

ADS-BT for VECTORWORKS Ver9.01 修正項目

ADS-BT for VECTORWORKS Ver9.01 (VECTORWORKS2025 対応版) における修正項目は以下の通りです。

[1] 天空率計算/領域設定・計算/グループ

※Ver9.01 より

○グループ化の設定にあたり、適合建築物の両端の処理を「始点側」と「終点側」それぞれで設定できるようにしました。これに伴い、ダイアログボックス内のレイアウトも変更しました。



[適合処理]

- ・グループ設定時の適合建築物の両端の処理を始点側及び終点側でそれぞれ設定します。
- ・方式選択 (簡易設定) で自動生成した場合は、その結果が反映されます。



※詳細はリファレンスマニュアルをご覧ください

[その他]

- ・「基本処理」のレイアウトを変更しました。

[2] 与条件設定/境界線条件 設定内容の追加

※Ver9.00 より
※ADS-win と同等

- 天空率解析/簡易設定/方式編集内にある、入隅・グループ設定（判定角度）の項目を境界線条件内に移動しました。
 - 入隅・グループ設定（判定角度）を道路斜線・隣地斜線別に設定できるようになりました。
 - 斜線計算及び天空率空間計算用として、境界線のグループ化設定機能を追加しました。
- ※上記は何れも「ADS-win Ver10.01.005 以降」と同等機能となります。

項目名	内 容
①グループを設定	「条件設定」の設定内容を元にグループ設定を自動で行います。 斜線計算で使用する設定となります。
②条件設定	入隅及びグループ判定時の判定角度を設定します。 斜線計算及び天空率解析（領域自動処理）で使用する設定となります。
③グループ	グループ設定を手動で行います。「グループを設定」結果が反映されます。 斜線計算で使用する設定となります。

○条件設定

入隅及びグループ判定角度は、斜線制限毎の設定を可能としました。

○天空率簡易設定

角度判定を境界線条件への移動により方式編集を変更しました。

方式編集

東京方式

道路境界線

接道道路:行き止まり 接道道路:延長 入隅

1/2カット

カット無 カット無 1/2カット

適合端部処理

垂直 垂直 放射播鉢

測定ライン端部処理

適合と敷地境界線の外側 適合と敷地境界線の外側 適合と敷地境界線の外側

隣地境界線

入隅無 入隅

1/2カット

カット無 1/2カット

適合端部処理

垂直 放射播鉢

測定ライン端部処理

敷地境界線 敷地境界線

初期値に戻す

ヘルプを表示するには、F1キーまたは「?」アイコンをクリックしてください。

OK キャンセル

[2] 天空率解析/初期化

※Ver9.00 より
※ADS-win と同等

○天空率解析/簡易設定/初期化で、斜線制限単位の初期化を可能としました。

天空率初期化の設定

初期化します。よろしいですか?

道路斜線を初期化する

隣地斜線を初期化する

北側斜線を初期化する

任意領域を削除する

道路斜線を初期化する場合選択します

OK キャンセル

[3] 天空率解析/道路斜線 「前面考慮」 処理変更

※Ver9.00 より
※ADS-win と同等

○道路斜線の天空率における壁面後退距離手前の地盤等のブロックの算定方法の切り替えが可能となりました。

※前面考慮の設定は

・ 天空率/簡易設定/条件設定
にあります。

・ 新規作成時 → 「計画のみ」
・ 既存データ → 「適合・計画」 となっています。

前面考慮	処理
無	<ul style="list-style-type: none"> ○後退距離手前の建物 (計画建築物のみの影響) <ul style="list-style-type: none"> ・ 計画→非算入 ○後退距離手前の地盤 (道路高マイナスに伴う) <ul style="list-style-type: none"> ・ 適合→非算入 ・ 計画→非算入
適合・計画	<ul style="list-style-type: none"> ○後退距離手前の建物 (計画建築物のみの影響) <ul style="list-style-type: none"> ・ 計画→算入 ○後退距離手前の地盤 (道路高マイナスに伴う) <ul style="list-style-type: none"> ・ 適合→算入 ・ 計画→算入
計画のみ	<ul style="list-style-type: none"> ○後退距離手前の建物 (計画建築物のみの影響) <ul style="list-style-type: none"> ・ 計画→算入 ○後退距離手前の地盤 (道路高マイナスに伴う) <ul style="list-style-type: none"> ・ 適合→非算入 ・ 計画→算入

[4] その他修正項目

※Ver9.01 より
※ADS-win と同等

[斜線逆日影計算]

○斜線計算（及び建物高チェック）

- ・緩和幅（与条件設定/境界線条件）が考慮されていなかった現象を修正しました。
（天空率へは影響していません）

[天空率解析]

○簡易設定

- ・道路境界が2辺以上でグループ化対象の際、方式選択時の処理を修正しました。
- ・方式選択による自動生成処理を見直しました。

以上