

InfoWorks WS Pro v2021.3 の新機能リスト

このトピックでは、以前のバージョンでは使用できなかった、InfoWorks WS Pro v2021.3 に新しく導入された追加機能、改良点を全て説明します。このバージョンでは、下記では詳細に説明されていない様々な機能拡張やバグの修正も行われています。ご注意ください。

Inoperable フィールドがグリッド、エディタ、プロパティシートに追加に

グリッド、[プロパティエディタ](#)、[プロパティページ](#) に Inoperable フィールドが追加になり、故障中、あるいは調整不能に陥っているものを分かりやすく設定できるようになりました。

The screenshot shows a software interface with a sidebar on the left containing menu items like '繰り返し時間', 'パルプコントロール', 'エディタ', '実用管理', and 'Profiles'. The main area displays a table with columns for 'Inoperable' (checkbox), a text field, and a dropdown menu. The 'Inoperable' checkbox is highlighted with a red rectangle.

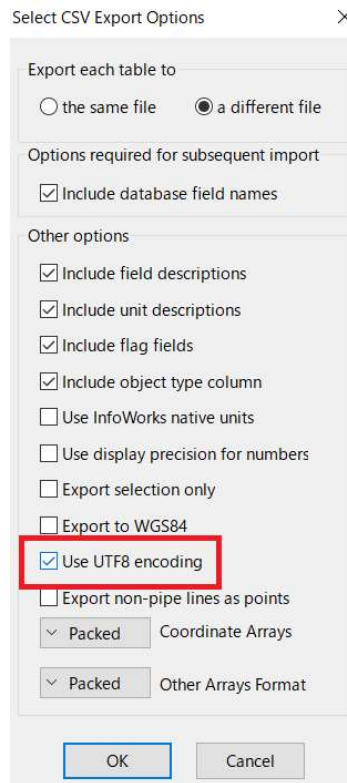
管の破損タイプ FLOW に対して追加設定が可能に

グリッド、プロパティエディタ、プロパティページにて、[管の破損](#) タイプに FLOW を設定する際、Break Flow Type として Fixed あるいは Pressure Related のいずれかを定義できるようになりました。

The screenshot shows a software interface with a sidebar on the left containing menu items like '管の破損', '破損', '破損タイプ', 'Break Flow Type', '破損流量 (l/s)', and '破損長さ (m)'. The main area displays a table with columns for 'Break Flow Type' (dropdown), 'Fixed', and 'Pressure Related'. The 'Break Flow Type' dropdown is highlighted with a red rectangle.

CSV エクスポート時に UTF-8 エンコーディングオプションが使用可能に

CSV エクスポート時に UTF-8 エンコーディングシステムを使用することが可能となりました。このオプションは [CSV エクスポートオプション選択ダイアログ](#) にて使用可能です。UTF-8 は非西欧ラテン文字を使用しているお客様に特に関係のある文字コードです。



The image shows a dialog box titled "Select CSV Export Options" with a close button (X) in the top right corner. The dialog is divided into three sections: "Export each table to", "Options required for subsequent import", and "Other options".

- Export each table to:** Contains two radio buttons: "the same file" (unselected) and "a different file" (selected).
- Options required for subsequent import:** Contains one checked checkbox: "Include database field names".
- Other options:** Contains several checkboxes and dropdown menus:
 - Checked checkboxes: "Include field descriptions", "Include unit descriptions", "Include flag fields", "Include object type column".
 - Unchecked checkboxes: "Use InfoWorks native units", "Use display precision for numbers", "Export selection only", "Export to WGS84", "Export non-pipe lines as points".
 - Checked checkbox: "Use UTF8 encoding" (highlighted with a red rectangle).
 - Dropdown menus: "Packed" (selected) for "Coordinate Arrays" and "Other Arrays Format".

At the bottom of the dialog are "OK" and "Cancel" buttons.

Info360 へのアップロード

[Upload to Info360](#) 機能を使用して、シームレスに Info360 へと自動でアップロードすることが可能となりました。

境界トレースにレポートオプションが追加に

境界トレースダイアログ に新しくレポートボタンが追加になり、バルブの開閉や無視に関するレポートを生成できるようになりました。