

— QC-Report バージョンアップ(Ver.2.2)のご案内 —

このたび、SNCS/eQAPi に送信した精度管理データ(日内データ)から内部精度管理図(Xbar-Rs-R 管理図)を作成するプログラムをバージョンアップしましたのでご案内いたします。

※Xbar-Rs-R 管理図とは、日次平均値の推移(Xbar)、日間変動(Rs)及び日内変動(R)が一度に管理できるチャートです。

【バージョンアップ内容】

- (1) 自装置の過去複数ロットの管理幅を元に新ロットの管理幅を自動計算して設定することができるため、新ロットに切り替わった時の設定が簡単になります。
- (2) 管理図のグラフと表の日付が 1 日から 31 日まで固定になります。
- (3) 同一日内に複数の試薬ロットで測定した場合、当日の全測定データを使用し、色を変えてプロットします。また、表の日付に*マークを付けました。

【バージョンアップ実施予定日】

2021 年 3 月 8 日(月) 18:00~19:00 ※この時間はご利用できません。

【対象ユーザ】

SNCS/eQAPi で 日内データ を送信しているユーザ(全分野対象) : 変更ありません。

※SNCS 装置及び QC Register をご利用の場合は、日内データのためご利用可能です。

【バージョンアップの詳細】

(1) 管理値設定方法の追加

ホーム > Xbar-Rs-R 管理図 > 管理値設定

管理値設定

コントロール: XN-CHECK_CLOSED コントロールロット: 2QC-03561102_S 保存 キャンセル

自装置 (MEAN/SD/Rs/R) 計算 開始年月: 2021-01 終了年月: 2021-01

過去管理値活用 (SD/Rs/R) 計算 対象ロット数: 3 (対象ロット: 2QC-01881102_S - 2QC-03001102_S)

最新統計値 (MEAN/SD) 参照 母集団: ☒ 方法 ☐ 方法+機器 SD: ☒ Inter-SD ☐ Intra-SD ☐ Total-SD ?

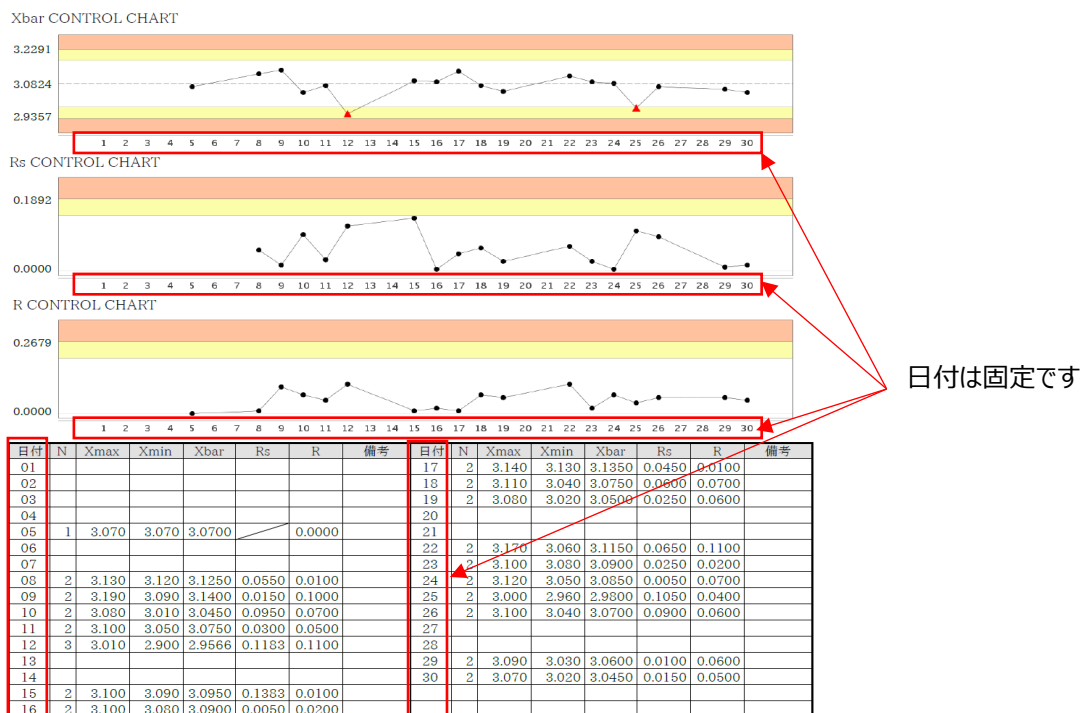
計算対象は、出力チェックに関係なく全項目が対象です。

No.	出力	表示順	項目	分類	方法	MEAN	SD	Rs	R
1	☒		WBC	ALL	SYSMEX(XN)	6.9393	0.0754	0.0815	0.1272
2	☒		RBC	ALL	SYSMEX(XN)	4.4627	0.0841	0.0820	0.0272
3	☒		RDW-SD	ALL	SYSMEX(XN)	44.404	0.268	0.385	0.218
4	☒		RDW-CV	ALL	SYSMEX(XN)	14.548	0.095	0.090	0.149
5	☒		HGB	ALL	SYSMEX(XN)	13.031	0.120	0.075	0.063
6	☒		HCT	ALL	SYSMEX(XN)	37.684	0.372	0.421	0.363
7	☒		PLT	ALL	SYSMEX(XN)	263.69	3.69	4.60	6.27
8	☒		PDW	ALL	SYSMEX(XN)	6.808	0.114	0.093	0.154

対象ロット数「3」を選択して計算した場合、直近の過去 3 ロットの管理値 Mean と新ロットの Mean の比率を計算し、過去 3 ロットの SD, Rs, R の管理幅を元に新ロットの管理幅を自動で算出します。

評価値 計算値

(2) グラフと表の日付を固定



(3) 同一日に複数の試薬ロットで測定した場合



～ シスメックス株式会社 精度管理センター ～

〒651-2241 神戸市西区室谷1丁目3番地の2 カスタマーサポートセンター
フリーダイヤル 0120-413-034 (受付時間:月曜～金曜 9:00～12:00、13:00～17:30)