

CATALOGUE CONTENTS 目次 ■室内競技表示システムST-2000シリーズ ······ 1 ■シューティングタイマーKT-401、ゲーム・ショットクロックKT-501、周辺機器 ···· ■スポーツカウンターKT-601 · · · · · · · 11 ■シューティングタイマーKT-401 ····· 12 **■弓道表示システム ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・14** ■体操·新体操競技運営システム15 ■マルチタイミングシステム/大型時計・・・・・・・・・・・ 18

試合の感動を鮮明に伝達する

室内競技表示システム-ST-2000シリーズ-

対応競技:バスケットボール、バレーボール、ハンドボール、テニス、ソフトテニス、フットサル 等

ST-2000シリーズの特長 ◆印のある特長はSEIKOオリジナルです。

- ◆バスケットボール(ピリオド制・ハーフ制・ミニバスケットボール)、 バレーボール、ハンドボールなどの各競技公式試合ルールをあらかじめ セットしています。(自動設定可)
- ◆ローカルルールや公式ルールの変更に応じて、試合時間やピリオド 時間・タイムアウト回数等を利用者が自由に設定・登録できるため、 システムを長期的に使用できます。(SEIKOオリジナル)
- ◆チーム名、選手名及び対戦組み合わせの入力・登録や保存ができる ため、あらかじめ情報を入力しておくことにより、試合当日に簡単に データを呼び出し、操作することが可能です。
- ◆電源投入時、自動的に「Aチーム」、「Bチーム」と表示するので、チー ム名入力装置を使用せずに、操作盤だけで簡易に利用することが 可能です。※ SEIKOオリジナル
 - ※バスケットボール・ハーフ制とバレーボールのみ
- ◆トーナメント表の作成や競技結果の印刷が可能。試合の情報を、 選手、役員だけでなく、観客へも知らせることができます。
 SEIKOオリジナル
- ◆競技データの外部出力(RS-422準拠)を標準装備。大型映像装置、 競技処理コンピュータシステム、TVテロップシステムなどにオンライ ンデータを出力します。
- ◆競技に使用していない時には、デジタル時計として活用できます。 (親時計信号の入力が別途必要)

システム構成 1コート/2面1系統

室内競技表示盤/2台

・壁掛型表示盤(ST-2010)または移動型表示盤(ST-2020)

競技操作盤ユニット(ST-2090)/1式

- ·競技操作盤(ST-2030)/1台
- ·時間操作盤(ST-2031)/1台 ・チーム名・ファール入力装置(ST-2032)/1台 ・収納トランク(ST-2090)/1台・接続ケーブル/1式

[表示盤仕様]

[表示盤仕様]				
	①チーム名	3色LED、24×24ドットマトリクス 文字高:約144mm 全 角:漢字・かな(JIS第一・第二水準)、4文字 半 角:英・数・カナ8文字 表示色は、3色(橙/赤/緑)より1色選択して表示		
	②ゲームクロック/時間	赤色LED、7セグメント、0~99:59 文字高:約200mm 残時間1分未満で0.1秒位を表示		
	赤色LED、7セグメント、0~999 文字高:約200mm			
表示内容	④ピリオド/前半・後半/セット	橙色LED、ドットマトリクス、漢字/英数 文字高:約96mm		
	⑤チームファール回数/ 橙/赤色LED、ドットマトリクス、0~9 選手交代回数/ 文字高:約96mm ゲームカウント数 初期設定値により橙/赤を自動表示			
	⑥サーブ権/ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
	⑦タイムアウト回数	緑色LED、7セグメント、0~9 文字高・約100mm		
	⑧セット勝ち 緑色LED、約100×30mm、各チーム4個			
	③個人ファール回数/ 選手No.**/ セットポイント/ ゲームポイント	橙色LED、7セグメント 文字高:約100mm **各チームコート上の選手5名分のゼッケンNo. (0~99) 個人ファール回数(0~9)/ 終了したセット(5セット分)毎のポイント		
視認角度	120度			
ミラー表示	表示盤の表示内容	を、左右入れ替えることが可能		
信号入力	RS-422準拠			
外形寸法	壁掛型:W3,100×H700×D216mm(チャンネルベース含む) 移動型:W3,100×H1,700×D1,000mm(スタンド含む)			
材 質	鋼板製、黒色半艶、粉体塗装			
質 量	壁掛型:約127kg(チャンネルベース含む) / 移動型:約173kg(スタンド含む)			
入力電源	AC100V±10%、550VA			
使用温度範囲	0°C∼+40°C			
停電補償	停電中、表示は消灯。停電回復後、操作盤より全データを再送信し表示復帰(操作盤:停電補償時間約10分)			



₩ 壁掛型表示盤 ST-2010





①競技操作盤(ST-2030)

各競技ルールに従った、得点・タイムアウト入力・ピリオド切替ほか、競技に 必要な操作が行えます。

外形寸法:W260×H90×D305mm、質量:約5kg

②時間操作盤(ST-2031)

ゲームタイム・経過時間のスタート/ストップ操作が簡単に行えます。 外形寸法:W120×H81×D150mm、質量:約1kg

③チーム名·ファール入力装置(ST-2032)

- ●初期設定画面で競技種目、競技モード(ゲームタイム、インターバルタイム、セッ ト数など)、時間(表示ON/OFF、経過時間、現在時刻)の設定ができます。
- ●ゼッケンナンバー、個人ファール数の入力がマウス操作で容易にできます。
- ●競技表示盤の表示内容を画面上で確認することができます。
- ●チーム名/選手名登録画面から選択し、トーナメント表を容易に作成する ことができます。(8、16、32チーム分)
- ●トーナメント表、競技結果画面をプリンタ(別売)で簡単に印刷できるため、 試合の情報を選手や観客に知らせることが可能です。また、大会履歴として も利用できます。

競技結果

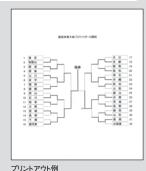




プリントアウト例

トーナメント表





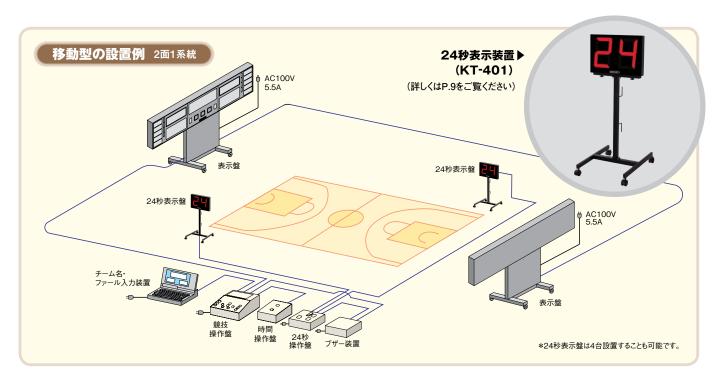
プリントアウト例

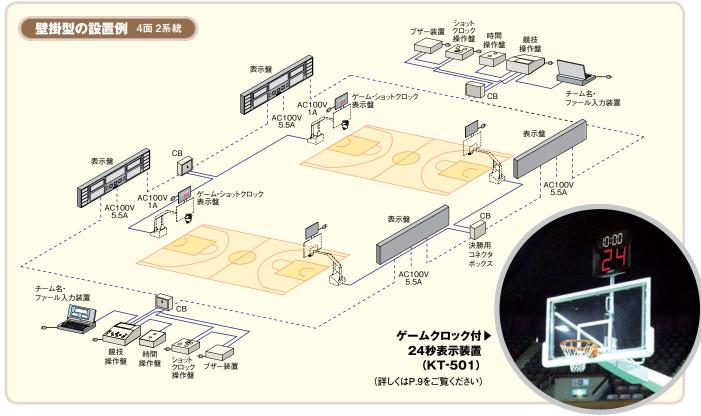


★多彩な情報表示が可能なインフォメーション表示機能付

◆3色LEDによる得点、試合時間等のほか、フルカラーによるインフォメーション表示が可能です。









 表示内容
 3色LED (橙/赤/緑色)、約150mm、ドットマトリクス

 ゲームクロック /時間
 赤色LED、約200mm、7セグメント

 ポイント
 赤色LED、約200mm、7セグメント

 ピリオド / 前半・後半
 橙色LED、ドットマトリクス

 チームファール回数 /選手交代回数
 橙/赤色LED、ドットマトリクス

 タイムアウト回数
 緑色LED、アセグメント

 個人ファール (ドット・数字)、メッセージ、映像
 フルカラーディスプレイ



納入事例/国立代々木競技場 第二体育館



多目的競技表示システムの特長

- ◆大型フルカラーディスプレイを使用した多目 的な得点表示盤です。
- ◆バスケットボール(ピリオド制・ハーフ制・ミニ バスケットボール)、バレーボール、ハンドボー ル、テニス、ソフトテニス、フットサル、バドミント ン、卓球、柔道等のスコア表示及び各種情報 表示が可能です。
- ◆競技スコア表示のデータ通信は無線式及び 有線式に対応しています。
- ◆各種情報表示は、DVDプレーヤーまたはパ ソコンの映像データを直接入力することに より表示できます。





*防球スタンド使用例

システム構成

- ・多目的競技表示盤(フロアスタンド含む)/2台
- ・防球スタンド/2台
- ·競技操作盤/1台
- ·時間操作盤/1台
- ・チーム名・得点入力装置/1台
- ·武道時間操作盤/1台
- ・収納トランク/1台
- ・メガホン(大音量ホーン)/1台
- ・信号変換ユニット(映像送信機・受信機)/1式
- ・無線・有線ユニット/1式
- ・付属ケーブル/1式
- ·予備品·付属品/1式



左から武道時間操作盤/競技操作盤/時間操作盤/チーム名・得点入力装置







バスケットボール(ピリオド制)



フットサル



卓球



バレーボール



テニス



柔道(対戦画面)



ハンドボール



バドミントン



柔道(団体結果画面)

■その他の表示例



ビデオ再生(ビデオ別売)



トーナメント表



大型テレビ(チューナー別売)

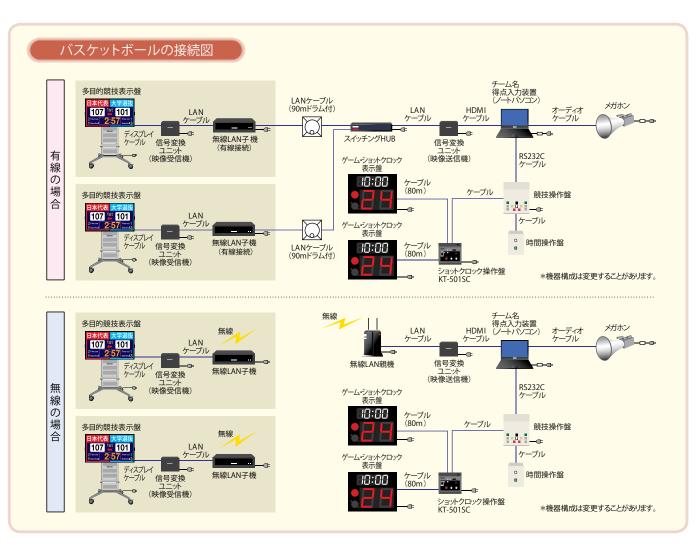


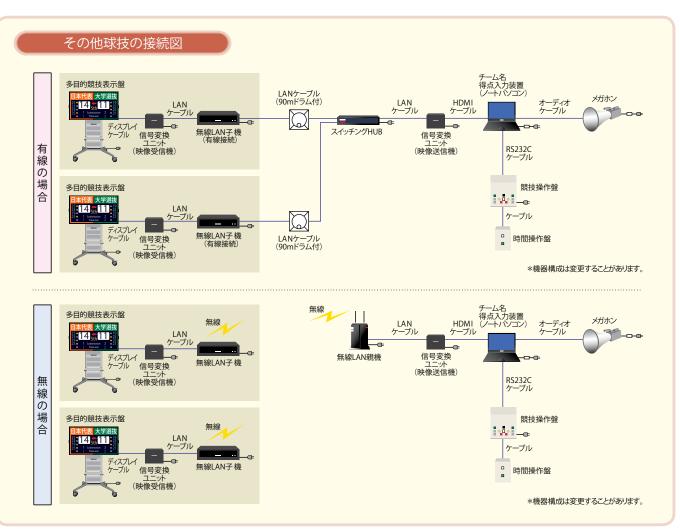
リーグ対戦表

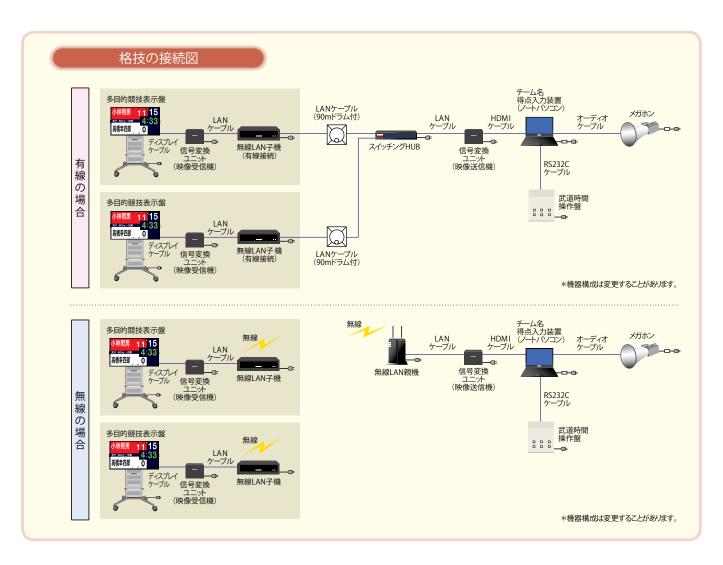


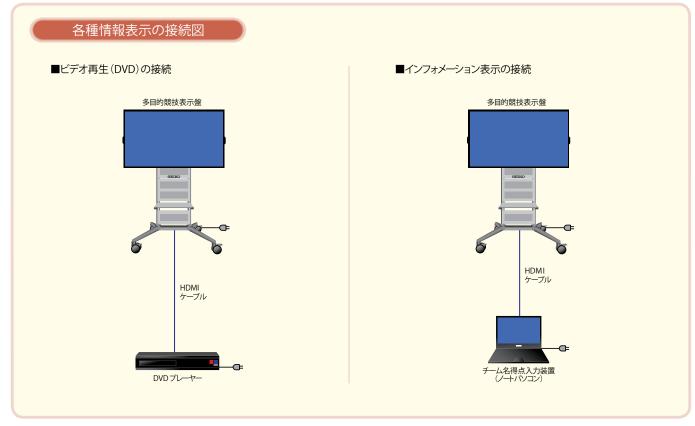


動画ファイルの再生









^{*}有線で接続する場合/スイッチングHUBとチーム名得点入力装置をLANケーブルで接続。

スイッチングHUBと無線LAN子機をLAN(ドラム付)ケーブルで接続。(有線の場合は無線LAN親機は使用しません。)

^{*}無線で接続する場合/無線LAN親機とチーム名得点入力装置をLANケーブルで接続。 (無線の場合はスイッチングHUB及びLAN(ドラム付)ケーブルは使用しません。)

24秒表示装置(シューティングタイマー) KT-401

- ◆公益財団法人 日本バスケットボール協会推薦品
- ◆バスケットボール競技における24秒ルール減算 タイマーです。(ミニバスケットボール用30秒表示 も可能です。)
- ◆24/30秒より減算タイムを表示し、タイムアップと 同時にブザーを鳴らします。
- ◆スタート、ストップ、再スタートの各操作が簡単に行えます。
- ◆「+ | 「- | キーにより、タイム修正が容易に行え 行えます。

[仕 様]

操 作 盤: W186×H73×D182mm 外形寸法 専用スタンド: W480×H870×D558mm(オプション) 文 字 高 250mm 高輝度LED(赤色) 表 示 1音程、音量調整なし(操作盤に内蔵) ブザー 示 盤:約2.6kg 質 量 操 作 盤: 約1.1kg 専用スタンド: 約 5.1kg(オプション) 源 AC100~ 240V 雷

*シューティングタイマーは屋内専用です。 *専用スタンド(KT-011)はオプションです。

システム構成

- ・表示盤(KT-401DP) / 2台 ・操作盤(KT-4010P) / 1台
- ・電源ケーブル(5m) 付アダプタ/ 1個
- ・信号ケーブル 50m/ 1本
- ・信号ケーブル 30m/1本



ゲームクロック付24秒表示装置(ゲーム・ショットクロック) KT-501

14秒ルール

- ◆ゲームクロックと24秒表示がセットになった減算タイマーです。 (ミニバスケットボール用30秒表示も可能です。)
- ◆タイムアップと同時にブザーを鳴らし、赤色LED ランプを点灯させます。

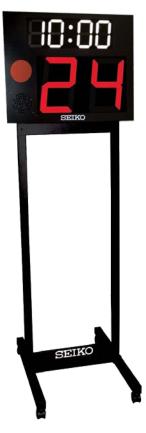
[仕 様]

ゲーム・ショットクロック表示盤:W630×H510×D70mm ゲームクロック操作盤:W186×H73×D182mm 外形寸法 ショットクロック操作盤:W186×H73×D182mm 専用スタンド:W520×H1,400×D750mm(オプション) 24/30秒表示部:文字高:250mm/高輝度LED(赤色) 文字高 ゲームタイム表示部:文字高:130mm/高輝度LED(白色) ·表示 タイムアップ表示部(24/30秒・ゲームタイム):φ100mm/赤色LEDランプ ブザー 2音程、音量調整なし(表示盤に内蔵) ゲーム・ショットクロック表示盤:約6.5kg ゲームクロック時間操作盤:約1.1kg ショットクロック操作盤:約1.1kg 電 源 AC100~240V

*専用スタンド(KT-013)はオプションです。 *バックボード取付金具は別売(特注品)です。

システム構成

- ・ゲーム・ショットクロック表示盤(KT-501DP) / 2台
- ・ゲームクロック操作盤(KT-501GC) / 1台 ・ショットクロック操作盤(KT-501SC) / 1台
- ・電源ケーブル(5m)付アダプタ/ 4個
- ・信号ケーブル 80m/2本
- ・GC-SC接続ケーブル 2m/1本





*バックボード取付金具は別売(特注品)です。





ゲームクロック操作盤

ショットクロック操作盤

< 車田スタンド(KT-013) セット例> *専用スタンド(KT-013)はオプションです。

タイムアウト請求装置(ポゼッション表示装置) TO-200

- ↑バスケットボールのタイムアウト請求やポゼッションをランプで 知らせる表示装置です。
- ◆両サイドベンチの請求器や表示装置本体でタイム アウトの請求・取り消しを行なうことが可能です。
- ◆ブザー装置に接続し、ブザー音を鳴らすことも可能です。

[仕 様]

外形寸法 W400×H130×D180mm(突起部除く)

表 示 LED内照式(前面赤色アクリル)

質量約4kg

電 源 AC100V



ブザー装置 BZ-330

- ◆競技者、役員、観客にタイムアップなどを大音響で知らせる ブザー装置です。
- ◆24/30秒タイムアップ、ゲームタイムアップ、手動操作の ブザー音を、それぞれ3音程から割り付けることが可能です。 (音量調整可能)

[仕 様]

外形寸法 W300×H250×D340mm(突起部除く)

質 量 約9kg

電 源 AC100V



*システム構成により機器の外観、仕様は異なります。

ファール回数表示装置 FH-200

- ◆チームファール回数と個人ファール回数を表示する、移動型 3面表示盤です。
- ◆競技操作盤と接続することにより、チームファール・個人 ファール回数を自動で表示します。

[仕 様]

表示盤:W220×H600×D315mm (スタンド高さ1,030~1,585mm除く) 操作盤:W400×H80×D215mm(突起部除く)

文字高 約200mm

表 赤色LED、7セグメント

質 量 表示盤:約18kg 操作盤:約4kg

電 表示盤:操作盤からケーブルで24Vを供給 操作盤:AC100V



コネクタボックス

◆操作盤から表示盤を遠隔操作する ための機器接続用ボックスです。 システム構成に合わせて製作する ので、接続が分かりやすく取扱いが 簡単にできます。







壁取付タイプ 床取付タイプ

屋内競技の時間表示、得点表示用カウン ports Counter

14秒ルール 対応

スポーツカウンター

KT-601

登録意匠 1449693/1438555/1438554

特許 5536732

- ◆赤外線リモコン標準装備
- ◆視認性に優れた白色 LED採用
- ◆大きく見やすい幅65センチのワイド画面
- ◆色ムラのない美しいLED発光(白/橙/赤/緑)を実現!
- ◆直感的な操作をサポートするパネルデザイン
- ◆画面内容がそのまま表示される操作パネルモニター





本体: 約 W650×H400×D220mm 外形寸法 リモコン: 約 W44×H115×D20mm 文 字 高 タイマー部130mm、得点部120mm、サブタイマー部110mm 高輝度LED(白/橙/赤/緑色) 約4.3kg 電源ケーブル(5m)付アダプタ/約0.7kg 電 AC100~240V、50/60Hz(最大消費電力30W) 材 質 ABS樹脂製

*付属の電池は、機能をチェックするためのモニター用電池です。

- *連動ケーブルKT-041 (80m/オプション)による接続で複数台(最大4台)の連動が可能です。
- *KT-101/101Aとの連動はできません。
- *スポーツカウンターは屋内専用です。



操作パネル

構成内容

本体裏面

- ・本体 / 1 台 ・赤外線リモコン / 1 台
- ・電源ケーブル(5m)付アダプタ/1個

[主な機能一覧]

	[工な版化一克]						
	<u> </u>	表示例	表示内容		<u> </u>	表示例	表示内容
1	バスケットボール (24秒)	10:00°	●試合時間タイマー ●Home・Guest ●ポゼッション ●ビリオド ●得点 ●24・30秒タイマー	9	プログラム タイマー	2:00 P 4	●タイム●繰り返し回数●プログラム
2	バスケットボール (タイムアウト) フットサル ハンドボール	10:00°	●試合時間タイマー ●Home・Guest ●ポゼッション ●ピリオド ●得点 ●タイムアウトタイマー	10	ペース メーカー	52 >	●テンポ表示●繰り返し回数●拍子●テンポ
3	バスケットボール (チームファール)	10:00° 12335100	●試合時間タイマー ●Home・Guest ●ポゼッション ●ピリオド ●得点 ●チームファール	11	ストップ ウオッチ	0:25 0 95	●分、秒位タイム ●時位タイム ●SP・LP表示 ●1/100秒位タイム
4	バレーボール 卓 球 バドミントン	20 18 ·	●得点●サーブ権●セット●得セット●タイムアウトタイマー	12	タイマー	IO:OO	●分、秒、1/10秒位 タイム
5	柔道	5:00 30	■試合時間タイマー●抑え込みタイマー	13	時 計	10:08 59	●時、分位時刻 ●秒位時刻
6	テニス	√ 15:30 ∀21 2	●得点 ●1st·2ndサーブ ●サーブ権 ●得ゲーム ●得セット	14	20m シャトルラン	F 5 3	●トータルシャトル数 ●ラン方向表示 ●レベル数 ●ペース番号
7	ソフトテニス	A : ▶	●得点 ●1st・2ndサーブ ●サーブ権 ●得ゲーム	15	反復横跳	1 5	● タイマー
8	ボクシング	1:55 2	●試合時間タイマー●インターバルタイマー●ラウンド数	16	踏台昇降	PL 57	●タイマー ●脈拍測定回数

[接続可能機器]



高輝度LEDによる鮮明で大きく見やすいバスケットボール用24/30秒タイマー

シューティングタ・ **Shooting Timer**

シューティングタイマー

KT-401

14秒ルール 対応

- ◆公益財団法人 日本バスケットボール協会推薦品
- ◆文字高 25cm。

国際バスケットボール連盟競技規則準拠(文字高23cm以上)

◆他に類をみない、見やすく美しいLED発光を実現!



[仕 様]

外形寸法

表示ユニット: 約 W500×H338×D55mm 操作ユニット: 約 W186×H73×D182mm

文字高

表 示

高輝度LED(赤色)

質

表示ユニット:約2.6kg、操作ユニット:約1.1kg、ケーブル30m:約1.4kg、 ケーブル50m:約2.1kg、電源ケーブル(50m)付アダプタ約0.7kg

電

AC100~240V,50/60Hz

材

表示ユニット:ABS樹脂製 操作ユニット:鋼板製、焼付塗装

ASSOCIATION 公益財団法人 日本バスケットボール協会推薦品

構成内容

・操作ユニット/1台 ・電源ケーブル(5m)付アダプタ/1個

·信号ケーブル50m/1本 ·信号ケーブル30m/1本

*シューティングタイマーは屋内専用です。*専用スタンド(KT-011/022)はオプションです。*専用スタンド(KT-011)は2台必要です。

[オプション]



スタンド (KT-011)

●外形寸法: W480×H870×D558mm

量:約5.1kg 質:鋼板製、焼付塗装 *KT-401には2台必要です。

KT-401専用卓上スタンド (KT-022)

量:約0.5kg

●材 質:鋼板製、焼付塗装 *2個組です。

チーム名表示プレート (KT-021)

●外形寸法:W905×H305×D65mm

●質 量:約1.6kg

KT-KT連動ケーブル80m (KT-041)

KT-601用キャリングバッグ (KT-032)

外部大音量ブザー (BZ-050)

- ●外形寸法: W220×H128×D120mm
- ●質 量:約1.7kg
- *2つの音色が出力できます。

学校の授業や部活動の練習から本格的な試合までフル活

柔道タイマー JUDO Timer

柔道タイマー

JT-701 (特許 5596072)

- ◆新国際ルール(2018年1月より適用)に対応。 ポイントは技ありと一本のみ(有効は表示されません)
- ◆公益財団法人 全日本柔道連盟公認品。



- ◆試合、トレーニングに便利な7つのモードを搭載。 ①柔道1 ②柔道2 ③プログラムタイマー ④ペースメーカー ⑤ストップウオッチ ⑥タイマー ⑦時計
- ◆全5色の鮮やかなLED表示(白/橙/赤/青/緑)。
- ◆選手カラーを3色(赤/白/青)で表示。
- ◆抑え込み側の選手、勝者の選手カラーやポイントを点滅し、 状況をわかりやすく伝えます。
- ◆試合時間、抑え込み時間、ゴールデンスコア時間を任意で設定可能。 公式ルールやローカルルールに合わせて使用できます。
- ◆抑え込み時間とポイントが自動で連動可能*。※非連動も可能です。

[仕 様]

外形寸法 本体:約W650×H400×D220mm 試合時間部130mm、ポイント部120mm、抑え込み時間部110mm 文 字 高 高輝度LED使用 量 約4.3kg 電源ケーブル(5m)付アダプタ/約0.7kg AC100~240V、50/60Hz(最大消費電力30W) 電 質 ABS樹脂製 材

*連動ケーブルKT-041 (80m/オプション)による接続で複数台(最大4台)の連動が可能です。 *柔道タイマーは屋内専用です。

S2 **(** S2 **S1** 国際ルール表示例



(選手カラー:白/青)

- ・本体/1台
- ・電源ケーブル(5m)付アダプタ/ 1個

「一十十、松松 台比 ____ 臣生]

[主な機能一覧]					
	イベント/ファンクション	表示例	表示内容		
1	柔道1 ※	S2 • 4: 00 • 51 S1 • 4: 00 • 51 I W SEIKO I W	●試合時間タイマー ●ゴールデンスコア時間タイマー ●ガス込み時間タイマー ●ガス込み時間タイマー ●ボイント(:-本、/W:技あり) ●指導(S1、S2)		
2	柔道2 *	S2 4: 00 S51 1 W SEIRO I W	●試合時間タイマー ●ゴールデンスコア時間タイマー ●抑え込み時間タイマー ●がたい(:一本、/W:技あり) ●指導(S1,S2)		
3	プログラムタイマー	\$1 5:30 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1	●0秒~99分59秒のタイム ●繰り返し回数(最大設定回数:199回) ●プログラムナンバー		
4	ペースメーカー	S2	・拍子(1~9拍子)◆テンボ(30~255回/分)・繰り返し回数・テンボに合わせて ○ 点灯		
5	ストップウオッチ	\$1 59:59 \$1 1 W SEIKO 1 W	●最大計測時間:199時間59分59秒99(1/100秒単位) ●ラップ(LP)/スプリット(SP)		
6	タイマー (予鈴付)	\$1 99:59 \$1 1 W SELIKO 1 W	●滅算または加算タイマー(最大時間設定:99分59秒) ●1秒または1/10秒表示		
7	時 計	S1 10:08 S1 S1 S1 S1 W SEIRO I W	●現在時刻(時位、分位、秒位)		

*初期設定は国際ルールに準じています。試合時間など任意に設定可能でローカルルールにも対応できます。

[接続可能機器]





[オプション]



弓道表示システムの特長

- ◆的中結果を「○・×」で制御・表示するシステムです。
- ◆判定が微妙な場合は、「?」を表示し、矢取時に確認後、「○·×」を再表示することが可能です。
- ◆矢取り時は赤色回転灯とブザー音による警告で安全を確保します。

弓道表示システム



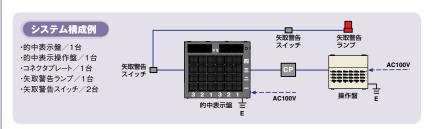
的中表示盤(遠的用6人四矢)



的中表示盤(近的用 6人四矢)

[仕 様]

	遠的用 6人四矢	近的用 6人四矢
表示部	単色LED(赤色または橙色) 文字高:160mm以上 チーム名表示のみ:3色LED	3色LED(赤·緑·橙) 文字高:約110mm
表示内容	的中判定:○、×、? 得点表示:0~10の11文字 チーム名:全角3文字/半角6文字以上	的中判定:○、×、? 射場番号:1~6
外形寸法	W1,330×H1,140×D230mm	W950×H660×D170mm
入力電源	AC100V	AC100V





的中表示操作盤(近的用)



矢取警告ランプ



体操・新体操競技運営システムの特長

- ◆体操・新体操競技運営システムは、「ジャッジシステム」、「記録集計システム」、「表示盤」から構成される一体のシステムです。
 - ・ジャッジシステム…ジャッジによる得点入力が迅速かつ適切に行えます。
 - ・記録集計システム…各得点をはじめ、付随する情報を集計した各種帳票を正確かつスピーディに出力します。
 - ・表示盤・・ジャッジシステムと記録集計用コンピュータをオンラインで接続し、選手名とともに各審判員の素点、得点、時間などを即時に表示します。

体操競技運営システム



表示盤/ジャッジシステム



記録集計システム







競技制御端末



FIG用モニタ

新体操競技運営システム













ジャッジ入力端末



時間操作盤

競技制御端末

審判長用モニタ







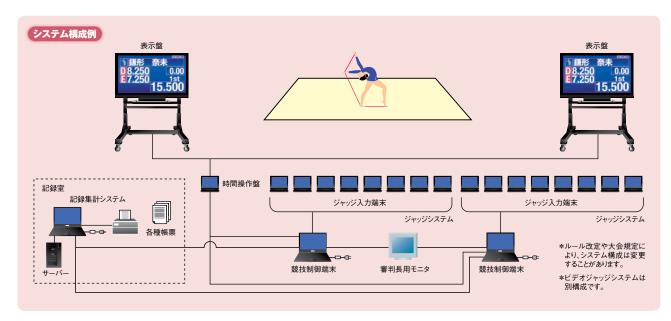


ビデオジャッジ入力端末

ビデオジャッジシステム(審判長用モニタ)

ビデオジャッジシステム(オペレーター)

記録集計システム





施設予約管理システムの特長

- ◆施設の利用予約の受付、案内、使用料の 管理など煩雑な業務を迅速かつ適切に処 理し、効率的な運営管理を実現します。
- ◆利用者はインターネットで施設予約や空き 状況の確認ができます。
- ◆施設ごとの利用者数、使用料等に関する 各種帳票が簡単に出力できます。
- ◆入金機や発券機との連動により、使用料の 収入を自動集計、印刷できます。
- ◆項目ごとに日報、週報、月報、年報を作成で きます。
- ◆来館者向けに催し物案内やお知らせなど、 インフォメーション表示ができます。

施設予約管理システム

- 登録/検索/タグ印刷 ●利用者管理 -
- ●施設予約受付 -予約/検索
- ●備品予約受付 -予約/個数管理
- ●利用状況表示 -- 月/日/時間
- 減免/入金/還付/売上 ●入出金管理 -
- ●表示盤管理・ 自動表示/表示編集
- ●帳票作成·印刷· 入出金帳票/各統計表
- ●管理情報 -各施設/備品登録/利用料金登録/休館日登録 など

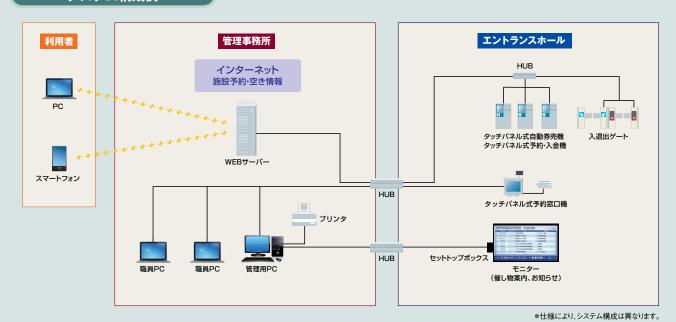






予約·入金機

システム構成例



マルチタイミングシステム

シンプルなのに本格的。セイコーのマルチタイミングシステム。

コンパクトで使いやすいスポーツプリンタ、スポーツタイマー、エレクトロニックスタータ。 豊富な経験から得たノウハウと確かな技術を凝縮したセイコーならではの計時計測システムです。



[スポーツプリンタ/CT-2000]

計時·記録·印刷。

多彩な機能で各種スポーツ競技に対応。

- ■1秒、1/10秒、1/100秒、1/1,000秒まで の切り上げ、切り捨て、四捨五入など、10 種類の選択ができます。
- ■8つのモード選択により、陸上、マラソン、 競泳、各種リレー等さまざまなスポーツ に最適な計測スタイルとプリントアウト が可能です。
 - ※計測スタイルによってオプションが必要になる場合が あります。
- ■最大10コース(チャンネル)までのタイムを、 同時計測できます。さらにラップタイム/スプ リットタイムの同時プリントも可能です。
 - ※オプションとして入力拡張ユニット(EX-2000)コース分の グリップスイッチが必要となります。
- ■計測タイムデータを最大3,000までメモ リできます。また、印字は最大9999まで 可能です。
- ■最大23時間59分59秒999まで計測でき、 スタート時刻(時分秒)を設定することも できます。
- ■スコアボード、コンピュータなどの外部 機器へのタイムデータ出力が可能です。

仕 様

時間測定範囲/23時間59分59秒999(最大)

時間測定分解能/1/10秒、1/100秒、1/1,000秒の切り捨て、 切り上げ、四捨五入及び1/1,000秒(処理なし)

同時測定入力/パネル入力:3ch、

(チャンネル数) コネクタ接続:2ch(EX-2000(オプション)使用時:最大10ch)

源/•AC100V~240V(ACアダプタ使用) •内蔵バッテリ(単3乾電池6本×2セット) •外部バッテリ(DC12V)

法/W440×H467×D120mm(突起部除く) 形 寸

質/樹脂製 材 質 量/約5.5kg

[スポーツタイマー/ST-306]

カウントアップ・カウントダウン。 競技の記録や経過時間を鮮明表示。

- ■加算/減算タイマー機能付。バスケット ボールやサッカーを始め各種スポーツに 対応しています。
- ■各種の競技に対応できる3レンジ(1秒、 1/10秒、1/100秒)切り替え方式です。
- ■ラップ/スプリット/フィニッシュタイムが 計測でき、さらにいずれか1つを最大25 名まで再表示が可能です。
- ■一定間隔で加算/減算を繰り返し、設定時 間ごとにブザーを鳴らすリピート機能付。 ペースクロックとしても使用できます。
- ■回数表示が可能です。

仕 様

舑 間 精

外材 形 寸

質

■各種セイコースポーツ機器と連動して 使用できます。

器/磁気反転式ロータリーバー、6桁、黄色、

(±0.04秒/時(+5℃~+35℃)

LAP/SPLIT/RESETスイッチ付

文字高:200mm

質/アルミ製、黄色

源/単3乾電池8本(DC12V)

量/約12.5kg(乾電池を含む)

グリップスイッチ/コード長:5m、 ϕ 60、START/STOP、

法/W1230×H330×D150mm



[エレクトロニックスタータ/PS-110]

ストロボ光と電子音が、 安全・確実にスタートを告げる。

- ■火薬を使わないので、不発や煙の発生が なく、操作性・安全性にすぐれています。
- ■ピストルの先端の内蔵ストロボによる 光と、スピーカボックスからの電子音に よってスタートを告げます。
- ■2種類のスタート音が選択できます。
- ■使用場所に応じて音量が選べる音量 ボリューム付です。
- ■スピーカボックスは単体・複数での使用 や他の装置との接続により、システム 拡張が可能です。

仕 様

啠

温

●スタートピストル(PS-78)

ト ロ ボ/キセノンランプ 源/単3乾電池2本(DC3V)

電 池 寿 命/アルカリ乾電池の場合:ストロボ発光約1.200回 (レディーランプが1分以内で点灯する回数)

法/W210×H40×D145mm 質/アルミ、黒系色 寸

量/約410g(電池、コード含まず)

●スピーカボックス(PS-56)

源/単3乾電池8本(DC12V)

電 池 寿 命/アルカリ乾電池の場合:ピストル音約8,000回 (音圧が91dB(10m)以下になるまで)

実行音圧レベル/93dB(距離10m)

度/動作時:- 5℃~+40℃(結露のないこと) 保管時:-15℃~+50℃(結露のないこと)

М 法/W102×H258×D216mm 形 寸 オオ 質/ARS樹脂、オフホワイト色

質

量/約1.6kg(電池別)

大型時計

交流式 壁掛型

φ700

SFC-703 **SFC-703R**

- ●FM電波修正機能付(SFC-703R)
- ●ポリカーボネート仕様
- 枠 /鋼板、コーヒーブラウン色塗装
- ●厚さ/99mm
- ●質量/約7.5kg



φ700用保護ガード

TK-S2

- ●材 質/ステンレス ●パイプ/¢6mm
- ●塗装色/コーヒーブラウン
- *価格はガード本体のみの価格です。 時計体への取付加工代は含まれていません。
- 注意:ガードは時計本体へ直接取り付けます。 電気ドリルなどで、時計本体にガード取り 付け穴の加工が必要です。



*写真はSFC-703にTK-S2を取り付けたものです。

SEIKO

セイコータイムクリエーション株式会社

https://www.seiko-stc.co.jp

(本			東京都江東区福住 2-4-3 ·····	
休			札幌市中央区大通西 16-3-12 ······	
(東			仙台市青葉区中央 2-9-1	
(信			松本市島内 3506	
(名言	5屋)	∓461-0040	名古屋市東区矢田 1-3-33	Tel. 052 (723) 8531
(大			大阪市中央区南船場 2-7-26	
(広	島)	〒730-0037	広島市中区中町 7-23	Tel. 082 (245) 2571
(九	州)	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前 1-4-4 ······	Tel. 092 (475) 1291