

ユーザー各位

IJCAD 2017 アップデート概要

2017年9月

インテリジャパン株式会社は、2017年9月12日に IJCAD 2017 のアップデート版 (Build170810) をリリースいたしました。

本資料では、今回のアップデート内容をご案内いたします。

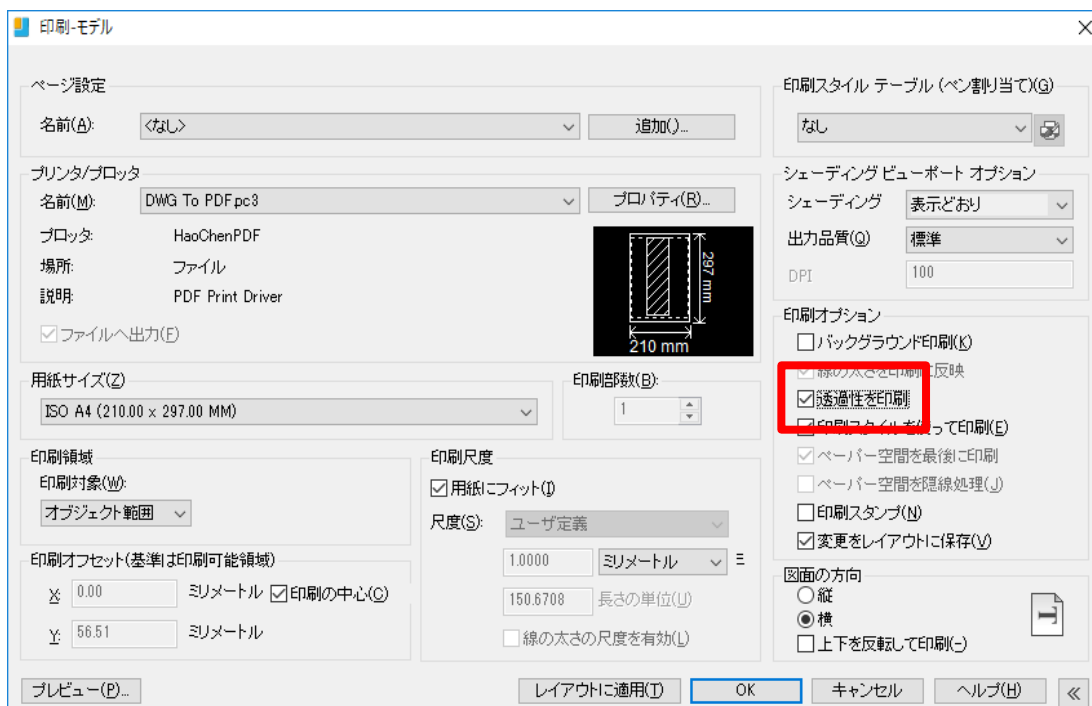
★ 新機能の追加

ご要望を受け、以下の機能が実装されました。

透過性の印刷

透過が設定されているオブジェクトを、印刷できるようになりました。

PLOT コマンドの印刷ダイアログにて、[透過性を印刷] にチェックを入れることで、透過されたまま印刷することができます。※一部対象外のオブジェクトがあります。体験版にてお試しください。



英語版リリース

IJCAD 2017 の英語版をリリースしました。

同じ PC に英語版と日本語版を導入することが可能となります。

その他の更新内容

一般

1. システム変数 ATTMODE の値を変更しても、REGEN コマンドで再作図しないと反映されない不具合を修正。(8039)
2. システム変数 ATTMODE の値を「0」にしたとき、再作図するまで属性定義が非表示にならない不具合を修正。(7662)
3. BCHGANG コマンドで、ブロック内の文字が回転されない不具合を修正。(7690)
4. BCHGHEI コマンドで、ブロック内の文字の高さが変更されない不具合を修正。(7691)
5. BCHGWID コマンドで、ブロックの線の太さを変更できない不具合を修正。(7692)
6. BLOCK コマンドで、2 段以上ブロックがネストされているブロックを、変更せずに更新したとき、循環参照のメッセージが表示される不具合を修正。(7600)
7. BLOCK コマンドで、[ブロックの方向をレイアウトに揃える] オプションを使っても、ブロックの方向がレイアウトに揃えられない不具合を修正。(2116)
8. BREAKOBJECT コマンドで、円を分割したときに、オブジェクトと接したところで円弧に分割されない不具合を修正。(7616)
9. 特定の表を COPYCLIP コマンドでコピーすることができない不具合を修正。(7920)
10. COPYTOLAYER コマンドで、オブジェクトの移動距離を指定すると、CAD が異常終了する不具合を修正。(7760)
11. DIMLINEAR コマンドで回転角度を指定した高さ 0 の寸法を作成すると、寸法が正しく作成されないことがある不具合を修正。(7838)
12. DIMSPACE コマンドで、[自動] オプションで作られる寸法線間隔が仕様と違う値になる不具合を修正。(596)
13. DIMSTYLE コマンドで、寸法の塗り潰し色を設定しているとき、引出線のマルチテキストに反映されない不具合を修正。(7812)
14. DIMSTYLE コマンドの寸法スタイル管理ダイアログで、[外部参照内のスタイルを表示しない] オプションのオン/オフを切り替えられない不具合を修正。(7589)
15. EXPLODE コマンドで、可視性の設定されたダイナミックブロックを分解したとき、非可視状態の図形が残ってしまう不具合を修正。(7562)
16. FLATSHOT コマンドで、曲線のある 3D ソリッドを分解したとき、曲線の部分がすべて線分で表現されてしまう不具合を修正。(7634)
17. 特定の図面でハッチングを作成すると表示がおかしい不具合を修正。(8234)

18. ハッチングパターンを『SOLID』にすると、PLOTで斜め線が印刷される不具合を修正。(3555)
19. INSERTOBJ コマンドで、[アイコンで表示] オプションを適用しても、挿入されたオブジェクトにアプリケーションのアイコンが表示されない不具合を修正。(7968)
20. LENGTHEN コマンドで、[比率] オプションで値を指定したときに、対象がポリラインの時にオブジェクトを指定する位置によっては指定した比率で長さを変更できない不具合を修正。(7649)
21. LIST コマンドで、ポリゴンメッシュオブジェクトを確認すると、透過性に設定した値とは異なる値が表示される不具合を修正。(7678)
22. 大容量のラスターイメージをアタッチした図面で印刷を行うと、CAD が異常終了する不具合を修正。(7852)
23. POINTLIGHT コマンドで、[範囲を使用] オプションのオン・オフを指定するとエラーメッセージが表示されてしまう不具合を修正。(7768)
24. POINTLIGHT コマンドで、[状態] オプションのオン/オフを指定するとエラーメッセージが表示されてしまう不具合を修正。(7756)
25. REFEDIT コマンドで、外部参照を編集して保存すると、元の図面のファイル形式が変わってしまう不具合を修正。(8083)
26. 特定の図面において、REFEDIT コマンドでインプレイス参照編集を実行すると、オブジェクトの表示順が変わってしまう不具合を修正。(7800)
27. 直行モードがオンの時、ROTATE コマンドで精度の高い回転角度の指定ができない不具合を修正。(6954)
28. 注釈尺度が大量に含まれる図面を開いたとき、異常終了やフリーズが起こる不具合を修正。(7855)
29. SHEETSET コマンドで、e-トランスミットのファイルツリーに空の項目が表示される不具合を修正。(7536)
30. SOLIDEDIT コマンドで、面を複製したときに、複製元の面が持つ色が反映されない不具合を修正。(7754)
31. SPOTLIGHT コマンドで、[状態] オプションのオン/オフを指定すると、エラーメッセージが表示されてしまう不具合を修正。(7772)
32. SPOTLIGHT コマンドで、フォトメトリックオプションの色を水銀灯にしたとき、正しく反映されない不具合を修正。(7120)
33. 特定の表が含まれる図面を保存することができない不具合を修正。(7903)
34. フィールドが含まれる表を IJCAD2016 で保存し、その図面を IJCAD2017 で保存しようとするときエラーが表示される不具合を修正。(7821)
35. TABLE コマンドで、Ctrl キーを押しながらテーブルのグリッドを移動させると、テーブルがコピーされてしまう不具合を修正。(7669)
36. TABLE コマンドで、テーブルオブジェクトのサイズが小さい場合、セルをアクティブにしたときの表示がおかしい不具合を修正。(7668)
37. TABLE コマンドで、行数が多い表の右側をクリックすると、プロンプトの表示がおかしくなる不具合を修正。(7572)
38. TABLE コマンドで、表のセルを選択して、既存値を置き換えることができない不具合を修正。(7466)
39. TABLEDIT コマンドで、マルチテキストエディタ内の [位置合わせ] オプションを使って、セルの位置合わせをすることができない不具合を修正。(7670)

40. TABLESTYLE コマンドで、現在に設定している文字スタイルが、表スタイルを編集ダイアログに反映されない不具合を修正。(7682)
41. TCOUNT コマンドで、初期番号、増分量を設定してもデフォルトの値になってしまう不具合を修正。(664)
42. 2つ存在するブロックのうち片方のブロックを編集した後に、UNDO コマンドで元に戻すと、もう一方のブロックが消えてしまう不具合を修正。(7953)
43. システム変数 FILEDIA を「0」に設定して WMFOUT コマンドを実行したとき、ファイル名に拡張子を指定せずに書き出しをおこなうとメタファイルが作成されない不具合を修正。(7837)
44. XEDGES コマンドで、エッジに沿って線分が作成されない不具合を修正。(7127)
45. 構築線を作成する時に、一時スナップ「垂線」を使って作成することができない不具合を修正。(7075)
46. ポリゴンビューポート内で窓選択と交差選択を行ったときの色がおかしい不具合を修正。(8058)
47. 半径寸法と折り曲げ寸法の寸法値を移動させるとき、[寸法線上] や [中央揃え] を使用しても、近くの寸法線上に移動しない不具合を修正。(7960)
48. 折り曲げ寸法の寸法値を移動させるとき、[文字だけを移動] を使うと、寸法線に沿った横方向にしか移動できない不具合を修正。(7957)
49. 座標寸法の寸法値を移動させるとき、[寸法線上] [中央揃え] に配置することができない不具合を修正。(7956)
50. 直径寸法の寸法値を移動させるとき、グリップメニューから [寸法線上] を選択すると、[中央揃え] に配置されてしまう不具合を修正。(7955)
51. 2つ存在するブロックのうち片方のブロックを編集した後に、UNDO コマンドで元に戻すと、図面を閉じるときに CAD が異常終了してしまう不具合を修正。(7954)
52. 寸法を選択したときの右クリックメニューにある [精度] オプション内の項目が表示されない不具合を修正。(7803)
53. 光源のオブジェクトプロパティの項目が足りない不具合を修正。(7716)
54. 尺度を持ったビューポートに、尺度が設定されていないブロックが表示される不具合を修正。(7665)
55. 異尺度対応のマルチ引出線を編集した後に、ビューポートに表示されるマルチ引出線のサイズが変わってしまう不具合を修正。(7661)
56. オブジェクトの選択時に [WP] および [CP] オプションを指定したときに、選択された範囲が透過されていない不具合を修正。(7593)
57. フルスクリーン状態で IJCAD を閉じると、再度起動した際にフルスクリーン前の状態に戻せなくなる不具合を修正。(6579)

API 関連

1. ResultBuffer をループ文で参照しようとする CAD が異常終了する不具合を修正。(66)
2. ドキュメント内で特定の操作を行うとブロックテーブルを取得できなくなる不具合を修正。(63)
3. GetDistance(),GetDouble(),GetAngle(),GetEntity()でキーワードを認識するが表示しない不具合を修正。(61)
4. GetPoint()でキーワードは認識するがリストがダイナミック入力に表示されない不具合を修正。(60)
5. BlockTableRecord を ForRead で取得すると DrawOrderTableId の値が取得できない不具合を修正。(58)
6. Popup イベント内での MenuItem.Enabled が機能していない不具合を修正。(57)
7. Application.DocumentManager.Add("")の動きが AutoCAD と違う不具合を修正。(56)
8. GetAngle 使用時に表示されている値が UseAngleBase の影響が反映されていない不具合を修正。(55)
9. GetAngel を使用した際にダイナミック入力が ONなのにカーソル横に値が表示されない不具合を修正。(54)
10. FullSubentityPath に IsNull が実装されていたが、機能していない不具合を修正。(53)
11. DBObject.Copied の引数が間違っている不具合を修正。(51)
12. 何もオブジェクトが無い座標点で GetNestedEntity()を使用すると CAD がフリーズする不具合を修正。(48)
13. 直交モード ON で LINE コマンド実行中にパレットからコマンド送信すると CAD が異常終了する不具合を修正。(47)
14. パレットセットを作成すると、CAD を終了するたびレジストリキーが増える不具合を修正。(46)
15. パレットセットのサイズを変更できない不具合を修正。(45)
16. ActiveDimStyle に既存の寸法スタイルを設定すると優先設定はクリアされなければならない不具合を修正。(196)
17. 優先設定を寸法スタイルに CopyFrom でコピーできない不具合を修正。(195)
18. GetOrientation()のプロンプトが表示されない不具合を修正。(194)
19. GcadApplication.localeID が正しくない不具合を修正。(191)
20. VBA 幅係数を指定した文字スタイルを使って文字を記入しても無視される不具合を修正。(188)
21. GcadDimStyle.CopyFrom はドキュメントからシステム変数 DIMLTYPE を変更できない不具合を修正。(186)
22. GcadDimStyle.CopyFrom はドキュメントからシステム変数 DIMCLRT を変更できない不具合を修正。(185)
23. GcadDimStyle.CopyFrom は引き出し線と幾何公差もソースにできる不具合を修正。(184)
24. VBA の実装の違いで、図面保存のシステム変数が取れない不具合を修正。(180)