

水理計算「奔流」開水路等流計算集 Ver.9

Ver.1～Ver.8 ユーザーの皆様へ



YamaSoft Planning
ヤマソフトプランニング 有限会社
〒819-0055
福岡市西区生の松原 4 丁目 23-12 202 号
TEL 092-285-0124 FAX 092-285-2309
(TEL) 050-1791-2701※技術サポート窓口
【Homepage】<http://www.yamasoft.co.jp>
【e-mail】torrent@yamasoft.co.jp

バージョンアップのお知らせ

拝啓 貴社ますますご隆昌のこととお喜び申し上げます。平素より弊社の製品をご愛用いただき、誠にありがとうございます。
さて、弊社ではこの度「奔流」開水路等流計算集 Ver.9 for Windows を発売することとなりました。お客様のご要望を取り入れ、別紙の強化内容に示されているように能力UPしました。
これまで、旧バージョンプログラムをお使いのユーザーの皆様へは下記要領にてバージョンアップサービスを実施させていただきます。
是非この機会にお申し込みくださいますようお願い申し上げます。

バージョンアップ + 次期 VerUp までの保守料金 価格は申込書をご覧ください。

リリース（出荷開始） 2022(R4)年 8 月 1 日

バージョンアップのお申し込み手順

- 郵便振替用紙に住所、貴社名をご記入の上、郵便局で払込手続きをお取りください。
- 別紙の申し込み用紙に必要事項をご記入の上、「郵便振替払込受領書のコピー」を指定の場所このりで貼り付けてください。
- 上記1・2で郵便振替が不可能な場合は銀行振込でも可能です。
- 旧バージョンのKey ディスケットは返却が必要です。（すでにUSB プロテクトの方は不要）
・現在、ハードディスクにキー情報をインストールしてご使用のお客様（ネットワークGT版）は
原本 Key ディスケットに Key 情報を戻して返却してください。（解説書一導入編参照）
- USB プロテクトをご利用の方は、USB本体に登録されている旧バージョンのキー情報を、
新しいキー情報に更新する必要があります。
・更新方法について詳しくは、お申し込み後に届くキー情報更新のご案内のメールをご覧ください。
- 以下の物を郵送してください。
1) 申し込み用紙（記入済、郵便振替払込受領書のコピー添付済）（FAX 及び mail でも構いません）
2) リ・インストール済の旧 Ver の原本 Key ディスケット（FD版のプロテクト方式の方のみ）
- 郵送先：ヤマソフトプランニング有限会社 VerUp 係

バージョンアップ製品の内容

- 常に最新の Windows10/11 に対応
（※大きな WindowsUpdate があつた場合に旧 Ver は対応できないことがあります。）
- ベーパー（円形）水路を追加
- 樋門・スライド付排水門・フラップゲート・カーテンウォールを追加
その他は、強化内容を御覧ください。

次期 VerUp までの保守内容

期間：2022/8/1～2025/8/1 まで。（Ver. 8 のお客様は保守期限切となります）

- ・電話問い合わせテクニカルサポート
- ・問合せサポート（E-mail, FAX）
- ・保守情報配信サービス
- ・ダウンロードサービス

3年以内に Ver.8 を新規購入されたお客様の料金

購入時期	プログラム本体の VerUp 料金及び保守料金
6ヶ月以内	0 %
1年以内	20 %
2年以内	40 %
3年以内	60 %

- ※ Ver.9 への VerUp 料金=保守料金となります。
- ※ プロテクトの料金は別途必要です。
- ※ 現時点で次期 VerUp は、2025 年 8 月予定です。

・開水路等流計算集 Ver.9 強化内容(比較表)

	Ver.9	Ver.8 (旧)	Ver.7 (旧)
対応基準	水理公式集(H.11年) 水理公式集(2018年) 排水工指針(S62年) 道路土工要綱(H21年) 土地改良基準・水路工(H26年) 土地改良基準・排水(H31年)	同左 — 同左 同左 — —	同左 — 同左 — — —
計算公式	・マニング・クッター		
水路断面型	2次放物線形 三角形断面 矩形断面 台形断面 U型水路断面<ベンチリュウム> U字リュウム断面 U型カルバート断面 C-BOX断面 標準馬蹄形 ほろ形断面 側壁傾斜ホロ型断面 円形断面 Do管 偏心馬てい形(卵形) 複断面農林型水路 多角形断面 パイプアーチ形 FX側溝 ロールドガッター 直線馬蹄形(インバート付) ベーピング(円形)	2次放物線形 三角形断面 矩形断面 台形断面 U型水路断面<ベンチリュウム> U字リュウム断面 U型カルバート断面 C-BOX断面 標準馬蹄形 ほろ形断面 側壁傾斜ホロ型断面 円形断面 Do管 偏心馬てい形(卵形) 複断面農林型水路 多角形断面 パイプアーチ形 FX側溝 ロールドガッター 直線馬蹄形(インバート付)	2次放物線形 三角形断面 矩形断面 台形断面 U型水路断面<ベンチリュウム> U字リュウム断面 U型カルバート断面 C-BOX断面 標準馬蹄形 ほろ形断面 側壁傾斜ホロ型断面 円形断面 Do管 偏心馬てい形(卵形) 複断面農林型水路 多角形断面
堆砂を考慮した等流計算	○	○	×
土地改良基準 射流時の余裕高計算 空気が混入した水深	○	×	×
多角形断面	計算レベル:1・1a・2a・2・3(樹木群を考慮)		
	節点数∞	節点数∞	節点数100
等流計算の計算項目	①限界水深(hc) ②平均流速・流量(VQ) ③等流水深(h) ④勾配(i) ⑤早見表(h→Q) ⑥早見表(Q→h) ⑦早見表(I→Q) ⑧土地改良基準 ⑨HQ曲線		
その他の計算項目	階段式水路(射流) 屈折水路(射流) 湾曲水路(常流・射流) オリフィス 堰 水門 樋門(樋管) スライドゲート付排水門 フラップゲート カーテンウォール	階段式水路(射流) 屈折水路(射流) 湾曲水路(常流・射流) オリフィス 堰 水門	階段式水路(射流) 屈折水路(射流) 湾曲水路(常流・射流) オリフィス 堰 水門
プログラムサポート・修正	○	×	×
最新 Win10,11 への対応	○	×	×
出荷時期	2022/8	2017/3	2009/4

「奔流」開水路等流計算集 Ver.9 バージョンアップ申込書

[旧製品番号 Serial (PN) -]

※ お手持ちの旧製品番号を記入(必須)し下記の必要事項をご記入ください。

貴社名			
住所	〒		
部署名		TEL	
ご担当者名		FAX	
E-mail			

	現保有 VerNo	税込金額 (税率 10%)
プログラム本体	開水路等流計算集 Ver.8 (USB プロテクト版)	¥49,500

のりしろ

払込受領書のコピーを のりで貼り付けてください

1. 価格：左表をご覧ください。
2. 商品の引渡時期： お客様の手続き後、当社で申し込み用紙を確認後 1 週間以内に商品を発送させていただきます。
3. 必要事項
 - 1) USB版は、以前のバージョンのキー情報書き換えが条件です。
E-mail のやり取りでデータの更新を行います。
 - 2) 解説書・CDの返却は、不要です。

お支払い方法

- 1) ゆうちょ銀行：振替用紙に下記の口座番号と加入者名を記載してお振り込みください。

振替口座： 01530-3-3925

加入者名： ヤマソフトプランニング有限公司

- 2) 銀行振込 (ゆうちょ銀行がご利用できない場合)
福岡銀行 西新町支店 (エジソンシティ)

口座番号： (普) 1897592

加入者名： ヤマソフトプランニング有限公司

※ すでに当社のUSB本体を所有している必要があります。

「奔流」開水路等流計算集 Ver.9

バージョンアップ申込書

【旧製品番号 Serial (PN)】			
貴社名			
住所			
部署名		TEL	
ご担当者		FAX	
E-mail			

必要項目に☑を入れ、合計金額をご記入ください。

A. プログラム本体		
現在のバージョン	税込金額(税率10%)	選択
Ver. 7	¥99,000	<input type="checkbox"/>
Ver. 6	¥148,500	<input type="checkbox"/>
Ver. 5	¥198,000	<input type="checkbox"/>

B. プロテクトキー		
現在 FD 版をご使用のお客様はプロテクトキーの購入が必要です。		
プロテクトキー情報		
USB キー本体	¥22,000	<input type="checkbox"/>

(既に弊社の他のプログラムで USB キー本体を使用されているお客様は、お持ちの USB キー本体にプロテクトキー情報を書き込むこともできます。)

合計(A+B) ¥

のりしろ 払込領収証のコピーを貼り付けてください
<p>お手続き完了後、一週間以内に商品を発送いたします。</p> <ul style="list-style-type: none">現バージョンが FD 版の場合、FD の返却が条件となります。書留などの追跡可能な方法での送付をお願いいたします。現バージョンが USB 版の場合、キー情報の更新が必要となります。 E-mail のやり取りでデータの更新を行います。
【お支払方法】 1) ゆうちょ銀行：振替用紙に下記の口座番号と加入者名を記載してお振込みください。 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">振替口座：01530-3-3925 加入者名：ヤマソフトプランニング有限公司</div> 2) 銀行振込：ゆうちょ銀行がご利用できない場合 福岡銀行 西新町支店 (ニジジママシン)
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">口座番号：(普)1897592 加入者名：ヤマソフトプランニング有限公司</div>

フロッピーディスク版のプロテクト方式をご利用のお客様へ

本プログラムは USB キープロテクトを使用しております。「USB キー本体」をお持ちでないお客様は「プロテクトキー情報」を書