

◎ Ver.1.5.0.1 の主な変更点 (2022/02/28)

- 【全般】NANS21V の設定ファイル(※)を編集する「設定管理」機能を追加
※設定ファイルとは、NANS21V.ini、NANS21VLocal.ini、KYOUGIKAI.ini、PRINT.ini、Denko.ini ファイルです
- 【全般】NANS21V サーバーから、各クライアント NANS21V の設定ファイルを一元管理する「端末管理」機能を追加
- 【決勝一覧】トラック種目 決勝が複数組ある場合、最後の組だけを出力していた仕様を すべての組を出力するように仕様変更
- 【印刷】トラック種目 タイムレースにおいて、手動計測で記録登録を行った場合、リザルト帳票 タイムレース上位 8 名の記録単位が崩れてしまう不具合を修正
- 【印刷】リザルト帳票において、進出コメント (Q、q、qR、qJ) の凡例を出力するように仕様変更
- 【印刷】リレー種目 プログラム帳票において、空白レーンが出力されない場合がある不具合について、開始レーンの設定に従って、すべてのレーンを出力するように修正
- 【番組編成】手動組分け機能において、最後のレーンまで登録後、次の組の 1 レーンにカーソルが自動移動するように仕様変更
- 【番組編成】ラウンド変更(※)の処理を仕様変更
※決勝複数組、結果登録後、タイムレース決勝ヘラウンド変更が可能
※予選、決勝とラウンド登録し、予選 結果登録後においてもタイムレース決勝ヘラウンド変更が可能
(決勝を組分登録していた場合は、組分けの削除が必要です)
- 【状況監視】長さの跳躍、投てき種目において、Top8 選出後に画面遷移した場合、Top8 表示を初期表示とするように仕様変更
- 【結果登録】長さの跳躍において、「順付」ボタン押下時の歴代記録判定に、風が考慮されていない不具合を修正
- 【結果登録】高さの跳躍において、記録入力ダイアログの試技回数の表示が誤っている不具合を修正
- 【ロールコール】競技者一覧の所属表示において、個人所属地ではなく所属の所属地が表示されていた不具合を修正
- 【競技管理】チーム CSV 出力機能において、記録フォーマットが誤っている不具合を修正
- 【競技合体】ラウンド英字が登録されない不具合を修正

◎ Ver.1.4.1.5 の主な変更点 (2021/10/05)

- 【状況監視】各画面の「所属名」にマウスカーソルを合わせると、「所属カナ」を吹き出し表示する機能を追加
- 【状況監視】コメント一覧画面の表示幅を変更 (コメント意味の文字が、すべて表示される幅に変更)
- 【結果登録】【ロールコール】帳票の「再印刷」「改訂」が印字されない不具合を修正

◎ Ver.1.4.1.4 の主な変更点 (2021/08/25)

- 【結果登録】フィールド風種目において風力が+2.0 より大きくても PB/SB 判定をしてしまう不具合を修正
- 【印刷】ワールドランキング申請用リザルトにおいて、ラップ表のタイトルが日本語のままとなっていた不具合を修正
- 【決勝一覧】種別による複数大会実施設定において、性別でシートを分ける機能が有効とならない不具合を修正
- 【印刷】一括出力機能 競技名が 31 文字より長く、「/」などの禁則文字が使用されていた場合、途中で停止してしまう不具合を修正

◎ Ver.1.4.1.3 の主な変更点 (2021/07/19)

- 【印刷】一括出力機能 混成競技の総合一覧にトラック種目が上書きされてしまう不具合を修正
- 【結果登録】高さの跳躍「試技終了者には下に表示」にチェックが付いている場合、Excel 起動(印刷)ができない不具合を修正
- 【結果登録】高さの跳躍 順位決定戦実施後、通常競技表示を行い、記録のない試技値を削除すると、最高記録／順位が不正となる不具合を修正
- 【印刷】競技別タブ プログラムリスト 混成競技 総合一覧を出力すると資格記録が表記されない不具合を修正

◎ Ver.1.4.1.2 の主な変更点 (2021/04/29)

- 【印刷】長さの跳躍 すべてのラウンドの組数合計が 4 組以上ある場合に、罫線がズれてしまう不具合を修正
- 【印刷】一括出力機能において、混成競技が複数ある場合に、総合一覧が先頭の混成競技しか出力されない不具合を修正
- 【印刷】記録用紙のテンプレートを最新版に変更
- 【番組編成】組分け編集 所属名に「'」が含まれている競技者が存在すると「組分け登録」ボタンが機能しない不具合を修正
- 【決勝一覧】【対抗戦集計】トラック種目 決勝が複数組ある場合、1 組目を出力／集計対象としていたが、最後の組を対象とするように修正
- 【電光掲示盤表示】ラウンドカナが表示設定できるレイアウトについて、ラウンド名がタイムレースの場合、表示されない不具合を修正

◎ Ver.1.4.1.1 の主な変更点 (2021/04/12)

- 【結果登録】フィールド電光掲示盤 FD-300 向け対応

◎ Ver.1.4.1.0 の主な変更点 (2021/02/26)

- 【全般】混成集計、タイムレース集計、対抗戦集計画面において、集計ステータスの文字太さを視認し易いように調整
- 【全般】競技名、競技名カナ、競技正式名の文字数制限 32byte(全角 16 文字)を 64byte(全角 32 文字)に仕様変更
- 【競技管理】簡易データ登録機能 (Excel ファイルを使用したデータ登録及び、データ出力機能) の追加
- 【競技管理】競技者 CSV 入力機能において、競技者 No の重複チェック及び、メッセージ表示を行うように仕様変更
- 【大会基本情報】競技場コード未入力の場合、競技会 CSV が出力されない不具合を修正
- 【番組編成】結果登録後に、競技者の入れ替え、空白レーンへの追加、記録がない競技者の削除を行えるように仕様変更
- 【番組編成】ラウンド設定画面に「組の人数は未入力での登録が可能です」とメッセージを固定表示
- 【番組編成】タイムテーブル画面に「ラウンド」での絞込み表示機能を追加
- 【番組編成】プレス出力機能を使用している状態で、長さの跳躍競技において、予選・決勝とラウンドが設定されている場合、決勝ラウンドの組分け画面で確定ボタンを押下してもタイムテーブル画面に戻らない不具合を修正
- 【番組編成】ラウンド設定画面の競技選択方法を「プルダウンメニューの選択」から「競技一覧からの選択」に仕様変更
- 【ロールコール】次の組へ (前の組へ) ボタン押下による画面切り替え機能を追加
- 【ロールコール】欠場数を大きく表示する機能を追加

- 【結果登録】高さの跳躍競技の記録一覧において、試技終了の競技者が一覧の下段に自動移動する機能を追加
- 【風力測定】風力測定器から風力データの初回受信時に 0.0m を余分に表示していた不具合を修正
- 【決勝一覧】男女シート別の出力設定機能を追加
- 【決勝一覧】混成競技のみが番組編成されている場合、決勝一覧で「男女＞種別＞種目」ソート出力ができない不具合を修正
- 【決勝一覧】【対抗戦集計】決勝ラウンドの 2 組目以降は、B 決勝として決勝一覧に表示しない。また、対抗戦集計で 2 組目以降は B 決勝として集計しないように仕様変更。
- 【電光掲示盤表示】ライブリザルト機能において、競技ステータスが「確定」となった場合、出力処理を自動停止していたが、自動停止する／しないを設定による制御に仕様変更
- 【電光掲示盤表示】混成トラック競技において、ライブリザルト機能が使用できない不具合を修正
- 【電光掲示盤表示】フリーレイアウトのデータについて CSV 入出力機能を追加
- 【電光掲示盤表示】混成レイアウトにおいて、DNS など得点がない場合でも「点」と単位が出力されてしまう不具合を修正
- 【印刷】【混成集計】【タイムレース集計】1000 分の 1 表示のリザルト出力機能を追加
- 【印刷】競技別タブからの混成内訳競技 出力及び、一括出力機能において、混成総合得点も出力するように仕様変更
- 【印刷】長さの跳躍のプログラムリスト、リザルトリストにおいて出カスピードを改善
- 【印刷】長さの跳躍、投てきのワールドランキング申請用リザルトにおいて、3 回ベスト、5 回ベストの列タイトルが表示されない不具合を修正
- 【印刷】小学生コンバインド投てきのリザルトにおいて、記録列に得点が上書きされてしまう不具合を修正
- 【印刷】タイムレース競技 ワールドランキング申請用リザルトにおいて、上位 8 位一覧（SummaryTop8）の「個人所属地＋国籍」表示が「空白＋国籍」と表示されてしまう不具合を修正
- 【印刷】投てきのリザルトの右上に出力している ラウンド組の日程・時間表記について、決勝のみの場合、空白スペースが余分に出力されてしまう不具合を修正
- 【印刷監視】駅伝の HTML 出力において、記録が出力されない不具合を修正

◎ Ver.1.4.0.1 の主な変更点（2020/07/22）

- 【電光掲示盤表示】ライブリザルト送信において、切替え無しと設定した場合の記録の表示桁数を 1 / 1 0 0 とする仕様変更
- 【全般】起動時にワールドランキング用拡張テーブルにある不要データを削除する機能を追加
- 【全般】システム定義ファイルにある定義値の不具合を修正

◎ Ver.1.4.0.0 の主な変更点（2020/02/28）

- 【全般】ワールドランキング申請用のリザルト帳票を出力する機能を追加
- 【結果登録】PB 判定時に、1/100 で判定するように修正
- 【結果登録】1/100 と 1/1000 を切り替える機能を追加
- 【状況監視】【結果登録】リアクションタイムを表示する機能を追加
- 【状況監視】複数選択して確定解除する機能を追加
- 【全般】タイムテーブルの並び順が組順にならない不具合を修正
- 【番組編成】進出者選出画面から出力する進出者一覧（リレー競技）において、1/1000 での出力が 1/10 となってしまう不具合を修正
- 【結果登録】順位振り直し処理において、1 件目が欠場者の場合に処理が停止してしまう不具合を修正

- 【印刷】タイムレースリザルト帳票において、タイムレース上位 8 位部分のナンバーの内容がチームナンバーとなっている不具合を修正
- 【印刷】タイムレースリザルト帳票において、SIS から送信されるリアクションタイムが“未検出”の場合、数値表現での最大値となってしまう不具合を修正
- 【結果登録】写真判定装置（NMF1000）から受信する 1 回目の風力データが取込めない不具合を修正
- 【結果登録】年代別に歴代記録を自動で判別し付与する機能を追加
- 【電光掲示盤表示】ライブリザルト使用中に「確定」となった場合、確定リザルトを表示して送信処理を停止する機能を追加
- 【賞状・証明書印刷】WORD プロセスの解放処理がされない不具合を修正
- 【印刷】ラップ表出力有無制御対象外としていたリザルト帳票（トラック 3 列）を制御可能とする仕様変更

◎ Ver.1.3.7.7 の主な変更点（2019/10/15）

- 【結果登録】風ありフィールド種目の記録入力ダイアログにおいて、マイナス風力を入力できない不具合を修正。

◎ Ver.1.3.7.6 の主な変更点（2019/09/xx）

- 【結果登録】風ありフィールド種目の記録入力ダイアログにおいて、風力が未入力の場合は、記録の登録ができないように仕様変更。

◎ Ver.1.3.7.5 の主な変更点（2019/09/4）

- 【結果登録】記録区分に「時分秒」を設定しているトラック種目において、PB・SB 判定時にエラーが発生してしまう不具合を修正。

◎ Ver.1.3.7.4 の主な変更点（2019/08/15）

- 【全般】長さの跳躍種目において、競技合体し Top8 選出後、2 台の結果登録端末を維持できるように仕様変更。
→ 3 試技目まで 2 台の結果登録端末で競技実施。その後、競技合体し Top8 選出後も引き続き 2 台の結果登録端末で記録を入力する場合は、1 台はオンラインを維持、もう 1 台は手動で記録入力を行う運用となっていた。

◎ Ver.1.3.7.3 の主な変更点（2019/07/23）

- 【全般】小学生コンバインド対応。
- 【結果登録】PB・SB 判定において 1/1000 秒まで比較対象としていた不具合を修正。
- 【賞状・記録証印刷】賞状テンプレートファイルを更新（レイアウト枠の使用を表オブジェクトの使用へ変更）。

◎ Ver.1.3.7.2 の主な変更点 (2019/05/27)

- 【結果登録】SIS (StartInformationSystem) との連動対応。空レーンは「未検出」とデータが送信されてくるため、NANS21V で受信した際に、該当レーンの競技者が DNS の場合は「未検出」を登録しないように仕様変更。

◎ Ver.1.3.7.1 の主な変更点 (2019/05/17)

- 【結果登録】フィールド競技 計測ラインに満たないショートの場合「○」を入力する機能。CSV 出力を行うと記録ショートを付けた試技記録が「0m-04」と出力されてしまう不具合を修正
- 【印刷】所属別出力機能において、オープン参加者の記録が出力されない不具合を修正
- 【印刷】記録用紙 (投てき 3 回目トップ 8) の AE 列に不要な文字が入力されている不具合を修正

◎ Ver.1.3.7.0 の主な変更点 (2019/04/19)

- 【全般】PB・SB 対応
- 【結果登録】フィールド競技 ファールが付いている状態で「パス」ボタンまたは「棄権」ボタンを押下すると、ファール情報が消えてしまう不具合を修正

◎ Ver.1.3.6.0 の主な変更点 (2019/02/20)

- 【全般】タイムテーブル絞込機能において、投てきと跳躍とを合わせたフィールドによる絞込み機能を追加
- 【コンディション】コンディション機能において、「気圧」を表示しないようにする仕様変更
- 【混成集計】歴代記録判定において、内訳種目の歴代記録が判定対象となってしまう不具合を修正
- 【番組編成】組分け方式に競技会方式 (ジグザグ・均等・ランダム) を選択時、並び順に記録の上位あるいは下位順で並び替えが行えるように仕様変更
- 【番組編成】組分け編集機能において、競技者名あるいはナンバー検索機能を追加
- 【競技合体】競技合体時に、ロールコールステータスが「未済」となる不具合を修正
- 【結果登録】コメント一覧の列幅を広くしてコメントの意味が視認しやすいようにする仕様変更。
- 【結果登録】順位振り直し機能を追加
- 【結果登録】歴代記録情報を視認しやすいように画面上部に表示する仕様変更
- 【結果登録】記録入力画面を表示しなくても「パス」「棄権」入力を可能とするように仕様変更
- 【結果登録】TOP8 選出画面において、当初試技順を表示するように仕様変更
- 【結果登録】長さの跳躍と投てき競技において、記録入力後に結果一覧のカーソルが結果入力済あるいは欠場の競技者に移動してしまう不具合を修正
- 【結果登録】高さの跳躍競技において、結果一覧上部にカーソルを位置づけても記録入力後に自動で下方に移動してしまう不具合を修正
- 【印刷】歴代記録の記録部分を桁ずれしないように右揃えで出力するように仕様変更
- 【印刷】リレー 2 列 1 頁 4 組帳票におけるタイムレース上位 8 位部分の出力体裁を、通常のリザルトと同じ体裁に仕様変更

- 【印刷】決勝一覧機能における新記録一覧の所属が、個人所属地でなく所属の所属地となっている不具合を修正
- 【印刷】所属別出力機能において、歴代記録コメントを出力するように仕様変更
- 【印刷・結果登録】組単位の開始時間を出力するように仕様変更
- 【印刷】所属別出力機能において、タイムレース競技出力内容にタイムレース集計での順位を出力するように仕様変更
- 【印刷・結果登録】長さの跳躍と投てき競技において、計測ラインに満たないショートの管理が行える機能を追加
- 【印刷・結果登録】長さの跳躍と投てき競技において、3回試技用フォーマットでの出力ができるように仕様変更
- 【印刷・結果登録】フィールド種目におけるプログラムリスト、リザルトリストをフリガナ無しで出力できるように仕様変更
- 【帳票全般】所属カナを出力するように仕様変更

◎ Ver.1.3.5.1 の主な変更点 (2018/03/27)

- 【混成集計】同得点の場合の順位差をつける処理を削除し、同順位とするように仕様変更 (2017 年度ルール改正)
- 【ローコール】【印刷】競技時間と歴代記録を出力するように仕様変更
- 【電光掲示盤表示】レイアウト設定画面において、表示幅を「0」に設定するとエラーメッセージが表示される不具合を修正
- 【電光掲示盤表示】タイムレースのレイアウト設定において、[固定文字]を「表示」に設定、かつ表示文字列を未設定とした場合、空白ではなく[固定文字]と表示されてしまう不具合を修正
- 【番組編成】申込競技者数が「0」に初期化されてしまう不具合を修正

◎ Ver.1.3.5.0 の主な変更点 (2018/02/19)

- 【印刷】駅伝 総合リザルトにおいて、区間終了時の総合順位でソートして出力するように仕様変更
- 【印刷】駅伝 総合リザルトにおいて、チーム通過記録と個人区間記録の出力場所を入れ替えるように仕様変更
- 【印刷】駅伝 総合リザルトにおいて、スプリットタイムが一部正常に出力されない不具合を修正
- 【印刷】駅伝 総合リザルトの出力体裁を視認しやすいように修正 (区間 1 位、区間新記録のセルに色付け)
- 【印刷】駅伝 通過リストにおいて、区間記録のコメントが出力されてしまう不具合を修正
- 【印刷】カンレンダー別タブ画面から、マラソン競技を複数選択し出力した際、各地点の通過リストの明細行が 1 行づつ ずれて出力されてしまう不具合を修正
- 【印刷】競技タブ画面で、複数選択及び出力可能となるように仕様変更
- 【賞状・証明書印刷】出力対象者を一括チェックできるように仕様変更
- 【結果登録】【印刷】ラップを「手動」と設定した際に、「秒以下」の設定を「0」とすると、「3:38.0」ではなく「3:38」と省略されてしまう不具合を修正
- 【結果登録】ロード・駅伝 結果登録画面において、順位修正が他順位も自動で変更となるように仕様変更。また列タイトル文言を修正「通過記録順位」→「順位」、「通過記録」→「記録」
- 【結果登録】ロード・駅伝 結果登録 記録入力画面において、時刻入力可能に仕様変更
- 【結果登録】駅伝の関門で確定解除を行った後、関門入力で「入力済み」にしても「審議中」表記のままとなる不具合を修正
- 【結果登録】記録を削除すると DQ コメントが消えてしまう不具合を修正
- 【結果登録】記録を登録した際に事前コメントが消えてしまう不具合を修正
- 【電光掲示盤表示】駅伝 区間リザルト 「1 位との差」が正常に表示されない不具合を修正
- 【電光掲示盤表示】ロード・駅伝競技を表示した際、レイアウト設定プルダウンメニューにロード・駅伝以外のレイアウトが表示されてしまう不具合を修正

- 【電光掲示盤表示】ロード・駅伝競技を表示した際の「途中計時」機能を削除
- 【電光掲示盤表示】ライブリザルト機能における「判定中」表記を「Live」と「Official」表記となるように仕様変更
- 【番組編成】選手を変更後、組分登録ボタン・全削除ボタンを押下しても反応しない不具合を修正
- 【ロールコール】事前コメントが登録されていると「欠」設定にできない不具合を修正
- 【混成集計】LED表示盤操作ソフト向けCSV出力機能を追加
- 【混成集計】公認最高の得点出力機能を追加
- 【CSV入出力】CSV入力機能の改善
 - ・競技者CSV、チームCSV入力機能において、エラーチェック処理の改善及び、空欄は初期値を設定するように改善
- 【CSV入出力】チームCSVが出力されない不具合を修正
- 【携帯HTML】タイムテーブル順のインデックスページを追加
- 【印刷監視】複数起動制限機能を追加

◎ Ver.1.3.4.3 の主な変更点 (2017/08/31)

- 【結果登録】自動制御OFF設定の時、記録入力ダイアログ表示中にFキーが効かない不具合を修正
- 【印刷】プログラム、リザルト一括出力機能において、リレー3列かななし帳票に対応
- 【印刷】所屬地、個人所屬地の記録一覧において、混成総合の順位出力に「位」の単位が出力されない不具合を修正
- 【印刷】記録用紙印刷において、複数選択して出力を行うと出力が止まらなくなる不具合を修正
- 【番組編成】進出者選出画面において、「q」が不正に付与される不具合を修正
- 【番組編成】進出者選出画面において、+α自動調整時、ランキングに0を付与してしまう不具合を修正
- 【番組編成】進出者帳票で、+αシートが組順に出力されない不具合を修正
- 【賞状・証明書印刷】印刷対象の一括チェック機能を追加
- 【賞状・証明書印刷】対抗戦集計印刷機能において「所屬正式」が出力できない不具合を修正
- 【オンラインテスト】同じポートを使用できないように制限機能を追加

◎ Ver.1.3.4.0 の主な変更点 (2017/03/30)

- 【番組編成】救済コメント「qJ」、「qR」に対応 (2016年度ルール改正)
- 【番組編成】トラック種目において、「Q」数の増減に応じて、付与される「q」数を自動調整するよう仕様変更
- 【番組編成】リレーにおいて再組分を行った際に、登録済みオーダー情報を保持するよう仕様変更
- 【番組編成】組人数が6名の場合におけるレーン割振り仕様変更
- 【競技会基本情報】スタート審判長を登録できるように仕様変更 (※スタート審判長出力箇所は決勝一覧表のみ)
- 【印刷】帳票自動保存機能における不具合修正
- 【印刷】長距離種目の帳票出力における不具合修正
- 【印刷】所屬、個人所屬地ごとの記録一覧出力する機能を新設
- 【決勝一覧】決勝一覧表出力における不具合修正
- 【ツール】NANS21VDataBase 復元バックアップツールの改善 (ver.1.0.1.0)
- 【ツール】記録公認申請用CSVデータ作成ソフトの仕様変更 (ver.1.5.0.0)
- 【結果登録】記録入力ダイアログの仕様変更
- 【オンラインテスト】外部接続機器とのオンラインテストを行う機能を新設

- 【電光掲示盤表示】フィールド風あり種目と、風なし種目の表示レイアウト切替え不要となるようにレイアウト種別を追加
- 【電光掲示盤表示】歴代記録の表示順設定機能を新設
- 【ロールコール】欠場ステータスが目立つよう画面表示方法を変更
- 【賞状・記録証印刷】対抗戦集計データの賞状出力を新設

◎ Ver.1.3.2.3 の主な変更点 (2016/05/25)

- 【番組編成】進出者選出画面に、競技会名、競技名、ラウンド名を表記するように仕様変更
- 【番組編成】進出者選出画面から出力する Excel 帳票において、トラック競技の場合は、記録表示プルダウンメニューの設定 (1/10、1/100、1/1000) に合わせて、記録出力するように仕様変更
- 【結果登録、混成集計】歴代記録コメントについて、タイ記録コメントを自動付与するように仕様変更
- 【決勝一覧】決勝一覧 審判長が正常に出力されない不具合の修正
- 【決勝一覧】新記録・タイ一覧 長さの跳躍において、参考記録が歴代記録として出力される不具合の修正

◎ Ver.1.3.2.2 の主な変更点 (2016/05/17)

- 【電光掲示盤表示】複数の VGA 表示ソフトに対してデータ送信が行えるように仕様変更
- 【決勝一覧】新記録・タイ記録出力処理において、混成競技が正常に出力されない不具合の修正

◎ Ver.1.3.2.1 の主な変更点 (2016/05/13)

- 【印刷】リレー特殊リザルト帳票、トラック 2 列かななしリザルト帳票に、タイムレース集計上位 8 名を出力するように対応
- 【印刷】一括出力機能において、出力処理が停止する不具合の修正
- 【印刷】一括出力機能において、リレー特殊リザルト帳票を使用する設定としていた場合、正常に出力されない不具合の修正
- 【決勝一覧】大会詳細情報のテキストボックス出力処理を削除し、Excel のセルに直接出力するように仕様変更 (Office バージョン互換問題の対応)
- 【決勝一覧】対抗得点一覧が出力できない不具合の修正
- 【印刷監視】タイムレース集計で 1/1000 集計をした場合、携帯 HTML 出力が 1/1000 となる不具合の修正
- 【電光掲示盤表示】リレー (オーダー) の出力不具合を修正
- 【電光掲示盤表示】トラック (+a)、リレー (+a) で、送信(F1)ボタン押下時、プレビュー表示及びプレビューからの送信時 共に、「組」の出力が正常に出力されない不具合の修正

◎ Ver.1.3.2.0 の主な変更点 (2016/04/08)

- 【印刷】全帳票におけるナンバーのセルに対して「縮小して全体を表示」を設定
- 【競技管理】競技者全体の管理として、すべての競技者情報 (ナンバー、氏名、所属、所属地、参加種目) の出力対応
- 【競技管理】都道府県別 種目別 出場状況一覧の出力対応
- 【印刷】決勝扱いの 3 試技帳票 出力対応

- 【印刷】リレーのリザルト1頁4組形式の出力対応
- 【印刷】プリンタによって、帳票レイアウトの横幅が1ページに収まらない不具合の修正
- 【状況監視】1/1000 確認（画面での1/100 切り替え、画面イメージの印刷）
- 【電光掲示盤表示】レイアウト、トラック(オーダー)をプルダウンメニューから削除
- 【電光掲示盤表示】タイムレース集計画面にて不要な風の「m」が出力される不具合の修正
- 【結果登録】歴代タイ記録の場合でも新記録のコメントが出力されてしまう不具合の修正
- 【混成集計】混成プログラムの「順位」出力はリストの左側でなく右側にレイアウト変更
- 【番組編成】9レーンフルの場合、中位2名、下位3名とするように処理を変更
- 【番組編成】セカンド記録をみて進出者を決定するように処理を変更
- 【競技管理】メンバーを含むリレーランキングリストの出力対応
- 【競技管理】競技者画面の各タブ（所属別、競技別、検索）の競技者一覧を統一化（性別列削除、所属列追加）。検索タブにおいて、所属地検索機能を追加
- 【タイムレース集計】1/1000での集計機能を追加
- 【競技合体】競技合体を行うと、合体元の競技が対抗戦集計の集計対象から外れる不具合の修正
- 【その他】DB 復元・バックアップについて、ファイル選択式復元・ファイル名保存式バックアップツールを作成
- 【結果登録】【その他】1/1000 秒着差あり対応（2016 年度ルール改正）
- 【結果登録】【その他】試技放棄「/」表記を「r」表記に変更対応（2016 年度ルール改正）

◎ Ver.1.3.1.9 の主な変更点（2015/12/22）

- 【機能共通】プログラムリストに「OP」を出力
- 【印刷】確定なのにプログラムリストが出力される不具合の修正
- 【タイムレース集計】【印刷】タイムレース各組のリザルトの後に集計結果を印刷
- 【印刷】リアクションタイム出力
- 【印刷】競技別の出力ファイル名を競技名にする対応
- 【電光掲示盤表示】1/1000 秒単位表示
- 【結果登録】【印刷】同一競技者の同一記録において、優先する記録は初回とするように修正
- 【電光掲示盤表示】オープン参加者について、DNS 同様にコメントとして OP と表示
- 【電光掲示盤表示】画面の戻る操作をショートカットキーで対応
- 【印刷】新・タイ記録一覧表の出力対応
- 【印刷】リザルト一括出力対応
- 【印刷】ボーナス得点、参加得点ある場合にのみ出力するように修正
- 【印刷】リザルトリスト ラップ表出力有無制御対応

◎ Ver.1.3.1.8 の主な変更点（2015/08/26）

- 【状況監視】状況監視画面の明白化
- 【機能共通】カーソル制御の整理
- 【番組編成】画面上で100組を登録できるように修正
- 【電光掲示盤表示】トラックとリレーのレイアウト自動切換え

- 【印刷】ロールコールリスト選択組数をシートにまとめて出力
- 【結果登録】【印刷】全員 DNS だと凡例が出力されない不具合対応
- 【印刷】混成競技のロールコールリストの資格記録が不正
- 【その他】競技会削除、PRINT テーブルが削除されない不具合対応
- 【印刷】日本陸上競技連盟の記録用紙に試技順列を追加する
- 【電光掲示盤表示】着取り + a の表示形式調整
- 【電光掲示盤表示】タイムテーブル画面に戻った時の表示状態について修正
- 【電光掲示盤表示】次の競技者を自動表示
- 【電光掲示盤表示】競技情報 詳細画面で記録がある場合は、リザルト扱いとする
- 【電光掲示盤表示】競技名の(6.000kg)などを非表示にする
- 【電光掲示盤表示】オーダーを送信する際に、DNS でカーソル移動が止まる不具合修正
- 【決勝一覧】決勝一覧出力 ソート処理の変更
- 【印刷】リレーのプログラムリストにオーダーを出力する
- 【印刷】リレー種目別チーム数一覧の出力（競技管理の競技画面でリレー種目はチーム数を表示）
- 【番組編成】組分登録し忘れて前画面に戻ってしまい組分編集が無駄になることを防止
- 【対抗戦集計】対抗得点の点数割りを画面に表示させる
- 【印刷】記録用紙 混成競技の時、審判長名が混成競技審判長名にならない
- 複数大会許容(種別により分ける)
- 【決勝一覧】対抗得点の同順位チームの表記(チーム名・チーム名)が分かりづらいので調整
- 【印刷】リレーの帳票、出力セルずれを修正
- 【結果登録】歴代記録コメントが消える

◎ Ver.1.3.1.7 の主な変更点（2015/04/23）

- 【結果登録】フィールド競技 記録情報 外部機器への出力に対応

◎ Ver.1.3.1.6 の主な変更点（2015/03/23）

- シリアル通信 RTS 設定の初期設定対応

◎ Ver.1.3.1.5 の主な変更点（2014/08/25）

- 【CSV 入出力】CSV 入出力機能改善
- 【印刷】帳票の改善
- 【賞状・証明書印刷】学年出力の対応
- 【共通機能】混成競技自動化
- 【結果登録】MF1000 からの風力データ取込み
- 【電光掲示盤表示】ライブリザルト操作時、コメントを強制的に非表示となるように修正
- 【状況監視】ランキング画面に「－記録ランキング－」と表示するように修正

◎ Ver.1.3.1.4 の主な変更点 (2014/04/28)

- 【結果登録】TOP8 選出時、競技参加者が 8 名以下の場合、TOP8 選出画面が空白になる問題を修正
-

◎ Ver.1.3.1.3 の主な変更点 (2014/03/28)

- 【印刷】【結果登録】トラック(ラップ表あり) 帳票 Office2010,2013 で不要な Excel ブックが残る問題を正式修正
-

◎ Ver.1.3.1.2 の主な変更点 (2014/03/19)

- 【印刷・結果登録】トラック(ラップ表あり) 帳票 10000m 種目でラップ表が印刷領域をはみ出る問題を修正
 - 【印刷・結果登録】トラック(ラップ表あり) 帳票 10000mW 種目で 1 時間を超える記録の場合、記録文字が列に収まらない問題を修正
-

◎ Ver.1.3.1.1 の主な変更点 (2014/03/11)

- Ver.1.3.1.0 における帳票不具合 (トラックラップセパレート)
 - 【印刷】【結果登録】トラック(ラップ表あり) 帳票 Office2010,2013 で不要な Excel ブックが残る問題を仮修正
-

◎ Ver.1.3.1.0 の主な変更点 (2013/09/11)

- 【印刷・結果登録】帳票の改善
 - 【印刷】2012 年度 記録表改訂版の対応
 - 【結果登録】混成競技で DNF、NM、DQ に対し、得点を 0 点表示するように修正
 - 【結果登録】3 名以上の順位決定戦を行う場合、全員の順位が決定できるように修正
 - 【結果登録】TOP8 選出時、8 名を満たない場合に記録がない競技者を自動選出するように修正
 - 【番組編成】DNS 競技者に q が自動付与される不具合を修正
 - 【混成集計】混成総合リストに「資格記録」の列を追加
-

◎ Ver.1.3.0.1 の主な変更点 (2013/07/26)

- 【電光掲示盤表示】自動で表示を更新する機能 (ライブリザルト) の手順を簡略化
- 【電光掲示盤表示】レイアウト表示幅を超える文字列を表示時、「・」が表示される不具合を修正
- 【電光掲示盤表示】2 文字コメントの区切り文字「,」が末尾に表示されてしまう不具合を修正
- 【混成集計】項目の競技名が中途切れてしまう不具合を修正
- 【印刷】帳票の改善 (混成競技に関する帳票の修正)

◎ Ver.1.3.0.0 の主な変更点 (2013/07/03)

- 【電光掲示盤表示】自動で表示を更新する機能（ライブリザルト）を追加
- 【印刷】帳票の改善
- 【競技合体】歴代記録の登録がない場合、記録入力ができなくなる不具合を修正

◎ Ver.1.2.4.2 の主な変更点 (2012/10/31)

- 【競技管理】駅伝区間の歴代記録を CSV 入力できない不具合を修正

◎ Ver.1.2.4.1 の主な変更点 (2012/10/18)

- 【番組編成】選手の並び順を設定できる機能を追加
- 【番組編成】組分けされた選手を移動する処理を修正
- 【電光掲示盤表示】駅伝、ロードレースの通過記録、区間記録表示機能を追加
- 【決勝一覧】リレー種目のチーム所属地が表示されるように変更

◎ Ver.1.2.4.0 の主な変更点 (2012/9/28)

- 【印刷】高さの跳躍リザルトで、一度も試技値をクリアしていない場合、試技内容が出力されない不具合の修正
- 【印刷】HTML 出力時、審判長が正常に表示されない不具合の修正
- 【その他】ローカル NANS のパスワード設定解除
- 【その他】帳票ヘッダのラウンドタイトルの桁ずれ防止のため、既定のラウンド名（予選、準決勝、決勝）の桁を揃える修正

◎ Ver.1.2.3.1 の主な変更点 (2012/6/18)

- 【決勝一覧】混成競技で同順位が存在した場合の罫線表示不具合の修正
- 【決勝一覧】リレーで処理が異常終了する不具合の修正
- 【携帯 HTML 出力】混成集計で記録なしが存在した場合の順位不正の修正
- 【印刷監視】混成集計、タイムレース集計、対抗戦集計のバックアップファイル名が不正となる不具合の修正
- 【印刷監視】大会が開催中になっても、大会名が表示されない不具合の修正
- 【その他】記録公認申請ソフト 混成競技実施日仕様変更
- 【印刷】ロード、駅伝のリザルトリストの審判長名表示不具合の修正

◎ Ver.1.2.3.0 の主な変更点 (2012/4/25)

- 【結果登録】他社製フィールド電光への出力不具合の修正
-

◎ Ver.1.2.2.0 の主な変更点 (2011/12/20)

- 【番組編成】チーム取り消し、競技者移動など動作不具合修正
 - 【番組編成】手動組分画面の組分け先初期値設定機能追加
 - 【番組編成】組同士の移動（入れ替え）機能追加
 - 【番組編成】手動組分画面の組分け先に、前画面での選択位置を既定表示する機能追加
 - 【番組編成】大会日程表（帳票）に、競技のないカテゴリ（トラック/跳躍/投てき/道路競技）を出力しないよう仕様変更
 - 【ロールコール】画面レイアウト修正（使い勝手向上）
 - 【賞状・証明書印刷】時分秒フォーマットのゼロサプレス不具合修正
 - 【混成集計】【対抗戦集計】確定済み競技をデフォルトで集計対象とする機能追加
 - 【電光掲示盤表示】競技情報画面のステータス表示追加
 - 【レイアウト編集】大型電光表示にロード、駅伝を追加
 - 【印刷監視】携帯 HTML の駅伝不具合修正
 - 【印刷監視】携帯 HTML の混成集計不具合修正
 - 【帳票】改ページ不正、他、不具合修正
 - 【帳票】競技者名、所属名など、セルサイズに合わせて縮小表示する仕様追加
 - 【帳票】トラックで 10 レーンを使用した場合に不正となる不具合修正
 - 【その他】記録公認申請ソフト ロード・駅伝対応追加
 - 【その他】スブラッシュ画面追加（重複起動防止）
-

◎ Ver.1.2.1.10 の主な変更点 (2011/09/13)

- 【電光掲示盤表示】前回使用したレイアウトを保持するように仕様追加
 - 【競技合体】種目区分が同じ競技同士を合体することができるよう仕様変更
 - 【タイムレース集計】オープンフラグの記入漏れによりタイムレース集計できない不具合修正
-

◎ Ver.1.2.1.9 の主な変更点 (2011/08/30)

- 【プレス出力】リレーの進出者確定データ、プログラムリストのデータ不正不具合修正
-

◎ Ver.1.2.1.8 の主な変更点 (2011/08/05)

- 【結果登録】フィールド電光 VGA 送信動作時にも、シリアルポートに従来データを同時送信する機能追加（VGA 障害時のシリ

◎ Ver.1.2.1.7 の主な変更点 (2011/08/02)

- 【印刷】混成の歴代記録が不正となる不具合修正
- 【携帯 HTML 出力】混成集計ページが、コメントが複数登録されている場合に出力されない不具合修正
- 【競技管理】混成の内訳種目の歴代記録の CSV 入力がエラーとなる不具合修正
- 【競技管理】参加競技変更時に資格記録が残ってしまう不具合修正
- 【競技管理】種目、種別が同一の競技について、歴代記録のソート順が不正となる不具合修正
- 【印刷】高さの跳躍で、所属を出力しない設定の場合、試技値の見出しがずれる不具合修正
- 【結果登録】高さの跳躍競技で、一位決定戦以外の追加試技を行っても順位がかわらないよう仕様変更
- 【結果登録】高さの跳躍競技で、試技値を低い値から順に登録しなかった場合に順位が不正となる不具合修正

◎ Ver.1.2.1.6 の主な変更点 (2011/07/05)

- 【賞状・証明書印刷】同一データを複数箇所に表示可能にする機能追加
- 【電光掲示盤表示】混成競技の内訳種目についてラップ表示できない不具合修正
- 【決勝一覧】一括出力時、リレーのタイムレースのオーダーが不正となる不具合修正
- 【決勝一覧】一括出力時、種目、種別が同一の競技が存在した場合に、競技者が正しく出力されない不具合修正
- 【携帯 HTML 出力】混成集計、対抗戦集計、タイムレース集計の結果ページが未出力の場合に、Page Not Found となる不具合修正
- 【携帯 HTML 出力】タイムレース集計の結果ページが表示できない不具合修正
- 【電光掲示盤表示】【状況監視】【競技管理】混成競技の歴代記録が不正な値となる不具合修正
- 【混成集計】学年が表示されない不具合修正
- 【結果登録】フィールド競技の「同順位」を「同着」と表記していた不具合修正

◎ Ver.1.2.1.5 の主な変更点 (2011/06/02)

- 【電光掲示盤表示】タイムテーブルの並び順が組順にならない不具合修正

◎ Ver.1.2.1.4 の主な変更点 (2011/05/19)

- 【タイムレース集計】再表示ボタンが機能しない不具合修正
- 【携帯 HTML】混成集計のコメントが表示されない不具合修正
- 【携帯 HTML】成年・学年未入力時の不要な()、不要な項目、不要な改行などの不具合修正
- 【決勝一覧】一括出力時、リレーで止まる場合がある不具合修正
- 【決勝一覧】一括出力時、リレーのタイムレースでオーダーが出力されない不具合修正

◎ Ver.1.2.1.3 の主な変更点 (2011/05/18)

- 【競技管理】チーム CSV の入力に異常に時間がかかる不具合修正
- 【競技管理】競技者の修正画面を開くのに時間がかかる不具合修正

◎ Ver.1.2.1.2 の主な変更点 (2011/05/02)

- 【電光掲示盤表示】タイムテーブル画面の開始・終了時刻が不正となる不具合修正

◎ Ver.1.2.1.1 の主な変更点 (2011/04/22)

- 【結果登録】リアクションタイムオンライン取得機能追加
- 【タイムレース集計】同一競技者が複数出力される場合がある不具合修正

◎ Ver.1.2.1.0 の主な変更点 (2011/03/31)

- 【決勝一覧】一括出力機能追加
- 【帳票】印刷監視から出力される帳票の文字サイズ拡大など、レイアウト変更
- 【ロールコール】ナンバー順ソート機能追加
- 【賞状・証明書印刷】通常競技画面でのタイムレース選択、タイムレース集計画面でのナンバー順ソート機能追加

◎ Ver.1.2.0.4 の主な変更点 (2010/10/19)

- 【結果登録】フィールド電光でナンバーの代わりに試技順を表示できるように仕様変更
- 【競技管理】リレーチームの結果が対抗戦集計「個人所属地」の集計対象に含まれない不具合修正
- 【電光掲示盤表示】長さの跳躍の風値がない場合、"()"だけが表示されてしまう不具合修正
- 【携帯 HTML】参加種目にリレーがエントリーされていない競技者がいた場合、スタートリスト、リザルトリストのオーダー順が正しく表示されない不具合修正
- 【携帯 HTML】コンディションへのリンクが作成されない不具合修正
- 【携帯 HTML】競技ステータスに"審議中"が表示される不具合修正

◎ Ver.1.2.0.3 の主な変更点 (2010/9/30)

- 【プレス出力】リザルトのコメント表示桁を 3 桁固定に仕様変更

◎ Ver.1.2.0.2 の主な変更点 (2010/9/28)

- 【印刷監視】進出者リストが同一プリンタに2部以上印刷されない不具合修正
- 【帳票】印刷設定が所属のみ表示になっていて、かつ予選ラウンドの長さの跳躍のリザルトリストに所属名が表示されない不具合修正
- 【番組編成】進出者編集で「Q」競技者を次戦の選定から削除できるように仕様変更
- 【番組編成】オープン参加者フラグを記入しないでチーム CSV を入力しても、進出者編集で正しく「Q,q」が判定されるように仕様変更
- 【プレス出力】チームマスタのチーム No.が仕様書通りに出力されない不具合修正
- 【プレス出力】リレー種目のスタート、リザルトデータのチーム No.が仕様書通りに採番されない不具合修正

◎ Ver.1.2.0.0 の主な変更点 (2010/9/8)

- 【プレス出力】プログラムリストを一括出力した時の種別一覧のファイル名を修正
- 【プレス出力】"高さの跳躍"の結果入力時、試技していない試技値の結果が空欄で出力されていた不具合修正
- 【結果登録】リアクションタイムの入力、帳票への出力機能追加
- 【携帯 HTML】Index ファイルの容量オーバー対策として、性別とトラック/フィールドごとに Index を分割するよう仕様変更
- 【携帯 HTML】着取+aがないラウンド（タイムレースや決勝など）に着取が表示される不具合修正
- 【印刷】印刷機能から出す帳票の大会詳細テキストボックスの位置、大きさを調節できる機能追加

以下余白