

R7豊後オープン小学生バドミントン大会

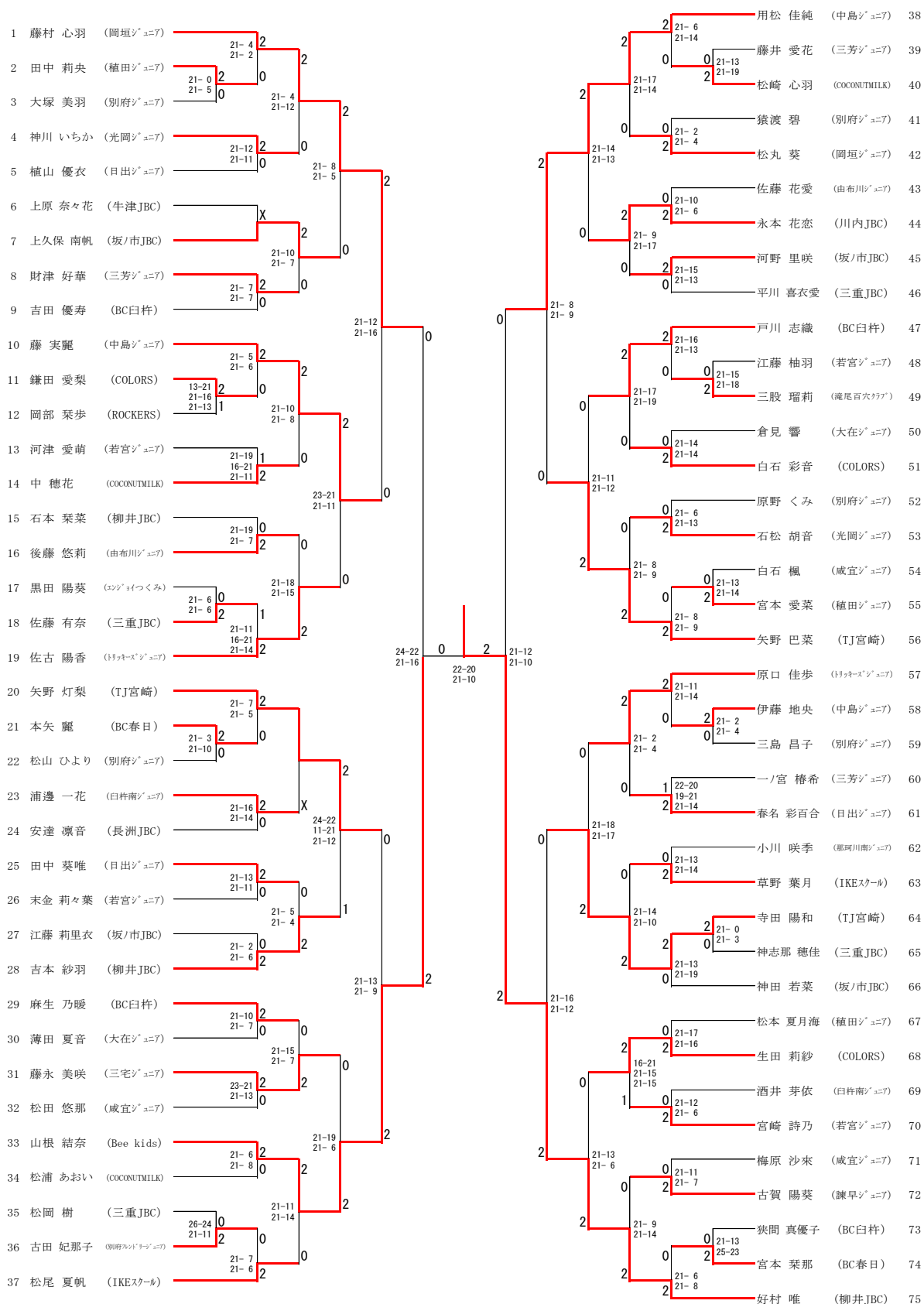
2025. 07. 12 ベっぷアリーナ

種 目	優 勝	準 優 勝	三 位	
6 年男子単	もりなが はると 森永 陽斗 (B e e k i d s)	やまぐちけんせい 山口 賢盛 (嬉野ジュニア)	よこざわはるき 横澤 明季 (D r e a m H o p e)	なつい とうま 夏井 斗海真 (岡垣ジュニア)
6 年女子単	よしむらゆい 好村 唯 (柳井 J B C)	やまね ゆな 山根 結奈 (B e e k i d s)	もちまつ かすみ 用松 佳純 (中島ジュニア)	ふじむら ここは 藤村 心羽 (岡垣ジュニア)
5 年男子単	とみなが あお 富永 蒼 (A x i s)	ふじの そうい 藤野 想生 (岡垣ジュニア)	いのうえ けいしん 井上 敬進 (I K E スクール)	こばやし けいた 小林 慶大 (トリッキーズジュニア)
5 年女子単	たかまつ ころろ 高松 心 (I K E スクール)	おぐら あおい 小倉 葵依 (岡垣ジュニア)	すえなが ゆいか 末永 結栞 (岡垣ジュニア)	たなか しおり 田中 汐莉 (岡垣ジュニア)
4 年男子単	こいずみ はると 古泉 陽翔 (岡垣ジュニア)	いいぼし あきひと 飯干 瑛仁 (トリッキーズジュニア)	ながもと いっしん 永本 一心 (川内 J B C)	おおつかじょうじ 大塚 丈二 (北部ジュニアクラブ)
4 年女子単	みつたけ ゆうか 光武 佑香 (A R E S)	いのうえ ゆきな 井上 ゆきな (トリッキーズジュニア)	やまもと あかね 山本 茜 (U N A I D 宮崎)	やまぐち ゆみ 山口 結愛 (嬉野ジュニア)
3 年以下男子単	おの いつき 小埜 樹 (S J ひた)	たかまつ たいが 高松 大雅 (I K E スクール)	てらだ たける 寺田 武流 (T J 宮崎)	やまさきれんと 山崎 蓮士 (山内ジュニア)
3 年以下女子単	もりなが ちなは 森永 千花 (B e e k i d s)	おしかわ のわ 押川 乃才 (T J 宮崎)	じんのうちみづき 陣内 美月 (花高シャトル)	いわながみよ 岩永 妃世 (北部ジュニアクラブ)

6年男子シングルス

1	青山 暉	(中島シニア)	21-3 21-2	2	0	0	0	0	21-11 21-10	山下 大陽	(COLORS)	18
2	柴山 駿星	(三重JBC)	21-8 21-11	0	2	0	0	0	21-13 21-9	井上 暁佑	(植田シニア)	19
3	高松 芽功	(朝日シニア)	21-14 21-13	2	2	2	2	0	21-7 21-19	小畑 頼功	(三芳シニア)	20
4	大石 達也	(大在シニア)	21-14 21-13	0	2	2	2	2	21-4 21-5	川崎 蓮士	(BC臼杵)	21
5	夏井 斗海真	(岡垣シニア)	21-14 21-13	2	2	21-15 9-21 21-19	0	1	21-14 26-24	笹山 陽路	(坂/市JBC)	22
6	堤 康貴	(BC春日)	21-5 21-16	2	0	0	1	2	21-14 21-12	高嶋 一颯	(トヨタキッズシニア)	23
7	岩崎 元登	(坂/市JBC)	21-17 21-10	2	0	21-17 21-10	1	2	21-12 21-10	安達 琳	(朝日シニア)	24
8	安藤 光	(BC臼杵)	21-18 21-18	0	2	2	2	2	21-6 21-1	井上 瑛太	(中島シニア)	25
9	飯干 晴仁	(トヨタキッズシニア)	21-18 21-18	2	2	21-9 21-14	0	2	21-19 21-23 21-17	横澤 明季	(DreamHope)	26
10	山口 賢盛	(嬉野シニア)	21-16 21-16	2	0	21-8 21-9	2	2	21-11 21-8	山本 厳氏	(岡垣シニア)	27
11	木村 泰輔	(明野シニア)	21-16 21-16	2	2	21-8 21-9	2	2	21-15 21-11	佐藤 宏樹	(BC臼杵)	28
12	酒井 甚匠	(COLORS)	14-21 22-20 21-16	2	0	21-14 21-17	2	2	21-2 21-4	佐藤 清春	(S.Jひた)	29
13	高倉 陽希	(三芳シニア)	21-16 21-16	1	2	21-14 21-17	2	2	21-18 21-19	中村 颯芽	(モンシ'ヨイつくみ)	30
14	飯星 拓実	(植田シニア)	16-21 21-9 21-16	1	2	21-11 21-9	0	2	21-11 21-12	小野 陽仁	(若宮シニア)	31
15	中島 悠喜	(トヨタキッズシニア)	21-11 21-9	2	0	21-11 21-9	0	2	21-13 20-22 21-12	森永 陽斗	(Bee kids)	32
16	岡村 智史	(BC臼杵)	21-4 21-3	0	2	21-11 21-9	0	2	21-4 21-2	菅原 颯人	(DreamHope)	33
17	山香 光央	(DreamHope)	21-4 21-3	2	2	21-10 21-11	1	2	21-10 21-11	多田 悠悟	(大在シニア)	34
										岩永 悠慎	(シャトルズ)	35

6年女子シングルス



5年男子シングルス

Figure S6 displays two phylogenetic trees based on concatenated SNPs from the 1000 Genomes Project. The left tree shows relationships among 15 Japanese populations, while the right tree shows relationships among 15 Chinese populations. Both trees are rooted at the top and show bootstrap values at the nodes. The populations are listed on the left and right sides of their respective trees.

Japanese Populations (Left Tree):

- 1 富永 蒼 (Axis)
- 2 麻植 壮太 (別府シ^{*} ユニア)
- 3 中野 颯志 (由布川シ^{*} ユニア)
- 4 佐藤 海翔 (三重JBC)
- 5 川上 渚 (トリックス^{*} シ^{*} ユニア)
- 6 古田 湊人 (玖珠シ^{*} ユニア)
- 7 山本 創士 (岡垣シ^{*} ユニア)
- 8 長浜 旭大 (多久スギ^{*} ツビア)
- 9 武石 三士郎 (三芳シ^{*} ユニア)
- 10 清水 碧人 (大在シ^{*} ユニア)
- 11 甲斐 匠 (トリックス^{*} シ^{*} ユニア)
- 12 古殿 蓮 (COCONUTMILK)
- 13 竹内 悠真 (三宅シ^{*} ユニア)
- 14 中谷 奏介 (中島シ^{*} ユニア)
- 15 井上 敬進 (IKEスクール)

Chinese Populations (Right Tree):

- 工藤 翔貴 (中島シ^{*} ユニア)
- 高橋 輝 (トリックス^{*} シ^{*} ユニア)
- 田中 朝湊 (別府シ^{*} ユニア)
- 松永 昊 (COLORS)
- 高田 樹 (トリックス^{*} シ^{*} ユニア)
- 伊藤 颯 (朝日シ^{*} ユニア)
- 池永 隼大 (光岡シ^{*} ユニア)
- 藤野 想生 (岡垣シ^{*} ユニア)
- 小林 慶大 (トリックス^{*} シ^{*} ユニア)
- 三浦 聖来 (由布川シ^{*} ユニア)
- 志手 遙斗 (日出シ^{*} ユニア)
- 稲田 權李 (大在シ^{*} ユニア)
- 伊賀上 慎哉 (明野シ^{*} ユニア)
- 劉 玉澤 (岡垣シ^{*} ユニア)
- 下川 拓眞 (中島シ^{*} ユニア)
- 志佐 駿輔 (三宅シ^{*} ユニア)

5年女子シングルス

1 小倉 葵依 (岡垣シニア) 2 河野 結依 (別府フランドーリーグ・ユニア) 3 佐藤 日咲 (光岡シニア) 4 築地 凜華 (三宅シニア) 5 森 莉緒菜 (三芳シニア) 6 本城 愛依菜 (中島シニア) 7 溝口 心暖 (明野シニア) 8 上原 葉奈 (牛津JBC) 9 桑原 希実 (別府シニア) 10 松内 里奈 (エンシ'ヨイツクミ) 11 齊藤 めいこ (春日東小) 12 大迫 蘭 (岡垣シニア) 13 高松 若叶 (朝日シニア) 14 古澤 穂花 (BC春日) 15 立田 彩乃 (臼杵TBC) 16 川端 実優 (光岡シニア) 17 谷崎 陽南 (トヨタキース'シニア) 18 和田 莉央奈 (神崎アサートLab) 19 高瀬 莉子 (朝日シニア) 20 呉藤 花音 (COCONUTMILK) 21 田中 汐莉 (岡垣シニア) 22 北原 明香里 (中島シニア) 23 荒木 心陽 (日出シニア) 24 伊藤 優那 (IKEスクール) 25 井星 花 (COLORS) 26 後藤 紗奈 (別府フランドーリーグ・ユニア) 27 後藤 優月 (坂/市JBC) 28 山下 美優 (三芳シニア) 29 大原 櫻 (高鍋シニア) 30 末永 結栂 (岡垣シニア) 31 宇都宮 穂香 (別府フランドーリーグ・ユニア) 32 牟田口 柊依 (朝日シニア) 33 松内 美緒 (エンシ'ヨイツクミ) 34 小野 美波 (別府シニア) 35 冷川 裕奈 (三芳シニア) 36 山口 湊 (三宅シニア) 37 田口 しずく (ROCKERS) 38 岩永 蘭 (山内シニア) 39 川野 結衣花 (BC春日) 40 町田 紗良 (岡垣シニア) 41 田中 萌衣 (明野シニア) 42 山崎 百華 (坂/市JBC) 43 石橋 由蘭 (トヨタキース'シニア) 44 百武 優衣 (牛津JBC) 45 安部 美希 (別府フランドーリーグ・ユニア) 46 矢野 裕季 (朝日シニア) 47 平尾 怜蘭 (坂/市JBC) 48 徳田 美月 (エンシ'ヨイツクミ) 49 佐藤 凜果 (咸宜シニア) 50 酒井 綺子 (COLORS) 51 山本 弥鈴 (光岡シニア) 52 穴見 唯愛 (中島シニア) 53 足達 涼々寧 (日本橋'ド'シニア) 54 池田 菜愛 (日出シニア) 55 安高 彩愛 (岡垣シニア) 56 染矢 夢乃 (植田シニア) 57 浦邊 月日 (臼杵南シニア) 58 高松 心 (IKEスクール)

4年男子シングルス

1 古泉 陽翔 (岡垣シニア) 2 大塚 丈二 (北部シニアクラブ) 12

2 阿南 陽飛 (日出シニア) 3 進司 大翔 (大在シニア) 4 岡本 橙和 (ニホホJBC) 5 河野 陽翔 (玖珠シニア) 6 藤田 啓嗣 (三宅シニア) 7 永本 一心 (川内JBC) 8 江藤 颯大 (若宮シニア) 9 井上 拓己 (中島シニア) 10 高野 詠太 (三重JBC) 11 下向 慶 (別府シニア) 12 田中 悠陽 (日出シニア) 13 佐藤 匠 (BC白杵) 14 謝 嘉慶 (多久スパーブリア) 15 財津 鈴風 (三芳シニア) 16 森山 泰地 (SJひた) 17 飯干 瑛仁 (トリックスシニア) 18 藤井 駿翔 (日出シニア) 19 伊藤 颯助 (中島シニア) 20 山口 巧 (若宮シニア) 21 田中 悠希 (岡垣シニア) 22 佐藤 泰里 (三重JBC) 23

4年女子シングルス

1 田中 美礼依 (TJ宮崎) 2
2 一宮 春 (日出シ^ニニア) 2
3 森 玲央葉 (若宮シ^ニニア) 0
4 田中 愛莉 (植田シ^ニニア) 0
5 山口 結愛 (嬉野シ^ニニア) 2
6 磯川 綺 (玖珠シ^ニニア) 0
7 甲斐 心晴 (トリアキス^ニシ^ニニア) 2
8 熊谷 実桜 (DreamHope) 0
9 糸永 笑那 (坂ノ市JBC) 0
10 鶴澤 実桜 (岡垣シ^ニニア) 2
11 中尾 明日美 (臼杵南シ^ニニア) 0
12 竹本 つきみ (IKEスクール) 2
13 榎田 春香 (長洲JBC) 2
14 伊藤 華奈子 (威宜シ^ニニア) 0
15 井芹 和泉 (エンジ^ニョイツク^ニミ) X
16 池田 杏 (岡垣シ^ニニア) 2
17 田村 美咲 (植田シ^ニニア) 0
18 神川 ちなみ (光岡シ^ニニア) 0
19 細川 瑞月 (BC臼杵) 0
20 渡邊 沙帆 (日出シ^ニニア) 2
21 森 羽音 (DreamHope) 1
22 藤松 紗妃 (由布川シ^ニニア) 2
23 井上 ゆきな (トリアキス^ニシ^ニニア) 2

21-13
21-5
21-16
21-15
21-10
21-3
21-11
21-10
21-2
21-0
21-11
21-4
21-11
21-3
21-6
21-4
21-17
21-18
21-14
21-12
21-12
21-6
21-14
21-18
21-11
21-19
21-18
21-7
21-7
21-3
21-3
21-13
21-13
21-9
21-10
21-9
21-16
22-20
21-13
21-9
22-20
21-8
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-5
21-4
21-8
21-3
21-15
22-20
21-3
21-1
21-11
21-9
21-2
21-0
21-2
21-2
21-11
21-10
21-11
21-6
21-13
21-14
21-4
21-2
24-22
21-18
21-12
21-7
21-6
21-2
21-3
21-14
21-12
21-2
21-2
21-

3 年以下男子シングルス

1 山崎 蓮士 (山内シニア) 2 小埜 樹 (TJひた) 18

2 田中 俐音 (植田シニア) 0 21-5 21-8 2 21-6 21-3 19

3 中野 岳志 (由布川シニア) 2 21-11 21-12 0 21-8 21-8 2 21-7 21-7 20

4 大下 璃和翔 (トリエクスシニア) 0 21-11 21-8 2 21-8 21-10 2 21-11 21-17 21

5 安藤 翔太 (三重JBC) 2 21-7 21-9 0 21-8 21-10 0 21-11 21-1 22

6 安藤 祭 (BC臼杵) 2 21-6 21-8 0 21-11 21-19 2 21-13 21-13 23

7 酒井 慧志 (COLORS) 0 21-13 22-20 0 21-13 21-13 24

8 後藤 悠真 (日吉黒バードシニア) 2 21-15 21-16 0 21-17 21-12 21-9 21-12 25

9 大原 風 (高鍋シニア) 0 21-12 21-14 0 21-9 21-12 26

10 高松 大雅 (IKEスクール) 2 21-7 21-16 0 21-5 21-2 2 21-10 21-6 27

11 大木 太慈 (JBCフラム) 0 21-5 21-2 2 21-9 21-10 0 21-11 21-15 28

12 岡本 隆吾 (BC春日) 2 21-14 21-19 0 21-17 21-14 1 27-25 17-21 21-16 29

13 古賀 陽太 (諫早シニア) 0 21-14 21-19 0 21-9 21-11 2 21-9 21-2 0 21-9 21-11 30

14 友永 希柊 (エンジョイツクミ) 0 21-12 22-20 2 21-14 21-11 0 21-9 21-2 0 21-9 21-11 31

15 苅屋 結貴 (大在シニア) 2 21-14 21-11 0 21-9 21-2 0 21-9 21-11 32

16 山本 和毅 (光岡シニア) 0 21-16 21-15 2 21-13 21-14 2 21-13 21-14 33

17 中原 維睦 (TJ宮崎) 2 21-13 21-14 2 21-13 21-14 34

18 大戸 奨真 (日吉黒バードシニア) 0 21-6 21-3 0 21-7 21-7 21

19 櫻木 善 (DreamHope) 2 21-8 21-16 2 21-11 21-17 22

20 大迫 暖 (岡垣シニア) 0 21-8 21-10 0 21-11 21-1 23

21 児玉 樹 (植田シニア) 0 21-11 21-19 2 21-13 21-13 24

22 柿本 偉利 (新北中正小学校) 2 21-13 21-13 25

23 人見 六隆 (トリエクスシニア) 0 21-17 21-12 21-9 21-12 26

24 安達 楽 (朝日シニア) 2 21-10 21-6 27

25 堀 翠蓮 (BC春日) 0 21-9 21-10 0 21-11 21-15 28

26 小林 侑真 (トリエクスシニア) 2 21-17 21-14 1 27-25 17-21 21-16 29

27 川野 将誠 (BC春日) 0 21-9 21-2 0 21-9 21-11 30

28 小野 聡士 (別府シニア) 2 21-9 21-2 0 21-9 21-11 31

29 古田 碧人 (玖珠シニア) 0 21-9 21-11 32

30 石井 大洋 (COCONUTMILK) 1 27-25 17-21 21-16 29

31 山下 旭大 (COLORS) 2 21-9 21-2 0 21-9 21-11 33

32 弦本 太稀 (日吉黒バードシニア) 0 21-9 21-11 34

33 三股 瑠偉 (滝尾百穴クラブ) 2 21-13 21-14 35

34 寺田 武流 (TJ宮崎) 2 21-13 21-14 36

3 年以下女子シングルス

1	富永 二愛	(Axis)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
---	-------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--