

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

2019年4月、以下の機能追加を実施いたしました。

1. IAAF ワールドランキング申請用記録集作成機能の追加
2. 全国小学生陸上 2019 年度新種目・競技方法への対応
3. PB、SB 機能の追加
4. リレーデータ作成 CSV 新形式について
5. 新種目の追加・種目コードの採番について

1. IAAF ワールドランキング申請用記録集作成機能の追加

2019年2月の日本陸連全国会議において、IAAF ワールドランキングシステムのポイント対象競技会となるためには、競技会の記録を IAAF に報告する必要があり、報告するにあたりいくつかの問題点があるということで、以下のような問題点を改善して記録集を通常の公認申請用記録集とは別に作成することが求められるようになりました。

問題点（配付資料から抜粋）

- 1) 競技者名がアルファベット表記され、年齢（生年）が示されている必要がある
 - 2) 種目名が英語表記されている必要がある
 - 3) 競技会名および競技場名が英語表記されている必要がある
- α) 日本国籍以外の外国籍競技者が出場している場合には可能な限り国籍の3レターを記載する

これらの問題点のうち、Athle32 陸上システムで作成される部分で関係するものは1) 2) と α) の3点。その対応方法は以下の通りです。

版下作成に「英語併記モード」を新設。このモードを使用して版下作成を実施すると、種目名、各項目の表記、凡例（コメント）の英語表記、国籍を印字して作成することができるようになります。ただし、氏名については、予めアルファベット表記の氏名データを用意しておく必要があります。また国籍についても事前に収集しておく必要があります。

1) 競技者名のアルファベット表記と年齢（生年）の対応方法

新たに氏名3（N3）を設け、アルファベット表記を登録できるようにして、版下作成でのみ使用する。※すでに氏名2（N2）にカナではなくアルファベットを登録している場合でも問題ありません。生まれ年は氏名の後ろに括弧付き西暦下2桁で登録する。

氏名のアルファベット形式と生まれ年（陸連会議資料より）

例) 山田 太郎（1998年生まれ）の場合

- | | |
|------------------|---------------------------------|
| YAMADA Taro(98) | いずれの形式でも可。名字はすべて大文字にするとわかりやすい。 |
| YAMADA, Taro(98) | 表記はパスポート記載の綴りと同じ、またはヘボン式ローマ字表記。 |
| Taro YAMADA(98) | また生まれ年は漢字氏名（N1）に付けても良い。 |

※氏名のアルファベット表記は日本陸連の登録ページ（JAAF-START）からも取得できるようです。

2) 種目名の英語表記

性別：男子 M、女子 W など
種目：走高跳 HJ、やり投 JT など
種別：高校→High School、中学→Jr High School、少年 A→JuniorA、少年 B→JuniorB、など
版下作成「英語併記モード」で文字の置き換えを実施する。

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

α) 国籍の登録と印字

新たに国籍 (NT) を設け、国の3 (スリー) レターアルファベット表記を登録できるようにして、版下作成でのみ使用する。

国籍を何も登録しない場合は日本国籍と判断し自動的に「JPN」が印字されます。

各国の3レターアルファベット表記は日本陸連ホームページより確認することができます。

■運用方法

①データの作成

競技者マスターCSVをExcel等で作成する場合には先頭列に以下の2桁のIDを指定し、データを登録します。人数が少ない場合には競技者マスターから直接入力して登録することも可能です。

ID (2桁)	内容・形式
N3	氏名アルファベット。最大半角30桁。 パスポート記載表記と同じ又はへボン式ローマ字表記。 名字をすべて大文字するとわかりやすい。
NT	国籍の国名 (地域名) 3レター。アルファベット大文字3文字。 例. 日本「JPN」、アメリカ「USA」、ケニア「KEN」、エチオピア「ETH」 空欄の場合は「JPN」と認識する。

Excel等表計算ソフトで競技者マスターCSVデータを作成する場合の例

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	DB	N1	N2	N3	NT	SX	KC	MC	TL	WT	ZK	S1
2	170031301	荻田 遼 (70)	カクタ リョウ	KANDA,Ryo	JPN	1	34	340068	182	100	320	R08600 04906
3	174100801	上坂 優 (74)	ウエカ マサル	UESAKA,Masaru	JPN	1	23	230200	187	110	325	R08900 07836
4	175051901	牧野 快航 (75)	マキノ ヨシカズ	MAKINO,Yoshikazu	JPN	1	23	230000	182	79	179	R03400 0001405
5	175092201	山口 和敏 (75)	ヤマグチ カズトシ	YAMAGUCHI,Kazutoshi	JPN	1	24	240033	182	94	311	R08600 05189
6	175121401	高木 直人 (75)	タカギ ナオト	TAKAGI,Naoto	JPN	1	13	130449	176	59	32	R01100 0134291
7	176052101	小野寺真佐人 (76)	オノデラ マサト	ONODERA,Masato	JPN	1	4	40001	183	98	318	R08600 04956
8	176071201	石川 弘明 (76)	イシカワ ヒロアキ	ISHIKAWA,Hiroaki	JPN	1	15	150123	178	102	305	R08100 01554
9	176092701	西田 久 (76)	ニシダ ヒサシ	NISHIDA,Hisashi	JPN	1	1	10091	182	75	178	R03400 0001405
10	176110301	本田 健介 (76)	ホンダ ケンスケ	HONDA,Kensuke	JPN	1	46	460182	183	105	316	R08600 05014
11	176122701	前川 豪 (76)	マエカワ ゴウ	MAEGAWA,Go	JPN	1	35	350020	185	102	322	R08600 04881
12	177030901	小原 壯昇 (77)	オハラ ソウ	OHARA,Souto	JPN	1	14	140158	184	100	306	R08600 05726
13	177051501	兵頭 湧也 (77)	ヒョウトウ ユウヤ	HYOUDOU,Yuya	JPN	1	11	110263	180	103	329	R08900 06528
14	177072801	山野 優一 (77)	ヤマノ ユイチ	YAMANO,Yuichi	JPN	1	34	340068	186	95	340	R09200 07515
15	178032101	小池 大地 (78)	コイケ ダイイチ	KOIKE,Daichi	JPN	1	24	240005	176	59	135	R00800 0033880

②機能の有効化と氏名の使用設定

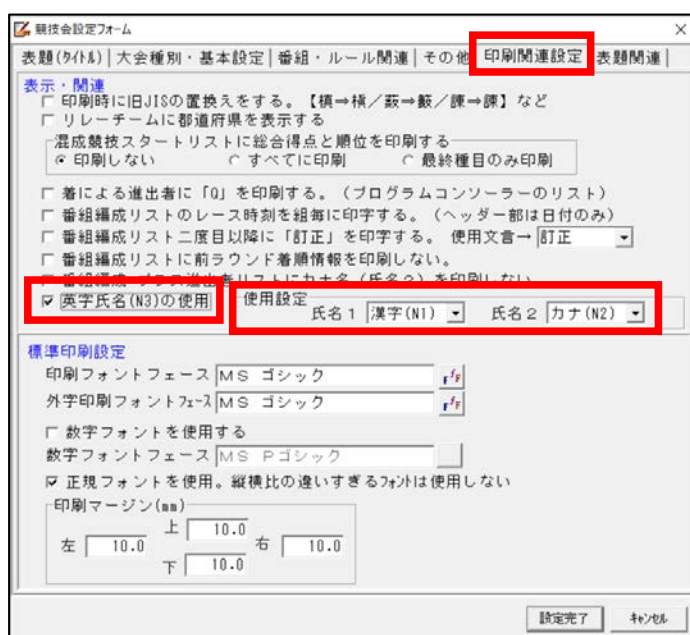
この大会のデータでアルファベット氏名 (N3) の使用を有効化し、N1 (漢字氏名)、N2 (カナ氏名)、N3 (アルファベット氏名) をどのように使用するかを設定します。

【マスターメンテナンス】 - 【DINST 大会初期設定】を開き、「印刷関連設定」タブを表示。

「表示・関連」項目の中 (画面中央付近) にある「英字氏名 (N3) の使用」にチェックを入れます。このチェックを付けると N3 を競技者マスターにインポートしデータの中で扱うことができるようになります。

※メモ

氏名2 (N2) にアルファベットを登録した場合はこのチェックを付けしないで下さい。



2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

使用設定・・・通常画面表示や印刷物に使用する氏名1と氏名2についてN1、N2、N3のどの項目を使用するかを設定します。

使用設定の例

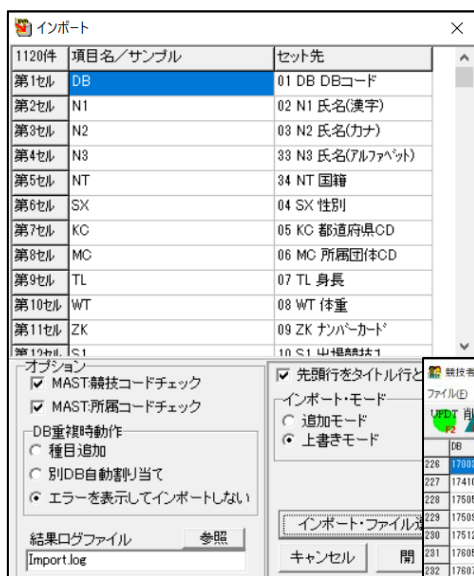
	氏名1	氏名2	説明
通常設定 (推奨)	漢字(N1)	カナ(N2)	競技会中に表示・印字されるものはすべて漢字とカナ。英字(N3)はインポートしますが、版下作成で「英語併記モード」を使用した場合だけカナ(N2)の代わりに使用されます。
カナ無し設定	漢字(N1)	英字(N3)	競技会中に表示・印字されるものはすべて漢字と英字。

設定変更後は【設定完了】をクリックして画面を終了します。

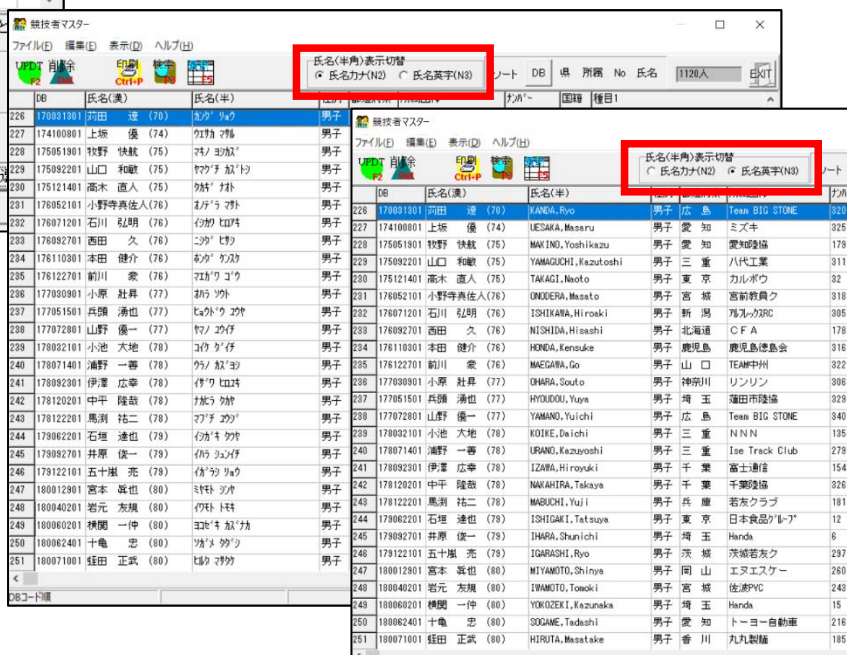
※ネットワーク参照時に DINST 大会初期設定を変更した場合にはサーバーへのマスターコピー（マスターのアップロード）とクライアントへのマスターコピー（サーバーからのダウンロード）が必要となります。

③データのインポート

②で「英字氏名(N3)の使用」にチェックを付けると競技者マスターCSVファイルにN3を含めてインポートすることができるようになります。



インポート画面でインポートファイルを選択するとCSVファイル内にID「N3」「NT」が見つかったと自動的に「N3氏名(アルファベット)」「NT国籍」がセット先としてセットされます。



競技者マスター一覧では、「氏名(半角)表示切替」で「氏名カナ(N2)」か「氏名英字(N3)」かを選択することで「氏名(半)」の列に内容を表示します。

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

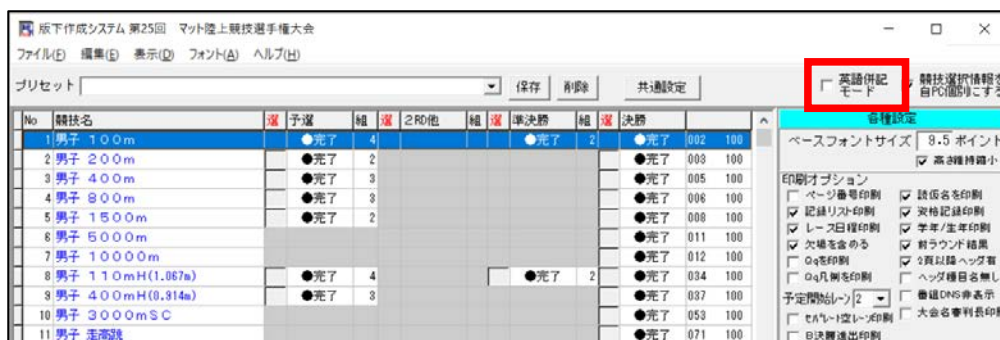
競技者マスター編集画面には新たに「氏名英字(30)」と「国籍」の項目が追加されます。ここから入力・編集することができます。



④版下作成 (IAAF 申請用記録集の作成)

インポートしたアルファベット氏名 (N3) と国籍 (NT) は、競技者マスター画面以外通常の運用上にはどこにも表示・印字されることはありません。版下作成でのみ印字することができます。

IAAF 申請用記録集を作成するときだけ、版下メイン画面右上の「英語併記モード」にチェックを付けていつもと同じ操作で記録集を作成することで英語表記の記録集が出力されます。



「英語併記モード」にチェックを付けると「英語併記用変換辞書」が表示されます。

ここでは「性別」「種別」「ラウンド名」「種目名」「その他」「共通」の各項目に印字される日本語表記を英語表記に変換する場合の置換文字について登録することができます。あらかじめ想定される変換文字列については登録されていますが、特に「種別」については自由に登録することができますため、この一覧に登録がないものもあると思いますので、この画面上部に入力して【追加】をしてください。追加する位置は、画面左上の↑↓ボタンで調整することが可能です。追加登録したものは、バックアップとリストアの対象となりますので次の大会に引き継がれます。また【システムデフォルト】ボタンを押すと、変換辞書を初期状態に戻すことができます。



2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

国籍の使用

「英語併記用変換辞書」画面の左下に「国籍を使用」チェックボックスがあります。

ここにチェックを付けることで、国籍（NT）を印字することができるようになります。

印字される場所については「国籍を使用」チェックボックスの右にある「表示位置」から選択して印字することができます。

表示位置の選択肢

DINST 大会初期設定の「大会種別・基本設定」、「所属の印刷方法」でどの方法を使用しているかによって選択可能なものが変わります。有効な選択肢は以下の通りです。（◎は推奨選択肢）

DINST 大会初期設定の設定	有効な表示位置の選択肢	国籍が表示されない選択肢
県名・団体名 都道府県のみ 団体名・県名	◎都道府県置換 県と所属の間、都道府県の右、氏名の右	—
団体名のみ	◎県と所属の間 都道府県の右、氏名の右	×都道府県置換

氏名の使用

「英語併記用変換辞書」画面の右下に「氏名使用設定」選択プルダウン▼があります。

使用設定の例

	氏名 1	氏名 2	説明
推奨設定	漢字 (N1)	英字 (N3)	IAAF 提出用推奨設定。
漢字無し設定	英字 (N3)	空白	漢字氏名の後ろに(学年)、英字の後ろに(生まれ年)としている場合は、IAAF からこの2つの括弧数字は何か問い合わせが来る可能性がありますので、極力この設定にしてください。
従来設定	漢字 (N1)	カナ (N2)	N1 に漢字氏名、N2 にアルファベットを入れている場合にこの設定を使用してください。

変換することができない（変換されない）ものについて

- ・リレーのチーム名

IAAF ポイントランキングにリレー種目は対象ではありません。現在日本陸連からこの件について指示がありませんので日本語版と同じよう出力されます。

- ・変換されない種目

IAAF ポイントランキングの対象とならない種目については変換されません。

例) 八種競技、四種競技など

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

版下作成見本

↓通常の版下作成

男子 100m				予選(4-3+4)	5月 2日 12:35	
世界記録 (WR)				9.58	U.S. トレイ (JAM・ジャマイカ)	
アジア記録 (AR)				9.99	S・フランス (QAT・カタール)	
日本記録 (NR)				10.00	伊東 浩司 (神奈川県・富士通)	
Jr日本記録 (JR)				10.24	高橋 和裕 (奈良・添上高)	
大会記録 (GR)				10.05	朝原 宣浩 (大阪・大阪ガス)	
決勝						
Round 1(4-3+4) 5/02 12:35						
SEMI-FINAL(2-4) 5/03 15:30						
FINAL 5/03 17:50						
予選 4組3着+4						
1組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	6	59	久保 昂輝 (88)	熊本・熊本大	10.46	
2	4	54	宮城 晃太 (85)	宮城・あぶくまAC	10.48	
3	7	58	石川 利輝 (85)	神奈川・富士通債	10.54	
4	3	50	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.58	
5	5	61	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.67	
6	9	77	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.71	
7	8	70	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.77	
8	7	68	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.87	
2組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	7	66	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.46	
2	6	57	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.48	
3	5	52	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.54	
4	9	72	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.67	
5	4	66	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.71	
6	8	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.77	
7	3	73	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.87	
8	7	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.95	
3組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	6	59	久保 昂輝 (88)	熊本・熊本大	10.46	
2	4	54	宮城 晃太 (85)	宮城・あぶくまAC	10.48	
3	7	58	石川 利輝 (85)	神奈川・富士通債	10.54	
4	3	50	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.58	
5	5	61	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.67	
6	9	77	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.71	
7	8	70	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.77	
8	7	68	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.87	
4組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	5	51	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.46	
2	9	74	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.48	
3	7	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.54	
4	8	71	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.67	
5	2	70	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.71	
6	7	67	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.77	
7	6	59	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.87	
8	5	63	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.95	
準決勝 2組4着						
1組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	6	59	久保 昂輝 (88)	熊本・熊本大	10.24	
2	4	74	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.37	
3	5	52	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.46	
4	6	58	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.54	
5	7	61	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.67	
6	8	70	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.71	
7	9	77	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.77	
8	3	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.87	
決勝						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	7	51	久保 昂輝 (88)	熊本・熊本大	10.26	
2	4	52	石川 利輝 (85)	神奈川・富士通債	10.45	
3	2	64	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.47	
4	6	74	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.48	
5	5	60	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.49	
6	9	72	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.53	
7	3	55	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.59	
8	8	53	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	11.04	

↓英語併記モードにチェックを入れた場合

MEN 100m				予選(4-3+4)	5月 2日 12:35	
世界記録 (WR)				9.58	U.S. トレイ (JAM・ジャマイカ)	
アジア記録 (AR)				9.99	S・フランス (QAT・カタール)	
日本記録 (NR)				10.00	伊東 浩司 (神奈川県・富士通)	
Jr日本記録 (JR)				10.24	高橋 和裕 (奈良・添上高)	
大会記録 (GR)				10.05	朝原 宣浩 (大阪・大阪ガス)	
決勝						
Round 1(4-3+4) 5/02 12:35						
SEMI-FINAL(2-4) 5/03 15:30						
FINAL 5/03 17:50						
予選 4組3着+4						
1組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	6	64	世古 唯 (89)	JPN・中央大	10.46	
2	4	53	SASAKURA Tatsuya	JPN・アネックス	10.53	
3	7	56	EDIHARA Kazuya	JPN・北海道F/PAC	10.54	
4	3	80	山本 大輝 (84)	JPN・AS市川	10.59	
5	5	61	山本 大輝 (84)	JPN・AS市川	10.67	
6	9	77	山本 大輝 (84)	JPN・AS市川	10.71	
7	8	70	山本 大輝 (84)	JPN・AS市川	10.77	
8	7	68	山本 大輝 (84)	JPN・AS市川	10.87	
2組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	7	66	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.46	
2	6	57	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.48	
3	5	52	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.54	
4	9	72	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.67	
5	4	66	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.71	
6	8	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.77	
7	3	73	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.87	
8	7	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.95	
3組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	6	59	久保 昂輝 (88)	熊本・熊本大	10.46	
2	4	54	宮城 晃太 (85)	宮城・あぶくまAC	10.48	
3	7	58	石川 利輝 (85)	神奈川・富士通債	10.54	
4	3	50	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.58	
5	5	61	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.67	
6	9	77	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.71	
7	8	70	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.77	
8	7	68	山本 大輝 (84)	千葉・AS市川	10.87	
4組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	5	51	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.46	
2	9	74	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.48	
3	7	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.54	
4	8	71	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.67	
5	2	70	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.71	
6	7	67	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.77	
7	6	59	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.87	
8	5	63	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.95	
準決勝 2組4着						
1組						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	6	59	久保 昂輝 (88)	熊本・熊本大	10.24	
2	4	74	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.37	
3	5	52	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.46	
4	6	58	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.54	
5	7	61	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.67	
6	8	70	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.71	
7	9	77	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.77	
8	3	68	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.87	
決勝						
Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	7	51	久保 昂輝 (88)	熊本・熊本大	10.26	
2	4	52	石川 利輝 (85)	神奈川・富士通債	10.45	
3	2	64	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.47	
4	6	74	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.48	
5	5	60	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.49	
6	9	72	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.53	
7	3	55	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	10.59	
8	8	53	菅野 和輝 (89)	愛知・中央大	11.04	

FINAL

Rank	Lane	No.	Name/氏名	Member/所属	Result/T	Remarks
1	7	51	久保 昂輝 (88)	JPN・熊本大	10.26	
2	4	52	石川 利輝 (85)	JPN・富士通債	10.45	
3	2	64	菅野 和輝 (89)	JPN・中央大	10.47	
4	6	74	菅野 和輝 (89)	JPN・BWC	10.48	
5	5	60	菅野 和輝 (89)	JPN・あぶくまAC	10.49	
6	9	72	菅野 和輝 (89)	JPN・中央大	10.53	
7	3	55	菅野 和輝 (89)	CHN・慶長大	10.59	
8	8	53	SASAKURA Tatsuya	JPN・アネックス	11.04	

Remarks/凡例 (DNS:欠 場)

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

参考) 英語版記録集の表紙がどうしても作成できない場合にはコンディションマスターを印刷して表紙として代用することも可能です。

ただし、DINST 大会初期設定で大会名と競技場名に英語名称を加えておく必要があります。

(競技場名の英語表記は日本陸連 WEB サイトに掲載されています。)

競技会設定フォーム

表題(タイトル) | 大会種別・基本設定 | 番組・ルール関連 | その他 | 印刷関連設定 | 表題関連

大会タイトル1 (76桁)
第25回 マット陸上競技選手権大会 MAT Athletic Meet

大会タイトル2 (76桁)
兼 第20回世界陸上競技選手権大会代表選手選考競技会

大会主催者・主管名など (76桁)
主 催:日本陸上競技連盟 協 賛:マツト株式会社

大会協賛・協力者名など (76桁)
主 管:東京陸上競技協会

会場・競技場・コース名など (76桁)
場 所:国立競技場/TOKYO(National Stadium)

印刷見本

第25回 マット陸上競技選手権大会 MAT Athletic Meet
兼 第20回世界陸上競技選手権大会代表選手選考競技会
主 催:日本陸上競技連盟 協 賛:マツト株式会社
主 管:東京陸上競技協会
場 所:国立競技場/TOKYO(National Stadium)

Ground Condition (グラウンド・コンディション)

Date(日付)	Time	Weather(天候)	Temp.	Humid.	Wind(風向風速)
7/ 4/2019	10:00	Fine 晴れ	17.0°C	63%	E 1.2m/s
	11:00	Fine 晴れ	18.0°C	62%	ESE 0.2m/s
	12:00	Fine 晴れ	19.0°C	58%	E 1.1m/s
	13:00	Fine 晴れ	20.0°C	55%	SE 1.2m/s
	14:00	Fine 晴れ	22.0°C	50%	SE 0.5m/s
	15:00	Cloudy 曇り	22.0°C	49%	E 0.7m/s
	16:00	Fine 晴れ	20.5°C	48%	ESE 0.8m/s

コンディションマスターの印刷設定

コンディションマスターの【印刷】ボタンを押した設定画面の「オプション」欄で、

「国際モード」と「場所を出力しない」にチェック

「サイン欄を付加する」のチェックははずす (サインは不要)

と設定して【印刷】すると簡易的な表紙が作成できる。

コンディションの印刷

出力するコンディションの選択

- 2019年 4月 7日 10:00
- 2019年 4月 7日 11:00
- 2019年 4月 7日 12:00
- 2019年 4月 7日 13:00
- 2019年 4月 7日 14:00
- 2019年 4月 7日 15:00
- 2019年 4月 7日 16:00

サイン欄情報 | 0 件

オプション

- 気圧を出力する
- サイン欄を付加する
- ページを印刷しない
- 大会・競技場コードの印刷
- 国際モード
- サイン氏名を印刷
- 日付を印刷しない
- 場所を出力しない

記録() | 審判長 | トラック審判長() | スタート審判長() | 跳躍審判長() | 投てき審判長() | 招集所審判長() | 産成競技審判長 | 産成競技審判長 | 記録主任() | 空欄2 | 空欄3 | Manager(総務)() | Chief Referee(審判長) | Chief Ref.(トラック審判長)() | 空欄1() | Chief Ref.(陸上競技審判長)()

総務

全選択 | CS出力 | 印刷 | EMF出力 | 閉じる

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

2. 全国小学生陸上 2019 年度新種目・競技方法への対応

2019 年度の全国小学生陸上からコンバインド A・B という混成競技が実施されることが発表されました。またリレーについては男女混合 4x100m リレーとして実施されること、さらに 100m とリレーでは A・B・C 決勝を実施することも発表されました。これらの発表に伴い、弊社システムでは以下のように対応することといたしました。

全国小学生陸上 2019 年度実施種目に関する Athle32 陸上システムの対応

- 1) コンバインド A・B . . . 2019 年 4 月の更新版で対応
- 2) 男女混合リレー . . . すでに対応済み
- 3) B 決勝の実施 . . . すでに対応済み
- 4) C 決勝の実施 . . . (2019 年 4 月時点では) 対応しない、将来的に対応の見込み

また、コンバインド A・B には詳細な競技運営方法の記載があり、以下の通り対応します。

- ・コンバインド競技
コンバインド A：80mH（高 70cm,間 7m,9 台）、走高跳
コンバインド B：走幅跳、ジャベリックボール投
別紙得点表による。
100 点以下はすべて 100 点。
DNF、NM、DQ は 50 点。
DNS は 0 点、最初の種目で DNS の場合 2 種目目に出場できない。
2 種目の合計得点で順位を決定、合計得点と同得点の場合は同順位。
- ・コンバインド A80mH
風力は計測するが、得点や順位に影響しない。
- ・コンバインド A 走高跳
各高さの試技は 2 回、同じ高さを 2 回失敗する (xx) と終了。
はさみ跳びのみ。
- ・コンバインド B 走幅跳
試技は 2 回。
風力は計測するが、得点や順位に影響しない。
- ・コンバインド B ジャベリックボール投
試技は 2 回。
ボール本体を持ちオーバーハンドスロー。ジャベリックボールの羽だけを持って投げることは禁止。

1) コンバインド A・B

①種目コード

種目コードは以下の通りです。

総合得点	1 種目目	2 種目目
コンバインド A : 2 1 5	80mH : 4 2 9 2 1 5	走高跳 : 5 9 8 2 1 5
コンバインド B : 2 2 0	走幅跳 : 0 7 3 2 2 0	ジャベリックボール投 : 4 9 4 2 2 0

②種目の追加

種目マスターから種目を追加する方法もありますが、上記 6 種目を追加する必要があるため、別途アップデートサイトから配布される種目更新ファイルをもとデータに適用してください。

(種目ファイルの更新方法はアップデートサイトの解説を確認してください)。

※種目ファイルの更新はデータを作成するときに、データを作成する PC1 台だけに適用すれば、大会中はマスターコピーによりすべてのクライアントコンピューターに配布され、使用されます。

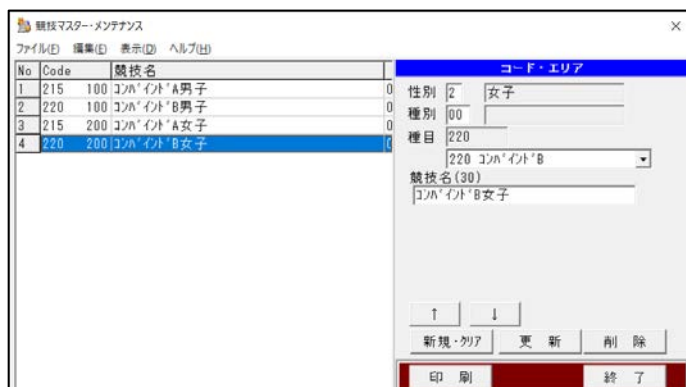
2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

③システムの更新の適用

弊社アップデートサイトより入手された2019年4月以降の陸上システム更新版を適用してください。
(2019年4月以降に購入されたPCにも必ず最新版システムの適用を実施してください。)

④競技マスターの作成

競技マスターの作成では男女それぞれの「215:コンバインド A」「220:コンバインド B」を作成します。



⑤データの作成

①の種目コードを用い、出場する選手の種目1 (S1) に参加記録(資格記録、なければ不要)とともに登録をします。このとき登録する記録は、総合得点の参加記録で、5桁で登録します(個々の種目の記録は⑤-2参照)。作成した競技者マスター系データは通常競技会同様 csv 形式に保存して競技者マスターにインポートします。このほか、通常競技会データ作成同様、所属マスター系 csv ファイル、リレー系の csv ファイルも準備します。

※Excel 等の表計算ソフトで競技者マスターデータを作成する場合の例

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	ZK	DB	N1	N2	SX	KC	MC	S1
2	11	100000001	井下 直己 (6)	イノタ ナキ	1	37	370001	21500 01356
3	21	100000002	長倉 洋介 (6)	カクラ ヨシタ	1	37	370002	21500 0
4	31	100000003	堀田 佳之 (6)	ホリタ ヨシキ	1	37	370003	21500 01200
5	111	100000004	山田 豊 (6)	ヤマタ ヨシカ	1	38	380004	21500 01219
6	121	100000005	高橋 広樹 (6)	タカハシ ヒロキ	1	38	380005	21500 01284
7	131	100000006	藤澤 大弥 (5)	フジウラ タクヤ	1	38	380006	21500 01312
8	141	100000007	西川 展光 (6)	ニシカワ ノブキ	1	38	380007	21500 01265
9	211	100000008	市川 慎也 (6)	イチカワ シンヤ	1	39	390008	21500 00200
10	221	100000009	岸川 宏昭 (6)	キスカ ヒロキ	1	39	390009	21500 00994
11	231	100000010	佐伯 宰宜 (5)	サカイ サイ	1	39	390010	21500 00999
12	311	100000011	竹田 望 (6)	タケタ ノブミ	1	36	360011	21500 01000
13	321	100000012	岡本 祐生 (6)	オカモト ヨウセイ	1	36	360012	21500 01183
14	341	100000013	皆川 昂洋 (6)	ミナガハ コウヨウ	1	36	360013	21500 01111
15	411	100000014	玉城 拓登 (6)	タマキ タクト	1	33	330014	21500 01128
16	421	100000015	若月 貴大 (6)	ワカキ タカヒロ	1	33	330015	21500 0
17	431	100000016	泉 和義 (5)	イズミ カズヨシ	1	33	330016	21500 0

「21500 01356」
→コンバインド A 参加記録 1356 点

「21500 0」
→コンバインド A 参加記録 0 点
(参加記録がない場合は 21500 だけでも可)

競技者マスターに csv ファイルをインポートした後は必ず編集メニューから「エントリー更新」を実施してください。はじめてインポートした場合には「新規モード」、すでに番編されている場合には「更新モード」でエントリー更新を行ってください。

⑤-2. 個々の種目の参加記録の登録

※この作業は必ずしも必要ではありません。個々の種目の記録を登録しなくても番組編成可能です。通常の混成競技のデータ作成時と同じです。2通りの登録方法があります。

- (1) 混成競技資格記録 csv ファイルを作成して競技者マスターにインポートする
- (2) 競技者マスターから選手を呼び出して登録・修正する方法
- (3) 競技エントリー管理から登録修正する方法

登録方法の詳細については別紙マニュアル「混成競技個々の種目の資格記録登録と番組編成」を参照してください。

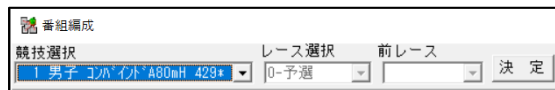
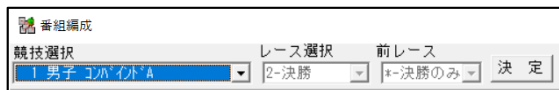
2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

⑥番組編成

混成競技の番組編成は、まず最初に「混成競技総合得点」を作成し、続いて可能な限り競技実施順に個々の種目の組分けを実施します。総合得点は「決勝」、個々の種目は「予選」を使用して組分けします。

レース選択（前レース含む）プルダウンは、
総合得点は「2-決勝」

個々の種目は「0-予選」



が自動的に選択されます。

●番組編成の順番

コンバインド A : 1>コンバインド A 総合得点→2>コンバインド A80mH→3>コンバインド A 走高跳
コンバインド B : 1>コンバインド B 総合得点→2>コンバインド B 走幅跳→3>コンバインド B ジャベ

※ 1. 総合得点の組分けをしたときの並び順に特に決まりはありません。何も指定しない場合はナンバー順となります。

※メモ 1

「競技時刻一括設定」機能を使用する場合には、番組編成の前にあらかじめ日付、組、コール時刻、開始時刻等を登録しておく必要があります。

使用するエリアは総合得点は「決勝」、個々の種目は「予選」の欄を使用します。

No	Code	競技名	予選条件	予選(日)	コ-ル完	開始	決勝(日)	コ-ル完	開始	F-選F	2RDP	混決	F決勝F
1	215 100	男子 コバ'イット' A (18人)					19/04/07	09:40	10:00				
1	429215100	80mH	2組	19/04/07	09:40	10:00							
1	598215100	走高跳	1組	19/04/07		14:00							
2	220 100	男子 コバ'イット' B (18人)					19/04/07	09:40	10:00				
2	079220100	走幅跳	1組	19/04/07	09:40	10:00							
2	494220100	ジャベ	1組	19/04/07		14:00							
3	215 200	女子 コバ'イット' A (15人)					19/04/07	09:50	10:10				
3	429215200	80mH	2組	19/04/07	09:50	10:10							
3	598215200	走高跳	1組	19/04/07		14:00							
4	220 200	女子 コバ'イット' B (11人)					19/04/07	09:40	10:00				
4	079220200	走幅跳	1組	19/04/07	09:40	10:00							
4	494220200	ジャベ	1組	19/04/07		14:00							

※メモ 2

「審判長一括設定」に事前に審判長名・記録主任を登録しておくこと番組編成の度に入力することがなく便利です。

対応する種目コードの範囲に該当する人名を入力します。

すでに番組編成が完了している場合には、「選択」欄に「●」を付けて【実行】ボタンをおすと、それぞれのレースのファイルに人名が書き込まれます。

「氏名」欄に初期値として入力されている文字列（例、トラック審判長名）は書き込まれることはありませんのであえて消去する必要はありませんが、正しい人名を登録する場合には上書きしてください。

	氏名	コード	コード	選択
記録主任	記録主任名			●
審判長1	トラック審判長名	001	～ 069	●
審判長2	跳躍審判長名	070	～ 079	●
審判長3	投てき審判長名	080	～ 099	●
審判長4	混成競技審判長名	200	～ 299	●
審判長5	トラック審判長名	601	～ 699	●
審判長6	道路競技審判長名	100	～ 199	●
審判長7	トラック審判長名	421	～ 429	●
審判長8	跳躍審判長名	471	～ 479	●
審判長9	投てき審判長名	491	～ 499	●
審判長10	トラック審判長名	501	～ 570	●
審判長11	跳躍審判長名	571	～ 580	●
審判長12	投てき審判長名	581	～ 585	●
審判長13	跳躍審判長名	598	～ 600	●

審判長を追加する

実行 閉じる

混成各種目に混成審判長をセット 保存終了

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

● 2種目目の番組編成について

通常混成競技のルールでは、

R200-7「混成競技の最終種目における組み合わせは、最終組にそれまでの得点合計上位者が含まれるように編成するべきである」

と記載されており、この通り1種目終了後に2種目目の番組編成を実施することで、1種目目の得点を考慮して2種目目の組分けを実施することができます。

1種目目の記録をもとにして2種目目の番組編成を実施する場合、1種目目欠場（DNS）の選手は自動的に番組編成から除外されます。除外したくない場合には、番組編成開始時に表示されるランキング画面で「1-欠場」→「0-出場」に変更することで、含めることも可能です。

Sq	No	氏名	所属	資格記録	資格値	記録順位	Rel	出/欠場
1	31	上岡 裕	香川・水平	613	613	3	1	
2	51	伊藤 侑里	香川・野原川	632	632	1	2	
3	61	小川 優子	香川・紀川Jr	459	459	4	3	
4	122	武田 玲	愛媛・VVF陸上	417	417	5	4	
5	136	平加 葉衣	愛媛・漆の上RC	0	9999999	11	5	1-欠場
6	232	山岡 侑繁	高知・清流J.A	100	100	7	6	0-出場
7	236	林 瑠輝	高知・清流J.A	50	50	8	7	1-欠場
8	331	向井 菜穂	徳島・音津陸上	50	50	8	8	
9	342	内山 明日	徳島・鳴動A.C	50	50	8	9	
10	422	佐藤 亜莉	岡山・ジュニアB	361	361	6	10	
11	432	大石 乃愛	岡山・ジュニアC	641	641	2	11	

最初から2種目目の組分けも実施しておく場合には、データ作成段階で組分けすることで、個々の種目の記録が予め登録されていればその記録に基づいて、参加記録がない場合でもランダムで組分けすることができます。

⑦ フィールド記録用紙の印刷

通常種目同様にフィールド記録用紙を印刷することができます。ただし、試技回数が2回だからといって、2回だけの枠が印刷されるわけではなく、通常高さ系、距離系の様式での印刷となります。

⑧ プログラム原稿（版下）の作成

総合得点表は2種目の得点表が、走高跳は各高さ2枠の表が印字されます。

順位	氏名	所属	資格記録	80m	走高跳	記録	順位
1	竹田 望 (6)	徳島 R.C	1532	...	m		
2	玉城 裕隆 (6)	岡山 ジュニアA	1333	...	m		
3	栗川 宏樹 (6)	高知 清流J.A.C	1321	...	m		
4	山田 春 (6)	徳島 済美クラブ	1299	...	m		
5	森 和義 (6)	岡山 ジュニアC	1264	...	m		
6	井下 直己 (6)	香川 超速ジュニア	1234	...	m		
7	香川 昂洋 (6)	徳島 鋼足陸上クラブ	1222	...	m		
8	佐伯 幸直 (5)	高知 須河J.A.C	1177	...	m		
9	若月 真大 (6)	岡山 ジュニアB	1166	...	m		
10	橋本 悠生 (6)	香遠陸上クラブ	1163	...	m		
11	藤原 広樹 (6)	徳島 川口陸上クラブ	1000	...	m		
12	藤澤 大弥 (5)	愛媛 VVF陸上クラブ	999	...	m		
13	西川 真光 (6)	徳島 神風クラブ	982	...	m		
14	南川 慎也 (6)	高知 アスリート	200	...	m		
15	長瀬 洋介 (6)	香川 夕風		...	m		
16	堀田 健之 (6)	香川 野原川		...	m		

記録	氏名	所属	参考記録	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	記録	順位	得点
1	香川 昂洋 (6)	徳島 鋼足陸上クラブ																	m		
2	南川 慎也 (6)	高知 アスリート	0m80																m		
3	森 和義 (5)	岡山 ジュニアC	0m90																m		
4	藤澤 大弥 (5)	愛媛 VVF陸上クラブ	0m95																m		
5	高橋 広樹 (6)	徳島 川口陸上クラブ	0m95																m		
6	佐伯 幸直 (5)	高知 須河J.A.C	1m00																m		
7	井下 直己 (6)	香川 超速ジュニア	1m00																m		
8	玉城 裕隆 (6)	岡山 ジュニアA	1m02																m		
9	山田 豊 (6)	愛媛 済美クラブ	1m02																m		
10	若月 真大 (6)	岡山 ジュニアB	1m04																m		
11	西川 真光 (6)	徳島 神風クラブ	1m05																m		
12	長瀬 洋介 (6)	香川 夕風	1m05																m		
13	竹田 望 (6)	徳島 R.C	1m06																m		
14	岡本 祐生 (6)	徳島 音津陸上クラブ	1m08																m		
15	堀田 健之 (6)	香川 野原川	1m20																m		
16	南川 宏樹 (6)	高知 清流J.A.C	1m25																m		

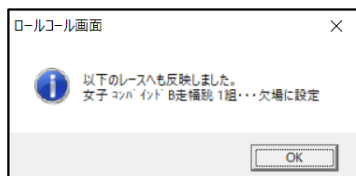
2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

⑨ロールコール・記録入力と総合得点の集計

■ロールコール

最初の種目のみコールが一般的です。2種目目以降は、通常の競技会では欠場する選手の情報を混成競技係から連絡を受けて記録情報で登録します。

最初の種目の欠場を登録するときに、総合得点のレースを開いてDNSにすると、個々の種目にもDNSを反映する旨の確認メッセージが表示されますので【OK】を押します。



■記録入力

記録入力を開始すると、総合得点にも同時に記録が入ります。このとき、総合得点を記録入力で他のPCが開いていると正しく記録が入りませんので、参照モード以外では開かないようにしてください。

記録入力が始まったら、コンソラー画面で総合得点のレースの「ステータス」を「●○」（記録入力中または未完了の記号）に変更してください。この操作を忘れると、場内WEBシステム Athlewebなどで記録を参照することができませんので忘れずに実施してください。

ステータスの変更は、総合得点のレースにカーソルを合わせ【F2】キーを押し、ステータスのプルダウン▼メニューから「●○」を選択して、【OK】を押してください。



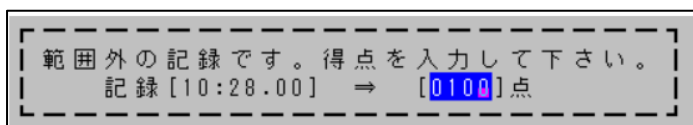
※得点範囲外の記録がでたとき

記録入力中に、例えば80mHでタイムが10分以上の場合などに、得点入力ウインドウが表示される場合があります。この場合、得点を手入力する必要があります。



この場合100点ですので「0100」と入力してEnterを押してください。

(写真判定装置からタイムが入ってきている途中で記録がセットされるタイミングで表示されますので、操作担当の方は十分注視しておいてください。)

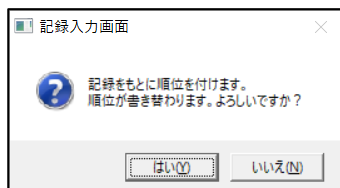


2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

■総合得点の集計

順位付け

1種目終了する毎に総合得点のレースを記録入力で開き【順位付け】ボタンを押して順位付けをします。
 ※種目終了ごとの順位付けはできるだけ速やかに実施してください。順位付けする前に大型映像が総合の記録を表示したりすると、正しくない(前回順位付けしたときの)順位が表示されてしまいますので注意してください。



オ-ク-	順位	No.	氏名	所属	記録	コメント	80mH	走高跳	風Max/AY
6	1	11	井下 直己 (6)	香川・超速ジュニア	930		(930)14.11/+1.0		+1.0/+1.00
2	2	411	玉城 拓登 (6)	岡山・ツェン陸A	874		(874)14.2/-0.2		-0.2/-0.20
11	3	121	高橋 広樹 (6)	愛媛・川口T&Fクラブ	807		(807)14.83/+1.0		+1.0/+1.00
12	4	131	藤澤 大弥 (5)	愛媛・VVF陸上クラブ	788		(788)14.7/-0.2		-0.2/-0.20
10	5	321	岡本 祐生 (6)	徳島・音速陸上クラブ	732		(732)15.27/+1.0		+1.0/+1.00
4	6	111	山田 豊 (6)	愛媛・清家クラブ	729		(729)15.29/+1.0		+1.0/+1.00
3	7	221	岸川 宏昭 (6)	高知・清流JAC	694		(694)15.49/+1.0		+1.0/+1.00
1	8	311	竹田 望 (6)	徳島・徳川RC	532		(532)16.2/-0.2		-0.2/-0.20
5	9	431	泉 和義 (5)	岡山・ジュエC	412		(412)16.9/-0.2		-0.2/-0.20
15	10	21	長倉 洋介 (6)	香川・夕風	361		(361)17.2/-0.2		-0.2/-0.20
7	11	341	皆川 昂洋 (6)	徳島・鶴足陸上クラブ	100		(100)10.28.00/+1.0		+1.0/+1.00
13	11	141	西川 展光 (6)	愛媛・神風クラブ	100		(100)26.1/-0.2		-0.2/-0.20
9	13	421	若月 貴大 (6)	岡山・ジュエB	50		(50)DNF/		
16	13	31	堀田 佳之 (6)	香川・野原川	50		(50)DQ/		
8		231	佐伯 幸宜 (5)	高知・須河JAC		1 DNS			
14		211	市川 慎也 (6)	高知・AFアスリート		1 DNS			

DNF 者の処理

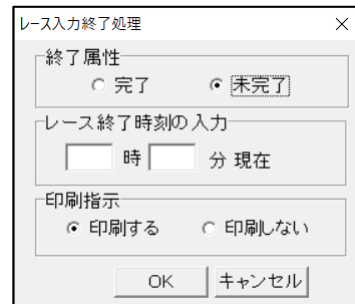
混成競技を以降次の種目から実施しない選手がいる場合には、その選手にカーソルを合わせ【コメント】で「DNF:途中棄権」をつけ、再度【順位付け】を実施します。

オ-ク-	順位	No.	氏名	所属	記録	コメント	80mH	走高跳	風Max/AY
4	4	111	山田 豊 (6)	愛媛・清家クラブ	955		(729)15.29/+1.0	(226) 0m60	+1.0/+1.00
5	5	431	泉 和義 (5)	岡山・ジュエC	889		(412)16.9/-0.2	(457) 0m80	-0.2/-0.20
11	6	121	高橋 広樹 (6)	愛媛・川口T&Fクラブ	857		(807)14.83/+1.0	(50)NM	+1.0/+1.00
10	7	321	岡本 祐生 (6)	徳島・音速陸上クラブ	782		(732)15.27/+1.0	(50)NM	+1.0/+1.00
3	8	221	岸川 宏昭 (6)	高知・清流JAC	744		(694)15.49/+1.0	(50)NM	+1.0/+1.00
1	9	311	竹田 望 (6)	徳島・徳川RC	582		(532)16.2/-0.2	(50)NM	-0.2/-0.20
15	10	21	長倉 洋介 (6)	香川・夕風	411		(381)17.2/-0.2	(50)NM	-0.2/-0.20
13	11	141	西川 展光 (6)	愛媛・神風クラブ	326		(100)26.1/-0.2	(226) 0m60	-0.2/-0.20
9	12	421	若月 貴大 (6)	岡山・ジュエB	276		(50)DNF/	(226) 0m60	
7	13	341	皆川 昂洋 (6)	徳島・鶴足陸上クラブ	100		(100)10.28.00/+1.0		+1.0/+1.00
16	14	31	堀田 佳之 (6)	香川・野原川	100		(50)DQ/	(50)NM	
8		231	佐伯 幸宜 (5)	高知・須河JAC		1 DNS			
14		211	市川 慎也 (6)	高知・AFアスリート		1 DNS			

記録の印刷

記録画面から【入力終了】ボタンを押し、終了属性「未完了」(最終種目の得点集計なら「完了」)、印刷指示「印刷する」にチェックを入れると印刷スプーラーから記録が印刷されます。

版下で記録を印刷する場合は、ここでは印刷指示「印刷しない」にして、一旦この画面を終了し版下から記録を印刷します。



2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

⑩HTML 作成システム

通常種目と同様に作成されますが、総合得点だけはコンソラーのステータスが未完了「●○」状態であっても途中経過として総合得点に集計されている得点（記録）が出力されます。

Nb.	種目	種別	レース区分	組	条件等	開始日時	状況
1	コンバインドA	男子	総合得点			2019/4/11 10:00	途中経過
2			コンバインドA80mH	1組	(全 2組)	2019/4/11 10:00	結果
3				2組		2019/4/11 10:05	結果
4			コンバインドA走高跳	1組	(全 1組)	2019/4/11 11:28	結果
Nb.	種目	種別	レース区分	組	条件等	開始日時	状況
5	コンバインドB	男子	総合得点			2019/4/11 10:00	途中経過
6			コンバインドB走幅跳	1組	(全 1組)	2019/4/11 11:50	結果
7				コンバインドBジャベール投		1組	(全 1組)
Nb.	種目	種別	レース区分	組	条件等	開始日時	状況
8	コンバインドA	女子	総合得点			2019/4/11 10:10	途中経過
9			コンバインドA80mH	1組	(全 2組)	2019/4/11 10:10	結果
10				2組		2019/4/11 10:15	結果
14			コンバインドA走高跳	1組	(全 1組)	2019/4/11 14:00	番組
Nb.	種目	種別	レース区分	組	条件等	開始日時	状況
11	コンバインドB	女子	総合得点			2019/4/11 10:00	番組
12			コンバインドB走幅跳	1組	(全 1組)	2019/4/11 10:00	番組

このほかの機能は通常競技会時と同じです。

2) 男女混合リレー

■データ作成時の注意

競技マスターを作成する際に使用する性別は「0」を使用してください。出場するリレーチームに登録されるメンバー個人一人一人に付ける性別コード (sx) は、男子「1」女子「2」としてください。リレーエントリーは男女どちらでも登録・呼び出しすることができます。

3) B 決勝の実施

別紙マニュアル「A 決勝(予選上位 8 名)・B 決勝(予選 9~16 位レース)を作成する手順」を参考に実施してください。

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

3. PB、SB 機能の追加

国内ではあまり主流ではありませんが、世界では自己最高・パーソナルベスト（以下 PB）、今期最高・シーズンベスト（以下 SB）は組織によって管理され、国際競技会の際には選手が PB/SB を上回る記録をマークすると大型映像装置やリザルト等に更新されたことを示す「PB」や「SB」の記号が表示・印字されます。この機能は、資格記録とは別に個人の PB/SB を登録しておくことで、PB/SB を上回る記録がマークされた際に自動的に記号をつけ、競技会中の PB/SB を管理する機能です。

■機能の概要

個人・リレーチームの出場種目について、出場資格記録とは別に PB と SB をあらかじめ登録しておくことで、版下に印字（出場資格記録と PB/SB のいずれか1つのみ）、HTML に出力、記録を更新した場合に自動的にコメント付加を通知（PB/SB 両方を自動確認）、PB/SB 記録の管理と更新を行うことができます。

PB/SB は初期状態での設定名称であり、名称は任意の名称に変更することができます。

■コメント付加について

・通常モード

通常はこちらを使用します。前提として PB=>SB となります。

SB の記録を越えた場合	「SB」のコメントがつきます
PB,SB の記録を超えた場合	「PB」のコメントがつきます（「SB」のコメントはつきません）
PB=SB と同じ(タイ)の場合	なにもつきません
PB>SB と同じ(タイ)の場合	「SB」のコメントがつきます

・独立モード

SB の記録を越えた場合	「SB」のコメントがつきます
PB の記録を超えた場合	「PB」のコメントがつきます
PB または SB の記録と同じ(タイ)の場合	なにもつきません
PB・SB 両方を記録を超えた場合	「PB」「SB」両方のコメントがつきます

■PB/SB 記録の更新について

更新は記録入力画面で完了終了する際にコメントがつけば自動的に更新されます。更新されたかどうかの記録の確認は競技エントリー管理で行えます。

■使用方法

詳細な使用方法については別紙操作マニュアルを参照してください。

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

4. リレーデータ作成 CSV 新形式について (2015年～新形式)

リレーのデータ CSV 作成に 2015 年から新形式が加わっています。ご存じない方も多いかと思しますので、再度解説します。

■リレーデータ CSV 作成の 3 形式

Excel など表計算ソフトでデータを作成して CSV 形式のファイルを作成する場合、3通りのデータ形式があります。

A) 横形式 (従来式)

登録する選手の DB を S1,S2,S3,S4,S5,S6 の ID で横に並べる方式です。
先頭のセルに項目 ID を付ける。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	DB	N1	N2	TM	S1	S2	S3	S4	S5	S6
2	013390	北見緑稜高	キヌシヨクヨクコ	04071	800330008	800807009	790826010	801223011	800506012	810421013
3	013553	武修館高	ブシュウカンコ	04360	791122012	790611024	800101034	800203092	800503093	801206094
4	013555	北嶺高	ホクレイコ	00000	791025088	800824098	790805111	810915121	810304046	
5	013557	旭川明星高	アサヒカメイセイコ	04136	791108012	800513024	810516035	810710092	810629057	800422061

所属コードと同一にするとわかりやすい。 選手の DB コード。

B) 縦形式 (2007年からの新方式)

	A	B	C	D	E
1	DB	ZK	N1	N2	TM
2	281009		三友電気	ミトモテンキ	4192
3	128000604				
4	128000605				
5	128000606				
6	128000607				
7	128000608				
8	128000609				
9	272010		近畿外大	キンキがイダイ	4231
10	129000816				
11	129000817				
12	129000818				
13	129000819				
14	129000820				

選手の DB をチーム情報を登録した行の次の行から縦に並べる方式です。

←「DB」欄に 2桁もしくは 6桁の数字が入力されている行は、チームの名称、タイムなどの情報と認識し、9桁の数字が入力されている場合は競技者の DB コードと認識します。読み込まれる順番は、上から 1人目、2人目の順です。

	A	B	C	D	E
1	DB	ZK	N1	N2	TM
2	281009		三友電気	ミトモテンキ	4192
3	281009	128000604			
4	281009	128000605			
5	281009	128000606			
6	281009	128000607			
7	281009	128000608			
8	281009	128000609			
9	272010		近畿外大	キンキがイダイ	4231
10	272010	129000816			
11	272010	129000817			
12	272010	129000818			
13	272010	129000819			
14	272010	129000820			

→また拡張版として、競技者のコード 9桁の前のセルに 9桁のコードとは別の値が入力されている場合でも、そこを読み飛ばして読み込むことができます。

A 列には「281009」、B 列には「DB コード 9桁」が入力されている。この場合も正常に読み込むことができる。

C) 縦形式拡張版 (2015年からの新方式)

DB から LN までチームに関する情報は、同一チームなら同じ内容を列挙、S1 に競技者の DB コード 9桁を登録することで同一チームとして読み込む方式です。

S1 以外の項目が同じならば同一チームと認識してインポートされます。

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	DB	ZK	N1	N2	TM	KM	LN	S1
2	130001		チーム緑	チームドリ	04132			800101001
3	130001		チーム緑	チームドリ	04132			810312002
4	130001		チーム緑	チームドリ	04132			820322003
5	130001		チーム緑	チームドリ	04132			800707004
6	130001		チーム緑	チームドリ	04132			810501005
7	130001		チーム緑	チームドリ	04132			820811006
8	130002		SPRINTER	スプリンター	04055			790202001
9	130002		SPRINTER	スプリンター	04055			780802002
10	130002		SPRINTER	スプリンター	04055			771212003
11	130002		SPRINTER	スプリンター	04055			791109004
12	130002		SPRINTER	スプリンター	04055			780404005
13	130002		SPRINTER	スプリンター	04055			770707006

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

5. 新種目の追加・種目コードの採番について

2018年は大阪で開催された選抜大会において600m、300mH、二段跳、四段跳などの特殊種目が実施されました。2019年は全国小学生陸上でコンバインド（混成）種目が追加されたり、また2020年の国体では300m、300mHが実施競技として採用されるなど、新しく実施される種目が増えてきましたので、種目コードが割当たっていない種目には新たに割り当て、従来からの種目についてもコードの整理を実施しました。

新しいコードは次ページの一覧表で確認してください。また、新しい種目データファイル（syumoku.dat）についてはアップデートサイトからダウンロードして導入してください。

※導入にあたり注意すること

- ①種目ファイルはバックアップデータ毎に保持していますので、1度更新しても、データ作成時に他のバックアップデータをもとに作成を実施すると古いデータとなりますので、再度更新の適用が必要です。
- ②新しい種目データファイルを適用すると、全国共通種目コードに書き換わり、これまで独自に作成していた種目コードは消えてしまいます。また、競技マスターを作成した後で種目コードファイルを更新すると、種目コードが変更になってしまうことがあり、コードの不一致によりデータが壊れる可能性があります。競技マスターを作成する前に種目コードを更新するか、競技マスターを作成後に種目ファイルを更新した場合には、競技マスターファイルを再度作成し直す必要があります。

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

■種目コード一覧（2019年4月12日現在）

「風」 風力入力欄あり種目コード。

「セパレートレーン」スタート時1~8または1~9レーンのセパレートレーンからスタートする種目。男女区別のあるものについては「男子」「女子」欄に「○」または「一」「高」「中」などの記号を記してある。

男子／女子欄の記号の意味

記号なし：性別を問わない、○：該当する性別、一：一般用、高：高校用、中：中学用、小：小学用、U20：U20用、U18：U18用

■トラック競技

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
		50m		421	あり	○	
		60m		001	あり	○	
		100m		002	あり	○	
		150m		422	あり	○	
		200m		003	あり	○	
		300m		004		○	
		400m		005		○	
		600m		050		○	
		800m		006		○	
		1000m		007			
		1500m		008			
		2000m		009			
		3000m		010			
		5000m		011			
		10000m		012			
		15000m		013			
		20000m		014			
		25000m		015			
		30000m		016			
		1時間走		017			
		1マイル		018			
		2マイル		019			

■ハードル・障害物

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
小	小	60mH	0.6m,ハードル間6m	428	あり	○	
小	小	80mH	0.7m,ハードル間7m	429	あり	○	
中U18		110mH	0.914m	032	あり	○	
U20		110mH	0.991m,ハードル間9.14m	033	あり	○	国体少年共通
一高		110mH	1.067m	034	あり	○	
○		200mH	0.762m	035	あり	○	
U18		400mH	0.838m	036		○	
一高U20		400mH	0.914m	037		○	
U20		300mH	0.914m,ハードル間35m	038		○	
U18		300mH	0.838m,ハードル間35m	039		○	
	○	80mH	0.762m	041	あり	○	
	中	100mH	0.762m,ハードル間8m	042	あり	○	
	U18	100mH	0.762m,ハードル間8.5m	043	あり	○	国体少年B
	一高	100mH	0.838m	044	あり	○	
	○	200mH	0.762m	045	あり	○	
	一高U20U18	400mH	0.762m	046		○	
	U20U18	300mH	0.762m,ハードル間35m	047		○	
○		2000mSC	0.914m	051			
	○	2000mSC	0.762m	052			
○		3000mSC	0.914m	053			
	○	3000mSC	0.762m	054			

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

■トラック競歩

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
		3000mW		060			
		5000mW		061			
		10000mW		062			
		20000mW		063			
		30000mW		064			
		50000mW		065			
		2時間W		066			

■リレー

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
		4×100m		601			
		4×200m		602			
		4×400m		603			
		4×800m		604			
		メドレーリレー		606			
		4×1500m		611			
		ディスタンスメドレーリレー		612			
		8×100m		691			
		6×100m		696			

■跳躍

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
		走高跳		071			
		棒高跳		072			
		走幅跳		073	あり		
		二段跳		473	あり		
		三段跳		074	あり		
		四段跳		474	あり		
		立幅跳		478			
		立三段跳		479			
		走高跳	各高さ2回試技	598			小学生コンバインド用

■投てき

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
—		砲丸投	7.260kg	081			
高U20		砲丸投	6.000kg	082			
中U18		砲丸投	5.000kg	083			四種はこのコードで4kg
	—高U20U18	砲丸投	4.000kg	084			
	中	砲丸投	2.721kg	085			
—		円盤投	2.000kg	086			
高U20		円盤投	1.750kg	087			
U18		円盤投	1.500kg	096			
	—高U20U18	円盤投	1.000kg	088			
—		ハンマー投	7.260kg	089			
高U20		ハンマー投	6.000kg	091			
U18		ハンマー投	5.000kg	097			
	—高U20U18	ハンマー投	4.000kg	094			
—高U20		やり投	0.800kg	092			
U18		やり投	0.700kg	098			
	—高U20U18	やり投	0.600kg	093			
		ジャベリックスロー		099			
		ジャベリックボール投		494			
		ソフトボール投		495			
		ハンドボール投		496			
		ビーンバッグ投		497			
		こん棒投		498			
		ウォータックス投		499			

2019年4月 Athle32 機能追加・拡張について

■混成競技

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
○		十種競技	100-LJ-SP-HJ-400 110H-DT-PV-JT-1500	201			
	○	十種競技	100-DT-PV-JT-400 100H-LJ-SP-HJ-1500	221			
	○	七種競技	100H-HJ-SP-200 LJ-JT-800	202			
		五種競技	LJ-JT-200-DT-1500	203			
○		三種競技A	100-SP-HJ	206			旧中学三種競技
○		三種競技B	SP-LJ-400	207			旧中学三種競技
	○	三種競技A	HJ-100-SP	208			旧中学三種競技
	○	三種競技B	LJ-SP-100H	209			旧中学三種競技
○		八種競技	100-LJ-SP-400 110H-HJ-JT-1500	210			
○		四種競技	110H-SP-HJ-400	213			
	○	四種競技	100H-HJ-SP-200	214			
小	小	コンバインドA	80mH-HJ	215			全国小学生
○		スプリントトライアスロン	100-200-400	216			
	○	スプリントトライアスロン	100-200-400	217			
小	小	コンバインドB	LJ-JBT	220			全国小学生
○		スプリントトライアスロン	60-150-300	226			男子全国高校選抜
	○	スプリントトライアスロン	60-150-300	227			女子全国高校選抜
○		五種競技	100-LJ-SP-HJ-400	228			男子全国高校選抜
	○	四種競技	100H-HJ-SP-200	229			女子全国高校選抜

■道路競技

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
		10マイル競走		101			
		10km競走		102			
		20km競走		103			
		30km競走		104			
		35km競走		105			
		マラソン		106			
		ハーフマラソン		107			
		5km競歩		151			
		10km競歩		152			
		15km競歩		153			
		20km競歩		154			
		30km競歩		155			
		50km競歩		156			
		クロスカントリー 12km		161			
		クロスカントリー 10km		162			
		クロスカントリー 8km		163			
		クロスカントリー 5km		164			
		クロスカントリー 3km		165			
		クロスカントリーリレー		171			
		駅伝		172			

■特殊

男子	女子	種目名	規格等	種目コード	風	セパレートレーン	説明
		スラローム	反則時間登録可	441			