目	次
ы	

.版下作成プログラムの起動	<u> </u> 2
.版下を作成する ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	4
. その他の版の作成	7
1.コンディション欄(空欄)	7
2.コンディション欄(結果)	8
3.メタファイルへの出力	9
. レイアウトの調整	<u> </u>
1.印刷プレビュー	12
2. ラウンド数、組数とレイアウト	12
. 各種詳細設定	 16
1.項目設定	16
2. 用紙サイズ	17
3.リレー設定	17
4.フォント	18
5.コンディション	20
6. レース選択とレース日時設定画面	23



このプログラムは、マット陸上競技大会運営システムと連動して、プログラムや デイリープロ、リザルト集の原稿を簡単に作成することができます。 このプログラムを使用するためには、マット陸上競技大会運営システムで作成 されたデータが必要となります。

プログラム原稿やデイリープロ原稿を作成するためには、番組編成が完了している必要 があります。また、リザルト集の原稿を作成するためには、記録が入力され競技が完了 している必要があります。

データ作成、番組編成、記録入力については、マット陸上競技大会運営システム又は Athle32のマニュアルを参照して下さい。





1.コンピュータを起動し、陸上システムのデータの参照先を指定します。

1)コンピュータに電源ケーブルなど*が接続されているか確認し、コンピュータの電源を入れます。 「競技会中に競技場のネットワークにログインして作業をする場合、ネットワークケーブルが接続されているか 確認してから作業を進めて下さい。

- 2)競技場備え付けのコンピュータ以外で競技場のネットワークにログインして作業を行う場合、Windows が完全に起動した後、ネットワークドライブの割り当てを行います。
- 3) Windowsが完全に起動した後に、マット陸上競技大会運営システムメニューが自動的に起動しなかった 場合は、デスクトップ上の陸上システムアイコンをダブルクリックしてメニューを起動します。 (《スタート》 - 《プログラム》または《すべてのプログラム》 - 《マット陸上システム》 - 《マット **陸上システム・メニュー**》からも起動することができます。)
 - R-CONFIGを設定します。

陸上システムメニューの《**システムメンテナンス**》をクリック。

🏂 マット陸上競技大会運営:	ンステム Win32 メニュー				×
🐑 マスター・メンテナンス	🕙 番組編成	🥙 記録エントリー	🕐 駅伝設定	💿 システム・メンテナンス	AA
● インフォメーション	🕐 対抗得点	🕐 競技会リスト	🕐 印刷スプーラー	🕐 風向風速管理	EXIT

管理者パスワードを入力し、《OK》をクリックします。パスワードが正しく入力されると、サブメ ニューが表示され、その中から《MKRCONF大会設定》をクリックします。



MKRCONF 大会設定 ここをクリック 2 データのリストア Á З データのバックアップ 🕞 データの消去 4 ۶. 5 RPSYSシステム設定

R-CONFIG 設定システム画面が表示されます。 ローカルディスクのデータを参照して版下作成を行う場合



- 以下のいずれかの方法で設定します。 <u>A.プリセットから選択する</u> 画面中央の「プリセット」欄の《 》をクリックし、あ らかじめ登録されている設定を呼び出すことができます。 呼び出したいプリセット名を選択して、《呼出》、《設定》 の順にクリックして終了します。 B.フォルダの位置をそれぞれ指定する
- マスター系、ENT系、REL系、プログ系それぞれの 右端にある《参照》ボタンをクリックし、データが格納 されているフォルダ名を選択します。全てを指定して、 《設定》ボタンをクリックして終了します。

ネットワークを使用し、サーバのデータを参照して版下作成を行う場合





画面中央の「プリセット」欄の《 》をクリックし、 「ネットワーク」を選択。《呼出》、《設定》の順にボタ ンをクリックします。

次にサーバからマスターをコピーします。 自動的に「大会ディレクトリ設定」画面が表示されたら、 必ず《はい》ボタンを選択します。

२ ८४	כור								
	ローカル・マスター情報						サーバ・マスター情報	服	
	Ver	\$14,7\$27°	サイズ	ステータス	処理	Ver	\$イムスタンフ°	サイズ	'処理万法」の'全てをタワンロード」
競技者	1	2004-05-03 14:49:34	335,232	ок		1	2004-05-03 14:49:34	335,232	にチェックを付け、《実行》ボタンをク
所属	1	2002-06-24 22:47:04	36,480	ОК		1	2002-06-24 22:47:04	36,480	│ リックします。
個定	1	2003-06-30 19:10:13	119,520	ОК		1	2003-06-30 191013	119,520	
種目	1	2004-03-28 13:51:55	26,368	ОК		-	2001-02-09 1351:55	26,368	
競技	1	2004-03-28 13:48:21	6,656	ОК		1	2004-03-28 13:48:21	6,656	
No.男	1	2004-05-03 14:49:34	17,088	ОК			2004-05-03 14:49:34	17,088	に変われは処理は成功です。
No.女		2000-08-23 20:46:08	16,624	ΟΚ			2000-08-23 20:46:08	16,624	
		C:¥\$\$\$¥L	AN_MAST¥				F:¥mast¥		│ 《終了》ボタンをクリックしてメニュー
-バージ	ョン 操	作 処理7	5法			6			に戻ります。
<u> </u>	ii⊧=0 ↓ +1	<u>サーハ'~=0</u> サーハ'~ +1 「全	(をタり)/ロート てをアゥブロート		רשביזי	(1)	実行	終了	

- 4)陸上システムのメニューを終了します。 キーボードの【Shift+Ctrl】キーを押しながら【F12】キーを押し、メニューを終了させます。
 - 注)《EXIT》ボタンをクリックして終了しようとした場合、Windowsが終了してしまうことがあります。
- 5)版下作成システムを起動します。
 - Windowsのスタートメニューから《プログラム》または《全てのプログラム》 《マット陸上システム》 - 《版下作成システム(PROG_NEW)》を選択します。
- 6)版下作成システムのメイン画面が起動します。

🔣 プログラム	、版下作成シス	、テム[第41回	マット陸	上競技選手権大	[会]	- 🗆 ×
項日設定Φ	用紙サイズ(2)	リレー設定(R)	フォント(E)	コンディション(<u>C</u>)	終了但〉	
競技					-	欠場−含める ▼





実際に版下を作成してみましょう。

- 1.版下を作成したい競技を選択します。
 - これから作成する版下が結果の入ったもの(記録集原稿)の場合、そのリストに欠場者を含めるかどうかを選択します。通常は、「欠場 含める」です。変更する場合は、《 》をクリックして「欠場 含めない」を選択して下さい。

🔣 プログラム	、版下作成シス	マテム[第41回	マット陸」	上競技選手権大	[숲]	_ 🗆 🗙
項目設定仰	用紙サイズ⑤	リレー設定(B)	フォント(E)	コンディション(2)	終了(<u>E</u>)	
竞竞支						▼ 欠場−含める ▼

2)《 》をクリックして、作成したい競技を表示されたリストから選びます。

📓 プログラム	、版下作成	ઝત્ર	テム[第41回	マット陸」	上競技選手権大	[슾]		_ 🗆 🗙
項目設定の	用紙サイズ	<u>(S</u>)	リレー設定(R)	フォント(E)	コンディション©	終了(<u>E</u>)		
競技	男子 男子 男子子 男子子子子 男子子子子	1 2 4 8 1	00m 00m 00m 00m 00m 500m				▼	欠場−含める 👤

3) レース選択とレース日時設定の画面が表示されます。

	0 m
□予選 3 組 2 着 + 2	レース開始時間
□2RD	
□準決勝 □ 組 □ 着 + □	
□ 決勝 ■ 予定強調	
日 付 □ □ □ スタート □ □ ページ □ ページ数 □	
	ラップ ED刷 Cancel



4)作成したいレースを選択し、開始日時や次ラウンドの枠を作成するかどうかの選択をします。 結果を印刷する場合は、印刷したいラウンドの「」にチェックをつけ、次へ進みます。

例) プログラム原稿 男子100m予選3組2着+2 決勝:4月1日15:00 を1頁に作成

Г	予選 3	組2着+2」にチェック	7を付けま	す。右側に	予選3維	分のレー	ス日日	時が表示	されます。
		男子 1(DOm						1
チェックを				シース開始時	間		4	77740	
11/10	☑予選	3 組2 看+2	<u> 予選</u>	組 (人)如 7人		U9:30	IP 1D	番組 来 20	
	□2RD	□ 組 □ 着 + □	下进 4 予選 3	3組 7人	04/01	03:30 09:30	1P 1P	番組	
			表示で	される					
	口準決勝	組 着 +							
	□決勝	■予定強調							

決勝8名分の記入欄を作成するために、「決勝」と「予定強調」にチェックを付けます。 予定強調にチェックを付けると、決勝の記入欄は表形式となります。付けなかった場合は、下線の みの形式となります。



レース開始時間欄に決勝レースが「予定」として表示されます。

- 決勝レースのレース開始日時を入力します。
 - . 画面右側レース開始時間欄の「決勝 8人 / : 1p 予定」の行をクリックします。 . 画面左下のレース情報入力位置に日付をYY MM DDの形式(2004年4月1日は04 04 01)で、
 - スタート時刻をHH MMの形式(15:00の場合15 00)で入力します。
 - . もう一度画面右側のレース開始時間欄の「決勝」をクリックすると、日時が登録されます。





- 7)《OK》ボタンをクリックし、次の画面に進みます。
- 8)印刷プレビューでレイアウトを確認します。 白い四角の部分が重なり合っていなければ問題ありません。 内容部フォントの値を変更することで、<u>この部分</u>のサイズを変更することができます。

印刷ブレビュー	×
	微調整 ED刷 CANCEL
	「内容部フォント── ★(幅) 17 ∀(高さ) 34
	現在 1 ページ

- 9)《印刷》ボタンをクリックすると、プログラム原稿が接続されているプリンタに出力されます。
- 10)印刷が完了するとレース選択とレース日時設定の画面に戻りますので、《Cancel》をクリックして次の 競技を選択します。
- 11)版下作成プログラムを終了する場合は、版下作成メイン画面まで戻り、《終了》をクリックします。



- <u>1.コンディション欄(空欄)</u> 例)トラック&フィールド用 1日7行×2日間分(14行)のコンディション欄を作成する。 (大会名称付加、サイン欄なし、気圧欄なし)
- 1)版下作成システムメイン画面上部の《コンディション》メニューをクリックします。

	2////
🔣 ブログラム版下作成システム[第41回 マット陸上競技	Ž 手権大会] _ □ ×
項目設定の 用紙サイズ(S) リレー設定(B) フォント(E) コンデ	<u> (ジョン(0)</u> 終了(E)
競技	▼ 欠場−含める ▼

- 2)コンディション出力設定画面が表示されます。
 - 必要項目にチェックを入れ、予定設定の出力欄行数に「14」と入力します。
 - (コンディション出力設定画面の詳細については「 .各種詳細設定 5.コンディション」を 参照して下さい。)



- 3)《**印刷開始**》ボタンをクリックすると印刷設定画面が表示されます。 「出力先」がプリンターになっていることを確認。 使用するプリンター名が正しいかどうか確認。
- 4)《OK》ボタンをクリックすると、印刷が開始されます。

.その他の版の作成 2.コンディション欄(結果)

- 2.コンディション欄(結果)
- 例)トラック&フィールド 1日分のコンディション結果を印刷する。 (大会名称付加、サイン欄内容下部中央に付加(総務、審判長、記録主任)、気圧欄あり)
- 1)陸上システムのコンディションマスターに、1日分のコンディション情報が入力されていることを確認 します。
- 2)版下作成システムを起動し、メイン画面上部の《コンディション》メニューをクリックします。

				CCer	000		
💽 ブログラム	、版下作成シフ	、テム[第41回	マット陸	上競技選手	権大	슻]	- 🗆 ×
項目設定①	用紙サイズ(S)	リレー設定(R)	フォント①	コンディション	70) V	終了(<u>E</u>)	
竞竞技						•	✔ 欠場−含める ✔

3)コンディション出力設定画面が表示されます。

必要項目にチェックを入れ、サイン欄の位置とサインの設定を行います。また、出力選択欄に1日分の コンディション情報が選択されていることを確認します。





3)《**印刷開始**》ボタンをクリックすると印刷設定画面が表示されます。 「出力先」がプリンターになっていることを確認。 使用するプリンター名が正しいかどうか確認。

4)《OK》ボタンをクリックすると、印刷が開始されます。

<u>3.メタファイルへの出力</u>

出力先を「プリンタ」ではなく、「メタファイル」にすることで、Windowsメタファイル¹として保存することができます。この機能を使用して作成したメタファイルは、Microsoft社のWordやExcelなどに「図」として挿入することができます。

1)《 》をクリックして、作成したい競技を表示されたリストから選びます。



2) レース選択とレース日時設定の画面が表示されます。

印刷したいラウンドの「」にチェックを付けると、画面右側のレース開始時間欄にレースが表示され ます。レースが「予定」の場合は、レース開始日時を設定します。また、複数ページにわたる場合は、 ページの設定を行います(詳細は「.各種詳細設定 6.レース選択とレース日時設定画面」を 参照して下さい)。

女子 砲丸投			
■予選 標準記録 cm 決勝	14:00	1P 3	完了
■予選・左右分割			
▶ 21 人 6回 ▶			
スタート 14 00			
ページ 1			
	ÉD刷	Can	cel

3)《印刷》ボタンをクリックし、次の画面に進みます。

4)印刷に関する設定をします。
 印刷する項目、マスターマージン、
 1ページ書出し位置を設定します
 出力先「メタファイル」を選択し、
 《OK》ボタンをクリックして、
 次の画面に進みます。

印刷	×
○ 通しページ開始番号 □ 印刷する項目にチェック 「種目タイトル」 「出力先」	
 	lt S
 ○ マスターマージン ○ 1 ページ書出し位置 ○ 1 ページ書出し位置 	
IBM 5587-K02 アリンタ-設定	

5)メタファイルの保存先を指定します。

通常は、版下作成プログラムの保存されているフォルダが保存先として選択されています。 「ドライブ(V)」欄から保存したいドライブを、「フォルダ(F)」欄から保存したいフォルダを選択し ます。

メタファイル名の設定			? ×		
ファイル名(<u>N</u>):	フォルダ(<u>F</u>): ~*****		ОК		
*.wm	C-tuppetays	*	ャンセル		
			-ワーク(<u>W</u>)		
	27313			- フォルダ選択構 フォルダマーク	開 たダブルクロッ
-		<u>_</u>		クするとさらに	下の階層を表示
ファイルの種類(工):	<u> ドライブ⊘</u> :			ドライブ選切せ	
WindowsMetaFile(*,WM*.w				ー アンイン 医抗師 プルダウン 《	》 をクリックし
児方オスファノリタち から				て表示されたリ	ストから選択
	としまり。		2 4		
メタノアイル名の該定			<u> </u>		
ファイル名(N): *.wmf	フォルダ(<u>E</u>): c:¥\$\$\$¥sys		ОК		
	c:¥	*	キャンセル		
			-ワーク(<u>₩</u>)		
		」 拡大			1
-		-	ファイル名(N) wop.wmf		
ファイルの種類(工):	ドライブ(V):		wsp.wm		J
WindowsMetaFile(*,WM*,w 💌	C: IBM_PRELOAD	•		ファイル名を	直接入力
ファイル名の設定につい	.17			114 坂士を必9	1117 0
・拡張子「.wmf」を必ず	ず付けて下さい(自	動では付加る	されません)	
 ・メタファイルに書きば 	出す内容が2ページ	以上に	印刷指示:	メタファイル	×
わたる場合、石のよう ファイル名	うなメッセーシか表	示されまり。		約期 かく ージ なまタファイ ルルン	 落とす場合
[m800.wmf]	1ページ目 [m 800. v	wmf]	\mathbf{Q}	2ページ以降のメタファイル名 手前の1桁がページ番号()	は、自動的にの[WMF]の こなります。
ᆂᆋᄮᇉᅶᇃᄀᇂᆍᆀ	2 ページ目 [m 802. v	wmf]となる。		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	
目動的に払張子の手肩 すので注音して下さ!	則の1桁かページ番 [。]	亏になりま		<u>[</u>	
ファイル名の設定ができた	ー。 とら、《OK》ボタン	/をクリック	します。		

6)印刷プレビューでレイアウトを確認します。 白い四角の部分が重なり合っていなければ問題ありません。 内容部フォントの値を変更することで、<mark>この部分</mark>のサイズを変更することができます。

×.
微調整
ED刷 印刷開始
CANCEL
└内容部フォント──
×(幅) 27 _Y (高さ) 54
現在 1 ページ
〈〈前頁〉次頁〉〉

7)《印刷》ボタンをクリックすると、5)で指定した保存先にファイルが作成されます。

8)保存が完了するとレース選択とレース日時設定の画面に戻りますので、《Cancel》をクリックして次の 競技を選択します。

メタファイル作成は、コンディション欄を印刷する場合にも選択することができます。 コンディション出力設定画面で《印刷開始》ボタンをクリックすると、印刷設定画面が表示されますので、 出力先を「メタファイル」にして《印刷》ボタンをクリックするとメタファイルの保存先を指定する画面に なります。ファイル名を指定して、《保存》ボタンをクリックすると、メタファイルが作成されます。



1.印刷プレビュー

印刷設定画面で《OK》ボタンをクリックすると、印刷プレビュー画面になります。 この画面では、各項目の配置位置を画面で確認しながら各項目の配置位置を変更することができます。 例)100m 予選3組(各7名)と決勝1組(8名)の配置(左右分割あり)

.....



上図の通り、ラウンド数、記録リスト数、組数や人数によって自動的にレイアウトが決まり、使用するプリンタの解像度によって内容部フォントの値が決まります。内容部フォントの値を直接入力して変更することも可能ですが、変更した場合は「X(幅)」の値の2倍の値を「Y(高さ)」に設定して下さい。 この割合を間違えると文字が縦長や横長になったりします。

2. ラウンド数、組数とレイアウト

1) ラウンド数、組数、人数が少ない場合のレイアウト 少ないラウンド数(例えば決勝のみ)や、少ない組数(1組のみなど)、少ない人数(フィールド競技決

勝で8名のみ)といった場合、自動的にレイアウトが決まりますが、用紙サイズいっぱいに印刷しようと するため内容部フォントが非常に大きな値に設定されてしまいます。

横幅が最大のところまで大きくなっている。
「内容部フォント――」 「内容部フォント――
×(幅) Y(高さ) 72 $(幅)$ (17) $Y(高さ)$ 72 $Y(高さ)$ 34
他の競技と文字の大きさを統一するのであれば、このようなと フォントX、Yにいつも同じ値を入力するようにします。 例えば、今回の場合なら、最初に示した100mの例の内容部 同じ値をここに入力することで、同じ文字の大きさのものがで

きは内容部

フォントと きます。 2) ラウンド数、組数、人数が多い場合のレイアウト

1)の場合とは逆に、出場人数も組数も多いような場合、一種目が2ページ、3ページにわたる場合があ ります。



.レイアウトの調整 2.ラウンド数、組数とレイアウト

3)微調整

自動的に配置された各レースの位置を、マニュアルで任意の位置に移動することができます。 例)800m予選6組(各組8名)準決勝2組、決勝1組(ラップタイム欄あり)を2ページに 印刷した場合



2ページ目に準決勝2組と決勝を印刷する設定にした場合、上図のように1ページ目は組数とラップタイム欄がちょうどよい配置になっているのに対し、2ページ目は配置する項目が少ないため、上部と中央に 自動的に配置されてしまいます。

2ページ目の準決勝の位置を下げ、決勝の位置を少し上げる。1ページ目の予選1組2組の開始位置と 準決勝の開始位置を揃え、予選3組4組の開始位置と決勝の開始位置を揃える。

《微調整》ボタンをクリックし、座標のマニュアル修正ウインドウを表示します。 最初に、準決勝1組の位置を調整します。 「各レース及びラップの範囲」から「フレース 2P」を選択します。 画面右側の座標修正位置に現在の座標が表示されます。



開始Yの値を「214」から予選1組「1レース 1P」のYの値と同じ「639」に変更します。すると、自動的に終了Yの値が変化します。これで、準決勝1組は予選1組と同じ開始位置に移動しました。 同様に、準決勝2組「8レース 2P」を選択して、開始Yの値を同じく「639」に変更します。



ができます。

補足説明
マニュアル操作でそれぞれの位置を変更したレイアウト状態を保存しておき、別の競技で同じ組数の場合に
保存しておいたレイアウトを呼び出してレイアウトを変更することができます。
<1>マニュアル操作で開始位置を変更した後、画面下部にある 「 <u>保友</u> 」
レイアウトファイル名入力欄任意の名前を付け、《保存》ボタ
ンをクリックして保存します。
2 ビッシッシッシュ (MA) 2 (スティー) 組構成のわかりやすいファイル名がよい
<2>呼び出す場合は、ファイル名入力欄の右横にある《 》をクリ <mark> _{保存} </mark>
ックし、表示されたリストから呼び出したいパターンを選択し
ます。
<3>《 呼出 》ボタンをクリックすると、各レース及びラップの範囲 保存してあるパターンから選ぶ
欄の値が保存していた内容に変わります。
$8\nu^{-7}$ 2P (1459, 214)-(1373, 333) 10^{-7} 2P (1459, 639)-(1373, 1358)
QL-7 2P (



詳細設定の各項目について解説します。

<u>1.項目設定</u>

項目設定では、各項目の桁数や印刷する項目、余白などについて設定することができます。

.....



チェックを付けると前ラウンドの記録を印刷します。

7)ページ最大行数の設定 1ページの最大行数を設定します。設定は、1ページ目と2ページ目以降に分かれています(1ペー ジ目はヘッダ領域が必要となるため、本文の部分が2ページ目以降よりも少し小さくなります)。 2ページ目以降は、ページが2ページ以上に渡った場合に有効となります。

設定が終われば、《OK》をクリックすることで、設定を保存して終了します。



横組み数

横方向に何チーム配置するかを設定します。 所属団体名(個人)や都道府県名(個人)を付けた場合、横組数を大きな値に設定すると、文字が 小さくなりすぎる場合があります。

設定が終われば、《OK》をクリッ クすることで、設定を保存して終 了します。



▶ 都道府県名(個人)

4.フォント 文字のフォントを任意のものに変更することができます。_{フォント選択} 各項目とも、フォント名、フォントスタイル、文字 サイズ、文字飾り(取り消し線・下線・色) 文字セ ○ 種目タイトル MS ゴシック ットについて設定することができます。 フォント設定詳細画面設定したい値を選択します。 ○ 記録リスト MS ゴシック ? X フォント ○ サブタイトル フォント名(E): スタイル(Y): サイズ(S): MS ゴシック MS ゴシック 太字 70 OK 標準斜体 89 MS ゴシッ MS 明朝 . キャンセル 〇 見出し部 MS ゴシック MV Boli MV Boli MYSTICAL M NSimSun OCRB COCRB 10 11 12 14 16 太字 斜体 ○ 内容部 MS 明朝 -• ○ その他 MS ゴシック 文字飾り サンブル □ 取り消し線(K) ra n □JIS 78⇔83変換 Г 下線(山) 色(0) ■黒 文字セット(R) CANCEL OK -日本語 • このフォント スタイルは画面上では正確に表示されません。印刷時にはこれに最も 近いスタイルが使用されます。

種目タイトル

「男子100m」などの種目名部分のフォント。

記録リスト

「大会記録(GR) 10.20 田中 芳雄 大阪体育大 1996」などの歴代記録項目のフォント。 コンディション印刷では、大会名称・主催・協賛・競技場などの情報欄のフォント。

サブタイトル

ラウンド名と組名部分、風力を計測するトラック種目での風記入欄のフォント。

見出し部

「レーン No. 氏名 所属 順位(ナンバー)記録」部分と右上部分に印刷されるのレース日付、最下部に印刷 される凡例、コメントのフォント。

内容部

選手に関する情報、記録部分のフォント。

その他

コンディション情報を印刷する際のサイン欄部分のフォント。

JIS 78 83変換

旧JIS(78年度版)と新JIS(83年度版)の変換を行うかどうかの設定です。78年度版と83年度版では、 文字の追加、文字コードの一部変更、字形の一部変更が行われています。チェックを付けると変換が 行われます。例)諌早(旧JIS第1水準) 諌早(新JIS第1水準)

トラック競技印刷例



 18- MAT Athle32 PROG_NEW

フ	ッタ	'部	分
---	----	----	---



コンディション印刷例

記録リストー	第41回 兼 第3 主 催:(主 管:) 競技場:)	マット 回 日本 財)日本郡 大阪陸上邦 大阪市長駅	陸上競技選 陸上競技選 を上競技運動 競技協会 国陸上競技場	手権大会 手権大会≭ 显	地区予選会	X			
見出し部 一	日付	時刻	天候	9.2°C	温度》	風向	鳳連 m/s	気圧	場所
	04/04/01	10:00	晴れ	20.0	65. 9	北東	0.6	1013-0	競技場
		11:00	H itt	21.6	65-0		1.5	1013-0	1
		12:00	1 171	23-9	66.0	*	9.2	1013-0	
内容部 🍯		13:00	1 11	24.0	85.0	北東	0.3	1013-0	1 1
г этагар		14:00	1	25-9	63. 9	東北東	9-1	1013-0	1 1
		16:00	111	23-5	54.0	北東	1.7	1013-0	1 1
l l		16:00	1 11	23-0	5 4 - 9	北京	9.4	1013-0	
その他 🧕		総務 審判: 記録:	長						

設定が終われば、《OK》ボタンをクリックすることで、設定を保存して終了します。

5.コンディション

陸上システムのコンディションマスターに登録した気象状況データを印刷することができます。 コンディション出力設定画面



1)印刷選択

空欄 : 気象情報の入っていない、枠のみのグランドコンディション表を印刷します。 結果 : コンディションマスターに登録された気象状況データを印刷します。

2)出力設定

大会名称付加 : 大会名・主催・協賛・競技場名などの固定情報に登録されている情報を印刷します。 サイン欄付加 : 審判長、記録主任などのサイン欄を印刷します。

ロ-ドレ-ス・バ-ジョン: ロードレースにおいて、コースコンディションとして各地点の気象状況を入力し ている場合に、競技場のコンディションとは別表にして印刷することができます。 英字付加: 国際競技会の場合など大会名称以外の項目を英語と日本語の両方で表示します。 気圧欄印刷指示: 表に気圧欄を付けて印刷します。

マージン設定(mm) : 用紙の左、右、上、下の余白をミリ単位で指定します。設定するには、直接数値 を入力します。

フォントサイズ% : 気象状況内容部分のフォントサイズを%単位で指定します。設定するには、直接 数値を入力します。

サイン欄位置 : サイン欄を付加する設定にした場合、サイン欄を表のどの位置に印刷するかを設定し ます。

フォントサイズ% 100% サ()設定)	ー サイン設定ボタン(次ページ参照)
サイン欄位 タイトル右 内容下部中央 内容下部中央 内容下部左 内容上部中央 内容上部左	── サイン欄位置設定プルダウン ここをクリック。 印刷したい位置を選択します。 -



サイン設定

総務、審判長、記録主任など印刷するサイン欄を設定します。

例)サイン欄「総務、トラック審判長、フィールド審判長、記録主任」を設定する場合。 《サイン設定》ボタンをクリックし、サイン欄・名称設定ダイアログを開きます。

Ŧ

追加

οк



ローカル用 トラック審判長

| 宝川長

|投てき審判長|

道路競技審判長

混成審判長

競歩審判長

記録主任

まず、不要な「審判長」を削除します。 サインタイトル・リストから「審判長,Chief Referee(審判長)」を選択し、《**削除**》ボタ ンをクリックします。 「審判長」の項目がリストから消えます。

「トラック審判長」をリストに追加します。 画面下部の選択中欄のローカル用プリセット ▼《 》をクリックして、表示されたリストの 中から「トラック審判長」を選択します。

選択後、《追加》ボタンをクリックすると、 サインタイトルリスト部分に追加されます。 (この時、選択した内容の一部を変更すると、 《更新》ボタンが表示され、これをクリック することで登録内容の変更ができます。)

「フィールド審判長」をリストに追加します。 と同様にローカル用プリセットの《 》か ら選択しようとしますが、「フィールド審判 長」という項目が無いため、選択できません。

このような場合、ローカル用と国際用のサイ ンタイトルが表示されるところに直接キーボ ードから「フィールド審判長」、「Field Ev. Ref(フィールド審判長)」などと入力して、《追加》 ボタンをクリックし、サインタイトルリスト 部分に追加します。

リストの順番を変更します。

「総務、記録主任、トラック審判長、フィー ルド審判長」の順を「総務、トラック審判長、 フィールド審判長、記録主任」の順に変更し ます(この順にサイン欄が印刷されます)。

サインタイトルリストの「トラック審判長」 を選択し、すぐ右側にある《 》ボタンを一 度クリックします。

トラック審判長と記録主任の位置が変わりま す。同様に、「フィールド審判長」を選択し、 《 》ボタンを一度クリックして記録主任と 並び替えます。

画面下部にある《OK》ボタンをクリックす れば登録完了となります。 コンディション出力設定画面に戻ります。



- 3)予定設定
 - 出力欄行数 : 1)印刷選択で「空欄」が選択されている場合に、何行枠を印刷するかを設定します。 直接数値を入力します。

コース用出力欄行数 : 1)印刷選択で「空欄」が選択されており、2)出力設定で「ロードレースバージョン」 が選択されている場合に、コースコンディション欄を何行印刷するかを設定し ます。直接数値を入力します。

4)出力選択

陸上システムのコンディションマスターにコンディション情報が登録されている場合、「出力選択」欄 に、登録されているコンディションの観測時刻が自動的にセットされます。1)の「印刷選択」が「結 果」を選択している場合、この「出力選択」欄に表示されているコンディション情報が印刷されます。

登録されている全てのコンディション情報を印刷する場合は、そのまま《**印刷開始**》ボタンをクリック して印刷を実行して下さい。

必要なコンディション情報のみ選択して印刷する場合

例)4月1日と2日の両日のコンディション情報から2日の情報のみ印刷したい。

出力選択欄から、印刷したくないもの(この場合、4月1日の情報)を、【Ctrl】キーを押しながら クリックして選択します。

入力データ	出力選択	
	4-01 10:00 競技場 4-01 11:00 競技場 4-01 12:00 競技場 4-01 13:00 競技場 4-01 14:00 競技場 4-01 15:00 競技場 4-01 16:00 競技場 4-01 16:00 競技場 4-02 10:00 競技場 4-02 11:00 競技場 4-02 12:00 競技場 4-02 12:00 競技場 4-02 13:00 競技場 4-02 14:00 競技場	【Ctrl】キーを押しながら順に選択する。 (この他、【Shift】キーを押しながら選択 すると範囲選択を行うことができます。)

選択ができたら、入力データ欄と出力選択欄の間にある「<<」ボタンをクリックします。



誤って必要なデータまで移動してしまった場合、もう一度その項目を選択して「≫」ボタンをクリ ックすることで再び「出力選択」欄に戻すことができます。

「出力選択」欄に4月2日のデータのみが残り、この情報のみが印刷されます。

6.レース選択とレース日時設定画面

ここでは、選択された競技のどのラウンドを印刷するかを設定します。

A. 全競技共通の設定

2) レース選択 男子 800m ス開始時間 1.-予選 予選 04/01 ☑予選 6 組2 着+4 1組 8人 10:001P 番組 04/01 8人 10:001P 番組 2組 04/01 3組 8人 10:00 1P 予選 番組 🗆 2 R D 組 +1) ラウンド 8人 04/01 予選 4組 10:00 1P 番組 選択 8人 04/01 1P 5組 10:00番組 予選 ☑準決勝 組 4 着 + 0 12 04/01 予選 88 10:001P 6組 番組 進決勝 8 A 10 予定 ☑決勝 ☑予定強調 2組 予定 準決勝 8人 1P : 決勝 8人 1P 予定 : 進決勝 1組 88 日付 スタート 3) レース日 時・ページ設定 ページ 11 -ジ数

1) ラウンド選択

印刷したいラウンド名の先頭にある「 」チェックボックスをクリックして、チェックを付けることで 2)のレース選択欄にレースが表示されます。

<u>2RD」および「準決勝」にチェックを付ける場合は、先に「組」「着」「+__」のそれぞれの「___」</u> に該当する数値を入力する必要があります。

フィールド競技の場合の予選標準記録や左右分割、決勝人数の設定については『C.フィールド競技 の場合のオプション設定』を参照して下さい。

「予定強調」については、『B.トラック競技の場合のオプション設定 - 1)決勝ラウンドの「予定 強調」。を参照して下さい。

2) レース選択

レース開始日時や配置ページ、ページ数は組ごとに設定する必要があります。設定は、このレース選択 欄で設定する組を選択して、3)のレース日時・ページ設定欄に現在入力されている値が表示されたも のを編集します。3)レース日時・ページ設定欄で編集が終わった後、もう一度このレース選択欄をク リックすると、変更が反映されます。

3)レース日時・ページ設定

レース開始日時、配置ページ、ページ数について組ごとに設定します。

準決!	勝 1組 8人
日付	04 04 01
スタート	13 00
ページ	1
ページ数	1

2)のレース選択欄で組を選択すると、このエリア内に値が表示されます。 ・日付:レース開始年月日 (最初の から)西暦下2桁、月2桁、日2桁 ・スタート:スタート時刻 (最初の から)時2桁(24時間) 分2桁 ・ページ:組数が多く1ページでは収まりきらない場合、2ページ目以降 に配置することができます。 ・ページ数:ある1組の出場人数が、「1.項目設定」の「7)ページ最大行

数設定」の値を超える場合、2ページ以上に分割することがで きます。分割したいページ数をここに入力します。

4)印刷開始ボタンとCancelボタン

印刷開始ボタン:1)~3)の設定を元に自動的にレイアウトされ、次の印刷設定画面に進みます。 Cancelボタン : 1)~3)の設定を取り消し、版下作成メイン画面に戻ります。 ラップボタン: "B.トラック競技の場合のオプション設定』を参照して下さい。

- B.トラック競技の場合のオプション設定
 - 決勝ラウンドの「予定強調」(リレーを除く)
 まだ決勝の番組編成を行っていない状態(「予定」状態)で、決勝ラウンドの枠を作成する場合、「予定 強調」を選択することができます。
 「予定強調」の場合の決勝枠
 「予定強調」なしの場合の決勝枠

			風:+/
L-> No.	. <u>5. 6</u>	所属	順位 記録
1			
2			-
3			
4			
5			
6			
7			
8			

決勝		国・ + /-
レーン No. 氏 名	所属	順位 記録
1		
3		
4		
6 <u> </u>		
τ		
ō		

印刷

Cancel

2) ラップタイム欄の印刷(中長距離種目のみ)

中長距離種目では、「ラップ」ボタンが表示されます。 レースが番組または予定の場合は、ラップタイムを記

入する枠が印刷されます。

レースが完了していて、ラップタイムが入力されている場合はラップタイム表を印刷することができま す。

ラッブ

《**ラップ**》ボタンをクリックします。

ラップタイム設定ウインドウが表示されます。

ラップタイム選択欄から印刷したい距離を選択し、中央の《 追加》ボタンをクリックすると印刷す るラップ欄にその距離が表示されます。誤って追加してしまった場合は《削除 》ボタンをクリック することで削除することができます。

レースが完了していてラップタイムが入力されている場合は、すでに印刷するラップ欄に距離が選 択されています。



ラップ印刷位置を設定します。

「ページ」からラップタイム欄を印刷するページを選択し、そのページの「先頭」に印刷するか「後 尾」に印刷するかを選択します。

《OK》ボタンをクリックして、もとの画面に戻り、通常通り印刷を行うとラップタイム欄が印刷されます。



C.フィールド競技の場合のオプション設定

1)共通の設定	予選通過標準記録・配置・決勝人数設定 レース選択
	男子 走高跳
	レース開始時間
	☑予選【組標準記録 175 cm 予選 1組 12人 04/01 10:00 1P 番組
二百万,以第七日	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
フリント選択	
	スタート [10] [00]
	ページ 1 高さ数 3
高さ数と 🥒	
試技高さの設定 🗕	

ラウンド選択

印刷したいラウンド名の先頭にある「 」チェックボックスをクリックして、チェックを付けることで のレース選択欄にレースが表示されます。

レース選択

印刷するページやページ数を設定することができます。 特に番組状態の時は、詳細情報を設定するために選択します。予選の場合、標準記録、高さ数、試 技高さを入力するため、決勝の場合、決勝人数、高さ数、試技高さを入力するために選択する必要 があります。

予選通過標準記録(番組時のみ)予選左右分割配置、決勝人数(予定時のみ)

・予選通過標準記録は、予選レースの状態が「番組」のときのみ有効です。

例)男子走高跳 予選2組(3回目の高さ 通過標準175cmの時)

通過標 <u>準記録</u> を入力			レース	影好時間	まず	レースを	選択
標準記録 175 🛛 🖛	予選	1組	- 12人	04/01	10:00	1р	番組
☞予選・左右分割	予選 決勝	2組	12人 15人	04/01 04/01	10:00 13:00	1p 1p	番組 予定

・予選左右分割配置は、1 組を右側、2 組を左側といった具合に横に並べて印刷することができます。 予選通過標準記録はここに印刷される

男子 走高跳		ヤ 温(*) (1m75) 予 過2時 (1m75) 決 職	4月1日 10:00 4月1日 10:00 4月1日 13:00
日本記録(NR) 2m32 君野 食弘) 近畿記録(KR) 2m28 氏野 修次) 2m28 井上 基史)	(順天)室大学・東京)1993 (近大和歌山高教・大阪)1984 (笠波大学・奈良)1987		
2m28 野中 悟 予 選(通過標準記録: <mark>1m75</mark>	🗶 ンドレスAC・京 都)1993		
1組	2紀 14-55 14-70 14-75 18348 1834 144816 145 47		14_70 K_75 14248 1684
1816 1816 1816 山根 男介 常 度 一 成 一 大 一 大 一 大 一 大 一 大	1 621 岡本和洋 1 621 岡本和洋 計 5 21 岡本和洋	茶 良 11 天理大 1	
2 1941会开 1936 天 版 <u> 村1</u> (7813 大阪体育大 3 2044藤原 参一 東 都 1975日2 1946 - 東都	2 400 二輪 社団S 37 約12 3 666本級 光一部 3 666本級 光一部		
1/2 2/1-1/17 時間川がラフ 4 699頃活 展園 兵 軍 ハマナ 3/マチ 朝天堂大	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(アーム) 東 都 東都西洋者	

予選左右分割の場合、1組2組が並べて印刷される

 ・決勝人数は、予選ラウンドが設定されており、決勝の番組がまだ行われていない段階で決勝の枠を 印刷する場合に、何人分の決勝枠を印刷するかを指定します。
 一般的に決勝の人数は12人又は15人ですのでこの値を設定すればよいでしょう。

2)高さ競技のみの設定

高さ数と試技高さの設定

高さ数は、プログラムの場合試技内容を記入するための枠の個数、結果の場合横方向にいくつ高 さを印刷するかを決める最大値を設定します。

試技高さは、レースの状態が予定または番組の時のみ有効で、あらかじめ注意事項などでバーの上 げ方が決まっている場合にまえもって高さを入力して印刷することができます。

男子 走高跳							
		レース関	1346時間	まず	レースで	を選択	7
▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶	1潟日 22日	12人 12人	04/01	10:00	1P	番組	
☑予選・左右分割 決勝	4市日	15人	04/01	13:00	1P	予定	
☑決勝							
予選 1組 12人 日付 04 04 01 スタート 10 00							
 ページ 高さ数 「高さ数」 	を入力						
ページ数 1	1	組		印刷する	230	高さの枠	ができる
	式順No.	氏名	所	E.	1m65 1	lm70 1m75	記録順位
またまま 165 170 175	1 815	回根 男2 キャネ エウスゲ	↑ 常	良 家山大			
	2 454	長井 PBA 台ゴイ 7キとコ	+ 大	22 反体音大			
	3 204	藤原 孝-	- 京 * 副	都			
局さを(m 表記で人刀	4 699	濱名 慶回		<u>庫</u> 東西山			
	5 56	http://www. 山本 尼 かずそり とラク	<u>順</u> : 参 溢 大i	<u>愛</u> 堂			

3)高さ競技以外の設定



