]ツールバー



側溝

ガードパイプ

ガードレール

[構瓦]フライアウト



[構瓦 塀]ツールバー



凸型塀

鍵型塀

ブロック塀(間隔)

煉瓦塀

RC塀/縁石

万年塀

ブロック塀

文字キーワード: textkeyword.csv

[構囲]フライアウト



[構囲 塀(線分選択)]ツールバー



RC塀/縁石(線分選択)

万年塀(線分選択)

ブロック塀(線分選択)

文字キーワード: textkeyword.csv

[構囲]フライアウト



[構囲 土留]ツールバー



- 石積土留
- 有刺鉄線
- フェンス
- 生垣
- 木柵
- 板塀
- 大谷石土留
- 土留

文字キーワード: textkeyword.csv

[構囲]フライアウト



[構囲 擁壁]ツールバー



- 崖(単)
- 法面(単)
- 玉石擁壁
- 大谷石擁壁
- コンクリート擁壁
- 間知ブロック擁壁
- 崖
- 盛土
- 法面

文字キーワード: textkeyword.csv

[建物]フライアウト



[建物 構造]ツールバー



階段

階段(矢印)

門柱

タタキ

窓

物置

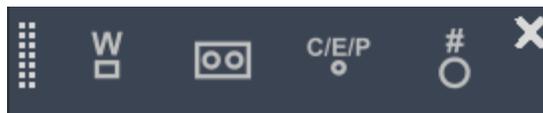
ストレッチ

建物

[建物]フライアウト



[建物 設備] ツールバー



井戸(モータ)/LPG

メーター(G/E/P)

浄化槽

量水器

[建物]フライアウト



└ サウンディング位置

[建物]フライアウト



[建物 造園樹木]ツールバー



造園/樹木

荒地

畑

田

石

石(単)

植込

[文字]フライアウト



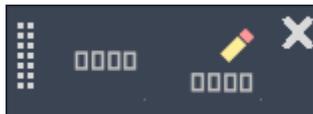
[文字 キーワード]ツールバー



- 文字記入リスト (groupulist.csv, textlist.csv)
- 文字キーワード表示
- 文字キーワード変更
- 平行文字キーワード
- 水平文字キーワード

文字キーワード: textkeyword.csv

[文字]フライアウト



[文字 編集]ツールバー



- 文字 平行→水平
- 文字 水平→平行
- 文字移動
- 文字角度修正
- 文字高さ変更
- 文字回転
- 文字引出
- 文字編集

[標高]フライアウト



[標高 記入]ツールバー



標高記入 (xxxxxx.xlsx)

標高

標高 (楕円)

標高 (角丸長方形)

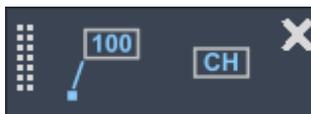
標高 (矩形)

文字キーワード: textkeyword.csv

[標高]フライアウト



[標高 編集]ツールバー



標高変更
標高引出

文字キーワード: textkeyword.csv

[断面]フライアウト



[断面 断面図]ツールバー



横断面図

断面図(敷地/隣地)

断面図(道路/敷地)

[断面]フライアウト



[断面 文字]ツールバー



文字断面
家屋
断面位置

[断面]フライアウト



[断面 寸法記入]ツールバー



並列寸法

直列寸法

[拡大]フライアウト



[拡大 拡大図]ツールバー



拡大図(四角)

拡大図(円)

[拡大]フライアウト



境界杭

[方位]ツールバー



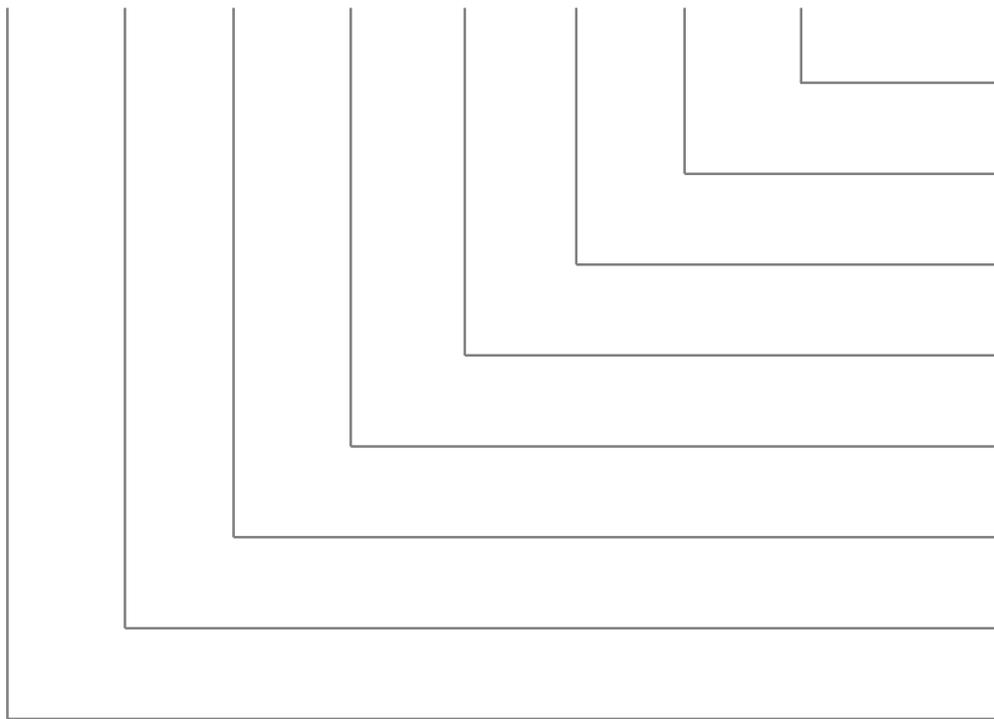
方位

[スナップ]ツールバー



- 2点トラッキング
- 線分トラッキング
- オフセット交点
- 点番スナップ
- 画層選択

[作成]ツールバー



- 補助削除
- 補助点(距離, 離れ)
- 補助点
- 補助ライン
- 構内ライン
- 建物ライン
- 他ライン
- 境界/道路ライン

[修正] ツールバー



角処理

線分垂直延長(二線分)

線分長さ変更

線分垂直延長

線分延長

平行線

オフセット(線分)

オフセット(現在層)

SkrUnitコマンド(初期値 1: ミリメートル)

作図 メートル or ミリメートル単位(スケール)

0: メートル

0以外: ミリメートル

保存先 レジストリ

画層名	色	線種
01_構囲	2 (yellow)	Continuous
02_構造	3 (green)	Continuous
03_その他	7 (white)	Continuous
04_補助	1 (red)	Continuous
05_境界	4 (cyan)	Continuous
06_境界_*	-	-
07_求積	4 (cyan)	Continuous
08_求積_*	-	-
09_標高	4 (cyan)	Continuous
10_設備	7 (white)	Continuous
11_建物	3 (green)	破線
12_blla	8	Continuous
13_サウンディング	7 (white)	Continuous
14_断面	7 (white)	Continuous
15_拡大	4 (cyan)	Continuous
16_方位	7 (white)	Continuous
17_図枠	9	Continuous
18_文字	7 (white)	Continuous
19_造園	3 (green)	Continuous
BASE	1 (red)	芯線
DIM	7 (white)	Continuous
PILE	7 (white)	Continuous
SYMBOL	7 (white)	Continuous

線種名	説明
隠線	-----
境界線	_____
芯線	_____
想像線	_____
中心線	_____
中心線2	____.____.____.____.____.____.____.____
破線	_____
破線2	_____
破線3	_____
破線4	_____

文字スタイル名	フォント タイプフェイス	高さ	幅係数	傾斜角度
Pゴシック	MS Pゴシック	0.0	1.0	0d0'0"
P明朝	MS P明朝	0.0	1.0	0d0'0"
romans	romans.shx, extfont2.shx	0.0	1.0	0d0'0"
romant	romant.shx, extfont2.shx	0.0	1.0	0d0'0"
Standard	txt.shx,extfont2.shx	0.0	1.0	0d0'0"
TATEGAKI	txt.shx,bigfont.shx	0.0	1.0	0d0'0"
ゴシック	MS ゴシック	0.0	1.0	0d0'0"
明朝	MS 明朝	0.0	1.0	0d0'0"

CADアプリケーションプロジェクト

Connect the World in the Application