

暮老連 ニュース

第44号

暮老連の目的

ボケ防止のために、老人団体同好者の誰もが
「暮老連」として、これまでより、機会と場所を
確保するためには、相談会、団体を通じて親睦
を図り、更には、より良き福祉社会の達成に貢献
することを意願とする。

発行日	平成5年9月8日
発行所	八王子暮老連会員連合会
チラシ	八王子市新保町1934-86
印	(0426) 66-3754
宛	熊崎正一

ボケ防止に関する講演会(テスト実施)について

日 時
場 所
講 師
ス ト プ ラ イ

平成5年9月4日午前9時30分
総合福祉センター(東浅川町551-1, 電 67-1331)
暮老連研修会開幕大会会場を利用
狹松医療センター副院長 金子満雄先生
高橋指導員外5名

講演は、スライド43枚を利用されて、ボケ問題に関する団体の優れた有用性
と「暮老連にボケはない」との先生の説明が展開され、参加者一同を魅了し、
深い感銘と安堵感を覚え、私語もなく熱心に耳聴させていた。
テストには、予想外の74名全員が参加し、下記のようないい成績を収めました。

これも偏重的に、先生の説得力の賜物と深く感じ入りました。
講演内容については、街説明するより、別紙添付の「用事は痴呆を除く」と
「ボケ(老人性痴呆)は早く見付けて、手を打とう」の2件を要約しておこうと
すから御参照下さい。

尚、講演時間に関して、当方の不手際により講約束の午前9時30分開始が午前
9時5分となり、1時間20分の予定時間を短縮のむすびに至り、誠に申訳なく
い次第にて、先生には大変御迷惑をお掛けしたこと心からお詫び申し上げます。
又、本講演会には、金子先生を始め、テスト指導員6名計7名の方々が出席され
ましたが、先生の御好意により、講演料や狹松からの往復旅費等一切懇意料
の御奉仕とあっておりませんので、この際、会員各位に御報告させて頂き、参加者
一同を代表して、心から御礼を申し上げます。

暮老連としては、講演会開催は始めての試みであり、先生にも参加者の方々にも御不
満な点が数多くございました事と存じておりますが、次回からはこうした不手際が
起らぬようないように万全を期す所存でありますから、よろしく御了承下さい。

記

暮老連研修会開幕大会参加者「かなひろいテスト」成績

年代	人 数	平均
50代	3 人	34点
60代	41 人	26.3点
70代	24 人	24.7点
80代	6 人	17.0点

(1)

一般住民における平均率

33.1

24.0

17.3

10.9

(別紙添付)

因蔽は痴呆を防ぐ

浜松医療センター・副院長、脳神経外科

金子満雄

脳卒中や頭部外傷などで脳の色々な部位が障害を受けることがあります。それが壊された部位によってそれぞれ異なった症状を引き起こすことはよく知られています。

左半球が壊されると色々なタイプの失語症（言葉を聞き取ったり、話したりが出来なくなる）を来すことは有名ですが、右半球の障害の場合は同様に失音症（音楽を聴いたり、歌つたりが出来なくなる）を起こすことは案外、知られていないかもしれません。

実は右半球の後半部が損傷を受けた場合、そのような音楽の障害の外にも同様に基、将棋、麻雀などが打てなくなったり、スポーツでの方向感覚、距離感覚、直感力が障害されていました。そのように脳が何かで障害を受けた時、初めてそこが色々と重要な働きをしました。そこで、これまでよく知られていなかつた右脳の諸々の働きを、もう一度、整理してみましょう。

ここは基本的には感覚、知覚を介した情報処理する場所ですから、左脳の言葉、計算、理論などとは相対する作業内容になります。

(1) 音楽

音程の識別、メロディーの把

握、曲想の認識、楽器の演奏、作曲、歌唱などでも右脳が殆ど主役を演じます。

(2) ゲーム類

将棋、チェス、麻雀、花札、トランプなど。

(3) 絵画

図形、色彩感覚、立体感覚など。

(4) スポーツ

野球、テニス、ゴルフ、ゲートボールなど。

(5) 短歌、俳句、詩など。

(6) 感情的意思疎通

表情、身振りでの感情の交流など。

を擧げることが出来るでしょう。

その際、表面的には右に挙げたように

碁が打てたり、テニスが出来たりといっ

たのですが、その中に育てられる能力が

実は重要なのです。相手の気持ちがよく

読めることから、親友を作ることにつ

ながり、また、直感力を養うことによつ

て発明、発見につながります。また、人

を愛すること、犬、猫、小鳥などを愛す

ること、自然を愛することにも必ず才能を培うことが出来るのです。その外、

右脳が十分に開発された人は、感性が豊

かで意欲があり、人の協調性があり、

機転がきき、頭張りがきく、と良いこと

能を培うことが出来るのです。その外、

生きるための才能といえるでしょう。そ

こで、いま、大学でも大企業でも右脳の才能の豊かな人を採用しようという動きが出て来ていますが、当然のことです。

右脳はあまり使わなくても人生を生きていくことは出来ますが、その結果は仕事、地位、お金儲けが主眼の人生となりがちで、心貧しく生きることになるでしょう。その結果が、退職後に早々とボケでいくインテリも少なくない現象を引き起こしているようです。

もう一つ重要なことは右脳の後半部に人の意欲の第一次中枢があることです。右脳を高齢になると有効に使っている人がいつまでも意欲が衰えない原因はここにあるようです。

また、逆に私達が右脳に脳出血の起こった患者さんを見ていて気付くことは、

その発作後、急激に意欲を無くし、リハビリなども、やろうとしなくなることであります。これは老人性痴呆の患者さんで、人

の意欲が次第に失われる点で痴呆と似ています。この意欲を無くした時に痴呆が始まること軸を一にして

さて、このように重要な役割をしてい

る右脳の開発に幼児期から継続的に役立

てるのは、音楽、絵画、図書、詩、

スポーツなどが代表的なものでしょう。

(次頁へ続く)

◀ ▶

金子滿雄先生著

老人性痴呆の正しい知識 (年A20)

発行所(株)南江堂 電(03)3811-7239

〒113 東京都文京区本郷3-42-6

(2)

ところがこれらの能力の開発には、一般に、それぞれ習得するためのタイミン
ミット（年齢制限）があります。音楽で
感を習得するためには満六歳まで、相対
音感のためには十四歳が限度だとされて
います。つまり、中学生の十四歳そこそ
ここまで音楽に親しむ機会の無かった人
たちは正しい音感を身につけることが出
来て、その後、一生、人生の中で音楽を
楽しむ可能性を無くしてしまうだろうと
いうことです。そして、このことは甚に
しても、絵画にしても、基本的には同様
だと考えられるのです。

もうお分かりでしょう。痴呆は高齢になつてから起りますが、その原因は殆
ど幼児期にまでさかのばる、その人のそ
れまでの全人生の総決算によって決まる
こと這是考へているのです。

これでは実際の現場で痴呆と痴呆との
関係を見てみましょう。

私達はまず、老人クラブに出席した六
十五歳以上の約千二百人の人たちについて
調べてみました。その中の約十三%の
人に痴呆の傾向（私達の提唱している軽
い痴呆も含めて）が見られましたが、大
学の約四百人では約五%しか見つかり
ませんでした。ところが、驚いたことに
は園芸クラブで碁を打っていた約六十人
の人の中には一人も痴呆の傾向の人を見
られませんでした。

ところがこれらの能力の開発には、一
般に、それぞれ習得するためのタイミン
ミット（年齢制限）があります。音楽で
感を習得するためには満六歳まで、相対
音感のためには十四歳が限度だとされて
います。つまり、中学生の十四歳そこそ
ここまで音楽に親しむ機会の無かった人
たちは正しい音感を身につけることが出
来て、その後、一生、人生の中で音楽を
楽しむ可能性を無くしてしまうだろうと
いうことです。そして、このことは甚に
しても、絵画にても、基本的には同様
だと考えられるのです。

ところで、少し細かな分析をしてみま
した。前記の老人クラブの千二百人の前
頭葉機能を含めた知能テストの結果、早
期痴呆の範囲に相当する百三十三人（早
期痴呆群）と普通以上の優秀な成績をと
った百二十四人（優秀老人群）とを対象
に検討してみました。この際にはたくさ
んの生活要因につき同時に分析しました
が、趣味の有無については優秀群では「樂
しんでいつもしている」が七十九・九%
で、「趣味がない」は四・二%でした。そ
れに比べ、早期痴呆群では「楽しんでい
つもしている」は四〇・九%と半減し、
その内容も受け身、消極的なものが目立
ちました。また、「趣味がない」は三十一・
八%に上がりました。また、囲碁をいつ
も楽しんでいる人のうち、二十三人は優
秀群でしたが、二人だけが早期痴呆群に
入っていました。

なお、両群の間で統計的に有意差があ
った趣味としては囲碁、将棋、麻雀、生
け花、楽器演奏、音楽鑑賞、俳句、短歌、
読書、園芸、ギター弾きなど、スポーツ競
戦などでした。

ここでその調査に際して、私達が開発
した新しい「テスト法」について一寸触れて
おく必要があるでしょう。

人の大脳後半部の左右の機能分化につ
いては初めて述べた通りですが、そこに
入った情報はすべて大脳の前端にある前
頭前野に送り、「ね、ここだ、その時点
の前頭前野これが脳の中での最高司令部
とした。前記の老人クラブの千二百人の前
頭葉機能を含めた知能テストの結果、早
期痴呆の範囲に相当する百三十三人（早
期痴呆群）と普通以上の優秀な成績をと
った百二十四人（優秀老人群）とを対象
に検討してみました。この際にはたくさ
んの生活要因につき同時に分析しました
が、趣味の有無については優秀群では「樂
しんでいつもしている」が七十九・九%
で、「趣味がない」は四・二%でした。そ
れに比べ、早期痴呆群では「楽しんでい
つもしている」は四〇・九%と半減し、
その内容も受け身、消極的なものが目立
ちました。また、「趣味がない」は三十一・
八%に上がりました。また、囲碁をいつ
も楽しんでいる人のうち、二十三人は優
秀群でしたが、二人だけが早期痴呆群に
入っていました。

なお、両群の間で統計的に有意差があ
った趣味としては囲碁、将棋、麻雀、生
け花、楽器演奏、音楽鑑賞、俳句、短歌、
読書、園芸、ギター弾きなど、スポーツ競
戦などでした。

最後に、この話をしめくくるエピソー
ド。昨年、私達は超百歳高齢者八百十
九人の脳機能テストをさせて頂き、約五
十人のカクシャク老人を確認出来まし
たが、その中に私の家庭訪問を首を長くし
て、碁盤を出して待つてくれた二人
のおじいちゃんがおりました。

（つづ）

天井義照先生著

囲碁のある豊かな人生 (¥1,500)

発行所 (株) 研書房 電 (03) 3366-4451
〒160 東京都新宿区西新宿7-18-9 神成ビル

(3)

(別紙添付)

**ボケ(老人性痴呆)は早く見つけて、
手を打とう**

——一般人のための予防と治療の手引——

浜松医療センター、副院長

金子満雄

1. ボケは軽いうちにみつけよう。

どんな病気でも、なるべく早く、軽いうちに発見して手を打つのが最善の方法です。「自分の脳は健康だ。」と思っていても、実は、あなたにも軽いボケは忍び寄っているのです。(70才代の元気なご老人の集りでも、約3割の方にボケが始まっています。)

これからは定期的な脳の健康診断が必要になって来るでしょう。手初めに、自分のボケ指数がどれ位あるか、自己診断して見て下さい。

残念ながら、これまで痴呆と呼ばれたものは、始まってから既に2-3年以上も経過していて、治療が困難なところまで進んでしまった重症の痴呆でした。これでは手遅れです。早いうちなら、色々な治療法があります。もっと、早くボケの始まりに気付くよう、自分にも周囲の人にも目を配りましょう。

2. ボケ(老人性痴呆)とは、何でしょうか。

ボケとは、一旦、出来上がった脳が色々な原因によって、広く損傷を受け、そのため、理解力や判断力が落ちて来て、社会生活がうまく出来なくなった状態を言います。

その中でも、最も多い本態性痴呆(アルツハイマー型)は脳を有効に使わず、ぼんやりした生活を続いていると、すぐに近寄ってきます。もう一つの血管性痴呆や色々な隠れた病気が原因で起ってくる二次性痴呆は早く発見すれば、いくらでも手が打てます。

3. まず、自分のボケ指数を数えてみましょう。

次のような方がボケ(この場合、本態性痴呆)やすい人です。

- 1)若い頃から仕事にも遊びにも熱心でなく、ぼんやりした生活を送って来た人。
- 2)学問は結構やったが、仕事一辺倒で、趣味やスポーツなどに無関心だった人。
- 3)今、生活が裕福で、ゆとりがある人。
- 4)非社交的で、親しい友人を持たない人。

(次)

5)性格的には頑固、自己中心的、ワンマン、ネクラ、小心な人。

6)1人ないし2人住まいの人。

7)生き甲斐や楽しみを持ってない人。

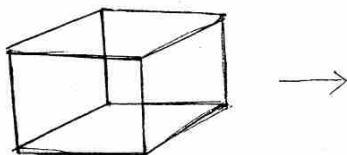
4.さて、いよいよ自己診断です。

下に挙げた三つのやさしいテストは自分だけで、そっと、短い時間にやることが出来ます。

1)動物名想起テスト:世界中に居る四つ足のけもの(哺乳類)の名を1分間にいくつ思い出せるか、やってみて下さい。

15個以上言えれば合格(70才以上の方は12個以上)です。もし、その半分位しか思い出さなければ要注意です。

2)立方体模写:下の立方体を見ながら、同じものを描いて下さい。この形がそのまま描ければ、合格。うまく立方体にならなければ要注意です。



3)かなひろいテスト:別紙のお伽話の意味を読みとって行きながら、同時に「あ、い、う、え、お」が出て来たら、マルを付けて行って下さい。2分間に何個拾えたかが問題です。文の意味を憶えておいて、あとで用紙の裏にそのおよその筋書きを書いてみて下さい。50才で15個以下、60才で10個以下、70才で9個以下、80才で8個以下しか拾えなかったら要注意です。その上、意味を憶えてなければ一層の要注意です。

5.要注意の方は病院で一度、診てもらいましょう。

上の三つのテストは、どれも同じ程度に難しいので、要注意の方は、三つとも不合格になるのが普通です。しかし、あわてないで下さい。まだ、あなたが痴呆と決まった訳ではありません。病院で一度、精密検査を受けて見て下さい。

6.ボケ指数が少ないので、テストが不合格だった人に

脳血管性痴呆や色々な病気による痴呆はボケ指数が少ない人にも、やや急激に起って来ます。そんな場合、病院で詳しい脳の検査などをすれば、原因が明らかになり、早期のものでは治療することが出来ます。

7.ボケ(本態性痴呆)を予防する生活態度と注意事項。

軽いボケが見つかった時には、それを進ませない予防が大切です。次のことに注

意しましょう。

1)生き甲斐のある、積極的な生活をしましょう。

色々な趣味やスポーツ、ゲームに楽しみを見出し、みんなで仲良く暮しましょう。

老人クラブや公民館の趣味の集りにも、なるべく参加しましょう。

2)老若男女が一緒に集り、楽しめる機会を沢山作りましょう。

3)毎日決まった仕事を一つは果しましょう。 煙仕事、庭仕事、掃除、洗濯など何でも結構です。この仕事だけは自分が守る、と思って頑張りましょう。

4)毎日決まって、肉体運動をしましょう。

散歩、ラジオ体操などで汗を流しましょう。

5)日記をなるべくつけましょう。

6)旅行や外出になるべく出ましょう。

7)できれば、子や孫たちと同居を考えましょう。

8. 意欲を亢進させる右脳刺激訓練。

次に挙げるような趣味、ゲーム、スポーツなどに熱中することは脳の活性化に役立ちます。なるべく若いうちに、一つでも身につけましょう。週に最低2-3回は楽しむことが治療になります。

1)音楽;聴く、弾く、歌う、リズムをとる。2)絵画;描く、眺める、鑑賞する。

3)ゲーム類;囲碁、将棋、マージャン、オセロゲーム、花札、ジグソーパズル、トランプ、パチンコなど。

4)スポーツ;ゲートボール、テニス、ダンス、ビリヤード、水泳、スポーツ観戦など。

5)短歌、詩、俳句、川柳など。6)犬、猫、小鳥、金魚の飼育。

7)株、オートレース、ボートレース、スロットマシンなど。

8)茶道、華道、書道など。9)刺繍、編物、裁縫など。

10)園芸、盆栽、野菜作りなど。11)男女交際、旅行、湯治など。

12)手芸、折り紙、彫り物、日曜大工、コレクション、陶磁器作り、竹細工など。

13)読経、写経、経文を憶える。数珠作り。

9. もっと詳しく知りたい方へ。

1)金子満雄、植村研一:新しい早期痴呆診断法と同法を用いた地域集団検診の試み、

日本医事新報、3349号、26-30、昭和63年7月2日発行

2)金子満雄:医療随筆「脳が壊れるとき」、メディカル・トリビューン社、1988年

3)金子満雄:老人性痴呆の正しい知識、南江堂。昭和63年11月出版予定。

ボケ防止に囲碁の講演会の取材について

去る9月4日の暮老連研修会開基大会に際し、狹松医療センター副院長の金子滿雄先生による「ボケ防止に関する講演会」を開催することによつていたので、予ねて日本棋院新団部に取材をお願い申上げておりました所、週刊棋編集長の小林正氏が取材に見えられました。

金子先生と小林さんは既に旧知の間柄とかで御説明の要をよく、取材は好調に進んだものと期待致しております。

又、改めて、小林さんは次のようにお頼みを申し上げました。

去る8月26日、日本棋院へ参上した節、福永普及部長殿に、日本棋院が主体で全国の各部守ヒ、暮老連のようく組織を設立し、開基の普及とボケ防止対策を積極的に進めて従いと進言してもらひたので、普及部長と御相談頂いて、週刊棋の普及活動を是非実用にて頂きたい。と云うことの方。

平成5年8月17日の「週刊棋」の記事

去る8月1日のボケ防止のための「暮老連開基八王子大会」には、日本棋院新団部長伊藤誠氏直々の取材がありました。

社センターで 全市の地区
8月1日 八王子総合福

ボケ防止には囲碁!



③平山智之
Bクラス (二・三段)
①戸泉嘉治 ②増田喜一
Cクラス (初・準初段)
①横田正 ②佐藤百男
③雨宮国威
③名取達

Dクラス (3・4級)
①吉田国男 ②細谷光重
③遍口哲
Eクラス (5~10級)
①園田隆二 ②雨宮源次
③松本清時 善
暮老連のリーダー、熊崎
暮老連のリーダー、熊崎

正一さん (81) は、
立ち上がりなくては
「老人問題は国家の急務
ですが老人自身が対策に
活動が指向されている。正
に設立された「暮老連」の
成績優秀による推薦者」

八王子市に平成元年11月
大会 寿園同好会主催
式名は「八王子の碁を楽し
む老人連合」で現在会員数
は有段者だけで274名を
擁している。
切実な問題となつてゐる
ボケ防止に、囲碁が最善。
ど、その運動を展開してい
るユニークな団体。
8月1日 八王子総合福
祉センターで 全市の地区

地区別「天狗」決定(後期)

地区別	段	氏 名	地区別	段	氏 名
城 川	1	遠 田 誠 友	中 井	3	福 田 錦
元 八 王 子	2	山 田 明	由 木 初		大 貴 依 一 錠
中 野	3	佐 藤 利 夫	北 野 监 夫		
大 和 田	2	石 黒 佑 介	長 井 康	2	松 井 豊

(ク)

暴走連用体対抗戦の総括(平成5年度)

来る8月15日の対抗戦を以つて本年度の優勝は、北野チームと決定致しました。
おめでとうございます。

尚、群組について下記の通り御報告申しあげます。

1. 団体戦成績表

チーム名	河川	元八王子	中野	大和田	由井	由木	北野	長房	合計	
									勝ち点	敗戦
城川	勝ち点	1	1	0.5		1	1	4.5	2	
	勝敗	11	11	9	5	12	3	12	63	
	夏数	7	7	9	13	6	15	6	63	
元王子	勝ち点	1	1	1				1	4.0	3
	勝敗	7	10	10	13		8	10		
	夏数	11	8	8	5		10	8		
中野	勝ち点					1	1	1	3.0	6
	勝敗	7	8	8	10	13	7	11	64	
	夏数	11	10	10	8	5	11	7	62	
大和田	勝ち点	0.5		1			0.5	0.5	3.5	5
	勝敗	9	8	10	11	8	9	9	64	
	夏数	9	10	8	7	10	9	9	62	
由井	勝ち点	1				1	0.5	2.5	7	
	勝敗	13	5	2		14	9	8	64	
	夏数	5	1.3	10		4	9	10	62	
由木	勝ち点		1				1	1	4.0	3
	勝敗	6	5	10	4		12	11		
	夏数	12	13	8	14		6	6		
北野	勝ち点	1	1	1	0.5	0.5		1	5.0	優勝
	勝敗	15	10	11	9	9	6	10	70	
	夏数	3	8	7	9	9	12	8	56	
長房	勝ち点			0.5	1				1.5	8
	勝敗	6	8	7	9	10	6	8		54
	夏数	12	10	11	9	8	11	10		71
参加人員		25	21	13	19	16	19	19	18	150

2. 個人成績表(2回以上参加者)

地区別	姓	名	勝敗	夏数	地区別	姓	名	勝敗	夏数
城川	石川	旦星	6	3	城川	初	折井	豊	2
(12人)	城	大次郎	6	3	元王子	6	小下	則文	5
	長谷川	忠	3	6	(14人)	5	延平	恵介	3
	梅田	昭二郎	3	3	"	萬橋	泰	2	7
	藤田	辰美	6	3	"	佐原	正秋	4	5
	小林	晃	3	3	"	船場	利夫	5	1
3	大河原	輝	2	4	"	園村	吉人	4	2
"	奥村	章	3	6	3	藤原	勝	2	7
2	平取	輝	2	4	"	猪木	勇	5	1
初	中島	義彦	3	3	"	芦葉	義治	3	3
"	若岡	恭之	4	2	2	西山	恭治	4	2

(8)

元年子	2	辰 島 弘	3	3	由 木 6	香 成 道	5	7
"	春 水 一 郎	3	3	(9人)	5	神 保 大 二	3	9
"	山 田 明	2	4		"	朝 日 昇	1	11
初	西 久 草	5	4		名 松 田 奥	2	3	
中野	6	木 島 详 稔	8	7	3 0 越 夏 草	13	2	
(11人)	5	佐 藤 夏 人	7	8	2	猪 道 良 太	6	0 X
4	0 中 田 励	11	1		初 佐 久 木 俊 部	4	4	
3	千 年 和 夫	2	7		猪 初 大 重 佐 一 郎	4	2	
"	藤 本 羊 助	2	10		" 安 部 麦 吉	2	7	
2	石 山 德 美	10	5	北 野 6	伊 藤 栄 一	5	X	
"	木 本 木 俊	6	3	(15人) 5	芝 田 実 之	7	5	
"	牧 義 駿	5	4		" 山 本 德 美	7	5	
"	小 横 久 草	5	1		" 中 島 兼 雄	4	2	
初	烟 友 迪	2	6		山 本 金 西	3	3	
"	布 施 鑑	7	5		佐 木 装	6	3	
大和田	6	高 田 信 男	4	2	3 金 田 收	0	6	
(14人)	4	高 田 京 波	5	7	" 城 定 武	2	4	
4	佐 藤 京 次	6	6		" 山 本 林	6	0 X	
"	浅 藤 成 草	4	5		雨 宮 国 藏	2	4	
"	西 宮 久 德	3	3		" 水 野 望 长	2	4	
"	豊 田 弘 伯	2	4		" 久 保 大 宏	5	1	
3	安 藤 久 雄	3	3		" 横 藤 田 正	9	3	
"	0 戸 野 敏 光	8	1		初 种 松 四 部	4	2	
"	小 介 川 光 之	3	3		" 鹤 井 德 仁	3	3	
2	要 林 院 正	9	3	長 府 6	小 西 德	3	3	
"	根 本 忠 錦	4	2	(14人) 5	佐 藤 要 吉	5	7	
初	安 田 実	3	3		" 小 川 勇	1	5	
"	佐 藤 文 夏	3	3		4 幸 山 駿 之	7	2	
"	山 岐 忠 彦	3	6		3 戸 久 邦 美 男	2	4	
由 井	5	奥 山 和 美	8	4	" 高 橋 俊 太 郎	5	2	
(10人)	4	花 井 道	5	7	" 石 井 正 之	4	5	
4	養 田 高 尾	4	2		2 鈴 山 忠 作	1	5	
3	福 田 義 三	4	5		" 旗 田 信 男	4	2	
"	福 田 齐 齐	11	7		" 松 井 審	4	1	
"	片 园 健 一 郎	5	7		" 山 岐 修	3	3	
2	福 鶴 道 雄	6	3		" 宇 川 隆 一	3	6	
初	阿 部 博	4	11		初 香 藤 登	2	4	
"	金 田 政 駿	1	5		" 石 取 道	5	4	
舞 初	吉 田 國 男	6	3		計 99 名			

○印昇級者

3. 団体射撃戦上位昇級推薦者

地区別	昇級	氏 名	勝 敗	負 敗	比率	射 戰 相 手					
						6 順 5	4	3	2	初	
中野	少 佐	中 田 励	11	1	92%	2 人	6 人	3 人	1 人		
大和田	少 佐	戸 野 敏 光	8	1	89%			3 人	3 人	3 人	
由 木	少 佐	越 夏 草	13	2	87%	1 人	3 人	2 人	4 人	2 人	3 人

(9)

团体対抗戦成績表(7回戦 8月15日)

		城川4-人(勝率4.5)						長房4-人(勝率1.5)		勝計			
会員	別	6	5	4	3	2	初						
	城川	八川	5	15	5	平山	4	萬橋	3	市川	2	石取初	
6	萬田	2	0	X	0							2	
5	市川	6	0	X	0							2	
4	城	6	X	0	0							2	
3	橋場	2				0	X		0			3	
2	佐浦初					0	X		X			2	
初	折井初					X	X	X	X			1	
勝計		1	2	0	1	0	2		6	12			

		由木4-人(勝率4)						元野4-人(勝率4)		勝計			
会員	別	6	5	4	3	2	初						
	由木	萬橋	5	樺原	3	芦原	3	山田	2	長島	2	西谷初	
6	松田	5	0	0	0							3	
5	朝日	5	0	X	X							1	
4	越	3	0	0	0							3	
3	稻垣	2				0	0	0				3	
2	芦原	2			X	X	X	X				0	
初	大曾	4				0	0	0				3	
勝計		0	1	1	1	1	1				5	13	

		由井4-人(勝率3.5)						由井4-人(勝率2.5)		勝計			
会員	別	6	5	4	3	2	初						
	由井	水井	5	辰田	5	片岡	3	福田	3	細田	2	倉田初	
6	兔谷	6	0	0	X							2	
5	牧野	4	X	X	0							1	
4	曾田	4	X	X	0							1	
3	芦原	3				0	0	0				3	
2	寒林院	2				0	0	0				3	
初	山崎初					X	X	0				1	
勝計		2	2	1	1	1	0				7	11	

		中野4-人(勝率3)						北野4-人(勝率5.0)		勝計			
会員	別	6	5	4	3	2	初						
	中野	芝田	5	山本(總)	1	佐木	4	着藤	3	横藤田	2	植松初	
6	木島	6	0	X	0							2	
5	中田	4	0	0	0							3	
4	藤本	3	X	X	X							0	
3	千年	2				X	X	X				0	
2	加藤	2				X	0	X				1	
初	布施初					X	0	X				1	
勝計		1	2	1	3	1	3				11	7	

(16)