

申請くんFバージョン3 仕様変更・追加一覧

2026年5月 Ver.309_705
 2026年2月 Ver.309_689
 2025年11月 Ver.309_678

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
汎用機能				
	メタファイルコピー		ビットマップ要素もクリップボードにコピーされるように対応しました。	309_678までの内容
	コピー	ガス以外	コピーで管切断されるように変更しました。	309_678までの内容
	移動	ガス以外	移動に管切断されるように変更しました。	309_678までの内容
	コピー・移動	ガス以外	管切断の速度を改善しました。	309_678までの内容
	コンボボックス		速度改善しました。	309_678までの内容
	グラブ		グラブ処理に図面編集フラグが反映するように変更しました。	309_678までの内容
	管分断なしチェック	並行コピー・連続コピー・平行移動	管分断なしチェック機能を追加しました。	309_678までの内容
	文字列作成	文字列作成画面	文字列作成画面の拡大・縮小に応じ、文字サイズが変化するように調整しました。	309_678までの内容
	文字列作成	文字列作成画面	フォームサイズによってテキストボックスの文字サイズを変更する機能を廃止しました。	309_689までの内容
	陰線処理	平面図	速度改善しました。	309_678までの内容
	陰線処理	平面図	速度改善しました。	309_689までの内容
	選択		速度改善しました。	309_678までの内容
	HOUSE変換設定		樹配置倍率に合わせる項目および口径を追加しました。	309_678までの内容
上下・設備・ガス・本管共通				
	延長表示・立面図作成・属性変更		延長表示・立面図作成・属性変更：マルチディスプレイに対応しました。	309_678までの内容
	グループ名		新規グループ名取得を速度改善しました。	309_678までの内容
上下・ガス・本管共通				
	立面図・系統図作成		立面陰線処理タイプに円弧飛越(左)と飛越(左)+切断を追加しました。	309_678までの内容
上下・設備・ガス共通				
	器具配置	F4キー回転	ファンクションキーで回転・反転できるように変更しました。	309_678までの内容
	配管ストレッチ		速度改善しました。	309_689までの内容
上下共通				
	立面図作成		\$(階)が立面図作成に対応しました。	309_678までの内容
上水道				
	流量計算		流量に配管ルートの確認を追加しました。	309_678までの内容
	流量計算		集合住宅計算用図面作成機能を追加しました。	309_678までの内容
	流量計算		使用水量比表は戸建てのみ使用するように変更しました。	309_678までの内容
	流量計算	流量集計	区間自動集計機能を追加しました。	309_678までの内容
	流量計算	同時使用水栓選択	水栓選択に設定済の水栓を引き継ぐように変更しました。	309_678までの内容
	流量計算	同時使用水栓選択	水栓選択削除機能を追加しました。	309_678までの内容
	流量計算	タブ切り替え	流量集計コマンドはタブ切り替え時に継続させないように変更しました。	309_678までの内容
	流量計算	動水勾配計算	動水勾配の計算を(管損失延長 / 延長)に変更しました。	309_705までの内容
	流量計算	器具損失水頭変更	器具損失水頭を変更できるように修正しました。	309_705までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
下水道				
	立面図作成		管種と口径の表示・非表示選択を分離する機能を立面図作成にも適用しました。	309_678までの内容
	延長表示		屋外管、枝管の延長・管種・口径の初期値、条件式(口径)を追加しました。	309_678までの内容
	縦断図		縦断3.1 出力時に“破線1”“破線2”等を“破線”に変更せず維持する変更をしました。(プレビューでは不可)	309_678までの内容
本管				
	本管		申請竣工切り替えでコマンド未作成のメッセージを表示しないように変更	309_678までの内容
ユーティリティ				
	階/図面情報		立面陰線処理タイプに円弧飛越(左)と飛越(左)+切断を追加しました。	309_678までの内容
その他				
	スマートアプリコントロール		申請くん関連のプログラムがデジタル署名入りとなり、Windows OSのスマートアプリコントロールの影響を抑止するようになりました。	309_705までの内容

申請くんFバージョン3 不具合修正一覧

2026年5月 Ver.309_705
 2026年2月 Ver.309_689
 2025年11月 Ver.309_678

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
汎用機能				
	線延長・一括調整		右クリックの際線分がターゲットボックスに含まれると選択されてしまう不具合を修正しました。	309_678までの内容
	外部ファイルインポート	JWなどのCAD取込	文字高0の文字列が取込まれた場合、注記要素の文字高を強制的に11に調整するように対応しました。	309_678までの内容
	外部ファイルエクスポート	DWGファイル	上書き保存時に完了メッセージがでるように修正しました。	309_678までの内容
	外部ファイルエクスポート	JWファイル	延長表示で作成された引出線が2重に書き出される不具合を対策しました。	309_678までの内容
	外部ファイルエクスポート	DXF・DWGファイル	LFが入っている文字列を含む範囲をDXF出力・DWG出力するとコマンドのエラーが発生したり、エラーが発生しなくても出力されたDXFやDWGファイルの内容が不正になり、インポートなどが出来ない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	属性変更	寸法線	フォントが違う寸法を複数選択して属性変更すると寸法情報がおかしくなる不具合を修正しました。	309_678までの内容
	コマンド未選択時の選択		引出文字も図形も選択した状態で変更を行う際、線幅を空欄にすると引出文字の線太が255になる不具合を修正しました。	309_678までの内容
	印刷枠		印刷枠画面で器具配置を行うと図形が消える不具合を修正しました。	309_678までの内容
	印刷枠	位置設定	ファイル名に半角スペースがあるとオフセット値が0になる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	面積計測		累加面積がでない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	スナップ		交点スナップが効かない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	道路掘削図	上下水	縮尺によって文字サイズが変わる問題を修正しました。	309_678までの内容
	他図面読み込み		非表示の要素が選択できてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	削除	切取	切取時にマスク設定が効かない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	削除	切取	切取時に左囲いが効かない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	削除	切取	ベジェ曲線・スプライン曲線に対して削除コマンドの切取を行うと、曲線の切取範囲指定していない端が消えてしまう不具合を対策しました。	309_705までの内容
	ポップアウト		文字と部品など別属性を一度にポップアウトすると部品部分だけポップアウトされない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	物件環境設定		特定の条件下でWorkSysに値が保存されない場合がある不具合を対策しました。	309_689までの内容
	複数図面表示		末尾にスペースがあるタブ名が複数図面表示ができない不具合を対策しました。	309_705までの内容
	コピー		コピー時に下水の管切断がされない場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	グラブ選択		グラブ選択が遅くなる不具合を対策しました。	309_705までの内容
上下・設備・ガス・本管共通	延長表示		総延長だと立上りの延長表示がされない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	延長表示		延長チェックがなしの場合、文字色と文字サイズが変わらない不具合を修正しました。	309_678までの内容
	延長表示		立面図延長表示で初期値に戻すが効かない不具合を修正	309_678までの内容
	配管ストレッチ		平面図で隠線処理されている配管を配管ストレッチすると器具、樹に対する隠線処理が解除されてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	管器具再ロード		器具の部品ファイルを変えても管器具再ロードで変わらない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	不正なグループ発生抑止		不正なグループの発生を防止する対策をしました。	309_689までの内容
	図面配置		図面配置後の樹中心に点が残ってしまう不具合を対策しました。	309_705までの内容
上下・ガス共通				
	HOUSE変換設定		口径がないバージョンで作成された設定が上手く読み込まない不具合を対策しました。	309_689までの内容
上下共通				
	立面図作成		上下反転したクワトロメーターの基準点がおかしくなる不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		立面図作成時にRが作られない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		横引管に接続されている器具の位置が倍率調整でズレてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		混合水栓で給水が立上り、給湯が立下りで上手くいかない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		飛び越し(左側)切断に陰線が掛からない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		範囲選択(現在の階)でEscキーが効かない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		「範囲指定(現在の階)」時、ガイダンスバーの文言「(完全に含まれている排水(枝)管のみ作成します。)」を上水では表示しないように対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		立面図を作成すると、立管と横引管の陰線が逆転してしまうケースがある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	自動配管		画面のカーソルが待機になっていたのを修正しました。	309_678までの内容
	部品一括変換		倍率が変わらない不具合を対策しました。	309_678までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
上水道				
	流量計算		集合住宅計算用図面作成を実行後に集計すると集計結果等が複製元に反映されてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
下水道				
	属性変更		属性変更を行うと樹深が増えてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	樹自動計算		分岐路線優先で分岐が多いと樹番号振りが上手くいかない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	樹自動計算		管落差(高低差)の値に小数点があると樹深の値が合わないケースの不具合を対策しました。	309_678までの内容
	樹自動計算		合流樹の番号が増えてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	樹自動計算		分岐路線優先で樹番号無しがあると樹番号が不正になるケースの不具合を対策しました。	309_678までの内容
	延長表示	直行する同種同径を分割項目	直行する同種同径を分割にチェックを入れても枝管と枝管に挟まれた枝管が延長表示されない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	縦断面図		線太0の線が出力されてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	縦断面図		プレビューでの引き出し線移動が反映されない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	配管		メイン管を端点で繋ぎ直すと点が残る不具合を対策しました。	309_705までの内容
	属性変更		下水属性変更でメイン管から他管に変更した際の管接合が残っているなどの不具合対策	309_705までの内容
設備				
	配管作成		配管作図途中で口径を変更できないように修正しました。	309_678までの内容
	属性変更		施工図継手の属性変更で陰線が変わらない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	F1キー	スナップON OFF	新規インストール時、F1キーに「スナップON OFF」が割付けられるように不具合を対策しました。	309_705までの内容
本管				
	物件環境設定		本管のみ：物件環境設定エラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容

申請くんFバージョン4 新機能一覧

2025年11月 Ver.309 678

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
上下共通				
	AIによる作図支援		AIによりCAD図面から壁線・隣地境界線・器具(屋内)・文字(一部)を自動認識し、CAD図面の位置に配置する作図支援機能です。 以下の4つのコマンドが対応しております。	現時点では試験運用となります。
		外部ファイル取込(AI)	対応フォーマット: DXF・DWG・JW(JWW・JWS・JWC・JWK)・画像(BMP・JPEG・TIFF・PNG)・PDF	従来の同名コマンドとは別のAI連携コマンドとなります。
		スキャナーからの読み込み(AI)	対応フォーマット: 従来の同名コマンドと同じ画像に対応しております。	従来の同名コマンドとは別のAI連携コマンドとなります。
		取込済図形範囲指定AI変換	既に申請くんの作図画面に取込済の線分などから構成された図面を範囲指定した部分が対象です。	新しいコマンドとなります。
		取込済画像範囲指定AI変換	既に申請くんの作図画面に取込済の画像要素から構成された図面を範囲指定した部分が対象です。	新しいコマンドとなります。
			【補足事項】 AIによる作図支援のコマンドは従来のコマンドが存在するメニューバーの場所にも存在します(例:外部ファイルインポートの下に外部ファイルインポート(AI)が存在しています)が、新たに「AI作図支援(W)」というメニューバーにも全て載められていますのでご活用ください。	
			【本機能ご利用時の注意事項】 ①AIによる作図支援機能をご利用いただくにあたり、STAGセットアップの「使用者情報の登録」画面で使用者名とユーザーID、パスワードを入力し、必ずログイン登録を実施下さるようお願い申し上げます。 ②ネット認証によるライセンス認証を実施されているお客様のみならず、USBキーによるライセンス認証を実施されているお客様も必ず実施下さるようお願い申し上げます。	
			【本機能のサービスご利用についての注意事項】 AIによる作図支援機能のサービスは初日公開日から当面の間は無料でご利用いただけます。 ※今後、有料となる予定です。詳細が決定しましたら別途案内を差し上げます。	
	道路占用作成		掘削図面(平面・断面)、舗装復旧断面図を作図する機能です。	現時点では試験運用となります。

申請くんFバージョン4 仕様変更・追加一覧

2026年5月 Ver.309.705
2026年2月 Ver.309.689
2025年11月 Ver.309.678

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
物件選択				
	サポート		サポートサイトURLを変更しました。	
	物件選択		列幅挙動の変更、複数行表示の記憶するように対応しました。	309.678までの内容
	物件選択	設備・本管	設定列を非表示にしても物件が起動できるように対応しました。	309.678までの内容
	物件選択		マルチモニタ環境でウインドウをメインモニタに移動する制限を変更しました。	309.678までの内容
汎用機能				
	住所入力		郵便番号検索で一致が複数あるケースに対応しました。	309.678までの内容
	住所入力		WEB検索機能を追加しました。	309.678までの内容
	メタファイルコピー		ビットマップ要素もクリップボードにコピーされるように対応しました。	309.678までの内容
	スナップ	部品基準点をスナップ対象に追加	部品基準点をスナップ設定画面で指定し、スナップ自動On時に寸法線コマンドで自動スナップされるように改善しました。 対象寸法線コマンド: 2点間寸法・水平垂直寸法・直接入力寸法・直列寸法・並列寸法	309.678までの内容
	コピー	ガス以外	コピーで管切断されるように変更しました。	309.678までの内容
	移動	ガス以外	移動に管切断されるように変更しました。	309.678までの内容
	コピー・移動	ガス以外	管切断の速度を改善しました。	309.678までの内容
	文字入力・表示項目	右クリックポップアップメニュー	右クリックポップアップメニュー表示に対応しました。 対象画面: 文字列作成画面(作成文字列)／寸法値属性編集画面(寸法値) 直接入力寸法の寸法値入力画面・流量計算用・使用水量延長設定画面(各種計算定義・計算定義)／要素解析	309.678までの内容
	陰線処理	平面図	速度改善しました。	309.678までの内容
	陰線処理	平面図	速度改善しました。	309.689までの内容
	コンボボックス		速度改善しました。	309.678までの内容
	マスクセット		速度改善しました。	309.678までの内容
	数値入力項目		入力操作性を改善しました。(例:「0.1」と入力する場合、「.1」のように0を省略した入力が可能)	309.678までの内容
	選択		速度改善しました。	309.678までの内容
	管分断なしチェック	並行コピー・連続コピー・平行移動	管分断なしチェック機能を追加しました。	309.678までの内容
	文字列作成	文字列作成画面	文字列作成画面の拡大・縮小に応じ、文字サイズが変化するように調整しました。	309.678までの内容
	文字列作成	文字列作成画面	フォームサイズによってテキストボックスの文字サイズを変更する機能を廃止しました。	309.689までの内容
	文字列作成	文字列作成画面	作成文字列欄の文字入力初期値をひらがなとするよう変更しました。	309.689までの内容
	クリップボードコピー	履歴保持場所	パブリックのドキュメントのstagフォルダ配下に移動しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDF内の画像をPDF表示ツールで表示される向きと同じ向きで作図するように対応しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDF一覧画面で選択されたPDFページを拡大表示する機能を追加しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDF一覧画面で選択されたPDFページを1枚の画像要素にして作図するレンダリングモード機能を追加しました。(AI変換時は自動的に画像化し、AI変換以外はPDF一覧画面にて選択制)	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDFページ一覧画面の「レンダリングモード(1枚画像化)」項目を「ベクターをラスターへ変換」に表現変更しました。	309.705までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDF一覧画面の「ベクターをラスターへ変換」にチェックを入れてPDFを取り込み際に、元の図形の範囲の周囲に余白を入れて画像化するように変更し取り込み範囲が把握しやすくなりました。	309.705までの内容
	HOUSE変換設定		樹配置倍率に合わせる項目および口径を追加しました。	309.678までの内容
上下・設備・ガス・本管共通				
	延長表示		延長表示画面でENTERキーを押しても作成ボタンの処理が実行されないように対応しました。	309.678までの内容
	グループ名		新規グループ名取得を速度改善しました。	309.678までの内容
	配管ストレッチ		速度改善しました。	309.678までの内容
	配管ストレッチ		速度改善しました。	309.689までの内容
	陰線処理		陰線処理速度改善	309.678までの内容
上下・設備・ガス共通				
	器具配置	F4キー回転	ファンクションキーで回転・反転できるように変更しました。	309.678までの内容
上下・ガス・本管共通				
	立面図・系統図作成		立面陰線処理タイプに円弧飛越(左)と飛越(左)＋切断を追加しました。	309.678までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
上下共通				
	立面図作成		\$ (階) が立面図作成に対応しました。	309.678までの内容
	立面図作成		立面図作成の処理中の進捗を詳細にする改善を行いました。	309.689までの内容
	立面図作成		立面図作成 (陰線処理・延長表示含む) 大量要素時の速度を改善しました。	309.705までの内容
	器具配置		器具配置途中のF4キー押下による回転をサポートしました。	309.678までの内容
	道路占用		埋設シートが本管から官民境界までの横引管の数だけシートが付くように修正しました。	309.689までの内容
	道路占用		給排水の管器具に引出線の表示を追加しました。	309.689までの内容
	道路占用		給排水の管器具に色設定を追加しました。	309.689までの内容
	道路占用		舗装復旧のプリセットを単独に変更しました。	309.689までの内容
	道路占用		器具配置途中のF4キー押下による回転をサポートしました。	309.689までの内容
	道路占用		舗装復旧の層名称を文字登録できる機能を追加しました。	309.689までの内容
	道路占用		舗装復旧に縮尺を追加しました。	309.689までの内容
	道路占用		給水配管単線化時に簡易器具に変わるように対応しました。	309.689までの内容
	道路占用		給水配管の継手になしを追加しました。	309.689までの内容
	道路占用		給水道路内立ち上げの継手選択を追加しました。	309.689までの内容
	道路占用		道路側溝に縁石を追加しました。	309.689までの内容
	道路占用		舗装復旧断面の縮尺で配置されるように変更しました。	309.689までの内容
上水道				
	流量計算		管種と口径の表示・非表示選択を分離する機能を立面図作成にも適用しました。	309.678までの内容
	流量計算		流量に配管ルートの確認を追加しました。	309.678までの内容
	流量計算		集合住宅計算用図面作成機能を追加しました。	309.678までの内容
	流量計算		使用水量比表は戸建てのみ使用するように変更しました。	309.678までの内容
	流量計算	流量集計	区間自動集計機能を追加しました。	309.678までの内容
	流量計算	同時使用水栓選択	水栓選択に設定済の水栓を引き継ぐように変更しました。	309.678までの内容
	流量計算	同時使用水栓選択	水栓選択削除機能を追加しました。	309.678までの内容
	流量計算	動水勾配計算	動水勾配の計算を (管損失延長 / 延長) に変更しました。	309.705までの内容
	流量計算	器具損失水頭変更	器具損失水頭を変更できるように修正しました。	309.705までの内容
下水道				
	立面図作成		管種と口径の表示・非表示選択を分離する機能を立面図作成にも適用しました。	309.678までの内容
	延長表示		屋外管、枝管の延長・管種・口径の初期値、条件式 (口径) を追加しました。	309.678までの内容
	縦断面図		縦断3.1 出力時に "破線1" "破線2" 等を "破線" に変更せず維持する変更をしました。(プレビューでは不可)	309.678までの内容
設備				
	F1キー		新規インストール時、F1キーに「スナップON OFF」が割付けられるように対応しました。	309.705までの内容
本管				
	本管作成		配置時に新設既設の変更ができるように改善しました。	309.678までの内容
ユーティリティ				
	階/図面情報		立面陰線処理タイプに円弧飛越 (左) と飛越 (左) + 切断を追加しました。	309.678までの内容
その他				
	スマートアプリコントロール		申請くん関連のプログラムがデジタル署名入りとなり、Windows OS のスマートアプリコントロールの影響を抑止するようになりました。	309.705までの内容

申請くんFバージョン4 不具合修正一覧

2026年5月 Ver.309_705
2026年2月 Ver.309_689
2025年11月 Ver.309_678

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
物件選択				
	申請者タブ	住所検索	申請者タブで住所検索が出来ない問題を修正しました。	309.678までの内容
	上下水の物件情報変更	技術者タブ	技術者の削除ができない問題を修正しました。	309.678までの内容
	物件レビュー		複数起動時フォルダ印刷で出力先が同じになる問題を修正しました。	309.678までの内容
汎用機能				
	読み込み画像の削除		下書線レイヤのレイヤ名称が消えてしまう不具合を対策しました。	309.678までの内容
	部品定義		編集したファイルを新規で保存するとエラーが発生する不具合を対策しました。	309.678までの内容
	矢印作成		矢印サイズに値を手入力すると申請くんが強制終了する不具合を対策しました。	309.678までの内容
	矢印作成		矢印サイズのスピンボタンで値を変更しても矢印の描画時にサイズの値が反映されない不具合を対策しました。	309.678までの内容
	矢印作成		矢印サイズのみを変更しても変更後の矢印サイズにならない不具合を対策しました。	309.689までの内容
	矢印作成・寸法線作成等		特定の地点(例:要素が交差している箇所など)で、寸法や矢印を使用しようとするとエラー表示と強制終了してしまう不具合を対策しました。	309.689までの内容
	寸法線作成		寸法線作成で寸法線を引く時に、画面項目に文字列などの値が設定されていない場合、エラーが発生する可能性がある不具合を対策しました。	309.705までの内容
	外部ファイルインポート	読込倍率画面	読込倍率画面の倍率項目欄にカーソルが存在する時にESCキーを押すと倍率の数値が文字化けする不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDF取込	PDF取込時に画像データの場合、指定された条件によりファイルサイズを縮小することによる物件ファイルのサイズ縮小化や画面上で画像要素が黒くったり、見えなくなる不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	JWなどのCAD取込	文字高0の文字列が取込まれた場合、注記要素の文字高を強制的に1に調整するように対応しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	読込倍率画面	読込倍率画面でEnterキーで確定した後、キーボード制御が無効になる不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	XLS,SFIの取込み	XLS,SFIインポートのエラーを修正しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	XLS,SFIの取込み	レイヤ追加出来ていなかったので、追加無い場合作画レイヤに作図するように修正しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート		読込倍率画面でESCキーを押下すると申請くんが強制終了する不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート		xls形式・SFI形式ファイルの読み込みが出来ない不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート		インポート元の文字列の文字高が0より大きく、1未満の場合、文字高が不正になる不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	DXF・JWファイル	DXF・JWファイルインポート時にエラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	ファックス受信時に作成されたPDFファイルをインポートすると、取り込まれた内容が黒くなる不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDFが読み込めない場合がある不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDFが読み込めない場合がある不具合を対策しました。	309.689までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	PDF一覧画面の「ベクターをラスターへ変換」にチェックを入れてPDFを取り込むと小さい倍率の場合、画像が潰れてしまう不具合を対策しました。	309.705までの内容
	外部ファイルインポート	PDFファイル	外部ファイルインポート(PDF)でPDFの内容に白黒以外の色が含まれていてもPDF一覧画面に表示される時点で白黒化されてしまう不具合を対策しました。	309.705までの内容
	外部ファイルインポート	画像ファイル	画像取り込みがImageレイヤに配置されずBASELAYERに配置される場合がある不具合を対策しました。	309.689までの内容
	外部ファイルエクスポート	JWファイル	延長表示で作成された引出線が2重に書き出される不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルエクスポート	DXF・DWGファイル	DXF・DWG出力で正常終了したように見えるが、DXF・DWGファイルが出力されていない不具合を対策しました。	309.678までの内容
	外部ファイルエクスポート	DXF・DWGファイル	LFが入っている文字列を含む範囲をDXF出力・DWG出力するとコマンドのエラーが発生したり、エラーが発生しなくても出力されたDXFやDWGファイルの内容が不正になり、インポートなどが出来ない不具合を対策しました。	309.689までの内容
	スキャナからの読み込み	スキャナ画面	スキャナのファイル選択後に直前のウインドウが前に出る問題を修正しました。	309.678までの内容
	スキャナからの読み込み		ファイルが選択されなかった場合やファイルサイズが0の場合もコマンドが継続する不具合を対策しました。	309.678までの内容
	スキャナからの読み込み		下書線レイヤが存在しない状態でスキャナからの読み込みコマンドで画像を配置すると、下書線レイヤの編集が出来てしまう不具合を対策しました。	309.689までの内容
	スキャナからの読み込み		スキャナ画面で大容量画像の回転を行うとメモリ不足エラーが発生する場合、発生しないように対策しました。	309.689までの内容
	スキャナからの読み込み		画像を読み込むと下書き線レイヤが編集できてしまう不具合を対策しました。	309.689までの内容
	図面上の図形のマウス移動		図面上の図形をマウスで移動しようとすると、エラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309.678までの内容
	作図画面の線幅項目		カーソルが存在する時にEsc・Returnを押すと項目に不正な文字が入る不具合を対策しました。	309.678までの内容
	印刷枠	図面配置コマンド	図面を取込む時にエラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309.678までの内容
	印刷枠		図面配置で寸法線が含まれていた場合、終点矢印に縮尺が反映されない不具合を対策しました。	309.678までの内容
	印刷枠	位置設定	ファイル名に半角スペースがあるとオフセット値が0になる不具合を対策しました。	309.689までの内容
	印刷枠		図面配置で選択した図面の種類に応じて設定された、ユーティリティーの他図面配置縮尺の設定値が上部ダイアログボックスの縮尺項目欄に反映されず、その縮尺で配置されない不具合を対策しました。	309.689までの内容
	印刷枠		図面配置後、配管・器具を選択した時にグラフ表示されない不具合を対策しました。	309.689までの内容
	印刷枠		複数図面表示ができない不具合を対策しました。	309.689までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
	印刷枠		システム環境設定を確定すると、範囲チェックエラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	印刷枠		印刷枠関連のコマンドのツールボックスからの起動時にエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	印刷枠		1階タブが印刷枠タブに変わってしまう不具合を対策しました。	309_705までの内容
	印刷		印刷の印刷枠フォルダを全て印刷でPDF印刷すると、縮尺や用紙の縦横が不正になる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	印刷		印刷ダイアログ再表示時のプリンタ設定リセット不具合を対策しました。	309_705までの内容
	ダイアログ画面を持つコマンド	ダイアログ画面	Enterキーを押しても確定ボタンが効かない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	作図画面上の画像要素		物件を開いた時の画像要素の画質を改善しました。	309_678までの内容
	マルチモニタ環境		マルチモニタ環境でコンボリストがメインに移動しないよう変更しました。	309_678までの内容
	画像切り抜き		切り抜かれた画像要素が黒くなる場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	レイヤ設定		画面の開きが遅い場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	レイヤ設定		複数レイヤを選択して表示等のチェックをまとめてオフへ切替て、すぐにオンへ切替ると複数選択が解除されてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	レイヤ設定		shiftキー+上下コントロールキー押下で複数行選択が解除される場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	レイヤ設定		同名のレイヤが存在し、複数行選択される場合はエラーを表示させない(Ver3と同じ動作)対策をしました。	309_678までの内容
	レイヤ設定	ビュー表示	ビュー表示の際に複数レイヤをドラッグで選択してもドラッグ中にビューが更新されず選択したレイヤの要素が表示されない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	レイヤ設定		レイヤ設定画面を開くとエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	レイヤ色設定		レイヤ設定画面(左クリック起動)のレイヤ色設定画面で設定を変更せずレイヤ設定画面を経由して作図画面に戻った時に拡大縮小不可能となる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	作図画面	画面左下付近	作図画面の左下付近のちらつきを防止するよう対策しました。	309_678までの内容
	作図画面		作図画面上で起動される諸画面等を閉じる時にエラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	作図画面		申請くん終了時にエラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	数値入力項目		数値入力項目にカーソルが存在し、値入力中にエンターキーを押すと文字化けする場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	数値入力項目		数値入力項目でコピー＆ペーストすると文字化けする場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	数値入力項目		数値入力項目で入力中にESC押下時に文字化けが起こる場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	面積計測		累加面積がでない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	スナップ		交点スナップが効かない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	文字列作成		文字高に数値以外の値が入力された状態でコマンドを終了すると次回コマンド起動時にエラーが発生する不具合を対策しました。	309_678までの内容
	文字列作成		文字列配置時、F4キーで回転させて配置すると必ず0° で配置されてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	文字列作成		文字列入力エリアの文字列サイズが小さすぎるため適度なサイズに調整しました。	309_689までの内容
	文字列作成		文字列作成コマンド起動時にエラーが発生する可能性がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	ベジェコマンド・スプライン		端点にスナップをして線を引こうとすると、エラーが発生する不具合を対策しました。	309_678までの内容
	他図面読み込み		非表示の要素が選択できてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	属性変更	寸法線	クリップボード経由で図面上に配置した寸法線の属性変更が出来ない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	属性変更	寸法線	図形属性変更コマンド起動時・終了時にエラーが発生する可能性がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	属性変更	図形属性変更	レイヤ設定で印刷枠設定・印刷枠のレイヤが選択できない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	属性変更	図形属性変更	図形属性変更コマンド起動時にエラーが発生する可能性がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	属性変更・削除		器具を削除したり、属性変更すると、選択していない同一グループの器具も削除されたり見えなくなったりする場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	複数点計測		複数点計測コマンド起動時にエラーが発生する可能性がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	削除	切取	円弧の切取で処理が止まってしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	削除	切取	曲線機能を使って作図した図に対して削除の切取を行うとエラーが出たり切取内容が不正になる不具合を対策しました。	309_689までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
	削除	切取	ベジェ曲線・スプライン曲線に対して削除コマンドの切取を行うと、曲線の切取範囲指定していない端が消えてしまう不具合を対策しました。	309_705までの内容
	削除	切取	ベジェ曲線・スプライン曲線に対して削除コマンドの1セグメント図形切取を行うと、エラーが発生する可能性がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	コピー・移動		線分など図形をコピー・移動するとエラーが発生したりコマンド終了しない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	コピー・移動		可変長管の間に器具を置いて、まとめてコピーすると管が分断される不具合を対策しました。	309_689までの内容
	コピー		コピー時に下水の管切断がされない場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	移動		要素を複数選択した中に管・器具が含まれていると、エラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	端点移動		値入力で円周を変更すると、入力値通りにならない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	ハッチング		マルチモニタ環境で作図画面をメインでないモニタに配置している場合、ハッチングの色メニューがハッチングダイアログ画面の色の場所に表示されず、メインモニタに表示される不具合を対策しました。	309_689までの内容
	タブ	複写タブの削除	複写したタブを削除したりする場合、エラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	ツールボックス		ツールボックスのポップアップが左上に一瞬表示されてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	ツールボックス		ツールボックスの内容が異なる図面タブ切替が繰り返されると遅くなっていく不具合を対策しました。	309_689までの内容
	線種変更		線種変更画面がディスプレイに収まらない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	方眼		方眼設定画面を開くと画面内の項目などが見切れる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	図面保存		エラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	ポップアウト		文字と部品など別属性を一度にポップアウトすると部品部分だけポップアウトされない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	物件オープン		物件ファイルに不正なデータ(線種倍率0)が含まれていると、図面が開かない・CAD操作全般に影響が出る不具合を対策しました。	309_689までの内容
	図面拡大・縮小		画像要素上に配置させた線分要素が図面を拡大すると、元の配置位置とずれて表示される不具合を対策しました。	309_689までの内容
	図面拡大・縮小		Windowsの設定「ホバーしたときに非アクティブウィンドウをスクロールする」がオフの時にCAD上のホイールが効かない不具合を対策しました。	309_705までの内容
	図面拡大・縮小		図面上でマウスホイールを上下すると、図面が拡大縮小せず四角の枠のようなものが拡大縮小し残像として残る不具合を対策しました。	309_705までの内容
	ファンクションキー		ファンクションキーの様々な動作が効かない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	要素解析		画像要素の構成点1が左下、構成点2が右上になっていない場合がある不具合を対策しました。	309_689までの内容
	画像切抜き		処理が途中で停止したり、切抜き後の画像要素の向きが不正になる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	連続線		連続線作図時に、方眼設定の分割数を3にしてさらに角度をオンの状態で作図すると水平に作図できない不具合を対策しました。	309_705までの内容
	物件環境設定		何かしらのコマンドが実行中で物件環境設定を開いて確定すると前回のコマンドが残ったままコマンドが抜けられなくなる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	キーボード操作		作図画面上でキーボード操作が出来なくなる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	重複要素削除		コマンド実行でエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	パラメ部品配置		斜め長方形を持つパラメ部品配置でパラメタを変更しない場合でも、幅などが元のパラメ部品の初期値と異なるなど図形が不正になる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	複数図面表示		複数図面表示実行でエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	複数図面表示		複数図面で立面図をコピーするとエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	グラブ選択		グラブ選択が遅くなる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	申請くん画面		画面のちらつきを対策しました。	309_705までの内容
	申請くん画面		ツールバーやツールボックスのポップメニューを表示させたまま申請くんを終了するとエラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
上下・設備・ガス・本管共通				
	延長表示		総延長だと立上りの延長表示がされない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	延長表示		器具の延長表示で管情報表示設定になっているにも関わらず表示されない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	延長表示		引出線・下線がない延長表示を表示移動する時に、角度を変更したり、引出線・下線有りをチェックすると、表示移動後に文字列の後ろにスペースが入る不具合を対策しました。	309_689までの内容
	延長表示		平面延長表示で樹深の小数点の丸めが不正になる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	延長表示		「管実寸で計算する」を指定していても延長表示時に管実寸で計算された長さで表示されない不具合を対策しました。	309_705までの内容
	配管ストレッチ・配管移動	追加オン時	選択済み配管を解除するとエラーが発生する不具合を対策しました。	309_678までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
	配管ストレッチ		エラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	表示移動・矢印作成・延長表示(個別)		矢印サイズの小数点入力が無効になる不具合を対策しました。	309_678までの内容
	表示移動		引出線付き延長をクリックするとドラッグの開始位置が不正になる不具合を対策しました。	309_678までの内容
	表示移動		引出線有の表示移動時に引出線の先端を選択しても引出線のみ移動ができない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	表示移動		表示移動後、引き出し線の上段・下段を分ける線だけが横に異常に長くなる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	表示移動		表示移動コマンド起動時やコマンド終了時にエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	管器具再ロード		器具の部品ファイルを変えても管器具再ロードで変わらない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成他		立面図など新規タブを作るコマンド実行終了時にエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	諸コマンドの画面終了時		部品・配管・線分の各一括変換・電気CADのいくつかの画面終了時にエラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	図面配置		図面配置後の樹中心に点が残ってしまう不具合を対策しました。	309_705までの内容
上下・ガス共通				
	HOUSE変換設定		口径がないバージョンで作成された設定が上手く読み込まない不具合を対策しました。	309_689までの内容
上下・設備・ガス共通				
	器具配置	配管高さの取得	器具配置時に上部画面の「配管高さの取得」をチェックしても配管高さが器具の高さに反映されない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	器具配置	配管高さの取得	器具配置時に上部画面の「配管高さの取得」をチェックしても配管高さが器具の高さに反映されない不具合を対策しました。	309_689までの内容 (追加対策)
	器具配置		口径が設定されている器具を配置後、口径が設定されていない器具が配管の口径にならず、口径が設定されている器具の口径になる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立上り属性変更		配管が分割している場合、配管の高さや柱の情報を更新すると、選択された配管の選択が外れかつ長さなどの更新した情報が不正になる不具合を対策しました。	309_678までの内容
上下共通				
	部品一括変換		変換元図形優先一覧に追加して変換元図形の選択、基準点を決定して部品変換画面に戻ると変換元図形優先一覧が非表示になり、複数モードに切り替えると直前にセットした変換図形が消えてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	部品一括変換		倍率が変わらない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	配管一括変換		コマンド実行で表示される画面のタイトルバーが「配管変換」になっていない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		立面図作成中にエラーが発生する不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		大量の要素を持つ図面の立面図作成でエラーが発生する不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		上下反転したクワトロメーターの基準点がおかしくなる不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		立面図作成時にRが作られない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		横引管に接続されている器具の位置が倍率調整でズレしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		立面図設定画面のボタンの上辺が見切れている不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		立面図設定画面の「表示最短値」項目の最大値と最小値がVer3と異なる不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		立面図作成完了後、エラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309_678までの内容
	立面図作成		クワトロメーターの倍率調整不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		飛び越し(左側)切断に陰線が掛からない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		エラーが発生し器具が作成されない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		長さ毎調整の一覧にチェックが入っていると立面図作成エラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		給湯器に接続した給湯の配管の立上りの長さが不正になる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		範囲選択(現在の階)でEscキーが効かない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		要素が多いとVer3との速度差が拡がる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		「範囲指定(現在の階)」時、ガイダンスバーの文言「(完全に含まれている排水(枝)管のみ作成します。))」を上水では表示しないように対策しました。	309_689までの内容
	立面図作成		器具どうしを接続した際に立面図で繋がらない不具合を対策しました。	309_705までの内容
	立面図作成		特定の器具(メーターパイパス)を配置して立面図作成を実行すると範囲チェックエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	立面図作成		大量要素の立面図作成で立面図画面確定後、平面図タブから立面図タブへ切り替わる速度がVer3より遅い不具合を対策しました。	309_705までの内容
	立面図作成		立面図を作成すると、立管と横引管の陰線が逆転してしまうケースがある不具合を対策しました。	309_705までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
	立面図作成・立面図延長表示		延長表示でエラーが発生する場合がある不具合を対策しました。	309_689までの内容
	立上り配置		階図面以外の立上り配置コマンドでエラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	道路占用		道路方向を横にした際、歩道幅が0mだと側溝部分に掘削箇所が被ってしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	道路占用		道路占用コマンドで給水末端器具の境界からの距離を変更するとエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
	AI変換		画像要素を作図画面の方眼の外に配置しAI変換するとエラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	道路掘削図	上下水	道路掘削図を配置後、コマンドが終了しない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	道路掘削図	上下水	縮尺によって文字サイズが変わる不具合を対策しました。	309_678までの内容
	器具配置		メータやヘッダを選択して持っているときに「F5」で基準点の切替ができない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	樹脂管R変更		樹脂管R変更コマンドを何回か実行しているとウィンドウサイズがどんどん小さくなる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	道路占用		舗装復旧断面の前回値読み込みでエラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	属性変更		図面配置した管・器具が属性変更できない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	延長表示		上下水の延長表示で引出線付きの表示場所の調整がうまく行かない可能性がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
上水道				
	流量計算		上部ダイアログ画面をフロートにして、他のタブに移り、フロートにしたタブに戻ると、上部ダイアログ画面が表示されない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	流量計算		流量図から他図面に切り替えるときに他のコマンドを継続している時に発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		本管側から集計を行うと集計結果がでてこない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		本管の数が多いとオーバーフローする不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		配管ルート確認実行後にエラーとなる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		流量図から流量図にタブを切り替えると水栓選択情報が抜けてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		流量図タブから流量図以外のタブに移動した時に流量集計コマンドが継続しつづける不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		タブ切替時にインデックス範囲外エラー不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		集合計算用図面作成を2回以上行くと流量データが抜けてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		集合計算用図面作成で末端戸が切り替わっても表示が変わらない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		集合住宅計算用図面作成を実行後に集計すると集計結果等が複製元に反映されてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	流量計算		集計後の物件内に作成された水理計算のCSVの継手などの個数が不正になる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	流量計算		器具最低必要圧力の値が不正になる場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	流量計算		集計が途中停止したままになる場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	流量計算		集計時に選択したABC文字列が正しく取得できない場合がある不具合を対策しました。	309_705までの内容
下水道				
	延長表示	直行する同種同径を分割項目	直行する同種同径を分割にチェックを入れても枝管と枝管に挟まれた枝管が延長表示されない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	延長表示		下水延長表示で\$(文字サイズ小=0.5)の変数がエラーを起こす不具合を対策しました。	309_705までの内容
	属性変更		属性変更を行うと樹深が増えてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	属性変更		起点樹を中間樹に変更した時に樹深が再計算されない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	属性変更		樹の属性変更でドロッツ樹に変更すると、ドロッツ落差入力項目の初期値に-99999と表示される不具合を対策しました。	309_689までの内容
	属性変更		下水属性変更でメイン管から他管に変更した際の管接合が残っているなどの不具合対策	309_705までの内容
	樹自動計算		分岐路線優先で分岐が多いと樹番号振りが上手くいかない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	樹自動計算		管落差(高低差)の値に小数点があると樹深の値が合わないケースを対策しました。	309_678までの内容
	樹自動計算		合流樹の番号が増えてしまう不具合を対策しました。	309_678までの内容
	樹自動計算		分岐路線優先で樹番号無しがあると樹番号が不正になるケースの不具合を対策しました。	309_678までの内容
	器具配置		口径が繋がっている配管の口径ではなく、最後に配置した樹の口径が反映される不具合を対策しました。	309_689までの内容

大分類	中分類	小分類	内 容	備 考
	樹明細表		階をコピーした方のタブで樹明細表を実行するとエラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	樹明細表		設定画面の「縦断設定や平面設定を使用しない」にチェックを入れていないにも関わらず、設定ファイルの値を参照せず、apparea.iniの設定値で、管底の計算をしてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	樹明細表		階図面以外での樹明細表が反映されていない不具合を対策しました。	309_705までの内容
	樹明細表		樹表配置時にエラーが発生するケースがある不具合を対策しました。	309_705までの内容
	面積計算表		雨水面積計算表で数値が抜けている不具合を対策しました。	309_689までの内容
	縦断図		線太0の線が出力されてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	縦断図		プレビューでの引き出し線移動が反映されない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	縦断図		千葉県船橋市、海拔計算の時GLの表示位置が合わない不具合を対策しました。	309_705までの内容
	配管		メイン管を端点で繋ぎ直すと点が残る不具合を対策しました。	309_705までの内容
設備				
	器具配置		配置された配管に回転ヘッダーを接続後、その回転ヘッダーの全ての穴に配管を接続し、さらに配管を接続し分岐させるとエラーが発生する不具合を対策しました。	309_678までの内容
	器具配置		配置された配管に回転ヘッダーを接続後、その回転ヘッダーの一つ目の穴に配管を接続する際に、左向きに回転させると、回転ヘッダーが消える不具合を対策しました。	309_678までの内容
	配管作成		配管作図途中で口径を変更できないように修正しました。	309_678までの内容
	壁線		壁線を領域で作成すると、絵が不正になる不具合を対策しました。	309_678までの内容
	壁線		壁線描画途中のラバー線色がシステム環境設定のラバー線色の設定色にならない不具合を対策しました。	309_678までの内容
	属性変更		施工図継手の属性変更で陰線が変わらない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	F1キー	スナップON OFF	新規インストール時、F1キーに「スナップON OFF」が割付けられるように不具合を対策しました。	309_705までの内容
	新規物件		新規に図面を作成し画面を開くと作画レイヤ1ではなく印刷枠レイヤになる不具合を対策しました。	309_705までの内容
	電気		一覧表示でエラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
本管				
	日報作成		日報作成コマンドを起動時にエラーが発生する不具合を対策しました。	309_689までの内容
	複数図面表示		図面タブを複数非表示にしてから、再度表示へ変更した際に、並び順が狂う不具合を対策しました。	309_689までの内容
	配管ストレッチ		直管の可変長は配管ストレッチで伸縮できるが、受口の絵がズレてしまう不具合を対策しました。	309_689までの内容
	本管配置		配置する際、上段に“方向反転”と“左右反転”があるがチェックを入れた動作が不正になる不具合を対策しました。	309_689までの内容
	物件環境設定		本管のみ：物件環境設定エラーが発生する不具合を対策しました。	309_705までの内容
ユーティリティ				
	ツールバーボックス定義		ツールバーボックス定義画面でリンク詳細列の各行の詳細(別窓)ボタンを押下時に下位ポップアップメニューに画像が指定されていたら、エラーが発生する不具合を対策しました。	309_678までの内容
	印刷枠/部品作成		ユーティリティを起動し、印刷枠/部品作成画面を開いて閉じた後、ユーティリティのトップ画面を再起動せず、印刷枠/部品作成画面を再び開くとツールボックスが表示されていない不具合を対策しました。	309_689までの内容
	クリップボードコピー・ペースト		ユーティリティの編集メニューへVer4Iに対応したクリップボードコピーおよびペーストコマンドメニューを反映しました。	309_689までの内容
	システム設定値		システム値設定画面のレイヤ欄で選択していない登録画層も選択状態で登録される不具合を対策しました。	309_705までの内容
	トップ画面		トップ画面を起動した際、空のツールバーのフロート画面が表示される不具合を対策しました。	309_705までの内容