



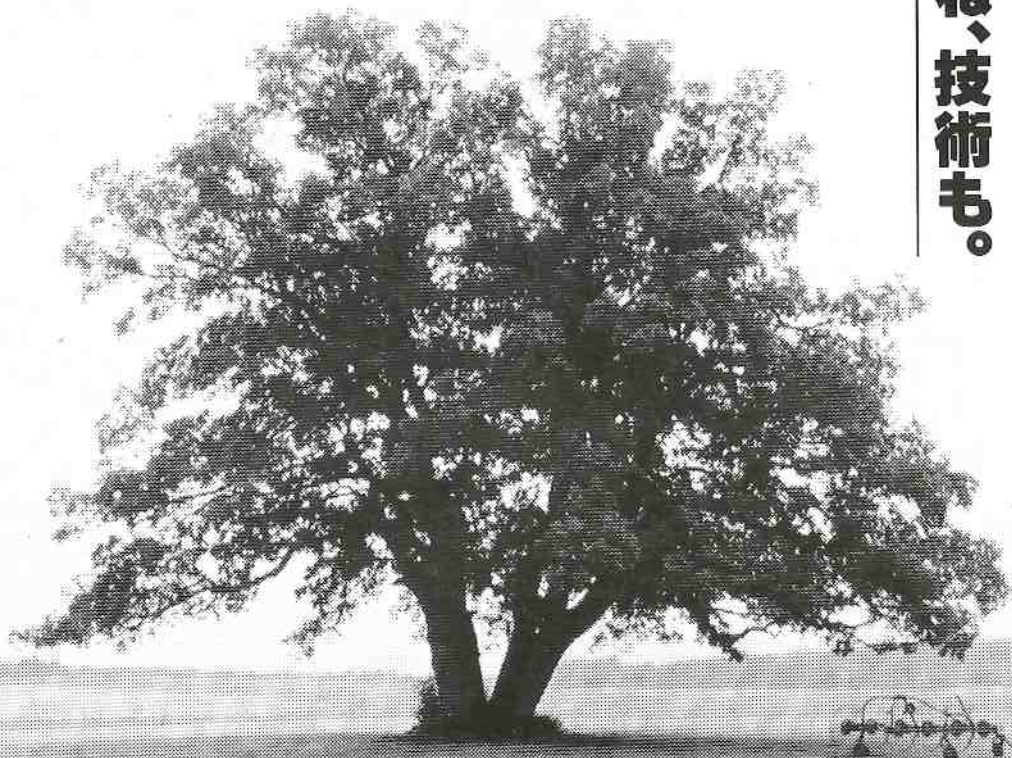
技術にこころをこめて75年



HITACHI

シンプルがいいね、技術も。

近年、「技術」はますます高度で複雑になってきました。専門知識を持った人や経験を積んだ人でなくては扱えないような機械もふえています。でも本来機械は、誰もが気軽に使えるものであるべきでしょう。これからの技術には単純明快なわかりやすさが必要です。いま日立はインターフェイスという言葉のもとに、人間と技術とのよりよい関係、誰もがかんたんに使いこなせる技術の実現をめざして研究・開発をすすめています。



技術との自由な対話
Interface

株式会社 日立製作所

宣伝部 〒101 東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地 TEL東京(03)258-1111(大代)

第9回全国高校選抜大会

大型化と共にスピードをもつ ハンドボールを

●全国高体連競技委員長／日野博

第9回全国高等学校ハンドボール選抜大会は、3月24日から5日間、愛知県立体育館に各県、各ブロックを勝ち抜いた男女50チームが参加して盛大に開催されました。今大会では、昭和60年度ハンドボール競技の最後の大会ですが、高校生にとっては昨年の秋より新チームを編成した、まだ未完成であるが、昭和61年度全国高校総合体育大会に向けての前哨戦となるべく期待のもてる大会であった。

3月24日3時30分より前年度優勝チームを先頭に北から入場を開始する。どのチームも次代を担う選抜抜かれた高校生の姿であった。2日より1回戦が開始される。男子では小松工高のテクニクに対して大阪商業高の大型チームの対戦であったが、大型のチームのロングに小松工高は敗れる。常連の岩国工高対初出場のコザ高は、シーソーゲームの展開で大技、小技を両チーム共展開し、コザ高が逃げきる。地元岡崎城西高と東宇治高は粘りの東宇治高が地元を破る。昨年の覇者横浜商工高は勝ち進むも、愛知高は野辺地高にリードを許し、関東1位の富岡高は有望視されていたが長崎日大高のデIFエンスが良く、後半に於いて逆転される。明星高は順調に2回戦へと進む。地元2チームが共に1回戦にて敗退することは過去になく、期待が薄れる。

2回戦に於いては大阪商高、コザ高は無難に勝ち進み、松山西高、東宇治高、総社高、大型の久留米工大附高、本大会唯一つの延長戦である長崎日大高対高岡向陵高は一進一退の熱戦を展開し、勝利をもにしたのは長崎日大高。明星高も順調に勝ち進み、ベスト8が出揃ったが、西7校、東1校と西が優勢に進む。

ベスト4は、大型の大阪商高は牙えず、コザ高のコンビネーションプレーやスピードを生かしてコザが勝ち進む。松山西高はよく健闘し、最後まで頑張ったけれども東宇治高の粘りが勝る。総社高は強豪久留米工大附高を相手に戦うも、力の差はどうにもならず、久留米工大附の軍門に降る。長崎日大高は明星のリードを許さず、テクニクと組織プレーにて勝ち進む。

準決勝は九州3校と近畿1校で、コザ高対東宇治高戦。共に勝ち進むにつれ実力を身につけて来た両チームで最後まで試合を捨てず、精神力で勝るコザ高が決勝へ進む。久留米工大附高対長崎日大高は久留米工大附高の力で押された感があつた。決勝はコザ高対久留米工大附高。九州大会にて戦っているが、久留米工大附の大技に屈した。女子は1回戦は予想通りの2回戦進出であった。ベスト8には四天王寺高、関東の1位海道二高を破った暁高、小松市女高、山陽女高、高松商高、名古屋短大附高、

新鋭の川口青陵高、岩国商高、ベスト4には四天王寺高、実力もつた小松市女高、地元期待と連覇を狙う名古屋短大附高、九州地区を破り、勢いにのる川口青陵高である。

決勝は昨年同様に小松市女高と名古屋短大附高の対戦となる。両チーム共闘志を表面にして戦うも、小松市女高は昨年の雪辱を期してスピードで勝る小松市女高が2年振り5度目の優勝をする。

男子は混戦模様を予想したが、各チームとも特徴を発揮して、好ゲームを展開する。九州地区3校が出場して金・銀・銅を占めたのも特記すべきことであり、試合中に東西で闘っていた西が勝つとささやいたことが実現する。本大会の特色であった。

ただ勝つがための課題でもあるのだろうが、ハンドボールの特性を生かしたプレーがほしい。体格にまかせ、スピードのないゲームはハンドボールの意を無視する。基本姿勢をもつ走る、跳ぶ、投げ、7人攻撃7人防御がほしい。女子は順調に伸びているが、大型化した今日、決勝のような点差は開いていても両チームとも最後まで健闘する姿が本当の高校生であり、多くの人々の支援されるのではないでしようか。

大型化と共にスピードをもつハンドボールを育てることが今後の指導者の課題でもある。

セントラル航空株式会社

運輸大臣登録第287号一般旅行業

本社・営業所 〒104 東京都中央区京橋1丁目16番10号
(芳沢ビル1階)

TEL. 03-562-8931(代)

大阪支店 〒541 大阪市東区淡路町5-26-1

TEL. 06-201-3665(代)



は11-5の一方的な試合となった。

(岩橋)

得000083110000
知野光浩恵下正誠村蔵宮田沢
愛沖国山山山加加山大黒前柳

G K F P (審・中山根)

P T (2)

得001275310000
長崎日大 15 [4-6] 12 富岡
(長崎) [11-6] (群馬)

○：互いに気迫のこもったゲーム展開となり、10分まで両チームとも無得点のまま一進一退の試合が続いたが、富岡は本部のカットインプレーによりペナルティーを奪い均衡が破れた。長崎日大は早いつめでディフェンスするが、富岡のスピードある攻撃についていけず、退場者が続出、主将・森賢二が失格となるなど苦しい試合運びとなった。

後半5分、長崎日大は速攻により同点に追いつくとその後連続して得点を重ねリードを広げた。富岡は0004002011113
岡水部沢村井原藤沢上部部崎
[富園倉田武勅安黒井岡木篠]

G K F P (審・三枝藤)

P T (4)

得000033126000
日村見賢勝野田本本口
長法増森角佐石松濱
得000033126000

P T (5)

岡は後半に入ると動きにスピードがなく、長崎日大の激しいディフェンスに攻めあぐね、再三の得点チャンスをものにすることができなかった。ディフェンスに甘さがあるが、スピードに勝る長崎日大が逃げきった。(井上)

高岡向陵 25 [1312-714] 21 添上 (富山)

○：両チームともボール扱いシユート力に優れたものをもち、終始白熱した攻防を展開した。

前半は、高岡ディフェンスの瞬間のスキをついた添上のポスト、カットインが奏功し、添上の2ポイントで終わった。後半立ち上がり添上はポストにこだわりミスから自滅、逆転を許した。その後もよく食いついたが、あせりからかスタミナをロスし、ディフェンスの足も止まり高岡の大きな攻撃を許す結果となった。残り10分の添上の攻撃の淡白さも惜まれる。(青木)

得0540261030
上瀬 本西園田本木鳥藤田
[添深 阪葛神岩山鈴河後東]

G K F P (審・細山沢)

P T (2)

得005717041000
明星 17 [8-4] 11 高松商 (東京)

○：前半立ち上がり、両者決

手を欠き、なかなか得点が入らなかった。しかし、5分頃から高松商は明星のディフェンスのミスから3得点をあげた。15分以降、高松商のオフエンスミスから速攻が決まり始め、試合の流れが明星に傾き、前半8-4で折り返した。

後半、両者のパスミス、キヤッチミス、オフエンスの反則が多く、速攻からの得点が多かった。しかし、明星のディフェンスのつめが早く、高松商のセットオフエンスの得点が多くなかなかあげられなかった。また、明星のディフェンスの個人技が高松商よりやや優れ、その差が得点になって表われた。

全体的にミスが多く、オフエンスに課題を残した試合だった。(岩田)

得00045010001
高松商 田橋武田沢村本尾川尾
[高植大宮造稲中松高北村]

G K F P (審・中山根)

P T (1)

得0016202400020
星藤本本里上山庭田原井水田
[明伊山松中川米坂布秋酒清神]

P T (1)

得00040571112
ザ鳥屋平沢城口地里福里
[コ兼我西伊金井渡安棉神]

P T (0)

○：初出場同士の対戦となったが、前半立ち上がり固さが目立ちミスの多い明石北に対して大阪商は、長身の平沼、鹿島のロングシ

ユートが確実に決まり、開始6分までに5-0とリードした。その後も明石北はオフエンス、ディフェンスに足が動かず、単調な攻撃が多く大阪商の速攻につながり、点差が大きく開いた。

後半に入っても試合の流れは変わらずさらに差が開き、やや緊張感の欠ける試合となった。(細井)

得002212210000
北木俣川下榎下野本川井代本
[高磯市大大山榜坂野石田山]

G K F P (審・三枝藤)

P T (1)

得0116033150000
大阪商 田口沼山野尾下山畑口村
[大西原平鹿杉広藤木西大山安]

コザ 20 [1010-77] 14 市川 (千葉)

得0301052003
市川 池 沢橋川間山坂
[市橋 小野高宮本横有]

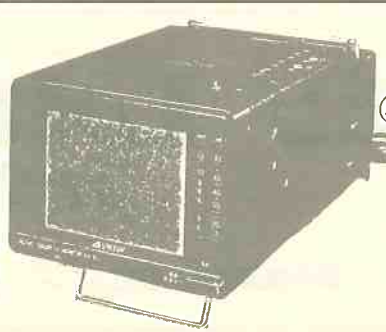
P T (1)

得00040571112
ザ鳥屋平沢城口地里福里
[コ兼我西伊金井渡安棉神]

P T (0)

○：コザは神里の意表をつくアングラーシュート、井口のスピード感あふれる速攻など、多彩なシュートで着実に加点。一方市川も長身・有坂のロングシュートを軸に反撃し、10-7で前半を終了

Victor
今日のヒーローは
背番号6。



ハンドボールニころを満たす
Magazine
6inch
6型コンパクトカラーテレビ
CX-60
標準価格79,800円 (AC電源付)

ヒーローになる選手は、どこか輝いている。
新発売のコンパクトカラー「6inch Magazine」も、ファッションブルでスポーティで、感度バツグンのパーソナルタイプ。輝いているナー。

押し気味にゲームを支配した。両チームの気負いのない落ちついた試合ぶりに好感が持てた。(唐沢)

松山西 19 (910 | 104) 14 釧路湖陵 (北海道)

○：松山西は、工藤の巧みなパスワークを中心にリードし一方的なゲーム展開になるようにみえたが、シュートミスが目立ち、一方の釧路湖陵は、松山西の1・2・3ディフェンスに苦戦しながらも健闘するが決め手に欠けた。

後半、釧路湖陵も古川の速攻、日本のロングシュートなどで加点し粘りを見せたが、気迫に勝る松山西が勝利を得た。(梶田)

得00611101010400
橋田川木崇 柴田谷内本 訪敦
湖 高武古 佐佐森 熊宮山 諏佐 藤

GK F P (審・加藤) PT (1)

鳥部上松 藤崎崎川内屋 原本
得0000651200050
松山西 19 (1011 | 811) 19 市岐卓商 (岐阜)

○：GKの好守もあり10分まで市岐卓商がリードするが、市岐卓商のディフェンスがやや荒く、退場者を出す間に東宇治が追いつく。その後両チーム持ち味を出した攻撃を見せ、全く互角の展開、前半を折り返す。

後半も15分過ぎまで市岐卓商口シグ、東宇治サイドとそれぞれの

攻撃が冴え互角の展開が続くが、残り10分、市岐卓商のシュートミスから東宇治が一歩リードを奪い、そのまま逃げ切った。(後藤)

得0002529000000
清戸崎田佳井北崎下川沼山
岐阜 19 (1614 | 6) 14 野辺地 (福岡)

○：開始早々、野辺地・柏崎のロングシュートで先取点。対する久留米工大附は川崎がジャンプ力を生かしたシュートで応戦、17分まで野辺地のGKの好守で6-6。しかし、久留米工大附はディフェンスで野辺地・横濱をマンツーマンし、リズムを狂わす。1年生のGKも堅実なキーピングで守る。その間久留米工大附は着々と加点し前半を14-8。

後半に入り余裕の出してきた久留米工大附はいきなりダブルスカイを決めた。前半からマンツーマンディフェンスにベースを狂わされなかなかベースにのりきれない野辺地は、時おりフェイントシュートでゴールするも点差は開くばかり、単発のシュート、強引なシュートと後半は大味な展開となり久留米工大附・川崎の大活躍が目

得0003334100000
野 久留米工大附 川崎の大活躍が目
久留米工大附 川崎の大活躍が目

GK F P (審・千野) PT (1)

越川森端内川場村上金 田
得0014620300500
船古小田竹長間中正 奥
東宇治 21 (116 | 7) 15 横濱商工 (岡山)

○：前半立ち上がり30秒、横濱商工は斉藤のサイドシュートをきっかけに着実に得点を重ねたが、総社も横濱の戦法をよく破突し、横濱のミス誘い速攻などにより得点を重ねる。総社の追い上げムードで横濱の2点のリードで前半を終了。

後半に入っても総社のペースで試合が進められ、後半3分逆転に成功。その後総社は荒芝の速攻吉川のポストシュートなどにより

点差を広げた。横濱は巧みなパスワークで対応したが、いつものスピードがなく、力を出しきれずに試合を終了した。(尾崎)

得000202006020
原村山池川経原芝藤脇本
社 17 (1) P T

○：開始早々、野辺地・柏崎のロングシュートで先取点。対する久留米工大附は川崎がジャンプ力を生かしたシュートで応戦、17分まで野辺地のGKの好守で6-6。しかし、久留米工大附はディフェンスで野辺地・横濱をマンツーマンし、リズムを狂わす。1年生のGKも堅実なキーピングで守る。その間久留米工大附は着々と加点し前半を14-8。

後半に入り余裕の出してきた久留米工大附はいきなりダブルスカイを決めた。前半からマンツーマンディフェンスにベースを狂わされなかなかベースにのりきれない野辺地は、時おりフェイントシュートでゴールするも点差は開くばかり、単発のシュート、強引なシュートと後半は大味な展開となり久留米工大附・川崎の大活躍が目

得0003334100000
野 久留米工大附 川崎の大活躍が目
久留米工大附 川崎の大活躍が目

GK F P (審・板倉) PT (4)

山崎田中吉山元田崎藤原尾
得000202006020
福篠柴田弥中杉久川近孤高
大 30 (4) P T

○：開始1分30秒、高岡向陵・杉山のペナルティースローで先制したが、長崎日大もすかさず中野のポストシュートで同点とした。その後、20分過ぎまで両校とも持ち味を生かした攻撃により一進一退の好ゲームとなった。しかし、前半終了間近、高岡向陵がカットインプレー、ポストプレーで連続得点し13-10の3点リードで前半を終了した。

後半に入ってから長崎日大のペースをつかみ、中野の速攻などで9分過ぎに逆転した。しかし、高岡向陵もキーパーシュートや多彩な攻撃で同点とし、最後まで緊迫した試合となり21-21で延長となった。

延長に入ってから接戦が続いたが、長崎日大がゲームの主導権を握り、2点リードの27-25で勝利を手にした。(伊藤)

得1059061300000
橋井瀬沢平角戸井崎治山井
向 10 (3) P T

○：開始1分30秒、高岡向陵・杉山のペナルティースローで先制したが、長崎日大もすかさず中野のポストシュートで同点とした。その後、20分過ぎまで両校とも持ち味を生かした攻撃により一進一退の好ゲームとなった。しかし、前半終了間近、高岡向陵がカットインプレー、ポストプレーで連続得点し13-10の3点リードで前半を終了した。

後半に入ってから長崎日大のペースをつかみ、中野の速攻などで9分過ぎに逆転した。しかし、高岡向陵もキーパーシュートや多彩な攻撃で同点とし、最後まで緊迫した試合となり21-21で延長となった。

延長に入ってから接戦が続いたが、長崎日大がゲームの主導権を握り、2点リードの27-25で勝利を手にした。(伊藤)

得1059061300000
橋井瀬沢平角戸井崎治山井
向 10 (3) P T

GK F P (審・岩井) PT (2)

大村見賢勝 野田 本本口
得00062208251003
長法増森森 角 佐林 石松濱
大 27 (2) P T

○：開始1分30秒、高岡向陵・杉山のペナルティースローで先制したが、長崎日大もすかさず中野のポストシュートで同点とした。その後、20分過ぎまで両校とも持ち味を生かした攻撃により一進一退の好ゲームとなった。しかし、前半終了間近、高岡向陵がカットインプレー、ポストプレーで連続得点し13-10の3点リードで前半を終了した。

滋養強壮剤
キョーレオピン®

薬用人参・牛黄・大蒜製剤
レオピン®
ファイブ

効能・効果
○ 滋養強壮 ○ 虚弱体質 ○ 肉体的疲労・病後の体力低下・胃腸障害・栄養障害・発熱性消耗性疾患・妊娠授乳期などの場合の栄養補給

湯水製薬株式会社
〒553 大阪市福島区福島3丁目1番39号 ☎06(458)890180
〒101 東京都千代田区三崎町1丁目3番12号 ☎03(293)335180

明星 34 [1915-11-9] 20 四日市工

○：立ち上がりから明星は布田中里を中心に全員が良く動き、確実に点を重ねていった。一方四日市工は初戦とあってかミスが目立ち、苦しいスタートであった。しかし、10分過ぎあたりから選手の手つきもほぐれ、速攻からチャンスをつくり追いつきムンンドとなった。前半は立ち上がりの差で明星が15-9でリードした。

後半に入って一進一退の攻防かと思われたが、明星・伊藤の好守と速攻で徐々に点差が開き、一方的なゲーム展開となった。自力に勝る明星が34-20と大量得点をあげ、勝利を収めた。(中野)

得0037150002220
 市部橋井林藤刀藤釈島匂野田
 (4) 20
 G K F P (審・上久保・北井) P T

▼準々決勝

コ ザ22 [1210-12-3] 15 大阪商
 ○：立ち上がり安里のロングシュートが決まり、リズムに乗ったコザはのびのびと全員がボールと一体となってゲームを運んだ。また、G K兼島の好キープینگは、

チームムードを上昇させた。それにひきかえ大阪商は、コザの好ディフェンスに持ち前のコンビネーションプレーが崩れ、また、平沼鹿嶋のロングシュートもG Kに阻止され、リズムに乗りきれないまま前半終了。

後半大阪商は、平沼のロングが決まり出しリズムに乗りかけたが、コザ・渡久地のロング、ミドルがまたリズムをコザに変えた。大阪商は残り8分から7連続得点をして追いつけたが、時すでに遅しの感が強かった。(不明)

得0072021030000
 商田口沼鷲谷野尾下山畑口村
 (0) 15
 G K F P (審・川島・森) P T

東宇治22 [1012-12-9] 松山西
 ○：立ち上がりから東宇治は豊富な個人技によって着々と得点を重ねた。一方松山西は、堅い守りにあいつような攻めができないところが、10分過ぎあたりから動きもかみ合い、工藤のロングシュートなどで追いつきムンンド。前半は東宇治の3点リードで終了した。後半に入ると両チームともに点を取られたら取り返すという気の許せないゲーム展開となった。10

分過ぎあたりから松山西は柳原らの活躍で徐々に点差をつめ1点を争うゲームとなったが、東宇治G K船越にシュートを阻まれどうしても追いつくことができない。結局1点差を守りぬいた東宇治が、22-21で勝利を収めた。(中野)

得000171230070
 西島部上松藤崎崎川内屋原本
 (1) 21
 G K F P (審・北原) P T

トインなどから得点していったが、久留米の厚いディフェンスを崩すことができず最後までペースに乗ることができず大差で終了した。(細川)

得0051220410000
 社原村山池川経原芝藤脇本
 (1) 13
 G K F P (審・上久保・北井) P T

久留米 13 総社
 ○：立ち上がりから12分まで久留米は川崎のミドルシュートや速攻で得点し、一方総社は石原のカットイン、ミドルシュート、サイドからポストへのスライプレーなどで4-4の一進一退のゲームであったが、久留米は前によくつめるディフェンスでシュートカット、パスカットから速攻であつという間に点差をつけた。総社もスカイプレー、ミドルシュートなどで返したが、22分には7-14とダブルスコアとなってしまい、前半はその後1点を返すにとどまった。

後半に入っても久留米は速攻、ステップシュートや滞空時間の長いミドルシュートなどで手をゆるめず得点していった。総社もカッ

後半に入っても長崎日大のペースは衰えず、カットイン、ポストなどで着々と加点した。明星はあせりから攻撃のリズムが単調になり16分16-8。その後、長崎日大は急に足が止まりミスが重なって明星が布田のエネルギーッシュなカットインなどの活躍で残り2分3点差まで必死に追いつけるが、長崎日大・林のミドルで突き放した。明星は後半出足のリズムの悪

○：はじめ10分間明星が3連続したが、その後長崎日大が明星のミスを誘っての速攻などで着実に得点を重ね、守ってはフットワーク良く明星の攻撃を食い止め、20分までに8連取し8-3とする。その後明星はロング、速攻などで得点するも10-6と長崎日大リードで前半終了。

長崎日大 19 [910-9-6] 15 明星
 得000610034123220
 大福篠柴田弥中杉久川近菰高
 (0) 31
 G K F P (審・上久保・北井) P T

後半に入っても長崎日大のペースは衰えず、カットイン、ポストなどで着々と加点した。明星はあせりから攻撃のリズムが単調になり16分16-8。その後、長崎日大は急に足が止まりミスが重なって明星が布田のエネルギーッシュなカットインなどの活躍で残り2分3点差まで必死に追いつけるが、長崎日大・林のミドルで突き放した。明星は後半出足のリズムの悪

後半に入っても長崎日大のペースは衰えず、カットイン、ポストなどで着々と加点した。明星はあせりから攻撃のリズムが単調になり16分16-8。その後、長崎日大は急に足が止まりミスが重なって明星が布田のエネルギーッシュなカットインなどの活躍で残り2分3点差まで必死に追いつけるが、長崎日大・林のミドルで突き放した。明星は後半出足のリズムの悪

実績と信頼の公式試合球
イルマボール



ALL OVER THE WORLD
IRUMA
 ハンドボール

日本ハンドボール協会検定球 HL-3, HL-2

入間川ゴム株式会社
 東京・埼玉・大阪・名古屋



九州勢同士の決勝となったが、久留米工大附が逃げ切った

さが悔やまれるゲームであった。
 (加藤)
 得00240025200
 藤本本上山庭田原井水
 [明]伊山松中川米坂布萩酒清
 G K F P [審・細・沢山]
 大)村見賢勝 野田 本本口
 角 佐林
 日)法増森 中喜 石松濱
 得006205050001
 19 (4) P T (2) 15

開となった。東宇治はスピードの
 ないコザの攻撃に対し、早いつめ
 からボールを奪い速攻に持ち込み
 加点しリードを奪った。コザは集
 中力に欠け、持ち味のバネを生か
 したコンビネーションプレーに結
 びつけることができず前半を終了
 した。
 後半に入っても東宇治は勢いが
 得0015411050200
 越川森端内川場村上金 田
 宇治)船古小田竹長間中井正 奥
 杜
 G K F P [審・細・永井]
 得00062002280
 20 (1) P T (2) 18

久留米 1214 | 1010 | 20 | コ | ザ
 工大附 26
 ○：九州代表同士の戦いとなっ
 た男子決勝。コザのスローオフで

▼決勝
 久留米 1214 | 1010 | 20 | コ | ザ
 工大附 26
 得00030222662240
 久)福篠柴田弥中杉久川近菰高
 太)山崎田中吉山元田崎藤原尾
 大)保

G K F P [審・細・沢山]
 得00320913100
 大)村見賢勝 野田 本本口
 角 佐林
 日)法増森 中喜 石松濱
 得00025062332
 久)福篠柴田弥中杉久川近菰高
 太)山崎田中吉山元田崎藤原尾
 大)保

衰えず、逃げきるかに見えたが、
 残り3分、コザは粘り強く同点に
 追いつき、終了1分前には伊沢の
 速攻とポストプレーで得点し勝利
 をものにした。(細井)
 久留米 1312 | 1127 | 19 | 長崎日大
 工大附 25
 ○：前半始まってすぐ久留米は
 長崎日大・林にマンツーマンをして自
 分のペース(ポストを使う)で試
 合を進めた。中盤長崎日大が奮起
 して1点差までつめよったが、残
 り5分で久留米が4点連取して前
 半12-7とリードした。
 後半10分までは一進一退の攻防
 が続いたが、久留米はディフェン
 スの良さと相手のミスによりじわ
 じわと点差を広げた。最後、長崎
 日大が追い上げたが、前半のリー
 ドがものをいい、結局6点差で久
 留米が長崎日大を破った。(青木)

久留米 1312 | 1127 | 19 | 長崎日大
 工大附 25
 得0004122239040
 久)福篠柴田弥中杉久川近菰高
 太)山崎田中吉山元田崎藤原尾
 大)保

G K F P [審・川・島]
 得00025062332
 久)福篠柴田弥中杉久川近菰高
 太)山崎田中吉山元田崎藤原尾
 大)保

G K F P [審・川・島]
 得00025062332
 久)福篠柴田弥中杉久川近菰高
 太)山崎田中吉山元田崎藤原尾
 大)保

試合開始である。久留米は、コザ
 のエース渡久地をマンツーマンで守る
 作戦に出て、攻撃型チームのコザ
 の持ち味であるスピードあるプレ
 ーを封じ、攻撃では高さで脚力を
 生かしたフェイントでコザディフ
 エンスを切り崩し、ペースをつか
 む。しかし、コザも5対5の攻め
 をポストプレー、サイドへのずら
 しなど幅広い展開で応戦し、久留
 米に迫っていく。前半はやや攻撃
 のミスが目立ったコザを速攻へと
 つないだ久留米がリードして折り
 返した。
 後半の見どころは、コザの攻撃
 であるが、エースを完全に封じら
 れ久留米ディフェンスのフット
 ワークに攻め手を見失った感があ
 り、終盤久留米ディフェンスが甘
 くなつたところで猛反撃を見せ、
 一時は3点差までつめ寄るが、い
 かんせんディフェンスのつめが悪
 く、久留米に要所で得点を許して
 しまう。結局終始安定した試合運
 びで攻守ともに地力のある久留米
 工大附が勝利を収め、優勝の栄冠
 をものにした。(渡辺)



創業68年

中村荷役運輸株式会社

本社 〒108 東京都港区芝浦 2-3-39

電話 東京 (03) 451-4161(代)

〈女子〉小松市女が2年ぶり5回目の優勝

1回戦

佼成学園女 13 (10-6) 12 東宇治 (東京) (31-6) (京都)

○：両チームとも遅いベースの試合運びであったが、立ち上がり10分、ミスの目立つ東宇治のスキにつけ込み速攻で佼成がリードを奪った。しかし、佼成も肝心なところでミスが目立ちリードを広げることができず、雑な試合運びとなった。

後半に入り、佼成は攻撃にスピードがなくなり、東宇治の粘り強いディフェンスに手こずり、1点差を競う戦いとなった。東宇治は佼成・竹吉の退場の間に同点に追いつきベースをつかむかに見えたが、セツト攻撃に勝る佼成が逃げ切った。最後まで両チームともにミスの多い試合であった。(浅井)

得0 6112000011
上 木原原辻 塚村野本岡
〔東宇治〕 正河柳中 塩植宇山土
G K F P (審・川島) (4) 12

成 田井田藤吉 澤藤野子家川
〔和宇永佐竹 深近天真大湯〕
得0030630100000
水海道二 19 (109-73) 10 今治北 (茨城) (109-73) (愛媛)

○：まず試合の主導権をとった

のは、小沼のロングシュートによる水海道二であった。今治北は、フエイントからのカットイン、ポストプレーを中心にチャンスをつくろうとしたが、相手チームのディフェンスは厚く思うように点をあげることができない。これに対し水海道二は、守って速攻の理想的なパターンで徐々に点差を開き前半を9-3でリードした。

後半に入ると、今治北は井手を中心によくがんばり得点するが、水海道二のリズムを狂わすには及ばず、結局19-10で終了した。

水海道二は攻守ともにバランスのとれたチームであり、2回戦以後活躍の期待されるチームの一つである。(中野)

得0033120100000
〔今治北〕 辺田比手崎井宮藤澤井田原
〔渡須明井尾村本近大徳織木〕
G K F P (審・北原) (1) 10

〔水海道二〕 崎崎 中谷岸林沼木野林輪
〔松崎〕 田古山小小鈴高若三
得001104442030
読 谷 30 (1614-710) 17 上 (沖繩) (1614-710) (北海道)

○：立ち上がり5分、読谷は比嘉のロングシュート、池原のポストシュートなどで4-1とリードし、ベースをつかんだ。一方、上

磯はエース山本のロングシュートなどで点差を縮め、13分過ぎ柴田のポストシュートで同点に追いついた。その後は1点を争うゲーム展開となった。しかし19分過ぎ、比嘉、池原らが連続シュートを決め、読谷が前半を14-10とリード。

後半10分過ぎまでに前半の流れを変え、ことなくチャンスを確実に生かした読谷は、キャプテン松田らの活躍で、20-11と9点差をつけた。上磯も必死に吉野、高田白幡、大沢らが加点するが、点差は縮まらなかった。(梶田)

得0013303032200
〔磯田〕 昭尾本野奈田幡沢日本本
〔上保藤〕 久伊鷲山吉伊高白大柴藤腰
G K F P (審・遠藤) (0) 17

〔谷〕 千程恵原百花根城井念寿湾
〔読田〕 松仲比池松知仲宮仲知比大
得00111700000001
中京女大付 28 (1711-3) 9 盛岡二 (愛知) (1711-3) (岩手)

○：前半ののびのびとプレーをする中京女大付が、固さのとれない盛岡二に大西の大活躍に11分には8-3とリード。しかし、中京女大付の攻めが難になり、じりじりと盛岡二がとり返し、15分には8-5。その後中京女大付も再びベースをとり戻し、11-6で前半

を終了。後半も立ち上がりから、終始中京女大付のベースのままで、盛岡二の攻めが単調で、またPTも中京女大付のGKに好守されベースをつかむことができなかった。結局28-9と大差で中京女大付の勝利となった。(澤)

得003330200001000
〔盛岡二〕 川田水澤平島岸田谷村井橋
〔西島〕 鈴杉兼藤片澤熊北村高
G K F P (審・杉本) (0) 9

〔中京女〕 野野本西木嶋上岡嶋地原藤
〔中京女〕 矢星橋大羽田井友中青野伊
得00314442100000
有 磯 20 (814-9) 13 釧路湖陵 (富山) (814-9) (北海道)

○：速攻主体の有磯と遅攻主体の釧路湖陵の対戦となり、序盤戦は一進一退の攻防が続いたが、15分有磯が速攻により2点を連取、前半は有磯のペースで終了した。

得0 26041000000
〔湖陵〕 井川里原島原橋保上藤
〔新井〕 今早中菅鶴清高広村芥
G K F P (審・北久保) (0) 13

〔有坂〕 本畑端前畑田内倉代川口
〔坂田〕 川徳野村谷海目中町
得0030003216410
20 (0) PT

後半も走力の増す有磯が、速攻で着実に得点を重ね勝利を飾った。(記入者不明)

名短付 21 (1011-23) 5 明石 (愛知) (1011-23) (兵庫)

○：立ち上がりお互いに固さが見られミスが続き、約7分間得点のないゲーム展開となる。先取点は名短付で、相手シュートミスから速攻にもち込み、3対2の形からサイドにずらして得る。その後すぐに速攻で追加点をあげる。前半の中ばまで明石はボールが手につかず攻撃でミスが目立つ。名短付は14分GK村山の好守から得意の速攻で加点、以後得点差を広げ11-3で前半を終了。

後半も名短付は明石の単調な攻めに助けられ、持ち前の速攻でコート狭しと動き走り回り追加点をあげ、試合を一方的なものとした。今大会屈指のGK、名短付の村山は前評判通りの好守の一端を見せてくれた。(永田)

得00011010000200
〔石川〕 本上谷西元脇藤田崎重分
〔明柳〕 菊川戒大倉栗齊中宮大米
G K F P (審・千野) (0) 5

〔付山〕 田田上淵羽須野野床田山
〔村栗伊〕 村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
得0005113003441000
21 (2) PT

熊本女商 14 (8-16) 9 本巢
(熊本) 6-13 (岐阜)

○：攻守ともによくまとまった熊本女商と小柄ながらキビキビとした動きが持ち味の本巢との対戦は、試合開始よりスピーディな試合運びとなった。本巢はサイドへのずらしを中心にセットで展開し、熊本女商は1-5のディフェンスから守りを固め、速攻で得点を重ねる一進一退の好ゲーム。本巢はG K杉山の再三にわたる美守とそつのないプレーでイニシアチブを取ろうとするが、熊本女商もサウスポールのエースヒッター斎藤を中心に組み立てるコンビプレーが冴え始め応戦し、折り返し8-6と熊本女商が一歩リード。

後半になると両チームとも攻撃が単調になり、得点がなかなか伸びない。結局、終盤に酒井、斎藤の活躍で地方に勝る熊本女商が勝利を取めた。(渡辺)

得00500121
[本巢] 山見井納中田
[谷] 杉長青 大加田河

G K F P (審・加遠藤)

得002370020
[熊本] 田上井藤野辺本角
[清平河] 酒齊河田土野

川口青陵 16 (9-15) 7 牧
(埼玉) 7-12 (鹿児島)

○：前半10分まで両チームとも決め手を欠き、ディフェンスに近

いプレーで得点が伸びない。10分過ぎ、川口青陵は村田のカットインと好リードで徐々にペースをつかみ得点を重ねた。一方牧園はミスが続く、思うようにプレーができず9-5と川口青陵リードのまま前半を終了した。

後半に入っても川口青陵の村田の速いプレーに牧園のディフェンスがかき回され、川口青陵のリードが続く。守っては川口青陵のG K太田の好守に牧園は得点ができず終始リードのまま川口青陵が快勝した。(高須)

得0002130010000
[牧園] 島下森田瀬田賀田村路元
[須] 川山吉境 籾倉 蜂池内米五松

G K F P (審・尾島崎)

得0021020020063
[青陵] 藤田野藤下悦田有藤沢田原
[野木] 野木野中七中佐厚村萩

郡山女 18 (9-18) 15 国学院栃木
(福島) 9-17 (栃木)

○：前半立ち上がりから両チームともミスが目立ち、一進一退の攻防となった。速攻による得点がなく、セットによる展開からポスト、サイドへの揺さぶりからの得点によるものが多く、前半は郡山女1点リードで終了。

後半に入り郡山女は左腕・柳内のロング、ステップシュートが決まり、またアシストをしても確実なプレーを見せ、着々と加点し試合を優位に進めた。

国学院栃木は最後まで粘ったが、あと一歩及ばなかった。(楓)

得0042334110000
[院] 木本田田長島林田辺本口田
[院] 青山吉川神小森渡松樋上

G K F P (審・板倉)

得00440300100100
[女] 尾藤田林内田部津藤藤内山
[河] 濱伊吉小大杉曾梅古齊柳影

四天王寺 16 (9-16) 9 佼成学園女
(大阪) 7-13

○：東西の大都市の名門が対決したこの一戦、四天王寺・鹿島のバワフルなロングシュートで始まった。

前半、四天王寺の固い1-5ディフェンスを佼成学園女が攻めあぐねミスを連発し、10分で5-1と四天王寺リード。その後四天王寺はロング・速攻と着実にリードを広げ、20分7-2。前半残り5分になってやっと佼成女にエンジンがかかり、近藤、竹吉のロングシュートが入り出し、前半3点差まで追い上げた。

そして後半は両ロングの打ちあひとなり、3点差のまま一進一退が続いたが、残り15分からスピードに勝る四天王寺の速攻が決まり出し、着実に点差を広げタイムアップを迎えた。(木和田)

得0010500200010
[成] 田井田藤吉 沢藤野子家野
[和] 相水永佐竹 深近天真大湯

G K F P (審・川島)

得0050342200000
[天王寺] 志水原野村島筋下山中本本
[味] 清篠大岡鹿中樺村田橋運

得000101341020
[海] 崎崎 中谷岸林沼木野林輪
[海] 篠小 田古山小鈴高若三

○：開始まだ固さの見られる両チーム、3分晩・中田のステップシュート、水海道二ポストシュートで応戦する。フリースローからのシュート、サイドシュート、速攻と着々と加点する晩に対し、中盤から足の止った水海道二はポストへのパスも通らず、ロングシュートで頑張るが、18分に10-5とダブルスコアとなる。何とか前半に10-7としたが、後半も晩が相手のパスミスから速攻、セットでのステップで着々と加点し、晩の一方的なペースとなつてしまった。最後までゲームを捨てず頑張る水海道二であったが、晩・中田

得000101341020
[崎] 崎崎 中谷岸林沼木野林輪
[海] 篠小 田古山小鈴高若三

得000342257
[岡] 山田田宅崎野田峰
[片] 上柴内三山矢中永

G K F P (審・千藤野)

得000342257
[岡] 山田田宅崎野田峰
[片] 上柴内三山矢中永

日本が生んだ世界のボール
日本ハンドボール協会検定球 (J・H・A)

タチカラミレスボール

タチカラのハンドボールは縫ボールと同じ構造のチューブが離れたL・B・C中空製法です。

TACHIKARA タチカラ株式会社



の力強いシュートに圧倒されたゲームであった。(上原)

小松市女 27 {1314 | 3} 9 読 谷 (石川)

○：スピード、シュート力など総合力で上回る小松市女に読谷がどう挑むかが見どころであるが、予想通り試合開始より終始小松市女が読谷を圧倒。とくに小松市女のパスの速さ、サイドへのずらしは素晴らしく、読谷ディフェンスはパス回しについていくのがやっとの感じ。しかし、読谷は小松市女ディフェンスの間引きをぬってポストプレーなどで得点し、GKの好守でゲームを引き締めて意地を見せて健闘。点差の割には充実した試合となった。結局、トリプルスコアと小松市女の強さが印象づけられた試合であった。(渡辺)

得001130020011	千程恵原	百花根城	間念嘉湾
読0045102440200	松田嘉宗	井仲知比大	
GK	F P	(審・尾高)	PT
戸井秋田	出田井田村	田	
林	橋		
得0045102440200	本若千松	下上桜池奥	竹
山陽女	21	{1110 12}	17 中京女大付
(広島)		{11 5}	

○：両チームとも速い動きを身上とするスピードあふれるプレーで応酬、まず中京女大付・大西がカットイン、ペナルティー、サイ

ドと3連続得点。山陽女も5分過ぎから次第にペースをつかみ、川井の3連続ペナルティーで同点とし、173cmの高いポストを巧く使って11分7-4とペースを奪った。しかし中京女大付は15分過ぎから速いロリングで、山陽女ディフェンスをかき回し、再びペースを奪い12-10。

後半に入り山陽女ディフェンスがよく動き、中京女大付のオフエンスが単調になり10分間無得点。その間山陽女がロングなどで4連取し14-12と逆転に成功。その後中京女大付・大西の3連続得点とペースをつかんで15分、15-15。とればとり返す展開となったが、残り2分から山陽女がポストプレーなどでのペナルティーを川井が3本連続して慎重に決めて中京女大付を突き放した。

得003932000000	野野本西木	嶋上岡嶋地原藤	
中	矢星橋大羽	田井友中	青野伊
GK	F P	(審・細山)	PT
林藤中本	本井田本	山村口田	
得00511096000000	小斉田橋	山川稲坂	森茶谷上
高松商	24	{915 132}	15 有
(香川)		{9 132}	

クロス攻撃に対し高松商は45度を中心とした基本的なダブルの攻撃と伝統的攻撃法の対決となった。前半速攻スピードの勝る高松商が快調に飛ばし、セットで桃本がロング、カットインと多彩な攻撃を見せ、速攻では一次、二次ともに有磯を圧倒し、15-2と有磯につけるスキを与えなかった。

後半に入りやつと有磯にエンジンがかかり、前半とは見違えるほどのスピードあふれる展開となり、エース目代の活躍などで高松商を上回る勢いを見せたが、前半の借金あまりに大きすぎ、惜しまれる一戦となった。(木和田)

得00100012003620
本畑端前畑田内倉代川口
有坂

得00090020034204
鎌松細桃未福田赤 藤中木

田川谷本包崎中根 澤山村
高商

名短付22 {814 | 4} 11 彦根商 (滋賀)

○：名短付は速攻、ロングシュートで着実に得点を重ねる。一方彦根商は名短付の固いディフェンスの前に得点をする事ができず、前半は14-4と名短付リードで終了。

後半に入り、彦根商は立ち上がり5分までにポストプレー、速攻で得点を重ねる。しかし、名短付

のスピードあふれる攻撃の前にリズムに乗ることができず、結果22-11でゲームを終了した。(菅原)

得0021112000301
塚幡川矢 川田管島 田村
瀧 森

石川又大 北松小小 石木

GK F P (審・杉山) PT (3)

○：前半、速攻と手渡しパスからのポストで相手ディフェンスを崩し得点を重ねた川口青陵とオールドックスな攻めから得点をあげた熊本女商とで一進一退のゲームを展開し、熊本女商の1点リードで終了した。

後半に入っても川口青陵のセット攻撃が冴えわたり着実に加点したのに対し熊本女商カットインと斉藤のロングで対抗したが、川口青陵が村田らの活躍によりせり勝った。(松本)

得0022271230000
田上井藤野辺本角丸田田
熊女商

清平河酒齊河田土野吉久内

GK F P (審・三枝藤) PT (3)

得000202031223052
藤田野藤下悦田有藤沢田原
青半太天齐宮中野厚村萩

得000202031223052
野木野

GK F P (審・三枝藤) PT (2)

国内遠征、海外遠征

旅のすべてを演出します。

旅のplan do see

旅には三つの楽しさがあります。
出発前の計画を練る楽しさ、
自然や風俗、人間にふれる楽しさ、
そして尽きぬ思い出の楽しさと。

京王観光
新宿旅行センター

〒160 東京都新宿区西新宿1-16-4
☎03-346-0061 担当：入江
海外事務所 シンガポール(KE10-SCA)





女子優勝旗は小松市女のエース選手の手

し前半を終了。
後半に入り岩国商は反撃を開始したが、2本連続してベナルテイーをはずすなどなかなかリズムがつかめず、その後波に乗る川口青陵は七柵、村田が得点を加え、岩国商を突き離し、勝利を収めた。(花井)

▼準決勝

小松市女20 (91-6) 8 四天王寺

○：前半立ち上がりは両チームともに素晴らしいディフェンスで得点を許さなかったが、3分、四天王寺・鹿島のロングが決まり先制をした。しかし、小松市女も4分、

得006320394500
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・大北原) P T (1) 32

得000301212013
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・北原) P T (3) 13

得0001100012200
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・北井) P T (0) 6

得0034110110000
名木岩千松 下上桜池奥 橋
戸井秋田 林 出田井田村 田
付 林

GK (審・工藤) P T (2) 20

得0010052000000
志水原野村島筋下山中本本
味清篠大岡鹿中樋村田橋蓮
四天王寺

GK (審・杉本) P T (1) 8

得0001100012200
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・上久保) P T (3) 16

得0050610310000
名木岩千松 林 出田井田村 田
付 下上桜池奥 橋

GK (審・北井) P T (0) 6

得0001100012200
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・北井) P T (0) 6

得0001100012200
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・北井) P T (0) 6

得0034110110000
名木岩千松 下上桜池奥 橋
戸井秋田 林 出田井田村 田
付 林

GK (審・工藤) P T (2) 20

得0010052000000
志水原野村島筋下山中本本
味清篠大岡鹿中樋村田橋蓮
四天王寺

GK (審・杉本) P T (1) 8

得0001100012200
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・上久保) P T (3) 16

得0050610310000
名木岩千松 林 出田井田村 田
付 下上桜池奥 橋

GK (審・北井) P T (0) 6

得0001100012200
名村栗伊村河丹那岩日寺岩丸
田田上淵羽須野野床田山
付 豫 比 井

GK (審・北井) P T (0) 6

アットホームなくつろぎを..。 Tel.03(375)3211

ホテルザルート東京 新宿駅南口より徒歩2分 新都心に600室

●レストラン・バー「クリッパー」 ●カフェレストラン「キャリオカ」 ●レストラン&パブ「テンパー」
●日本料理「車屋」 ●中華四川料理「飛鳥」 ●結婚式場・大小宴会場

のものでした。

ソ連・トルーチン、東独クラッチマー、ユーゴ・サマルジャとこの10年程、各国を卒いて、更に世界選手権、オリンピックと狙っている各トレーナーたちと旧交を暖めました。いづれもが明春に日本を訪問したいとの申し入れがあり、帰国後、日本協会に報告しておきました。世界のトップチームが揃うジャパンカップが来年も実現するかも知れない朗報ですが、実現の方向で検討願う事が、ハンドボールの現状を変える大きな転機となる催しになるかも知れず、夢をもちたいと思います。

疲労の極にあつたフランスの1ゲームを除きますと、残りの13ゲームは20点をこえるようになった日本の攻撃の中心は、社会人2年目を迎える小池選手で、パワフルなシュートは世界に充分通用するものであり、加えて、前田、武藤野嶋、そしてジュニアから入ったばかりの近藤が大活躍でチームをひっぱりあげてくれました。期待の大きい山岸、山内、下條、市川あたりが、もうひとつ体調、気力を見せてくれると、岩村、寺沢、池上など計算出来るプレイヤーとのからみ、コンビも多くなり、層が厚くなる事で、ゲームの途中でスタミナ切れから陥る数分間の無得点の状況を克服出来ると思います。そうなる事で、もう5点ぐらいの上積みは可能であり、ドイツ

エンスの課題も併せて解消する努力を重ねる事で、オリンピック予選の対中国戦も互角の勝負を挑めるチーム力が備わってくると思います。

GKはベテラン葛生が頑張り、若手の小深田、山口も持ち味を出してくれましたが、年齢的に葛生と若い2人の中間ぐらいのプレイヤーを配せたらと思います。

今回は不参加の磯山、林も世界選手権には出場も可能であり、伸び盛りのパワーを注入する事でチームの活性化を計りたいものです。4勝7敗3分けの成績でしたが、3分けは厳しい状況で追いつかれたものであり、監督の立場から3ゲームとも勝ちと評価出来るもので、内容的には7勝7敗の互角であつたと思いますが、オランダに1点差で負けたゲームは何んとか勝ちを狙うべきで、ゲームの運び方に課題を残しました。

フランスで、全日本の先輩の西君の計報に接し、動転しました。最後のゲームが終つて、パリ郊外のシャトルの街の大きな教会で、皆さんでご冥福をお祈りしました。

遠征を通して審判の判定基準などについても色々感じる事がありますが、この件は次号に、男子の世界選手権をご覧になった方々と意見を調整して、報告したいと思います。遠征に際して各方面の皆様大変お世話になりました。ご報告をもってお礼といたします。

コーチ・樫塚正一

ロス・オリンピックのアジア予選以後、対外的な国際試合を持たず、国内の強化合宿に務められた全日本女子が、12月に開催される世界選手権の出場が決定して3年振りに合宿成果を問うためヨーロッパ遠征を行なった。強化合宿の期間に選手も新旧の交替があつて、国際試合をナショナルメンバーとして体験する選手は少ない。1月の選考合宿の後、沖縄で遠征メンバーによる合宿を行ない、チームとしての方針から目標的の具体的な指示を受けチーム作りに汗を流した。課題に対する練習などを終え、練習の内容が東欧諸国のチームにどれだけ通用するかの期待と不安の中、ユーゴ、東ドイツ、フランスをまわつて体験した現状は次の通りである。

今回の遠征で特に印象に深く残るのは、東ドイツのニューブラデンプルグ大会であり、ソ連、東ドイツ、ユーゴ、ハンガリー、ブルガリア、オーストリアの各ナショナルチームの対戦で全日本の女子にとつては意義ある大会であつた。大会では多くの課題をもっている。全日本女子防衛の位置、攻撃展開の速さ、流れに対する読み、洞察など多くの興味ある課題を我々に教えてくれた。アジア予選以後、大きいハンドボールの変化とは防

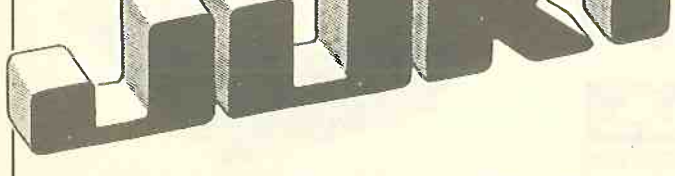
御ラインの高さであり、フリースローラインが防衛を行なうラインに変わったといつて過言ではないくらい、防衛ラインは高く早い位置取りを知らなければならなかつた。高く取る防衛ラインに戸惑いながらも、小池、山岸、野嶋などのアタッカーがミドル・シュートによつて得点することに成功出来たことは収穫であり、我々スタッフには明るい希望を見た。しかし速い攻撃の展開が出来ると考えていた速攻が、バスのつなぎすぎで帰陣の早い防衛の壁に合い、考えていたよりも成功に結びつかず、逆にヨーロッパ諸国の長いバスを中心に短いバスの組み合わせを上手に使う速攻で得点を加えられたことは反省課題として残る。

ハードな連戦が続く中で、各国ナショナルチーム全てに20点を越す得点が取れたことも、今後のチームを形成する中に大切な意味をもつて考えたい。防衛ラインが低く大きい選手に対する体力的な消耗とミドル・シュートの位置、ポストプレーに戸惑いを見せながらも、試合を重ねるにしたがつてヨーロッパの選手と同じ高さの位置を取ることが出来、ニューブラデンプルグ大会に於いては、高いラインの防衛が出来ようになつたことも貴重な体験いえよう。

フランスでは、ハードなスケジュールから来る疲労で、気力だけで戦う遠征ではあつたが、ミドル

御ラインの高さであり、フリースローラインが防衛を行なうラインに変わったといつて過言ではないくらい、防衛ラインは高く早い位置取りを知らなければならなかつた。高く取る防衛ラインに戸惑いながらも、小池、山岸、野嶋などのアタッカーがミドル・シュートによつて得点することに成功出来たことは収穫であり、我々スタッフには明るい希望を見た。しかし速い攻撃の展開が出来ると考えていた速攻が、バスのつなぎすぎで帰陣の早い防衛の壁に合い、考えていたよりも成功に結びつかず、逆にヨーロッパ諸国の長いバスを中心に短いバスの組み合わせを上手に使う速攻で得点を加えられたことは反省課題として残る。

ミシンからエレクトロニクスまで



三友工業株式会社

東京重機工業株式会社

- 工業用ミシン
- 電算機周辺機器
- 家庭電気製品
- 家庭用ミシン
- 事務機
- 縫製附帯機器

シュートの得点、防御ラインの位置取り、速攻展開の確認などの課題と収穫したものを、さらに強豪と対戦した中で試合の流れに対する判断、読み、洞察力を身につけることを体験したことは、今後の練習方法、種目の選択を行なうためにチームに取って重要な意味をもつもので、次回の遠征に対する練習や合宿を行なう目標を定めるにも大きい収穫を得ることが出来たと考えております。

前田重子

自分がキャプテンとして、初めての海外遠征でしたが、まだまだ自分が勉強不足のために監督、コーチを始めみんなの足を引っ張ってしまった事を申し訳なく思っています。もう少しで勝てる試合を落としてしまったのは、そのもう少しという所の精神的な弱さが出てしまったためだと思います。国際試合に慣れていないとか、そういう理由もあると思いますが、土壇場でふんばれる精神的な強さの補助をするのがキャプテンの役目だと思っています。それが今回は出来なかつた事を反省しています。欧州の選手たちは、やはり国際試合に慣れているなあと感じました。どんな所とは具体的にいえませんが、国の代表なんだというプライドのようなものが強く感じられました。特に、ニューブランド

ンブルグの大会では、技術、精神、全てに素晴らしい試合を観る事ができて大変勉強になりました。

日本のハンドボーラーにも、一人でも多く、一目でも良いから見せてあげたいと思いました。日本でも国際試合がもっと開催できれば良いのですが……。

ユーゴスラビアでは、やはり日本人は珍しいらしく、街を歩いていると道行く人がジッと見ていくので、少し恥ずかしくも思いました。中には親しくも話したそうに近づいてくる人をいました。街全体の印象は、やはり華やかというには程遠いのですが、人々の印象は、とても柔らかく感じました。

東ドイツもやはりユーゴと同じで、何となくイメージは暗いのですが、そんな感じはこれっぽっちもありませんでした。

フランスは、私にとつて忘れられない場所になりました。空港に着いた荷物の中に、私のスカイケースが見当たらないのです。次の日には見つかつて無事に私の手元に返って来ましたが、もうあんな不安になったのは初めてでした。あんな思いは二度としたくありません。もつとも、そう滅多にある事ではないと思えます。

最後になりましたが、今回の遠征のために動いて下さった協会の方々、その他の方々の御協力に感謝致します。

池上由美

今回の遠征で、東ドイツに入国出来た事はとてもラッキーでした。何度かの海外遠征の中でも東欧はじめての人が多く、皆それぞれ感慨深げだったようです。

ベルリン空港から3時間程バスに揺られニューブランドンブルグという街に着きました。この冬降った雪が一面に残っており、ホテルの前の広場に張った氷の上でスケートを楽しんでいる子供たちの姿が目に見えました。この街には、丁度ホテルを取り囲むように東西南北の方向に4つの城壁の跡があります。ここには沢山のお店が建ち並び、通りはいつも買い物客で溢れていました。驚いた事にはデパートの玄関横に乳母車が並べられており、お母さんたちが赤ちゃんと人込みで置いて買物をしてる様子は私たち日本人には信じられない光景でした。

大会会場は、城壁の門をくぐってバスで3分程の所にありました。この会場は、コートがぎりぎりとなる広さの円錐形で、ゴールの後ろの壁には参加チームの国旗が張られ、階段式の観客席が設けられました。今年で17回目を迎えた参加チームは、日本の他にソビエト、東ドイツ、II、ユーゴ、ハンガリー、オランダ、ブルガリアといった世界のトップレベルです。

大勢の街の人がコートを取り囲み、各国の国歌を聴いて大会が始まりました。試合は8チームがA(ソビエト、ユーゴ、東ドイツII、ブルガリア)とB(東ドイツI、ハンガリー、オランダ、日本)に分かれてそれぞれ予選リーグを行ない、その結果上位4チームと下位4チームの中で順位が決まられていきました。東ドイツの試合はいつも会場一杯で、口笛を吹き手を叩き足を鳴らしての大変な盛り上がりで、ソーセージをほおばりながら観客も実にハンドボールを楽しんでいるようでした。滞在中晴れた日が一日もなかったためか、共産国というイメージからか街の印象として少々冷たさを感じたのですが、会場に一步入ればどの国も同じ。特に私たちヤーパン(JAPAN)は物珍らしさからか凄いい人気がでした。各チームに協会の人と通訳の人がつき、ヤーパンには板垣退助が話題に上る程日本語が上手な愛称ベアーさんに色々御世話頂きました。また、この大会の特長として街の会社が各チームのスポンサーとなって援助するシステムとなっており、そして協会から1人50マルク(約6千円)が配られました。

伝統あるこの大会に参加出来、ロス・オリンピックではみられなかった東欧のハンドボールを目の当たりにし、少々興奮気味に、また改めて日本のハンドボールを自

シティ・カブリオレ
太陽 標準装備で、新登場。

CABRIOLET



本田技研工業株式会社鈴鹿製作所



分のプレーを考えさせられた今回の遠征でした。

山口妙美

ニューブランデンブルグ国際トナメントに参加するため、そこには1週間滞在しました。体育館からは、いつもバスで行き、ホテルからは、約10分ぐらいの所にありました。中に入ると少し暗い感じがしました。コートは40、20mがきちんととれてましたが、客席は少なく、客席とコートとの距離が短いので、地元の東ドイツの試合などは、レフェリーの笛が聞きづらく、日本は、アジアからの参加という事もあり、観客も大変応援してくれました。

ホテルは、試合参加チームが全部宿泊でき、1階には食事をする所とレストランがあり、部屋に入ったら少し暗く、外国なので、お風呂には期待してませんでしたけど、そこにはバスもなく、使用する時、まわりをぬらさないように気を付けました。
今回の遠征で、このホテルだけが洗たくローブを部屋にはっていけないといわれ、掃除の人にみつからないように、ユニフォームをほしました。最後の夜には、同じ階のオランダチームと一緒にさわいでとても楽しかったです。食事は、ユーゴから東ドイツに移って初めて「おいしい」と思いました。

ポテトは、いつも好評で、一度も残った事はありませんでした。メニューは、ブタ、牛、鳥、魚を、井先生が考えてリクエストされ毎回何が出てくるのか楽しみで、朝もパンとミルクだけでなく、ハム卵などが必ず出て、食事は大変おいしかったです。
井先生がこのような旅行は、本当に若いうちにするのが一番だと言われてましたが、本当にそのとおりだと思いました。

近藤育子

私にとって、全日本メンバーに入ってから今回が初めてのヨーロッパ遠征であり、また、ユーゴスラビア、東ドイツといった共産国を訪問するのも初めての体験でありました。

「両国共、機内から見える景色は白一色で、まるでおとぎの国のようでした。」

その雪を手にとってみると、すごくサラサラしていて、固まりもしなく、日本ではあまり見られない雪をこの手で感じとってきました。それは、ユーゴ産産のクリスタルグラスのように土産として、日本に持ち帰れないのが残念でたまりません。
その雪ですが、普通何日も降り続かないと解けていくのに、ヨーロッパは日本と質が違うのかほとんど解けていかなかったので、春がいつくるのか心配です。
雨が降り、道路の雪は凍ってすごく危険な状態なのに、誰一人としてタイヤにチェーンをまいて走っていないのにはビックリしていました。スリップしている車はよく見ているのですが……。
それに、交通事故が思ったより少ないというのはどうしてなのかとても疑問に思いました。
一番印象的だったのは、「雪」に関してでしたが、他には、空港などですれ違う人の冷たい目や通勤途中に朝食を済ませる人が多い事や、小学生たちがとても早く（午前6時頃）から学校に通う事や、売店の営業時間が一定とか、食事は必ず毎食肉か魚が出る事などです。
私たちの遠征行動範囲がもっと広がれば、もっとたくさん問題が起こっていた事と思います。
やはり海外遠征は、日本の感覚で物事を考えたりしてはいけないものだと考えさせられました。

市川千恵

『音のない国』私が生まれた初めて共産圏に足を踏み入れた時の印象でした。

しかし、数日間をミトロピツァで過ごすことよって、最初に受けた印象を少しづつ消すことが出来ました。
ミトロピツァの街は静かで、街

の中心地にある史跡は人々の生活に何の違和感もなくたたずんでいました。それでいて何かを語りかけようとしているのです。街の家々には、寒さがとても厳しいために、堅いレンガ造りの家でした。外ばかりしか見えない毎日だったので、私は自由な時間をつかつてミトロピツァの街と話をするために散歩へ出かけました。歩いては立ち止まり、周りの風景に耳を目を傾けてみました。道路は全て並木道で、冷たい空気の中に立体映像のように目の中へとび込んできました。手を伸ばせばふれることができそうな、走っていけば自分が並木道の中へとけてゆきそうな気さえしました。
私たちは、ほんの少しの間周りのものに声をかけられたような気がして、耳を澄ましてみました。木々の枝が風に吹かれてカサカサ音をたてていました。道路を走る車の音が、体にしみみてぬけてゆきました。地面に落ちる雨の音が、胸の奥に響いてきました。冷たい空気が私を包みました。
心をあけて、耳を澄ませてみれば、生きている音がどこからともなく聞こえてくる街、ミトロピツァでした。いつも生きていることをみせつけられている私にしてみれば、心を開けて耳を澄ますことを忘れていました。流行歌の聞きすぎで、クラシック音楽の美しさを忘れてしまったようなものでし

くらし、ひろげるジャスコのカード

会員募集中

ファッションから食品まで
サインひとつでお買物。

ご入会手続きも簡単です。
お気軽にお申込み
ください。



- お支払いもいろいろ
- 月々のお支払いがラクなリボルビング払い
- 手数料なしのおトクな一回払い
- お求めはいま、お支払いはボーナス一括払い

お申し込み、お問い合わせは、ジャスコ各店サービスカウンター又は、販売員におたずねください。



た。

ミトロビツアは、クラシック音楽で「音のない国」ではありませんでした。日本という国で育った私には、少しものたりないものもありましたが、心を洗うには最適な場所ではないかと思いました。

時實良枝

「ポルドーにて」

今回の遠征の最終目的地・フランス入りしたのは、後残すところ1週間という追い込みの3月10日でした。パリに着いて前田さんのスカイケースが紛失するというハプニングが起こりました。翌日無事に戻ってきて一安心でした。5時間ぐらいバスに乗って宿舎について夕食を済ませて寝床についたのは1時をまわっていました。

ポルドーといえば、ワインの名産地でも有名な所です。そして、前回のジュニア世界選手権で予選リーグの試合会場で、宿舎は大学の寮みたいな所で、懐かしくもあり、怖くもありました。食堂のおばさんも何人か見覚えのある人もいました。食事の方は、前回は4チームいたせいもあって、その時の方が種類が豊富でした。試合前に市庁舎を訪問しました。中に入って驚きました。普通日本だと、近代的で合理的なビルが多いのに、昔の面影を残している、部屋造りもとても綺麗でした。

前回の世界選手権の会場をきつかけに、ナショナルチームに地元選手2名が選抜されていることであって、大変ハンドボールが盛んになってきたという事です。観客も日本とは違い大勢入っていて、スゴイ応援でした。日本では味わえない雰囲気ゲーム出来ました。「君が代」が流れたらジュニアの時を思い出したのかよくわかりませんが、胸にジーンときてジュニアの時の屈辱をはらそうと頑張ったのですが、残念ながら引き分けという結果に終わってしまいました。ミスが多かった。

フランスも世界選手権目指し、かなり力を入れているので、私も負けないよう頑張りたいと思います。フランスのハンドボール協会の人には、大変お世話になり、感謝しております。どうもありがとうございます。

井沢由美子

今回のヨーロッパ遠征で、フランスのジュニアチームと試合をしました。

昨年ソウルで世界ジュニア選手権に出てフランスのジュニアチームと戦ったのですが、ソウルで戦った時のメンバーは、何人かナショナルの方にいましたが、ほとんど新メンバーになっていました。ソウルで試合した時の自分と今回試合した時の自分は、何かひとま

わりちがって、余裕がありました。ソウルでは、大きな大会だったし、自分の立場が一番上という事もあり、勝たなければいけないという気持ちばかりで余裕がなかったのですが、今回は下の立場であり、出るなら思いっきりプレーしようと思っただけだと思えます。

フランスのジュニアチームとはいえ一人一人いいプレーをしてたと思います。ロングシュートも打てば、サイド、ポストもあり、気を抜いていたら必ずやられてしまう感じでした。特に、サイドでの一対一でシュートに行かれるのが多かったです。

背の高さや、体格を比べると、一対一の守り、早い動きからの攻撃をしなければと思いました。今回の遠征は、全日本に入ってから初めての遠征で、不安あり緊張ありで終わってしまった感じが、いろいろな場面で勉強できたと思います。特に、ニューブランデンブルグ国際トーナメントの大会でのソ連と東ドイツの試合はものすごいものでした。これがハンドボールなんだと思う程すごい試合で、私は感動しました。ソ連と東ドイツの試合だけではありません。この大会のすべてが、ドラマを見ていようなすごさがありました。

この遠征では見る勉強が多かったのですが、今後は試合に出て勉強できるように頑張りたいと思います。

ます。

小池宏子

前日のダブルヘッダーで、ソルボル86の大会も終わり、今回の遠征のメインイベントであるニューブランデンブルグへ向けて、3日出発しました。

悪天候の中、小さな飛行機に揺られ、気分を悪くした者も多かったようだ。飛行機のとこのホテルへ向うバスでの道のりは、疲れと酔いとで、地獄のような2時間だった。もし過ぎで喉は痛むし、胃も痛むという体調のまま、大会初日、食欲のない朝を迎えた。4時30分から開会式で7時からゲームだというのに……という不安と、どうにもならない気だるさにつつまれた朝だった。

大会はAとBのブロックに分かれ、日本はBブロックで、初戦はハンガリーとのゲームでした。大きなポストにひたすら悩まされ続けた。一人では絶対に守れない。二人でもやつとである。だいたいポストへのパスが通つたら、もう負けということをまざまざと見せつけられた。相手のDFは大きいのだが、前には出てこないの、うまく走り込んで行けが充分に上からも打てる。下手に細工するよりも、only powerで行った方が通用する面が多かった。あの移動日から、食事をして

もどしてしまおうという体調のまま2年目を迎えた。数少ない勝つチャンスのあるチーム、オランダとのゲームである。相手の2-4のDFに対して、マークを外して中に入っていく事ができなかった。前年の最後のチャンスをだめにして、相手に得点されるというのが、今大会多かったが、同点になる所が2点差になってしまおう。これも大きな問題点だと思う。

3日目、東独とのゲームは、エマさんと私がメンバーから外れて、ガンさん、ユミ、ミチなどを除いた若手メンバーでのスタート。あまり出てこない時には上からのシュートがあり、サイドやポストもそれからんでシュートがある。シュート率のいい、とてもいいゲームだったと思います。

初戦は自分たちのつまらないミスから相手の単独速攻という形が21-37という点差になり、2戦目は、大事な所でのシュートミスが多く21-22でゲームを落とした。数少ないチャンスを生かさなければならぬ日本チームにとつてつまらないミスは、本当に減らして行かなければならないと痛感させられた。

また、小さい私たちが下がって、いては絶対に守れないのが現状のように思いました。外国チームのポストへのパスは、1得点という形なので、どの様なDFにして行くかが今後の課題のように思っています。

野嶋ちえみ

2月25日、遠征初の訪問国ユーゴスラビアに到着。自分自身にとりこの地は二つのある意味を持ち臨んだ国でした。

その一つとは、同じチームメイトとして生活したカーヤさん、ビーバさん、ミラーさんとの再会でした。入国3日目にして、やっとビーバさん、ミラーさんに会う事が出来たのですが、かたことの日本語がすごく懐かしく思えました。ビーバさんは、日本滞在中「ユーゴ・帰る・ハンドボール・フィニッシュ」といつてこられたのですが、バリバリにナショナルでプレーしておられ、声を一番出してられたのが印象的でした。おもわず「ビーバさん、ハイッ、こっち」と呼びそうになった事もありました。ミラーさんも、ハンドボールは退いてられましたが、ハンドボール熱は以前とかわらず、日本チームを観客席でたいて応援してられました。

れた事は、一つの大きな収穫に思ったと思います。ユーゴナショナルのキャプテン・S・ダシッチの全てのプレー、そしてビーバさんのロング、各選手の粘りあるプレーはとても参考になりました。

また、ユーゴ最後の町ソルボでカーヤさんにも会う事が出来ました。観客席から「井さん、元氣。皆元氣」といわれスタッフ、選手、皆、ビックリしたものです。また、場内放送で「カーヤがスタンドに来ていて」と流れたらしく、つづくカーヤさんの偉大さを知りました。少し太ってられましたが、中学の教師をやる傍ら、ハンドボールもたまにやっつけられるようで、とても元氣にしました。

ユーゴでの滞在は6日間でしたが、この国は私たちにとり、一段と思いの深い国になりました。

下條千恵子

ニューブランデンブルグでの大会では、各国毎にスポンサーがつくという珍しい大会であり、タイヤ工場が、私たち日本チームのスポンサーとなって下さいました。その工場を大会期間中の半日を利用して見学させて頂きました。初めてのタイヤ工場で、見る機会一つ一つが珍しく、また、タイヤ一つを作るにも、大変な作業を経て車に取り付けられるまでになるのだと、タイヤ一つにも興味深くなり

ました。見学した後には、料理の大会で何度も賞を取られたという優秀なシェフの作られたおいしい料理を御馳走になりました。

大会終了の夜には、打ち上げパーティが催されました。そのパーティでは、楽しい会食や、今まで競って来たチームが一つとなつてのディスコ大会がありました。皆言葉が通じないながらも色々なチームの人たちと一緒に踊って騒いで汗を流し、今まで敵同士で戦って、あの熱戦を繰り広げた後とは思えない程楽しい、そして思い出深いパーティとなりました。

山岸和子

自分がアタッカーとしての立場から見て、東独のディフェンスは考えていたより攻撃しやすかったです。高い攻撃に対しては、早いつめとマンツールのディフェンスなのですが、日本のように身長が低い攻撃に対してはあまり前につめて来ませんでした。だから、普通に打ったシュートは、カットされゴールまでも行きましたが、クイックシュート、ステップシュート、ブラインドシュートなどは得点できました。しかし、東独のディフェンスは、攻撃者に対しての位置取りが早いので小さなフェイントは通用しませんでした。

自分たちは、早いクロスでディフェンスをずらし、クイックシュートやカットインプレーをしました。意外にポスト同士のクロスなんかも使えました。

東独のディフェンスは、5・1ディフェンスを得意とするチームでした。実際、ソ連やオランダ戦の時は、このディフェンスは、良かったと思います。前に出ている5人は、ほとんどマンツーマンぎみに守っていたので、まづロングシュートは少なかったです。だからポスト・サイドカットインが増えました。でもフォロワーが早いので、チャージをとられ、逆速攻ということも少なくありませんでした。

速攻中心としていた日本は、高い攻撃をいかに破るかが毎回守る時の目標となっています。左右クロスや強引なポストプレーに、自分たちは守り切ることが出来ませんでした。

私たちも、5・1ディフェンスを立てました。そうすると、ロングは何とか打たれる本数は少なくなりました。が、ポストプレーは生きます。ディフェンスをもっと理解していれば、もう少し守れることが出来たかと思えます。東独のディフェンスを破るには、早い攻撃で、クロスやブロックを使っていけば、わりと通用したかと思えます。攻撃を守るには、早いつめと、マンツーマンをしつかり守ることをすれば速攻につなげることができるかと思いました。



大崎電気工業株式会社

取締役社長 渡辺 和美

本社 東京都品川区東五反田2-2-7
電話 03 (443) 7 1 7 1 (大代表)
営業所 札幌・仙台・大阪・広島

電力量計・電流制限器
漏電しゃ断器・計器用変成器
配分電盤・監視制御装置
タイムスイッチ

ハンドボールプレイヤーの 体力に関する横断的研究 — 12~23歳 —

日本ハンドボール協会
トレーニングドクター群

阿部徳之助 宇津野年一 新井節男 森田俊
介 山崎 武 小山啓央 水上 一 竹内正
雄 早川清孝 土井秀和 福井孝明 栗岩淳
— 宮澤恒夫

(2) 第2段階テスト

図2-1および2-2、図2-3は、男女の第2段階テストの結果である。

ボール置き換え前後シャトルランについてみると、男子は12歳から19歳まで急激に時間の短縮がみられるが、20歳から22歳までは時間の増加傾向にある。女子は加齢とともに時間が短縮されているのがみられた。

時間往復走についてみると、男女とも12歳から23歳まで年齢によって波動的に変化がみられるが、全体的に加齢とともに距離が伸びているのがみられる。

立ち5段とびについてみると、男女とも加齢とともに増加しているのがみられる。

サイドスライドステップについてみると、男女とも12歳から23歳まで波動的に増加しているのがみられる。

ジグザグドリブルについてみると、男女とも加齢とともに時間が短縮されている。男女の差はみられなかった。

腕立拍手についてみると、12歳男女10・5回、3・5回から23歳男女28・8回、20・9回と年齢によって波動的ではあるが、明らかに男女とも増加しているのがみられた。

ハンドボール遠投についてみると、方法は第1段階テストと同じ

方法であるが、一般・高校男子は3号球、女子と少年は2号球を用いて実施しているところから、男女を比較することはできないが、男女とも加齢にともなって高い値を示した。

〔考 察〕

第2段階テストでは、ハンドボール競技特性にみあったテスト項目7つを選びだして、より高度な技術を習得するための基盤となる専門的体力づくりの目標レベルを示したものであり、全ての項目

については他競技と比較することはできないが、ハンドボール遠投は文部省報告と比べてみると、男子12歳は文部省報告とハンドボールプレイヤーとの間に差はみられない、これはハンドボール経験が浅いことによるものと思われるが、13歳以降は明らかにハンドボールプレイヤーの方が高いことが認められる。この傾向は、女子についてもいえることである。ジグザグドリブルは、男女とも加齢にともなって時間の短縮がみられるが、性差はみられなかった。今後の検

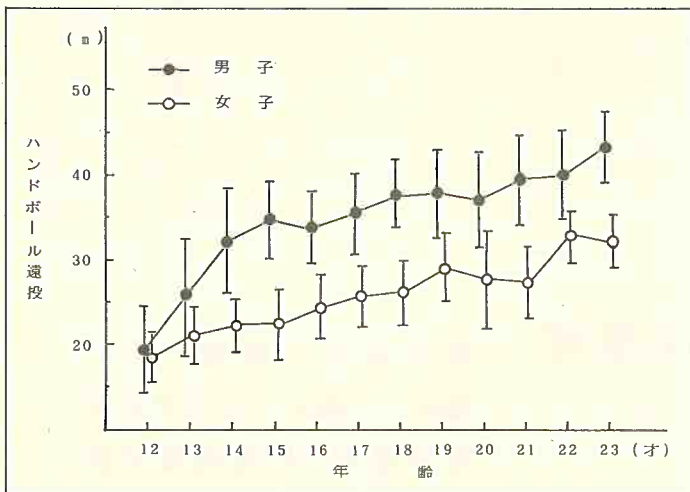


図 2-3 ハンドボール遠投の年齢別推移

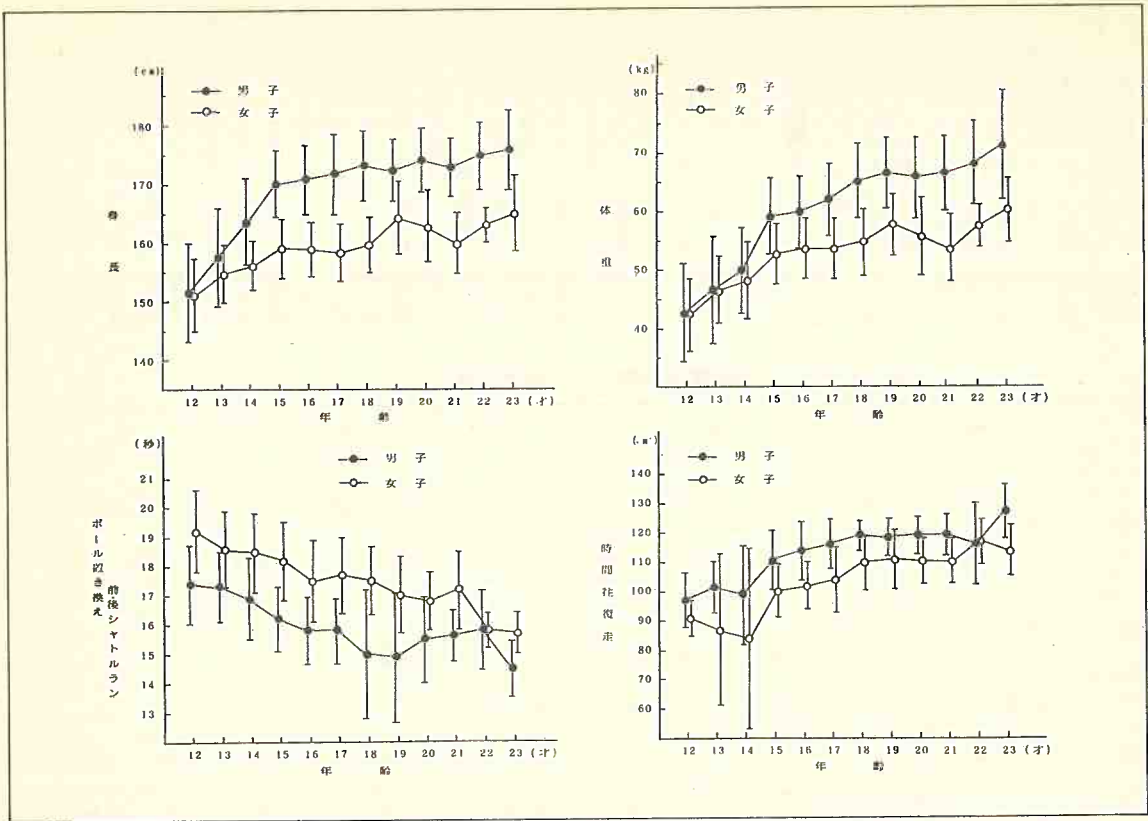


図 2-1 身長、体重、ボールの置き換え前・後、シャトルラン、時間往復走の年齢別推移

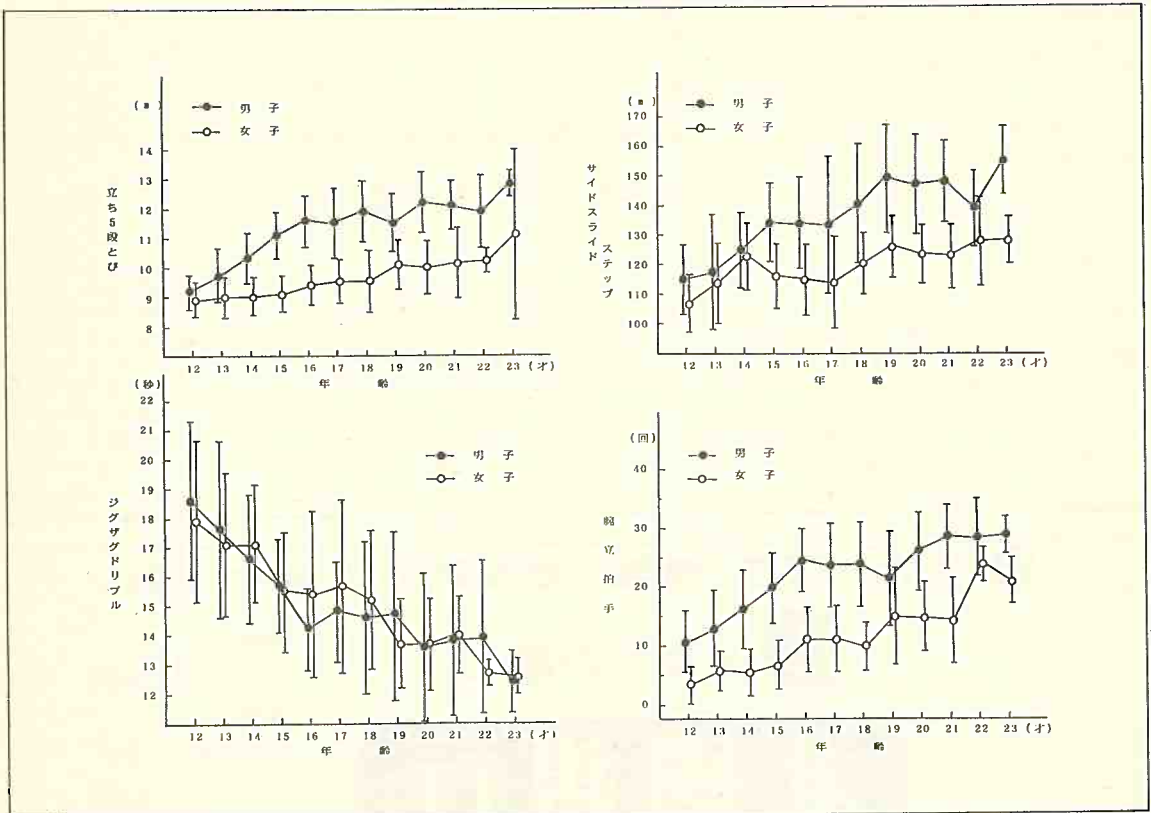


図 2-2 立ち5段とび、サイドスライドステップ、ジグザグドリブル、腕立拍手の年齢別推移

討項目と思われる。

ハンドボール競技は、近年、プレー中の身体接触を厳しく制限してきているが、競技の特性も考慮して未だ完全には制限されていない。日本チームが諸外国の大型選手と対等に競技するためには、日本チームの大型化をめざすのは当然ながら、さらに、多少の身体接触においても意図したプレーを行なうことのできる強いパワーや筋力が必要である。このことから阿部らは上肢および体幹筋群の運動能力を単独に判定できる項目として「手たたき伏臥腕屈伸」(本研究では腕立拍手と称した)に関する試験的研究を行ない、背筋力とこの腕立拍手との間に高い相関にあることを報告している。この項目は、今回初めて実施することからどの位の値が必要であるかどうかは判断できないが、男女とも加齢にともなう向上しているのが認められる。

(3) 第3段階テスト


図3—1および図3—2、3は、男女の第3段階テストの結果である。この第3段階テストは、わが国のトッププレイヤーが保持しなければならぬ体力内容のチェックとハンドボール競技特性を示す項目となっている。

12分間走についてみると、12歳男女2623・3m、2315・4mで男子の方が女子より30

表 2-1 男子第2段階テスト測定結果

項目	年齢 (人数)	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
		(22)	(50)	(56)	(81)	(86)	(79)	(38)	(27)	(24)	(22)	(13)	(12)
身長 (cm)	M	151.5	157.7	163.6	170.1	170.8	171.8	173.4	172.3	174.1	172.8	174.9	175.7
	S.D	8.60	8.53	7.31	5.65	5.84	6.90	6.02	5.40	5.50	5.02	5.54	6.89
体重 (kg)	M	42.6	46.6	49.9	59.3	60.0	62.2	65.1	66.5	65.8	66.5	68.2	71.2
	S.D	8.51	9.21	7.38	6.69	6.12	6.39	6.49	6.04	6.94	6.32	7.15	9.48
ボール置換え前後シャトルラン (秒)	M	17.4	17.3	16.9	16.2	15.8	15.8	15.0	14.9	15.5	15.6	15.8	14.5
	S.D	1.36	1.24	1.40	1.13	1.13	1.10	2.20	2.02	1.47	0.85	1.36	0.99
時間往復走 (m)	M	107.04	111.92	109.57	120.97	124.33	126.33	129.4	128.8	129.22	129.68	126.00	137.33
	S.D	9.03	9.03	17.44	10.25	10.14	8.15	5.03	6.70	6.80	7.13	14.32	9.37
立ち5段とび (m)	M	9.20	9.77	10.36	11.17	11.61	11.53	11.91	11.59	12.22	12.10	11.99	12.89
	S.D	0.57	0.94	0.86	0.81	0.85	1.22	1.05	1.00	1.09	0.84	1.25	0.44
サイドスライドステップ (m)	M	115.23	117.5	125.26	134.57	134.2	133.14	140.74	149.30	147.15	148.23	139.08	155.17
	S.D	12.12	19.98	13.44	13.35	15.58	23.04	20.29	18.57	17.24	14.19	13.49	12.26
ジグザグドリブル (秒)	M	18.6	17.6	16.6	15.7	14.2	14.8	14.6	14.7	13.6	13.8	13.9	12.4
	S.D	2.73	3.07	2.20	1.64	1.41	1.72	2.61	2.92	2.55	2.59	2.66	1.09
腕立拍手 (回)	M	10.5	12.9	16.4	19.7	24.5	23.5	23.17	21.4	26.1	28.5	25.9	28.8
	S.D	5.39	6.84	6.94	6.11	5.51	7.85	7.31	8.39	6.79	5.52	6.92	3.46
ハンドボール遠投 (m)	M	19.46	25.76	32.49	34.80	33.8	35.5	37.6	37.9	37.1	39.5	40.0	43.4
	S.D	5.14	6.89	6.20	4.64	4.41	4.92	4.24	5.20	5.52	5.44	5.21	4.10

“まごころのおつきあい”が私たちのモットーです。


あなたの銀行
 ホツ コク
北國銀行

本店
 石川県金沢市下堤町
 店舗
 石川・富山・福井
 東京・大阪・名古屋
 京都・124か店

7・9m高い値を示した。男女とも22歳をピークに波動的に距離の増加がみられた。

バービー・フットワークについてみると、男女とも加齢とともに時間の短縮がみられた。

助走つき垂直とびについてみると、12歳男女は58・6m、40・6mを示し、18歳の差であった。男女とも17歳まで増加がみられるが、18歳以後は両者とも一定状態で増加はみられなかった。

20m往復ジャンプについてみると、12歳男女18・2秒、17・4秒で女子の方が高い値を示し、13歳以降男子の方が女子より高かった。女子をみると15歳まで時間の短縮がみられ、その後は19歳を除き大きな変化はみられなかった。

33mスローのベストタイム、平均タイム、ゴールイン数についてみると、男女ともベストタイムと平均タイムは12歳から23歳まで平行的に短縮しているのがみられ、ゴールイン数は12歳男子2・1、女子1・2を示した。23歳まで男女とも増加がみられ、男子3・5、女子3・3であった。

〔考察〕

第3段階テスト作成の目的は、第1、第2段階テストを終了し、その成績を知った人を対象に、少ないテスト項目でもって現在の個人の基礎体力を判定しようとするもので、わが国のトッププレー

表 2-2 女子第2段階テスト測定結果

項目	年齢 (人数)		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
			(41)	(53)	(51)	(76)	(115)	(71)	(35)	(21)	(26)	(16)	(12)	(18)
身長 (cm)	M		151.2	154.7	156.2	159.3	159.0	158.5	159.7	164.4	162.7	159.8	163.2	164.8
	S.D		6.30	5.00	4.39	5.07	4.78	5.38	4.97	6.35	6.42	5.43	3.07	6.99
体重 (kg)	M		42.4	46.7	48.3	52.8	53.6	53.6	54.7	57.9	55.7	53.5	57.7	60.4
	S.D		6.21	5.80	6.57	5.12	5.12	4.48	5.86	5.02	6.54	5.63	3.79	5.42
ボール置換え前後シャトルラン (秒)	M		19.2	18.6	18.5	18.2	17.5	17.7	17.5	17.0	16.8	17.2	15.8	15.7
	S.D		1.41	1.31	1.37	1.39	1.44	1.34	1.16	1.33	1.02	1.29	0.62	0.72
時間往復走 (m)	M		101.37	97.62	94.08	110.98	112.93	114.96	120.46	121.23	120.42	120.56	127.79	123.58
	S.D		6.61	26.15	31.24	9.20	8.48	11.53	9.91	10.11	8.11	8.07	8.02	9.45
立ち5段とび (m)	M		8.96	9.03	9.07	9.16	9.46	9.53	9.58	10.10	10.03	10.15	10.45	11.11
	S.D		0.63	0.74	0.69	0.61	0.67	0.75	1.07	0.87	0.90	1.26	0.37	2.93
サイドスライドステップ (m)	M		107.29	114.40	123.27	116.24	115.41	114.03	120.70	126.59	123.79	123.37	128.21	128.17
	S.D		10.12	13.87	11.79	11.26	12.20	15.86	10.89	10.64	10.37	11.37	15.41	8.19
ジグザグドリブル (秒)	M		17.9	17.1	17.1	15.5	15.4	15.7	15.2	13.7	13.7	14.0	12.7	12.6
	S.D		2.75	2.47	2.02	2.08	2.87	2.95	2.43	1.54	1.74	1.30	0.45	0.64
腕立拍手 (回)	M		3.5	5.8	5.5	6.8	11.1	11.0	9.9	15.0	15.0	14.2	23.8	20.9
	S.D		3.61	3.81	4.24	4.28	5.51	5.60	4.62	8.89	5.94	7.94	3.40	4.38
ハンドボール遠投 (m)	M		18.7	21.4	22.4	22.5	24.6	25.9	26.3	29.3	27.9	27.5	32.9	32.4
	S.D		3.08	3.47	3.11	4.29	4.00	3.86	4.28	4.31	5.55	4.18	3.08	3.36

各種記念品 バッチ・メタル・優勝カップ・楯 } 製造販売
トロフィー・ネクタイ止・金銀製品 }

シマダ 記章株式会社

電話 東京(03)973-0741(代) 東京都板橋区中丸町49-3

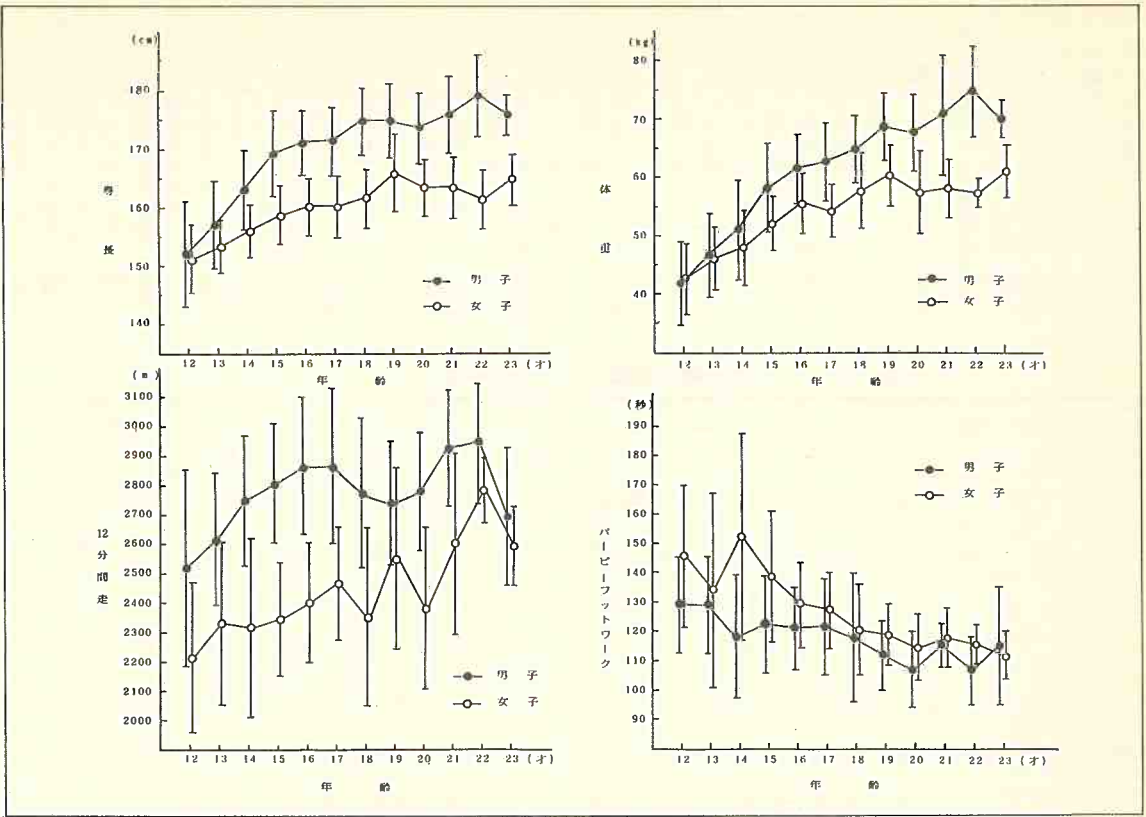


図3-1 身長、体重、12分間走、パービーフットワークの年齢別推移

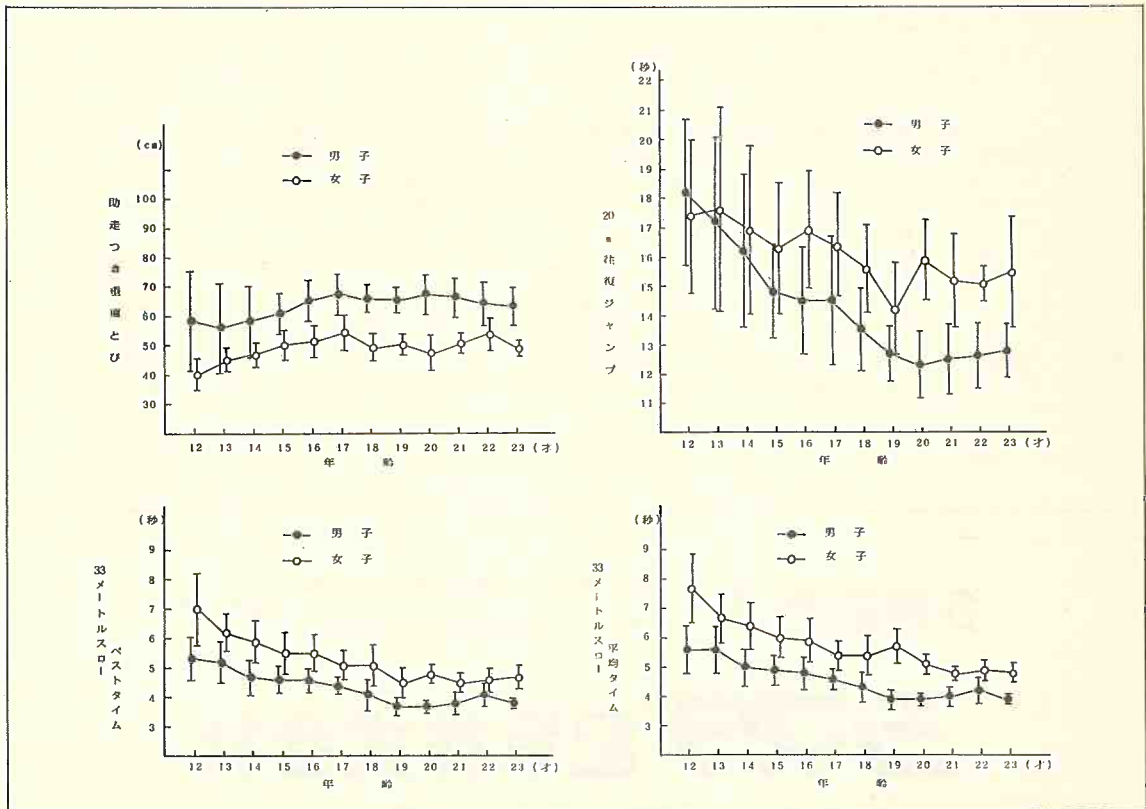


図3-2 助走つき垂直とび、20m往復ジャンプ、33mスローベストタイム、33mスロー平均タイムの年齢別推移

ヤーが保持しなければならぬ体力内容のチェックを可能にするためにつくられたものである。当然ながら、ハンドボール競技特性に最も近い項目を上げており、12分間走を除いては他競技選手との比較はできない。12分間走は、循環系の強さをみる指標として一般的に行なわれているものである。

浅見らは、サッカー選手について中学1年から高校3年までとアジアユース大会候補選手の体力について報告している。それによると、中学1年生は12分間に264

1m、高校3年生3057m、ユース候補選手3116mであり、ハンドボールプレーヤーの同年齢では2623m、2966m、20歳2884mを示し、中学1年ではハンドボールプレーヤーの方が17・7m少なく、高校90・7m、ユース候補手(20歳)とでは、492・7mハンドボールプレーヤーの方が低い値であった。サッカーはハンドボールコートよりも広く、また、競技時間も長いことから、ハンドボールプレーヤーよりもサッカー選手の方が高い値を

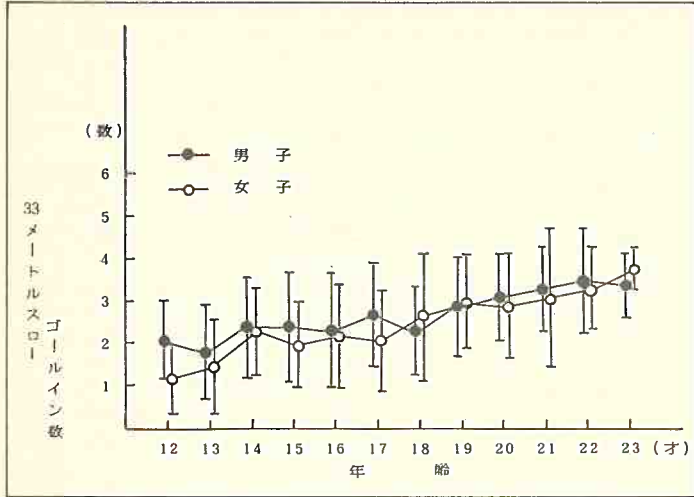


図 3-3 33mスロー・ゴールイン数の年齢別推移

表 3-1 男子第3段階テスト測定結果

項目		年齢 (人数)		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
		(27)	(93)	(69)	(83)	(90)	(69)	(18)	(19)	(11)	(11)	(11)	(10)		
身長 (cm)	M	152.2	157.1	163.1	169.3	171.0	171.3	174.6	174.7	173.5	175.8	179.2	175.8		
	S.D	9.17	7.80	7.21	7.46	5.60	5.92	5.76	6.35	6.22	6.76	7.08	3.05		
体重 (kg)	M	41.9	46.6	51.0	58.3	61.5	62.5	64.8	68.5	67.5	70.6	74.5	69.8		
	S.D	7.93	7.30	8.52	7.77	6.39	6.93	6.35	5.76	6.50	10.45	7.98	3.46		
12分間走 (m)	M	2623.3	2718.4	2851.6	2903.92	2962.11	2966.30	2873.06	2844.7	2883.64	3025.45	3045.91	2797.50		
	S.D	333.92	234.18	223.94	209.70	239.01	265.41	255.64	211.93	201.66	201.06	205.95	235.55		
バービーフットワーク (秒)	M	129.9	129.2	118.7	122.6	121.0	121.6	117.5	112.3	106.9	115.0	106.7	115.3		
	S.D	16.35	16.99	21.13	16.99	14.5	16.56	22.43	11.60	13.04	7.85	21.92	20.01		
助走つき垂直とび (cm)	M	58.6	56.4	58.6	61.1	65.4	67.5	66.2	65.5	67.4	66.9	64.8	63.9		
	S.D	17.74	15.75	12.44	7.31	7.55	7.32	5.22	4.94	7.20	6.93	7.64	6.82		
20m往復ジャンプ (m)	M	18.2	17.2	16.2	14.8	14.5	14.5	13.5	12.7	12.3	12.5	12.6	12.8		
	S.D	2.55	3.08	2.67	1.67	1.98	2.22	1.49	0.96	1.19	1.22	1.14	0.94		
33m スロー	ベストタイム (秒)	M	5.3	5.2	4.7	4.6	4.6	4.4	4.1	3.7	3.7	3.8	4.1	3.8	
		S.D	0.77	0.74	0.61	0.49	0.43	0.36	0.58	0.34	0.23	0.38	0.45	0.13	
33m スロー	平均タイム (秒)	M	5.6	5.6	5.0	4.9	4.8	4.6	4.3	3.9	3.9	4.0	4.2	3.9	
		S.D	0.87	0.82	0.66	0.53	0.51	0.39	0.58	0.35	0.21	0.36	0.46	0.12	
33m スロー	ゴールイン数 (数)	M	2.1	1.8	2.4	2.4	2.3	2.7	2.3	2.9	3.1	3.3	3.5	3.4	
		S.D	0.99	1.11	1.2	1.31	1.36	1.28	1.08	1.15	1.04	1.01	1.29	0.84	

表 3-2 女子第3段階テスト測定結果

項目		年齢 (人数)												
		12 (50)	13 (57)	14 (51)	15 (69)	16 (75)	17 (57)	18 (27)	19 (22)	20 (7)	21 (9)	22 (8)	23 (4)	
身長 (cm)	M	151.1	153.9	156.1	158.8	160.4	160.3	161.9	165.9	163.5	163.7	161.5	165.0	
	S.D	6.02	4.61	4.55	5.13	5.31	5.44	5.09	6.70	5.24	5.29	5.10	4.97	
体重 (kg)	M	42.8	46.3	48.1	52.1	55.8	54.3	57.8	60.3	57.4	58.1	57.4	61.0	
	S.D	6.31	5.69	6.60	4.86	5.33	4.81	6.66	5.39	7.03	5.18	2.62	4.89	
12分間走 (m)	M	2315.38	2436.39	2420.88	2446.16	2506.13	2570.00	2457.74	2654.18	2486.25	2707.00	2889.13	2695.00	
	S.D	261.37	281.41	305.17	197.94	209.95	199.22	307.99	313.14	280.06	313.97	113.38	136.99	
パーリーフットワーク (秒)	M	146.2	134.37	152.5	139.2	129.8	127.9	120.5	119.3	114.5	117.5	115.5	111.8	
	S.D	24.56	33.22	35.48	22.88	14.76	13.18	15.78	10.74	11.17	10.91	6.7	8.81	
助走つき垂直とび (cm)	M	40.6	45.9	47.7	50.5	51.6	54.6	49.6	50.5	47.5	51.2	54.0	49.3	
	S.D	5.86	4.43	4.79	5.45	5.98	6.09	4.60	3.94	0.19	3.77	5.5	2.99	
20m往復ジャンプ (m)	M	17.4	17.6	16.9	16.3	16.9	16.4	15.6	14.2	15.9	15.2	15.1	15.5	
	S.D	2.65	3.54	2.91	2.28	2.06	1.87	1.53	1.68	1.42	1.66	0.60	1.94	
33m スロ 1	ベストタイム (秒)	M	7.0	6.2	5.9	5.5	5.5	5.1	5.1	4.5	4.8	4.5	4.6	4.7
		S.D	1.25	0.67	0.71	0.74	0.69	0.53	0.72	0.53	0.31	0.32	0.40	0.42
	平均タイム (秒)	M	7.7	6.7	6.4	6.0	5.9	5.4	5.4	4.7	5.1	4.8	4.9	4.8
		S.D	1.20	0.86	0.82	0.73	0.79	0.54	0.70	0.60	0.39	0.28	0.39	0.34
	ゴールイン数 (数)	M	1.2	1.5	2.3	2.0	2.2	2.1	2.7	3.0	2.9	3.1	3.3	3.8
		S.D	0.87	1.17	1.13	1.09	1.26	1.23	1.58	1.13	1.25	1.69	1.04	0.50

示すものと思われる。
12分間走以外の項目は、更に資料を重ね検討をしていく必要があるかと考えられる。

まとめ

昭和60年3月に、日本ハンドボール協会ではハンドボールプレーヤーの能力調査や体力開発向上の促進を目的として、「ハンドボール競技適性診断の手引き」に基づいて全国ハンドボールプレーヤーにお願ひして、第1段階から第3段階まで男女総数3915名に協力して頂いた。この資料は、ハンドボール競技者の今後の発展のための基礎資料にしたいと思っている。協力された選手および関係者に心より感謝する。

謝辞

本研究は、日本体育協会医・科学調査研究事業「競技種目別競技力向上に関する研究」の研究費国庫の補助を受けて行なわれた。厚く御礼申し上げます。本研究は、全国の多数のハンドボール関係者および手のみなさんの御協力を受けたことに対し記して感謝したい。

参考文献

- (1) ハンドボール競技適性診断の手引き、日本ハンドボール協会、1985年3月。
- (2) 昭和59年度体力・運動能力調査報告書、文部省体育局、1985年9月。
- (3) 阿部徳之介他・ハンドボール歴代オリンピック選手および昭和59年度日本代表選手の体力について、昭和59年度日本体育協会スポーツ医・科学研究報告、23、26、1985。
- (4) 石井喜八・ハンドボールの競技適性、体育の科学、VOL・28、795、800、1978。
- (5) 浅見俊雄他・スポーツの科学的研究レビューシリーズ・サッカー、新体育社、1981。
- (6) 阿部徳之介他・「手たたく伏臥腕屈伸」に関する試験的研究、昭和59年度日本体育協会スポーツ医・科学研究報告、27、29、1985。

健康一番

OMRON

名プレイヤーは、健康大好き。

ハンドボールの技術を磨いても、健康管理を怠ったばかりに、試合で珍プレーを続出...では困りますね。オムロンのけんくんおんくんなら、健康のパロメータともいえる体温チェックが手軽に。好プレーにつながるコンディションづくりをお手伝いします。

大きなデジタル、高精度。

お求めやすい電子体温計。



●0.01°C単位の4ケタ表示

●±0.1°Cの測定精度で高精度に検温 ●からだの異状をやさしく知らせするお熱マークつき

オムロン 電子体温計 けんくんおんくん

MC-7¥1,450

医療用具番号 59B1284

立石電機株式会社 健康医用機器事業本部 〒105 東京都港区虎ノ門3-4-10 虎ノ門35森ビル TEL 03(436)7092

新型 すばらしいハンドリング

ジュニア世界選手権(1981男子)★アジア大会(1982男子)公式試合球
東京・メキシコ・ミュンヘン・モスクワ・ロサンゼルスと5回オリンピックの公式試合球に世界でたびたび選ばれた、ミカサの技術が、この新型にすみずみ迄生かされ、すばらしいハンドリングが約束されています。



MGH3



HL400



日本ハンドボール協会
検定球



国際ハンドボール連盟
公認球

★ MIKASA®

明星ゴム工業株式会社

広島・東京・大阪・名古屋・福岡

小松工 27	8 19	12 上	田
高岡向陵 29	11 18	14 北	陸
北 陸 12	5 7	3 柏崎工	陸
高岡向陵 21	11 10	11 上	田
小松工 26	15 11	9 柏崎工	工
北 陸 21	10 11	9 上	田
高岡向陵 20	10 10	17 小松工	工
〔順位〕①高岡向陵②小松工③北陸④柏崎工⑤上田			
〔女子〕			
▼リーグ戦			
佐久 17	10 7	8 新潟江南	新潟江南
〔長野〕			
小松市女 29	14 15	5 福井商	福井商
〔石川〕			
有 磯	14 8	9 新潟江南	新潟江南
〔富山〕			
小松市女 32	15 17	8 佐久	久
有 磯 18	10 8	8 福井商	福井商
福井商 27	13 14	5 新潟江南	新潟江南
佐久 15	7 8	13 有磯	磯
小松市女 33	16 17	1 新潟江南	新潟江南
福井商 16	11 5	11 佐久	久
小松市女 30	13 17	5 有磯	磯
〔順位〕①小松市女②有磯③佐久④福井商⑤新潟江南			

第28回知事杯京都府選抜選手権

(2月11、16日)京都府立体育館
伏見港公園総合体育館

〔男子〕

京都教員B	27 17	17 17	舞鶴高専
京都教員A	27 17	3 P T C 2	舞鶴高専
東山クA	25 17	17 17	舞鶴高専
東山クB	25 17	17 17	舞鶴高専
東陵高	25 17	17 17	舞鶴高専
伏見ク	21 17	17 17	舞鶴高専
桂高	23 18	17 17	舞鶴高専
京都教員A	23 18	17 17	舞鶴高専
舞鶴海上自衛隊	25 14	14 14	舞鶴高専
東山クA	19 29	14 10	舞鶴高専
東山クB	19 29	14 10	舞鶴高専
京都教員B	30 14	14 10	舞鶴高専
伏見ク	21 14	14 10	舞鶴高専
京都教員A	30 14	14 10	舞鶴高専
東山クA	21 15	14 10	舞鶴高専
東山クB	21 15	14 10	舞鶴高専
京都教員A	30 15	14 10	舞鶴高専
京都教員B	21 15	14 10	舞鶴高専
準決勝			
東山クA	31 32	13 7	伏見ク
東山クB	31 32	13 7	伏見ク
京都教員A	22 15	15	伏見ク
京都教員B	22 15	15	伏見ク
決勝			
京都教員A	11 17	9 6	15 東山クA
京都教員B	11 17	9 6	15 東山クA
〔女子〕			
▼1回戦			
古都ク	25 15	11 6	洛西高
高校選抜	15 25	6 11	洛西高
向陽高	11 36	7 3	京都文化短大
都ク	11 36	7 3	京都文化短大
準決勝			
古都ク	15 12	14 10	古都ク
高校選抜	15 12	14 10	古都ク
都ク	15 12	14 10	古都ク
3位決定戦			
古都ク	11 10	10	向陽高
決勝			
古都ク	9 12	7 10	17 都ク

全国高校選抜中国地区予選

(2月15、16日)岡山県体育館

〔男子〕

江津	15 5	11 境	境
岩国工	16 3	11 境	境
岩国工	13 6	12 修道	修道
山口	7 6	12 修道	修道
総社	14 14	15 江津	江津
岩国工	15 12	16 総社	総社
岩国工	16 8	11 江津	江津
総社	15 11	10 修道	修道
岩国工	23 10	18 境	境
修道	15 4	7 江津	江津
道	4 11	3 4	境
社	14 8	6 9	境
総社	14 8	6 9	境
〔順位〕①岩国工②総社③修道④江津⑤境			
※岩国工、総社が全国大会へ。			
〔女子〕			
▼リーグ戦			
山陽女	10 15	10 西大寺	西大寺
岩国商	16 10	4 米子北	米子北
山口	15 20	7 江津	江津
山陽女	15 20	7 江津	江津
岩国商	14 14	7 西大寺	西大寺
米子北	9 10	9 江津	江津
山陽女	11 15	3 米子北	米子北
岩国商	11 15	3 米子北	米子北
岩国商	13 16	7 6	13 江津

第25回東海室内選手権

(2月22、23日)露橋スポーツセンター プラザ体育館

〔一般男子〕

本田技研	36 6	岐草教員	岐草教員
トヨタ自動車	31 15	清商ク	清商ク
〔愛知〕			
決勝			
本田技研	13 18	9 3	12 トヨタ
鈴鹿	38 7	腕満会	腕満会
1回戦			
ブラザ工業	37 14	ポストク	ポストク
〔愛知〕			
決勝			
ジャスコ	9 9	5 12	17 プラザ工業
ジャスコ	9 9	5 12	17 プラザ工業
〔高校男子〕			
▼リーグ戦			
岡崎城西	11 13	12 9	21 岡崎城西
四日市工	11 13	12 9	21 岡崎城西
三重	10 13	3 2	5 伊豆中央
市岐阜商	10 13	3 2	5 伊豆中央
岡崎城西	13 15	7 9	16 市岐阜商
四日市工	13 15	7 9	16 市岐阜商
四日市工	19 9	10 14	24 伊豆中央

第16回鳥取県室内総合選手権

(3月16、21日)境港市民体育館

〔男子〕

米子東高	32 14	14 11	9	米子東高		
境港二中	16 8	16 8	14 11	9	境港二中	
境港一中	17 6	17 6	16 8	14 11	9	境港一中
倉吉ク	34 17	34 17	16 8	14 11	9	境港一中
鳥取大	22 27	22 27	15 20	20 14	14	境港一中
2回戦						境港一中
米子高専	29 22	29 22	11 12	11 12	12	境港一中
米子高専	29 22	29 22	11 12	11 12	12	境港一中
倉吉ク	30 21	30 21	11 12	11 12	12	境港一中
鳥取大	30 21	30 21	11 12	11 12	12	境港一中
鳥取大	30 21	30 21	11 12	11 12	12	境港一中
鳥取大	30 21	30 21	11 12	11 12	12	境港一中

第4回香港国際トーナメント

(3月28日〜30日/ホンコン)
●参加国
中国、韓国、日本、インド、ホンコンA、B

中国	27	10	日本	32	12
韓国	24	16	インド	37	18
韓国	37	18	インド	18	12
中国	37	18	インド	24	18
中国	24	16	インド	19	15
中国	26	25	韓国	26	25
中国	26	25	韓国	26	25
中国	26	25	韓国	26	25

報告/ジュニア監督・本田洋

今年で第4回目を迎える香港国際トーナメント大会であるが、この大会に中国ナショナル、韓国大、学優勝チーム、インドナショナル、香港ナショナルA、Bが出場している。

我が日本は、18、19歳の昭和60年度高校メンバー8名と昭和59年度高校メンバー6名の新ジュニア男子候補より選抜したチーム編成で臨む。5日間の直前合宿が初顔合せであった。

今大会への初期の目的は、アジア各国の競技力を選手自身が肌で感じとり、今まで高校界で指導者より培ってきた心、技、体の競技力を試すと共に自己自身の能力を発揮させ、各国チームと対抗する中で不足面を知覚し、「自らが自らを変えていく」という能力を基礎能力とし、心、技、体共に錬磨した。

今年で第4回目を迎える香港国際トーナメント大会であるが、この大会に中国ナショナル、韓国大、学優勝チーム、インドナショナル、香港ナショナルA、Bが出場している。

我が日本は、18、19歳の昭和60年度高校メンバー8名と昭和59年度高校メンバー6名の新ジュニア男子候補より選抜したチーム編成で臨む。5日間の直前合宿が初顔合せであった。

今大会への初期の目的は、アジア各国の競技力を選手自身が肌で感じとり、今まで高校界で指導者より培ってきた心、技、体の競技力を試すと共に自己自身の能力を発揮させ、各国チームと対抗する中で不足面を知覚し、「自らが自らを変えていく」という能力を基礎能力とし、心、技、体共に錬磨した。

四日市	37	6	桑名	15	6
上野	17	10	尾鷲	17	10
四日市	19	17	尾鷲	17	10
四日市	12	10	尾鷲	17	10
四日市	19	17	尾鷲	17	10
四日市	12	10	尾鷲	17	10
四日市	19	17	尾鷲	17	10
四日市	12	10	尾鷲	17	10

準決勝	30	5	四日市	11	9
四日市	11	9	四日市	11	9
四日市	11	9	四日市	11	9
四日市	11	9	四日市	11	9
四日市	11	9	四日市	11	9
四日市	11	9	四日市	11	9
四日市	11	9	四日市	11	9
四日市	11	9	四日市	11	9

宮城県春季選手権
(4月18日〜20日/仙台市体育館)
(一般男子)
▼1回戦
学院大 35-19 宮城教大
▼2回戦
学院大 36-20 仙台電波高専

学院大OB	23	17	学院大	23	17
学院大	23	17	学院大	23	17
学院大	23	17	学院大	23	17
学院大	23	17	学院大	23	17
学院大	23	17	学院大	23	17
学院大	23	17	学院大	23	17
学院大	23	17	学院大	23	17
学院大	23	17	学院大	23	17

仙一	26	4	仙二	21	9
仙三	26	4	仙四	21	9
仙五	26	4	仙六	21	9
仙七	26	4	仙八	21	9
仙九	26	4	仙十	21	9
仙十一	26	4	仙十二	21	9
仙十三	26	4	仙十四	21	9
仙十五	26	4	仙十六	21	9

古川	21	17	古川	21	17
古川	21	17	古川	21	17
古川	21	17	古川	21	17
古川	21	17	古川	21	17
古川	21	17	古川	21	17
古川	21	17	古川	21	17
古川	21	17	古川	21	17
古川	21	17	古川	21	17

試合結果ご送付のお願い
いよいよ61年度のシーズンも開幕、全国各地で熱戦の火アタが切って落とされたことでしょう。

機関誌では、今シーズンも各地の熱戦の結果を出来るだけ詳しく、出来るだけ早くみなさんにお伝えしたいと願っております。各地の担当者の方々は、ご面倒とは思いますが、大会が終了次第、日本協会機関誌編集委員会宛結果の送付をしていただくようお願い申し上げます。

(機関誌編集委員会)

ぬくもりのメカトロニクス
brother

売ってないものは、作るしかない。



の



アロハのパンツ、作りました。ハワイで買ってきたデブストック、ユーのためにバラしたんです。Y.G.ってイニシャルもいれましたのよ。私のお胸からユーのおしりへ、裏に入ったら、シリーズでかりエーチブしちゃいます。ただお願ひ、かつ、人前(私以外の!)で見せないこと、それから、私が作ったおけだから、できれば、その、着るのもね、私にやらせてください。まじ、ご賛同ください。まじ、(ブラザー・コンパルⅡ)1 買え、280種ものぬい方や最大20まで組合わせできる文字・模様ぬい、別売のケーブルどうぶつ(のりものと風車)、などを記憶するかしこいマシンです。2 揺ける。オリジナル模様を5つまでメモリーして、糸で検か掛けます。3 しゃべる。ブラザーだけの「トーキング・マシン」、操作を8種類の声でアドバイス。初心者でも誤操作を未然に防ぐ親切なマシンです。



で。
コンパルⅡ

ZZ3-B861 現金価格 238,000円

ブラザー工業株式会社

名古屋市中区東区堀田9-35 千467
TEL (052)824-2511(代表)

molten®



MTH3 (標準型)
標準重量 150g 直径 240mm

独自の32面体
ノンスリップ構造で
ダイナミックプレーを演出する
モルテンハンドボール

独特のリブ形状とパネル間段差の「32面体ノンスリップ構造」で確かな手ごたえを生み出すとともに、ナイロン糸巻構造をほどこし、すばらしい耐久性、真球性を実現したモルテンハンドボールは、日本ではじめて国際ハンドボール連盟(I.H.F.)公認を獲得。ハンドボーラーの圧倒的な人気と信頼を集めています。

瞬間、
信頼の手ごたえ!

日本ハンドボール協会
協会指定球(J.H.A.)
国際ハンドボール連盟公認球(I.H.F.)

モルテン
ハンドボール

株式会社 モルテン
東京本社 東京都豊田区豊川5-5-7 豊130 ☎(03)625-7181
東京支店 東京都豊田区豊川5-5-7 豊130 ☎(03)625-7181
東京支店 東京都豊田区豊川5-5-7 豊130 ☎(03)625-7181

第11回 日本ハンドボールリーグ日程表

前期 (一部男子)

前期 (一部女子)

開催日	開催地	開始時間	(男子) 組合せ	開始時間	(女子) 組合せ
5/31(土)	岩井	14:30~	大崎電気 × 三景	15:55~	日立栃木 × 日本ビクター
6/1(日)	沖繩	16:00~	湧永製薬 × 三陽商会	14:30~	立石電機 × 大和銀行
	東根	15:10~	日新製鋼 × 本田鈴鹿	13:30~	大崎電気 × ジャスコ
6/7(土)	東京	17:50~	湧永製薬 × 三景	16:30~	日本ビクター × 大和銀行
		19:20~	大崎電気 × 三陽商会		
6/8(日)	栃木	13:50~	大崎電気 × 本田鈴鹿	12:30~	立石電機 × ジャスコ
				15:20~	日立栃木 × 大和銀行
	甲府	14:30~	日新製鋼 × 三陽商会	13:00~	大崎電気 × 日本ビクター
6/14(土)	鈴鹿	15:50~	本田鈴鹿 × 三陽商会	14:30~	日立栃木 × ジャスコ
6/15(日)	西ノ宮	15:30~	湧永製薬 × 日新製鋼	12:30~	ジャスコ × 大和銀行
				14:00~	大崎電気 × 日立栃木
	岡崎	15:10~	本田鈴鹿 × 三景	12:20~	立石電機 × 日本ビクター
6/20(金)	呉	18:00~	日新製鋼 × 三景		
6/21(土)	岐阜	16:00~	湧永製薬 × 本田鈴鹿	14:30~	立石電機 × 日立栃木
	徳山	18:40~	大崎電気 × 日新製鋼	17:10~	ジャスコ × 日本ビクター
	大阪	15:50~	三陽商会 × 三景	17:10~	大崎電気 × 大和銀行
6/22(日)	京都	16:30~	湧永製薬 × 大崎電気	15:00~	大崎電気 × 立石電機

前期 (二部男子)

前期 (二部女子)

6/1(日)	東根	12:00~	トヨタ自動車 × 中村荷役		
	沖繩				13:00~
6/7(土)	塩山			14:00~	ブラザー工業 × シャトレーゼ
				15:30~	北国銀行 × ムネカタ
6/8(日)	甲府			10:00~	ブラザー工業 × ムネカタ
				11:30~	北国銀行 × シャトレーゼ
6/14(土)	大阪	10:00~	トヨタ自動車 × 日鉄建材		
		11:15~	本田熊本 × 中村荷役	12:30~	東京重機 × ムネカタ
		15:00~	大阪イーグル × 大同特殊鋼	13:45~	シャトレーゼ × ソニー国分
		16:15~	トヨタ車体 × 大阪ガス		
6/15(日)	岡崎	13:50~	トヨタ車体 × 大同特殊鋼	11:00~	ブラザー工業 × 北国銀行
	大阪	10:00~	日鉄建材 × 大阪ガス		
		12:30~	トヨタ自動車 × 本田熊本	11:15~	ムネカタ × ソニー国分
		15:00~	大阪イーグル × 中村荷役	13:45~	東京重機 × シャトレーゼ
6/21(土)	大阪	14:30~	大阪イーグル × 大阪ガス		
		14:50~	本田熊本 × 大同特殊鋼	13:30~	ブラザー工業 × ソニー国分
		17:30~	トヨタ車体 × 中村荷役	16:10~	東京重機 × 北国銀行
	名古屋			18:50~	シャトレーゼ × ムネカタ
6/22(日)	名古屋	11:20~	中村荷役 × 大同特殊鋼	10:00~	北国銀行 × ソニー国分
		12:40~	トヨタ自動車 × 大阪ガス	15:20~	ブラザー工業 × 東京重機
		14:00~	大阪イーグル × 本田熊本		
		16:40~	トヨタ車体 × 日鉄建材		

笑顔があります。涙があります。
躍動があります。記録への挑戦があります。
チームプレイの和があります。
からだを動かしていると
人生の大切なものがたくさん見えてきます。
新日鉄は、スポーツを通し
心身を鍛える皆様に声援をおくります。

 **新日本製鐵**

スポーツが
好き。汗が好き。



(財)日本ハンドボール協会編
『ハンドボール』

第二五一号

昭和四十年六月十
第三种郵便物認可

昭和六十一年四月二十五日
昭和六十一年五月一日

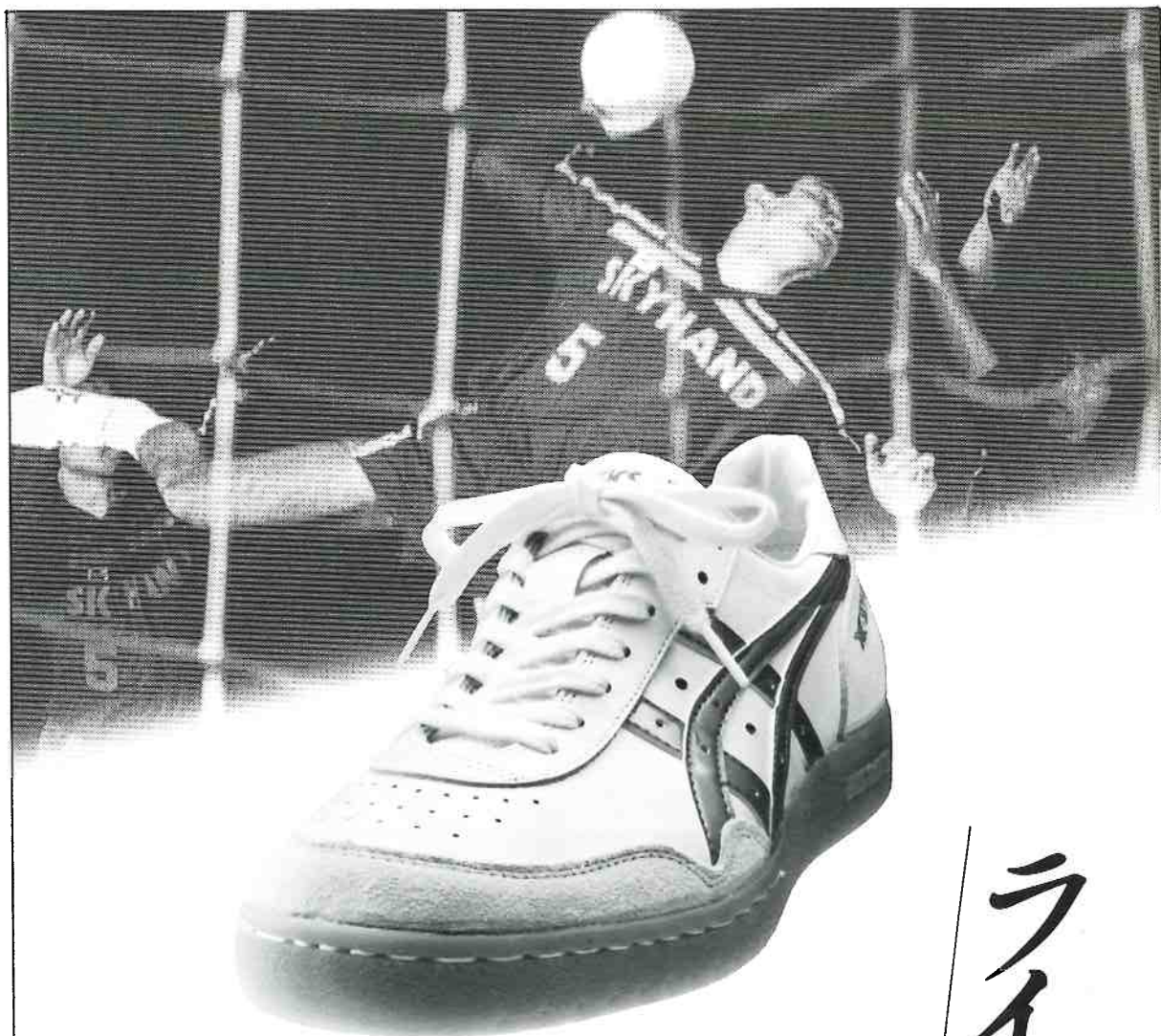
印刷
発行

東京都渋谷
電話代表
振替東京

一三六一
一三六二
一三六三
一三六四
一三六五
一三六六
一三六七
一三六八
一三六九
一三七〇
一三七一
一三七二
一三七三
一三七四
一三七五
一三七六
一三七七
一三七八
一三七九
一三八〇
一三八一
一三八二
一三八三
一三八四
一三八五
一三八六
一三八七
一三八八
一三八九
一三九〇
一三九一
一三九二
一三九三
一三九四
一三九五
一三九六
一三九七
一三九八
一三九九
一四〇〇
一四〇一
一四〇二
一四〇三
一四〇四
一四〇五
一四〇六
一四〇七
一四〇八
一四〇九
一四一〇
一四一一
一四一二
一四一三
一四一四
一四一五
一四一六
一四一七
一四一八
一四一九
一四二〇
一四二一
一四二二
一四二三
一四二四
一四二五
一四二六
一四二七
一四二八
一四二九
一四三〇
一四三一
一四三二
一四三三
一四三四
一四三五
一四三六
一四三七
一四三八
一四三九
一四四〇
一四四一
一四四二
一四四三
一四四四
一四四五
一四四六
一四四七
一四四八
一四四九
一四五〇
一四五一
一四五二
一四五三
一四五四
一四五五
一四五六
一四五七
一四五八
一五五九
一五六〇
一五六一
一五六二
一五六三
一五六四
一五六五
一五六六
一五六七
一五六八
一五六九
一五七〇
一五七一
一五七二
一五七三
一五七四
一五七五
一五七六
一五七七
一五七八
一五七九
一五八〇
一五八一
一五八二
一五八三
一五八四
一五八五
一五八六
一五八七
一五八八
一五八九
一五九〇
一五九一
一五九二
一五九三
一五九四
一五九五
一五九六
一五九七
一五九八
一五九九
一六〇〇
一六〇一
一六〇二
一六〇三
一六〇四
一六〇五
一六〇六
一六〇七
一六〇八
一六〇九
一六一〇
一六一一
一六一二
一六一三
一六一四
一六一五
一六一六
一六一七
一六一八
一六一九
一六二〇
一六二一
一六二二
一六二三
一六二四
一六二五
一六二六
一六二七
一六二八
一六二九
一六三〇
一六三一
一六三二
一六三三
一六三四
一六三五
一六三六
一六三七
一六三八
一六三九
一六四〇
一六四一
一六四二
一六四三
一六四四
一六四五
一六四六
一六四七
一六四八
一六四九
一六五〇
一六五一
一六五二
一六五三
一六五四
一六五五
一六五六
一六五七
一六五八
一六五九
一六六〇
一六六一
一六六二
一六六三
一六六四
一六六五
一六六六
一六六七
一六六八
一六六九
一六七〇
一六七一
一六七二
一六七三
一六七四
一六七五
一六七六
一六七七
一六七八
一六七九
一六八〇
一六八一
一六八二
一六八三
一六八四
一六八五
一六八六
一六八七
一六八八
一六八九
一六九〇
一六九一
一六九二
一六九三
一六九四
一六九五
一六九六
一六九七
一六九八
一六九九
一七〇〇
一七〇一
一七〇二
一七〇三
一七〇四
一七〇五
一七〇六
一七〇七
一七〇八
一七〇九
一七一〇
一七一一
一七一二
一七一三
一七一四
一七一五
一七一六
一七一七
一七一八
一七一九
一七二〇
一七二一
一七二二
一七二三
一七二四
一七二五
一七二六
一七二七
一七二八
一七二九
一七三〇
一七三一
一七三二
一七三三
一七三四
一七三五
一七三六
一七三七
一七三八
一七三九
一七四〇
一七四一
一七四二
一七四三
一七四四
一七四五
一七四六
一七四七
一七四八
一七四九
一七五〇
一七五一
一七五二
一七五三
一七五四
一七五五
一七五六
一七五七
一七五八
一七五九
一七六〇
一七六一
一七六二
一七六三
一七六四
一七六五
一七六六
一七六七
一七六八
一七六九
一七七〇
一七七一
一七七二
一七七三
一七七四
一七七五
一七七六
一七七七
一七七八
一七七九
一七八〇
一七八一
一七八二
一七八三
一七八四
一七八五
一七八六
一七八七
一七八八
一七八九
一七九〇
一七九一
一七九二
一七九三
一七九四
一七九五
一七九六
一七九七
一七九八
一七九九
一八〇〇
一八〇一
一八〇二
一八〇三
一八〇四
一八〇五
一八〇六
一八〇七
一八〇八
一八〇九
一八一〇
一八一
一八一二
一八一三
一八一四
一八一五
一八一六
一八一七
一八一八
一八一九
一八二〇
一八二一
一八二二
一八二三
一八二四
一八二五
一八二六
一八二七
一八二八
一八二九
一八三〇
一八三一
一八三二
一八三三
一八三四
一八三五
一八三六
一八三七
一八三八
一八三九
一八四〇
一八四一
一八四二
一八四三
一八四四
一八四五
一八四六
一八四七
一八四八
一八四九
一八五〇
一八五一
一八五二
一八五三
一八五四
一八五五
一八五六
一八五七
一八五八
一八五九
一八六〇
一八六一
一八六二
一八六三
一八六四
一八六五
一八六六
一八六七
一八六八
一八六九
一八七〇
一八七一
一八七二
一八七三
一八七四
一八七五
一八七六
一八七七
一八七八
一八七九
一八八〇
一八八一
一八八二
一八八三
一八八四
一八八五
一八八六
一八八七
一八八八
一八八九
一八九〇
一八九一
一八九二
一八九三
一八九四
一八九五
一八九六
一八九七
一八九八
一八九九
一九〇〇
一九〇一
一九〇二
一九〇三
一九〇四
一九〇五
一九〇六
一九〇七
一九〇八
一九〇九
一九一〇
一九一一
一九一二
一九一三
一九一四
一九一五
一九一六
一九一七
一九一八
一九一九
一九二〇
一九二一
一九二二
一九二三
一九二四
一九二五
一九二六
一九二七
一九二八
一九二九
一九三〇
一九三一
一九三二
一九三三
一九三四
一九三五
一九三六
一九三七
一九三八
一九三九
一九四〇
一九四一
一九四二
一九四三
一九四四
一九四五
一九四六
一九四七
一九四八
一九四九
一九五〇
一九五一
一九五二
一九五三
一九五四
一九五五
一九五六
一九五七
一九五八
一九五九
一九六〇
一九六一
一九六二
一九六三
一九六四
一九六五
一九六六
一九六七
一九六八
一九六九
一九七〇
一九七一
一九七二
一九七三
一九七四
一九七五
一九七六
一九七七
一九七八
一九七九
一九八〇
一九八一
一九八二
一九八三
一九八四
一九八五
一九八六
一九八七
一九八八
一九八九
一九九〇
一九九一
一九九二
一九九三
一九九四
一九九五
一九九六
一九九七
一九九八
一九九九
二〇〇〇

編集兼
大野金一

定価三百五拾円
(年間購読料
三千三百円)



スカイハンド、スペシャル (1HH705)
■甲底はスチア表皮 (ホワイ)、牛革ベロア (レッド、ロイヤルブルー)
■ホワイト×レッド、レッド×ホワイト、ロイヤルブルー×ホワイト
■サイズ 22.5-28.0cm 標準小売価格 12,800

asics TIGER
Handball Shoes

スカイハンド[®]スペシャル

株式会社アシックス

トップ選手用
スカイハンド[®]スペシャル

スカイハンド、スペシャルは、多くのトップ選手に履かれています。軽くてシヨック吸収性が高いEVA素材内蔵のカップソール、力を加えると変形してフロアをとらえる底デザインなど、優れた機能がトップ選手のファットワークに100%こたえています。まさに世界と闘うための一足です。

ライバルは
「世界」。