

CADEWA Evolution 単線 Ver2.0 L03~L09 L10 レベルアップ内容について  
Ver2.0 L10のレベルアップ内容

1. 共通レベルアップ内容

【機能改善内容】

機能	機能改善内容	機能改善レベル
コマンド全般	Ver4.0で作成したZD3図面データを開いて編集する際、不具合が発生しないように改善しました。	V2.0 L10

2. ベースレベルアップ内容

【障害修正内容】

機能	障害修正内容	障害修正レベル
文字の変更	注釈文字の文字を変更する際、追加された引き出し線があると正常に変更できない不具合を修正しました。	V2.0 L10

3. 建築レベルアップ内容

【障害修正内容】

機能	障害修正内容	障害修正レベル
通り芯	ジャンプにて通り芯を作画する際、寸法文字が極端に大きくなる場合がある不具合を修正しました。	V2.0 L10
柱	一括・柱一括時で選択範囲内の要素が多い場合に、柱形状のラバーが表示されず作画できない不具合を修正しました。	V2.0 L10

4. 空調・衛生レベルアップ内容

【障害修正内容】

機能	障害修正内容	障害修正レベル
機器・器具置換	BOX配置にてBOX付のアネモを複数回指示し、「前の操作に戻る」を複数回繰り返すとシステムダウンする場合がある不具合を修正しました。	V2.0 L10
ルート作画	作画済みのさや管上でジャンプ処理を行うと、さや管サイズあり、なし情報（コマンドツールバーのさや管径チェック状態）が取得できない不具合を修正しました。	V2.0 L10
ルート移動	フート弁とアラーム弁がスライド移動できない不具合を修正しました。	V2.0 L10

5. 材料集計オプションレベルアップ内容

【機能改善内容】

機能	機能改善内容	機能改善レベル
材質変更	Ver4.0で追加した管材と配管継手をVer2.0で用意している管材と配管継手に変更できるように改善しました。	V2.0 L10
アイソメ展開	さや管をアイソメ展開した際、サイズが小数点以下まで出力される不具合を修正しました。	V2.0 L10
施工場所変更	Ver4.0で追加した施工場所情報が付与されている部材をVer2.0で用意している施工場所情報に変更できるように改善しました。	V2.0 L10

=====  
過去のレベルアップ内容

1. 共通レベルアップ内容

【機能改善内容】

機能	機能改善内容	機能改善レベル
----	--------	---------

コマンド Ver 3.0で作成したZD3図面データを開いて編集する際、不具合が発生しないように改善しました。 V2.0L06

【障害修正内容】

機能	障害修正内容	障害修正レベル
CAD環境の設定	<p>【環境の初期化】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「コマンドの設定値と履歴」を初期化する際、注釈文字コマンドの履歴を完全に初期化できない不具合を修正しました。</li> </ul> <p>【環境の退避】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・注釈文字コマンドの履歴を退避していない不具合を修正しました。</li> </ul> <p>【環境の復元】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・製品種別の異なる退避データは復元できないように修正しました。</li> <li>・退避データの設備およびオプション種別と、復元するシステムの設備およびオプション種別が一致しない場合は、ツールバーとプルダウンメニューの設定を復元しないように修正しました。</li> </ul>	<p>V2.0L04</p> <p>V2.0L04</p> <p>V2.0L05</p> <p>V2.0L05</p>
部材スタイル変更	<p>移動コマンドでレイヤを変更した器具短管を、部材スタイル変更コマンドでスタイルを変更する際、器具短管の一部のスタイルが変更されない不具合を修正しました。</p> <p>機器・器具の要素の一部がスタイル変更されない不具合を修正しました。 (例：洗濯機パン)</p> <p>単線ダンパの線種が変更できない不具合を修正しました。</p> <p>連結配置部材をスタイル変更する際、要素のスタイルが正常に取得できない場合がある不具合を修正しました。</p>	<p>V2.0L05</p> <p>V2.0L06</p> <p>V2.0L06</p> <p>V2.0L06</p>

2. ベースレベルアップ内容

【機能改善内容】

機能	機能改善内容	機能改善レベル
開く (ZD3)	不具合のある隠線情報がある場合に、図面を読み込むときに修正するように改善しました。	V2.0L06
名前を付けて保存 (CEQ)	<p>【CEQ】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・出力できない短管を、直ダクトとして出力するように改善しました。</li> </ul>	V2.0L04
他CAD図面の一括変換	ファイル名の一覧表示部分にスクロールをつけて、ファイル名が最後まで見られるよう改善しました。	V2.0L06
注釈文字	引出線を作成する際、指定した基点まで繋がるように改善しました。ただし、引出線が文字列に重なるような場合は、これまで通りのトリミング処理を行います。	V2.0L04
	複数行作画設定画面で、文字列を削除してスクロールバーに触った際、作画対象チェックを外すように改善しました。	V2.0L04

【障害修正内容】

機能	障害修正内容	障害修正レベル
新規作成	コマンドが起動しない場合がある不具合を修正しました。	V2.0L06
開く (FDA) (CEQ)	<p>【FDA】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・CADEWA for Windowsの193レイヤが見えない要素として変換される不具合を修正しました。</li> <li>・軸の長さが異なる通り芯を読み込んだ場合に、正常に作画できない不具合を修正しました。</li> <li>・通り芯の寸法を変換できない場合がある不具合を修正しました。</li> <li>・FDAデータを読み込む際、エラーメッセージが表示され異常終了する場合がある不具合を修正しました。</li> <li>・圧力配管用炭素鋼管 - Sch 40、圧力配管用炭素鋼管 - Sch 80 が正しく変換されない不具合を修正しました。</li> <li>・読み込まれた制気口BOXを回転移動すると、不正な位置に移動する不具合を修正しました。</li> </ul> <p>【CEQ】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・部材数が正常に設定されていないCEQファイルを読み込んだ場合に、システムダウンする不具合を修正しました。</li> <li>・立てダクトに作画されたホッパーとヒョットコが、正しく変換されない不具合を修正しました。</li> </ul> <p>コマンドが起動しない場合がある不具合を修正しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・制気口BOXのレベルを正しく変換できない不具合を修正しました。</li> </ul>	<p>V2.0L04</p> <p>V2.0L06</p> <p>V2.0L06</p> <p>V2.0L06</p> <p>V2.0L06</p> <p>V2.0L07</p> <p>V2.0L08</p> <p>V2.0L04</p> <p>V2.0L04</p> <p>V2.0L06</p> <p>V2.0L09</p>

名前を付けて保存 (SFC) (P21) (FDZ) (CEQ) (DXF) (DWG)	<p>【SFC】【P21】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・SFC/P21に出力した場合に、FASシンボルが出力されない不具合を修正しました。</li> </ul> <p>【FDZ】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・塗り潰しハッチングのあるシンボル(非常灯等)をFDZで保存し、CADEWA for Windowsで開いてシンボル倍変またはシンボル置換コマンドで編集すると、ハッチングの色が異常になる不具合を修正しました。</li> <li>・FDZで保存した図面を、CADEWA for Windowsで開いてシンボル倍変コマンドで標準倍率処理を行うと、形状文字の位置がずれる不具合を修正しました。</li> <li>・FDZで保存する際、エラーメッセージが表示され異常終了する場合がある不具合を修正しました。</li> <li>・配線文字の属性が正常に変換できない場合がある不具合を修正しました。</li> </ul> <p>【CEQ】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ダンバを変換する際、正常でない温度ヒューズ情報が付与されていた不具合を修正しました。</li> </ul> <p>【DXF】【DWG】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・CADEWA for Windowsの図面を読み込んでDXF, DWG出力する際、シンボルに基点が設定されていると、シンボルがずれて出力される不具合を修正しました。</li> <li>・出力する楕円および楕円弧の中心点と始点のZ座標が異なると、出力したデータがAutoCADで読み込めない不具合を修正しました。</li> </ul>	V2.0L04 V2.0L06 V2.0L06 V2.0L06 V2.0L06
部分図の呼出し	部分図に塗り潰しが含まれている場合に、その部分図を読み込むと塗り潰しの位置がずれる不具合を修正しました。	V2.0L08
図枠の保存	図枠を保存する際、図枠に塗り潰しが含まれていると、その塗り潰し位置がずれた状態で保存される不具合を修正しました。	V2.0L08
印刷	参照図面を含んでいる複数の図面データをエクスプローラで印刷する際、最初の1枚しか印刷されない不具合を修正しました。 ドライバの種類によりプロパティが開かない不具合を修正しました。 ペーパービューがカレントウィンドウの場合に、ビューポート内の異縮尺要素が印刷されない不具合を修正しました。 参照図面が表示レイヤの設定通りに印刷されない不具合を修正しました。 図面上に貼り付けたOLEの種類によっては、イメージがずれて印刷される場合がある不具合を修正しました。	V2.0L04 V2.0L06 V2.0L06 V2.0L07 V2.0L07
線分	背面での直交モード時に円弧を指示した際、線分が正常に作画されない不具合を修正しました。	V2.0L06
文字	「均等割」, 「基点:中中」の設定として全角・半角混在表示で文字列を作画した場合に、均等に作画できない不具合を修正しました。 原点が(0, 0, 0)以外の異縮尺上に、文字位置を指定後に文字内容を確定する方法で作画を行った場合に、作画位置がずれる不具合を修正しました。	V2.0L04 V2.0L06
注釈文字	コマンド終了時に、入力レイヤ情報を保存できない場合がある不具合を修正しました。 複数行作画の際、対象としている全ての行が作画できず、「文字・形状設定」ボタンをクリックするとシステムダウンする不具合を修正しました。 複数行作画設定画面で、文字列の履歴が正常に保存できず、システムダウンする場合がある不具合を修正しました。 右側面、背面に作画する際、角度によりラバー表示と異なる位置に作画する場合がある不具合を修正しました。 注釈文字の複数行入力画面で、文字の履歴が消去される場合がある不具合を修正しました。 複数行作画なし・引出線なしでラバー表示後、文字列を削除して座標指示するとシステムダウンする不具合を修正しました。	V2.0L04 V2.0L04 V2.0L04 V2.0L04 V2.0L06 V2.0L06
平行寸法	設定したフォントが保存されない不具合を修正しました。 連続作画を行う際、ツールバーの寸法値が変更できない不具合を修正しました。 「平行寸法」-「自動」の場合に、軸傾が考慮されていない不具合を修正しました。	V2.0L04 V2.0L05 V2.0L07
複写移動	機器・器具を回転移動・複写するとCG形状が変わる場合がある不具合を修正しました。 異縮尺間で複写・移動を行った場合に、CGの位置がずれる不具合を修正しました。	V2.0L04 V2.0L06
移動	CGのある部材を異なる異縮尺へ移動した場合に、移動後のCGの位置が正しく表示されない不具合を修正しました。	V2.0L08
行列複写	検出ししない設定のレイヤの要素が選択できる不具合を修正しました。	V2.0L06
文字スタイルの変更	複数文字を選択した際、スタイル名の変更が行われても色の設定が設定画面に反映されない不具合を修正しました。	V2.0L06
部分	異縮尺に作画された円要素を処理すると、分割された円弧要素が基準縮尺に	V2.0L07

スタイルの変更	作画される不具合を修正しました。	
文字の変更	注釈文字の文字を変更すると、引出線の矢印対象線分・方向が変わる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 8
切断	基準線モード時にコマンドが正常終了しない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
変形	範囲内を通り芯があると、処理がおかしくなる場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 9
延長・短縮	平行寸法を延長・短縮している場合に、モードを切り替えると、コマンドを終了させても選択要素のハイライト表示が残る不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
部分消去	異縮尺の原点が移動されていた場合に、正常に処理できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
周長・面積・容積の計測	異縮尺上で計測した値が、基準縮尺上の値になる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
異縮尺編集	異縮尺の編集ダイアログで、要素のある異縮尺を2つ以上削除すると、異常終了する不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
レイヤ分解	レイヤ分解中に、選択OTBが表示されている状態でオーバービューを指示すると、選択OTBの第2点目の指示ができなくなる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	レイヤ分解を行って要素削除を行った場合に、ルーベおよびオーバービューの表示が更新されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	レイヤ分解時の隠線のレイヤ移動が正常にできない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
	レイヤ分解中に設備寸法を削除する際、一度に全ての要素を削除できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
	要素選択時に多角選択を行うと、選択ラバー棒が表示されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
ペーパーレイアウト	ビューポートのペーパーレイアウト上での配置の際、2点目の指示点が検出点を使用していなかった不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
	単要素削除コマンドを起動中にビューポートの境界要素を指定すると、指定した要素が削除される不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
	ビューポート内の微小円弧の表示が異常になる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
OLE	OLE起動時にコンボボックス等へ入力する際、リターンキーが処理されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 8
OLEの編集	形式を選択して貼り付けコマンドで貼り付けたOLEを編集している際、別のアプリケーションにフォーカスが移った場合に、ツールバーが元に戻らない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
CAD本体	動作環境の設定の検出で「カレント以外の異縮尺の要素端点、交点を検出する」がOFFの場合、ビューポート編集集中の端交点検出ができない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 8
	参照図面有りのZD3を読み込んで相対パスが作れない場合のエラーを出さないように修正しました。	V 2 . 0 L 0 8

### 3. 建築レベルアップ内容

#### 【機能改善内容】

機能	機能改善内容	機能改善レベル
階段	線分を指示する際、基準点および距離入力ができるように改善しました	V 2 . 0 L 0 4
部材編集	サイズ変更で壁高のみ変更する場合に、平面形状の状態に影響を与えないように改善しました。	V 2 . 0 L 0 8
建築部材	部材の作画レイヤの表示・検出設定がOFFの場合に、部材作画時に表示・検出設定を強制的にONにするよう改善しました。	V 2 . 0 L 0 6

#### 【障害修正内容】

機能	障害修正内容	障害修正レベル
柱	柱作画時に直壁とトリミングを行うと、作画レイヤが壁レイヤに変更される不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
	H鋼の作画方向が2方向しか指定できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 9
	一括モード、芯ずれありで作画する際、通り芯の配置角度により芯ずれ距離が異常になる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 9

壁	円弧壁作画時に、柱に作画された仕上げ線をトリミングできない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 9
梁	梁サイズ文字のスタイルを変更して、平行+回転モードで移動または複写した場合に、文字の位置がおかしくなってしまう、文字スタイルも元に戻ってしまう不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	断面の梁のレベルを移動コマンドで変更すると、平面で梁サイズを作画した場合に、正しく表示されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
階段	直階段、折り返し階段で「記号 - なし」から螺旋階段に変更すると、隠線設定が無効のまま変更できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
躯体表記	ブロックを連続で作画する際、壁上全てに作画されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
部材編集	壁の延長・短縮やトリミング（一括）の処理で、システムダウンする場合があります不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
柱 壁 梁 階段 建具 躯体表記 部材編集	Windows フォントを大きくした場合に、数値入力時に制限値まで入力できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4

#### 4 . 空調・衛生レベルアップ内容

##### 【障害修正内容】

機 能	障害修正内容	障害修正レベル
機器・器具 配置	【08】空調機 - パッケージエアコン - 床置型を配置する際、パラメトリック寸法を変更しても、CGの寸法が変更されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	【24】衛生器具 (INAX) - 各種アクセサリ - 水飲器 - D - 5 1 の系統図形状を選択した場合に、システムダウンする不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	パラメトリック部材の寸法ダイアログで「架台」、「梯子」などのチェックを変更しても、配置部材の形状が変更されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5
	【04】冷却塔 - 角形開放式冷却塔 - 角形開放式冷却塔 ファン数 2 以上を配置した際、平面と断面の形状寸法が異なる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
	パラメトリック部材を接続点なしで配置した場合に、配置原点が登録されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
	階層【06】送風機 - 換気扇 - 中間ダクトファンが、A寸法の入力値と異なった値で作画される不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 8
	階層【31】消火器具内にある「ピストンリレーザ」を、誤って「ピストンリレーザ」という名称で登録している不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 8
	【08】空調機 - 住宅用エアコン - 住宅用AC (空冷冷専) - HAC壁ビルトインを配置しようとする、要素ID異常という警告メッセージが表示される不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 9
機器・器具 配置	【08】空調機 - パッケージエアコン - 床置型を配置する際、パラメトリック寸法を変更しても、CGの寸法が変更されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
機器・器具 置換	【24】衛生器具 (INAX) - 各種アクセサリ - 水飲器 - D - 5 1 の系統図形状を選択した場合に、システムダウンする不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
St em 機器配置	St em機器を複数配置していくとシステムダウンする不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5
ルート共通 設定	ルート共通設定で削除した単線・複線化マスタが選択できてしまう不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
ルート作画	さや管を連続作画する際、サイズ入力が無効になる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	「接続」モードで分岐ルートを作成後、レイヤを変更してもルート共通設定で設定しているスタイルや材質に変更できない場合があった不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	複線配管の「連続」作画で、継手種別に「フランジ付コーティング継手」を選択し、レベル値を変更して組継手を発生させた際、立管にフランジが自動発生しない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
	冷媒配管を連続作画中にレベル値を変更すると、勾配の付いたルートが作画される場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
	連続作画中にレベル値を変更しても、組継手が作画されない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
エルボ チーズ 2方 クロス	ダクトと継手を指示してエルボ、チーズ、2方、クロスを作成すると、正常な形状で作画できない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5
	詳細設定の曲率設定で「設定値を利用」として継手を配置すると、指定している曲率で作画できない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5
	継手を作画する際、斜めのルートを指示できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5

エルボ チーズ	直交していない2本の丸ダクトを指示した場合に、組継手が作画できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
エルボ	立上の複線ダクトエルボを編集すると、破線表示になる場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
チーズ	複線ダクトの割込みチーズを作画する際、分岐側方向で、継手を指示するとシステムダウンする場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
クロス	角ダクトを指示して、正面、背面、右側面、左側面形状を配置した場合に、発生する立ダクトの向きが正常に作画されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
ホッパー	継手を指示してホッパーを作画する際、作画できない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
S字	継手を指示してS字を作画しようとしても、継手を指示できない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5
ハリマキ	断面で継手を指示してハリマキを作画する際、継手の指示位置によっては、次に指示する直ダクトが指示できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	断面で継手と直ダクトを指示してハリマキを作画すると、梁下直線部のサイズが正常に作画されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
L L	直ダクトやダクト継手を指示してL Lを作画すると、異常終了したり、正常な形状で作画できない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
フレキ	断面ウィンドウで換気扇類とルートを[部材 - 部材]モードで指示すると、システムダウンする不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5
バルブ ダンパ	名称を作画する際、コンテキスト内にある、名称作画角度の設定通りに作画できない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
バルブ単線 形状	フート弁を立管に配置した際、形状要素が存在しないためアイソメ展開等のコマンドでフート弁を認識できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
ルート記号	異縮尺に作画されたルートに、ルート記号が正常に作画できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
ルート移動	ルート部材を直管伸縮すると、システムダウンする場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
サイズ設定	自動発生するホッパーの形状を、ホッパーコマンドで作画した形状と同じ形になるように修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
	自動発生するホッパーに施工箇所、保温材がセットされていない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
継手変更	継手伸縮処理で、突出長「0」の内R外R S字と内R外Rハリマキが伸縮できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	継手削除機能で異縮尺の継手を削除すると、1本化するルート部材の大きさが異常になる不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
隠線	フレキが作画されているルートを隠線すると、特定の条件において異常が発生する不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	チャンバとチャンバ横に直付している部材を隠線すると、チャンバまたは直付部材が隠線されていたのを、されないように機能変更しました。	V 2 . 0 L 0 7
サイズ注釈	複数モードでケーブルラックのレベルを作画する際、指示する順番によってレベルが正しく表示されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6

## 5 . 材料集計オプションレベルアップ内容

### 【障害修正内容】

機 能	障害修正内容	障害修正レベル
材質変更	継手種別を変更する際、変更する継手種別として銅管継手のエルボを選択した場合、及び変更後の継手種別として銅管継手を選択した場合に、継手種別が変更できない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 6
アイソメ 展開	単線ルートをアイソメ展開する際、両端に継手が接続されている場合に、管長が不正な値で作画される不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
系統名称 付与	系統名作画機能に、枠のスタイルが設定通りに作画できない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
拾い出し 属性 チェック	系統名情報でスクロール押下の際、系統名がスクロールと同期しない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7
	タブ切替で戻る際、点滅表示されない場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 7

材料集計	出力用紙が1枚にもかかわらず、ページが1 / 2 と出力される場合がある不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	接続配管の系統名を継手から取得している不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	複数図面にて図面倍数を2以上に変更した場合、集計方法が「指定設備・指定系統毎に集計する」「指定設備に集計する」「部材毎の総合計を集計する」の際、正常に集計されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 4
	C I - N E T出力にて、施工箇所が「屋外露出及び浴室、厨房などの多湿箇所」に設定されている部材の施工箇所コードが、正しいコード「P K 0 5」で出力されない不具合を修正しました。	V 2 . 0 L 0 5
	C I - N E T出力にて、ルート作画コマンド - 冷媒配管で作画した冷媒管は冷媒被覆銅管（ペアコイル）で、ルート作画コマンド - 衛生配管又は空調配管で作画した冷媒管は冷媒配管用軟質銅管（コイル）で出力するように修正しました。	V 2 . 0 L 0 5

- 以上 -