



YamaSoftPlanning
ヤマソフトプランニング有限公司
〒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
フリーダイヤル TEL 0120-38-0420 FAX 0120-38-0425
【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**」水文統計解析 Ver. 3 を発売することとなりました（受付開始 2004 年 8 月 16 日；出荷予定 2004 年 9 月 15 日）。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大幅に能力UPしました。これまで、本製品 Ver.1～Ver.2 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。

敬具

バージョンアップ料金

申込書を参照して下さい。

バージョンアップのお申し込み手順

1. 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。
2. 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」を指定の場所にのりで貼り付けてください。
3. 前バージョンの原本ディスクは返却が必要です。現在、ハードディスクにキーインストールしてご使用のお客様（ネットワークGT版）は原本ディスクにハードディスクのインストール情報を戻してください。（解説書—導入編参照）USB キー本体を、以前に購入されていて、本体を追加購入しない方は以前のキー情報を新しいキー情報で更新する必要があります。詳しくは解説書—導入編をご覧ください。（お申し込み後にキー更新となります）
4. 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）
 - 2) リ・インストール済の確率雨量(水文)・降雨強度式 Ver1・2 原本ディスク（FD版のプロテクト方式の方のみ）

バージョンアップ製品の内容

リーフレット・強化内容（比較表）を参照してください。

・ 水文統計解析 Ver.3 for Windows 強化内容 (比較表) :

			Ver.3 (新)	Ver.2 (旧)	Ver.1 (旧)		
データの資料区分 (最大値データと最小値データ)			○	○	×		
統計資料の抽出方法 (毎年資料と非毎年資料)			○	×	×		
計算方法種別数			23	9	7		
計算選択方法 ~ 複数指定			○	○	×		
水文量の 生起確率の 解析	データの棄却検定 (角屋の方法)		○	○	×		
	従来からの 計算方法	確率紙 による 推定 (対数正規分布)	Thomas, Weibull	$\alpha = 0$	○	○	○
			中央値	$\alpha = 0.3175$	○	×	×
			APL	$\alpha = 0.35$	○	×	×
			Blom	$\alpha = 0.375$	○	×	×
			Cannane	$\alpha = 0.40$	○	×	×
			Gringorten	$\alpha = 0.44$	○	×	×
			Hazen	$\alpha = 0.50$	○	○	○
		推定法	1) 最小2乗法 2) 積率法 3) 手動(上位数点選択可)	○ ○ ○	○ ○ ○	○ × ×	
		対数正規型 分布関数	2 母数対数正規分布(LN2) 岩井法 (片側) 岩井法 (両側) 石原・高瀬の方法	積率法 クオンタイル法 - - - 積率法	○ ○ ○ ○	○ ○ ○ ○	
	極値型 分布関数	Gumbel 分布 Gumbel-Chow 法 最小値の対数極値分布	積率法 積率法 積率法	○ ○ ○	○ ○ ○		
最近の 計算方法		対数正規型 分布関数	3 母数対数正規分布(LN3L) - - - (LN3Q) 岩井法 (片側) 石原・高瀬の方法	L積率法 クオンタイル法 - - - 積率法	○ ○ ○ ○	× × ○ ○	
		極値型 分布関数	Gumbel 分布 一般化極値分布(GEV)注1	L積率法 L積率法	○ ○	× ×	
		ガンマ型 分布関数	指数分布 平方根指数型最大値分布(SQRT-ET) ピアソンⅢ型分布(P3) 対数ピアソンⅢ型分布(LP3)	L積率法 最尤法 L積率法 L積率法	○ ○ ○ ○	× × × ×	
		その他分布関数	一般化パレート分布(GP)	L積率法	○	×	
		確率分布適合度評価(SLSC、相関係数)		○	×	×	
		確率分布形の安定性評価(Jackknife 法)		○	×	×	
降雨強度式	雨量強度の 算定方法	A. 厳密算定法		○	○	○	
		B. 特性係数法		○	○	×	
	厳密算定法	①	$I=a/(t+b)$	タルボット型	○	○	×
		②	$I=a/t^n$	シャーマン型	○	○	×
		③	$I=a/(t^{0.5}+b)$	久野・石黒型	○	○	×
		④	$I=a/(t^n+b)$	君島型	○	○	○
	特性係数法	①	$I=a/(t+b)$	タルボット型	○	○	×
②		$I=a/t^n$	シャーマン型	○	○	×	
③		$I=a/(t^{0.5}+b)$	久野・石黒型	○	○	×	
制限	水文記録収集数 継続時間区分数 確率年区分数		150 30 30	150 30 30	150 25 6		
ファイル	他ソフトからの データ読みとり	Microsoft Excel ファイル(ブック)		○	○	×	
	計算結果ファイル 保存形式	Microsoft Excel ファイル(ブック)		○	○	×	
		前バージョン読み取り		○	○	△	

注1) 一般化極値分布(GEV)は、Gumbel 分布、対数極値分布A型およびB型を1つの式に統一したもの。

「奔流」水文統計解析 Ver.3 バージョンアップ申込書

■ 確率雨量(水文)・降雨強度式 Ver1・2

[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	
メールアドレス			

下記項目を選び選択項目にチェック(☑)を入れ、合計金額を記入してください

(A)	現保有 VerNo	税込金額	選択	
プログラム本体	Ver.2	¥39,900		
	Ver.1	¥79,800		
(B)	現保有プロテクト	希望プロテクト	税込金額 選択	
プロテクト方式	スタンドアロン版 (FD)	スタンドアロン版	¥0	
		USB版	本体必要	¥31,500
			本体不要	¥10,500
	ネットワークGT版 (FD)	スタンドアロン版	¥0	
		USB版	本体必要	¥21,000
			本体不要	¥10,500
	USBネットワーク (USB)	スタンドアロン版	¥0	
		USB版	本体必要	¥21,000
本体不要			¥0	
合計金額 (A+B)		¥		

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

(お取引条件)

1. 価格：ご案内書に記載とおり。
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：バージョンアップは以前のバージョンのフロッピーディスクとの交換が条件となっていますので、ご了承下さい。(USB版は以前のバージョンのキー情報書換えが条件です)

ご入金方法

- ・郵便振替のみ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。

口座番号：01530-3-3925

加入者名：ヤマソフトプランニング有限公司

※1 内訳：USB本体(¥21,000)+USBキー情報(¥10,500)

※2 すでに当社のUSB本体を所有している必要があります。

※3 内訳：USB本体(¥10,500)+USBキー情報(¥10,500)