

関東高等学校フェンシング大会千葉県予選会

個人対抗 男子の部

決勝トーナメント(フルール)

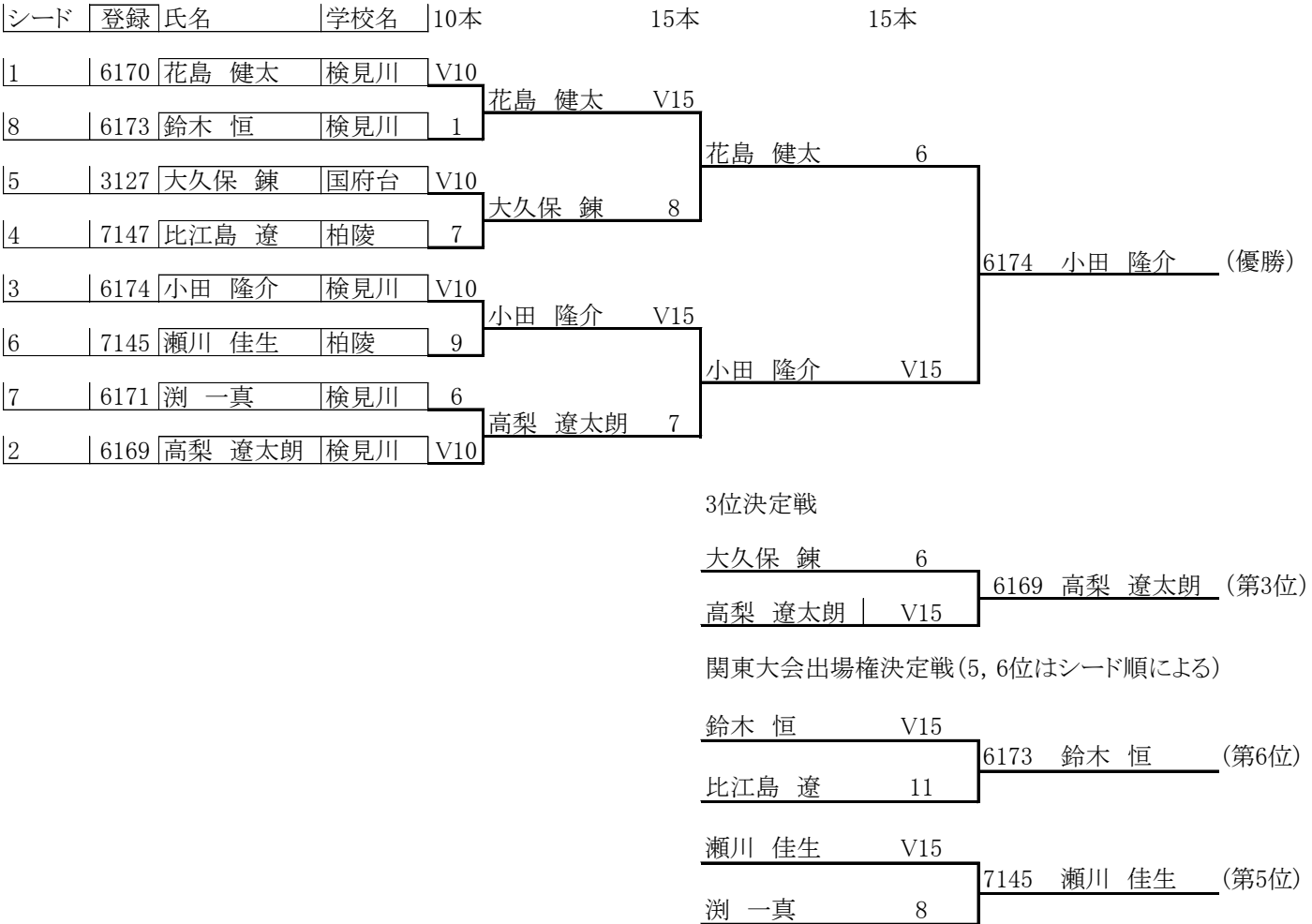
2016年5月7日

シード順位

シード	登録	氏名	学校名
1	6170	花島 健太	検見川
2	6169	高梨 遼太朗	検見川
3	6174	小田 隆介	検見川
4	7147	比江島 遼	柏陵
5	3127	大久保 錬	国府台
6	7145	瀬川 佳生	柏陵
7	6171	渕 一真	検見川
8	6173	鈴木 恒	検見川

最終結果

順位	登録	氏名	学校名
優勝	6174	小田 隆介	検見川
準優勝	6170	花島 健太	検見川
第3位	6169	高梨 遼太朗	検見川
4	3127	大久保 錬	国府台
5	7145	瀬川 佳生	柏陵
6	6173	鈴木 恒	検見川
7	7147	比江島 遼	柏陵
8	6171	渕 一真	検見川



☆ 第6位までが、6月10日～6月12日駒沢で行われる関東高等学校フェンシング大会に出場。

関東高等学校フェンシング大会千葉県予選会

個人対抗 男子の部

2016/5/7

技術委員会署名

フルーレ 予選1回戦 24位まで2回戦進出

P No.	番号	氏名	学校名	No.	1	2	3	4	5	6	試合 M	勝数 V	勝率 V/M	突数 TD	被突 TR	突数率 TD/TR	突率 TD/M	1回戦 順位
1	6169	高梨 遼太郎	検見川	1		V5	V5	V5	V5		4	4	1.000	20	6	3.333	5.000	2
	6177	中家 和都	検見川	2	1		V5	V5	V5		4	3	0.750	16	10	1.600	4.000	9
	2127	酒井 裕矢	松戸	3	3	2		0	4		4	0	0.000	9	20	0.450	2.250	34
	1141	緒方 滉介	東葛飾	4	1	2	V5		4		4	1	0.250	12	15	0.800	3.000	29
	7157	佐久間 朝陽	柏陵	5	1	1	V5	V5			4	2	0.500	12	18	0.667	3.000	20
2	6167	林 尚弥	検見川	1		V5	1	4	3		4	1	0.250	13	16	0.813	3.250	28
	4173	桑島 寛喜	日大習	2	1		V4	1	1		4	1	0.250	7	18	0.389	1.750	33
	2131	和地 優真	松戸	3	V5	3		2	2		4	1	0.250	12	15	0.800	3.000	29
	3130	今村 成秀	国府台	4	V5	V5	V5		3		4	3	0.750	18	12	1.500	4.500	10
	7147	比江島 遼	柏陵	5	V5	V5	V5	V5			4	4	1.000	20	9	2.222	5.000	7
3	6170	花島 健太	検見川	1		V5	V5	V5	V5		4	4	1.000	20	6	3.333	5.000	2
	4169	山邊 翔太	日大習	2	1		V5	3	V4		4	2	0.500	13	16	0.813	3.250	19
	2130	塚田 航大	松戸	3	0	3		0	V5		4	1	0.250	8	17	0.471	2.000	32
	3131	細野 翔	国府台	4	3	V5	V5		2		4	2	0.500	15	13	1.154	3.750	18
	7155	山仲 涼太郎	柏陵	5	2	3	2	V5			4	1	0.250	12	16	0.750	3.000	31
4	3127	大久保 錬	国府台	1		3	V5	V5			3	2	0.667	13	6	2.167	4.333	11
	6171	渕 一真	検見川	2	V5		V5	V5			3	3	1.000	15	9	1.667	5.000	8
	2129	田中 玲仰	松戸	3	1	3		1			3	0	0.000	5	15	0.333	1.667	38
	4175	荒井 建	日大習	4	0	3	V5				3	1	0.333	8	11	0.727	2.667	23
5	3128	倉本 秀仁	国府台	1		V5	V5	V5			3	3	1.000	15	5	3.000	5.000	4
	6173	鈴木 恒	検見川	2	2		V5	V5			3	2	0.667	12	12	1.000	4.000	17
	4174	塚田 健太	日大習	3	3	3		V5			3	1	0.333	11	12	0.917	3.667	21
	2128	加藤 大輝	松戸	4	0	4	2				3	0	0.000	6	15	0.400	2.000	35
6	7145	瀬川 佳生	柏陵	1		V5	V5	V5			3	3	1.000	15	5	3.000	5.000	4
	6178	橋爪 雄大	検見川	2	3		V5	V5			3	2	0.667	13	8	1.625	4.333	12
	3129	木村 亮介	国府台	3	1	0		0			3	0	0.000	1	15	0.067	0.333	39
	2126	吉岡 哲平	松戸	4	1	3	V5				3	1	0.333	9	10	0.900	3.000	22
7	6166	鳥飼 一樹	検見川	1		V5	1	V5			3	2	0.667	11	9	1.222	3.667	16
	4172	後藤 浩仁	日大習	2	1		2	2			3	0	0.000	5	13	0.385	1.667	37
	1137	宮内 嘉一	東葛飾	3	V5	V5		V5			3	3	1.000	15	5	3.000	5.000	4
	6175	篠原 涼	検見川	4	3	V3	2				3	1	0.333	8	12	0.667	2.667	25
8	2124	増田 大輔	松戸	1		3	V5	V5			3	2	0.667	13	10	1.300	4.333	15
	6172	宮 弘	検見川	2	V5		3	V5			3	2	0.667	13	8	1.625	4.333	12
	4171	中神 伶	日大習	3	2	V5		2			3	1	0.333	9	13	0.692	3.000	24
	3132	佐々木 将吾	国府台	4	3	0	V5				3	1	0.333	8	12	0.667	2.667	25
9	6174	小田 隆介	検見川	1		V5	V5	V5			3	3	1.000	15	2	7.500	5.000	1
	4168	永坂 昂己	日大習	2	0		1	V5			3	1	0.333	6	13	0.462	2.000	27
	2125	横瀬 立宇	松戸	3	0	V5		V5			3	2	0.667	10	7	1.429	3.333	14
	6176	鈴木 翔大	検見川	4	2	3	1				3	0	0.000	6	15	0.400	2.000	35

関東高等学校フェンシング大会千葉県予選会

個人対抗 男子の部

2016/5/7

技術委員会署名

フルーレ 予選2回戦

16位まで3回戦進出

P No.	番号	氏名	学校名	No.	1	2	3	4	5	6	試合 M	勝数 V	勝率 V/M	突数 TD	被突 TR	突数率 TD/TR	突率 TD/M	2回戦 順位
1	6174	小田 隆介	検見川	1		V5	V5	V5			3	3	1.000	15	8	1.875	5.000	1
	2125	横瀬 立宇	松戸	2	1		2	1			3	0	0.000	4	15	0.267	1.333	24
	4171	中神 伶	日大習	3	3	V5		0			3	1	0.333	8	12	0.667	2.667	18
	6178	橋爪 雄大	検見川	4	4	V5	V5				3	2	0.667	14	6	2.333	4.667	3
2	6170	花島 健太	検見川	1		V5	V5	V5			3	3	1.000	15	8	1.875	5.000	1
	3127	大久保 錬	国府台	2	4		V5	V5			3	2	0.667	14	8	1.750	4.667	5
	4175	荒井 建	日大習	3	1	0		4			3	0	0.000	5	15	0.333	1.667	21
	6172	宮 弘	検見川	4	3	3	V5				3	1	0.333	11	14	0.786	3.667	16
3	6169	高梨 遼太郎	検見川	1		V5	V5	4			3	2	0.667	14	8	1.750	4.667	5
	3130	今村 成秀	国府台	2	2		2	V5			3	1	0.333	9	12	0.750	3.000	17
	2124	増田 大輔	松戸	3	1	V5		V5			3	2	0.667	11	9	1.222	3.667	11
	4174	塚田 健太	日大習	4	V5	2	2				3	1	0.333	9	14	0.643	3.000	19
4	1137	宮内 嘉一	東葛飾	1		V5	2	V5			3	2	0.667	12	12	1.000	4.000	15
	6177	中家 和都	検見川	2	3		0	3			3	0	0.000	6	15	0.400	2.000	20
	3131	細野 翔	国府台	3	V5	V5		4			3	2	0.667	14	7	2.000	4.667	4
	7157	佐久間 朝陽	柏陵	4	4	V5	V5				3	2	0.667	14	12	1.167	4.667	14
5	3128	倉本 秀仁	国府台	1		3	V5	V5			3	2	0.667	13	9	1.444	4.333	8
	7147	比江島 遼	柏陵	2	V5		2	V5			3	2	0.667	12	8	1.500	4.000	7
	6173	鈴木 恒	検見川	3	2	V5		V5			3	2	0.667	12	10	1.200	4.000	13
	2126	吉岡 哲平	松戸	4	2	0	3				3	0	0.000	5	15	0.333	1.667	21
6	7145	瀬川 佳生	柏陵	1		V5	3	V5			3	2	0.667	13	9	1.444	4.333	8
	6171	淵 一真	検見川	2	1		V5	V5			3	2	0.667	11	9	1.222	3.667	11
	6166	鳥飼 一樹	検見川	3	V5	3		V5			3	2	0.667	13	9	1.444	4.333	8
	4169	山邊 翔太	日大習	4	3	1	1				3	0	0.000	5	15	0.333	1.667	21

関東高等学校フェンシング大会千葉県予選会

個人対抗 男子の部

2016/5/7

技術委員会署名

フルーレ 予選3回戦

8位までトーナメント進出

P No.	番号	氏名	学校名	No.	1	2	3	4	5	6	試合 M	勝数 V	勝率 V/M	突数 TD	被突 TR	突数率 TD/TR	突率 TD/M	3回戦 順位
1	6174	小田 隆介	検見川	1		V5	3	V5			3	2	0.667	13	10	1.300	4.333	7
	3128	倉本 秀仁	国府台	2	3		0	V5			3	1	0.333	8	12	0.667	2.667	11
	7145	瀬川 佳生	柏陵	3	V5	V5		3			3	2	0.667	13	8	1.625	4.333	4
	6172	宮 弘	検見川	4	2	2	V5				3	1	0.333	9	13	0.692	3.000	10
2	6170	花島 健太	検見川	1		V5	V5	V5			3	3	1.000	15	5	3.000	5.000	2
	7147	比江島 遼	柏陵	2	4		V5	V5			3	2	0.667	14	10	1.400	4.667	6
	1137	宮内 嘉一	東葛飾	3	0	2		V5			3	1	0.333	7	12	0.583	2.333	13
	6166	鳥飼 一樹	検見川	4	1	3	2				3	0	0.000	6	15	0.400	2.000	15
3	6178	橋爪 雄大	検見川	1		1	v5	4			3	1	0.333	10	12	0.833	3.333	9
	3127	大久保 錬	国府台	2	V5		V5	V5			3	3	1.000	15	8	1.875	5.000	3
	7159	森本 凌太	柏陵	3	2	4		2			3	0	0.000	8	15	0.533	2.667	14
	6171	瀧 一真	検見川	4	V5	3	V5				3	2	0.667	13	11	1.182	4.333	8
4	3131	細野 翔	国府台	1		0	2	0			3	0	0.000	2	15	0.133	0.667	16
	6169	高梨 遼太郎	検見川	2	V5		V5	V5			3	3	1.000	15	2	7.500	5.000	1
	6173	鈴木 恒	検見川	3	V5	1		V5			3	2	0.667	11	7	1.571	3.667	5
	2124	増田 大輔	松戸	4	V5	1	0				3	1	0.333	6	10	0.600	2.000	12

シード順位

(1回戦からの積算)

番号	氏名	学校名	No.	-	-	-	-	-	-	試合 M	勝数 V	勝率 V/M	突数 TD	被突 TR	突数率 TD/TR	突率 TD/M	シード 順位
6170	花島 健太	検見川								10	10	1.000	50	19	2.632	5.000	1
6169	高梨 遼太郎	検見川								10	9	0.900	49	16	3.063	4.900	2
6174	小田 隆介	検見川								9	8	0.889	43	20	2.150	4.778	3
7147	比江島 遼	柏陵								10	8	0.800	46	27	1.704	4.600	4
3127	大久保 錬	国府台								9	7	0.778	42	22	1.909	4.667	5
7145	瀬川 佳生	柏陵								9	7	0.778	41	22	1.864	4.556	6
6171	瀧 一真	検見川								9	7	0.778	39	29	1.345	4.333	7
6173	鈴木 恒	検見川								9	6	0.667	35	29	1.207	3.889	8

関東高等学校フェンシング大会千葉県予選会 学校対抗 男子の部

決勝トーナメント

2016年5月8日



最終結果

☆	優勝	検見川	(5年連続12回目)
☆	準優勝	柏陵	
☆	第3位	国府台	
	第4位	松戸	

☆ 第3位までが、6月10日～6月12日駒沢で行われる関東高等学校フェンシング大会に出場。

関東高等学校フェンシング大会千葉県予選会
学校対抗 男子の部

予選リーグ

2016年5月8日

Aリーグ

学校	No.		1	2	3	4	5	V	合計		TV	TD・I/TR・I	TD・I/M・I	順位	試合順序 ① A1-A2 ③ ①負-A3 ⑤ ①勝-A3
検見川	1	ME	*	9	9				TM	18	2	2.5294	4.7778	1	
		V	*	V9	V8			2	TV	2					
		TD	*	45	41				TTD	86					
		TR	*	11	23				TTR	34					
日大習	2	ME	9	*	9				TM	18	0	0.4103	1.7778	3	
		V	D0	*	D3			0	TV	0					
		TD	11	*	21				TTD	32					
		TR	45	*	33				TTR	78					
松戸	3	ME	9	9	*				TM	18	1	0.9032	3.1111	2	
		V	D1	V6	*			1	TV	1					
		TD	23	33	*				TTD	56					
		TR	41	21	*				TTR	62					

Bリーグ

学校	No.		1	2	3	4	5	V	合計		TV	TD・I/TR・I	TD・I/M・I	順位	② B1-B2 ④ ②負-B3 ⑥ ②勝-B3
柏陵	1	ME	*	9	9				TM	18	2	1.3273	4.0556	1	
		V	*	V7	V5			2	TV	2					
		TD	*	42	31				TTD	73					
		TR	*	22	33				TTR	55					
東葛飾	2	ME	9	*	9				TM	18	0	0.4588	2.1667	3	
		V	D2	*	D1			0	TV	0					
		TD	22	*	17				TTD	39					
		TR	42	*	43				TTR	85					
国府台	3	ME	9	9	*				TM	18	1	1.5833	4.2222	2	
		V	D4	V8	*			1	TV	1					
		TD	33	43	*				TTD	76					
		TR	31	17	*				TTR	48					

関東高等学校フェンシング大会千葉県予選会

学校対抗 男子の部

2016/5/8

技術委員会署名

試合No. A① (試合数: 9試合)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果		
日大習	4175	荒井 建	1	D0					2				1	0	2	5	試合数M	9
	4174	塚田 健太	2					0	3	0		3	0	3	15	勝数V	D0	
	4173	桑島 寛喜	3					0	2	3		3	0	5	15	突数TD	11	
	4172	後藤 浩仁	R					0		1		2	0	1	10	被突TR	45	
検見川	6174	小田 隆介	4		V5	V5	V5	V9				3	3	15	0	試合数M	9	
	6173	鈴木 恒	5	V5	V5	V5						3	3	15	7	勝数V	V9	
	6170	花島 健太	6		V5	V5	V5					3	3	15	4	突数TD	45	
	6169	高梨 遼太郎	R														被突TR	11

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. B① (試合数: 9試合)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果		
柏陵	7145	瀬川 佳生	1	V7				V5	V5	4			3	2	14	6	試合数M	9
	7147	比江島 遼	2					V5	V5	V5		3	3	15	7	勝数V	V7	
	7157	佐久間 朝陽	3					3	V5	V5		3	2	13	9	突数TD	42	
	7155	山仲 涼太郎	R														被突TR	22
東葛飾	1141	緒方 滉介	4	1	4	V5		D2				3	1	10	13	試合数M	9	
				0	0	0						3	0	0	15	勝数V	D2	
	1137	宮内 嘉一	6	V5	3	4						3	1	12	14	突数TD	22	
																被突TR	42	

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. A② (試合数: 9試合)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果		
松戸	2124	増田 大輔	1	V6				V5	4	V5			3	2	14	5	試合数M	9
	2131	和地 優真	2					2				1	0	2	4	勝数V	V6	
	2125	横瀬 立宇	3					V1	V5	V5		3	3	11	5	突数TD	33	
	2126	吉岡 哲平	R						1	V5		2	1	6	7	被突TR	21	
日大習	4169	山邊 翔太	4	0	V4	0		D3				3	1	4	8	試合数M	9	
	4171	中神 侖	5	V5		2	V5					3	2	12	10	勝数V	D3	
	4168	永坂 昂己	6	0		3	2					3	0	5	15	突数TD	21	
																被突TR	33	

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. B② (試合数: 9試合)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果		
国府台	3128	倉本 秀仁	1	V8				V5	V5	V5			3	3	15	4	試合数M	9
	3130	今村 成秀	2					V5	V5	3		3	2	13	9	勝数V	V8	
	3127	大久保 錬	3					V5	V5	V5		3	3	15	4	突数TD	43	
	3131	細野 翔	R														被突TR	17
東葛飾	1141	緒方 滉介	4	2	4	2		D1				3	0	8	15	試合数M	9	
				0	0	0						3	0	0	15	勝数V	D1	
	1137	宮内 嘉一	6	2	V5	2						3	1	9	13	突数TD	17	
																被突TR	43	

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. A③ (試合数: 9試合)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果		
松戸	2124	増田 大輔	1	D1				2	V5	2			3	1	9	12	試合数M	9
	2131	和地 優真	2					3		1	3	3	0	7	14	勝数V	D1	
	2125	横瀬 立宇	3					0		4	3	3	0	7	15	突数TD	23	
	2127	酒井 裕矢	R														被突TR	41
検見川	6174	小田 隆介	4	V5	V5	V5		V8				3	3	15	5	試合数M	9	
	6171	瀧 一真	5	2								1	0	2	5	勝数V	V8	
	6169	高梨 遼太郎	6	V5	V5	V5						3	3	15	7	突数TD	41	
	6170	花島 健太	R		V4	V5						2	2	9	6	被突TR	23	

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. B③ (試合数: 9試合)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果				
柏陵	7145	瀬川 佳生	1	V5				V5	V5	V5			3	3	15	7	試合数M	9		
	7147	比江島 遼	2					V5	1	4					3	1	10	14	勝数V	V5
	7157	佐久間 朝陽	3					1	0	V5					3	1	6	12	突数TD	31
	7155	山仲 涼太郎	R																被突TR	33
国府台	3128	倉本 秀仁	4	1	4	V5		D4					3	1	10	11	試合数M	9		
	3127	大久保 錬	5	2	V5	V5									3	2	12	6	勝数V	D4
	3130	今村 成秀	6	4	V5	2									3	1	11	14	突数TD	33
	3131	細野 翔	R																被突TR	31

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. A1-B2 (試合数: 5勝打ち切り)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果				
国府台	3127	大久保 錬	1	D0					2	2			2	0	4	10	試合数M	5		
	3130	今村 成秀	2					0							1	0	0	5	勝数V	D0
	3128	倉本 秀仁	3					4		4					2	0	8	10	突数TD	12
	3132	佐々木 将吾	R																被突TR	25
検見川	6174	小田 隆介	4		V5	V5		V5					2	2	10	4	試合数M	5		
	6169	高梨 遼太郎	5	V5											1	1	5	2	勝数V	V5
	6170	花島 健太	6	V5		V5									2	2	10	6	突数TD	25
	6173	鈴木 恒	R																被突TR	12

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. B1-A2 (試合数: 5勝打ち切り)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果				
柏陵	7145	瀬川 佳生	1	V5				V5	V5	V5			3	3	15	2	試合数M	8		
	7147	比江島 遼	2					2	V5	V5					3	2	12	9	勝数V	V5
	7157	佐久間 朝陽	3					2		3					2	0	5	10	突数TD	32
	7155	山仲 涼太郎	R																被突TR	21
松戸	2124	増田 大輔	4	1	V5	V5		D3					3	2	11	9	試合数M	8		
	2125	横瀬 立宇	5	0	1										2	0	1	10	勝数V	D3
	2126	吉岡 哲平	6	1	3	V5									3	1	9	13	突数TD	21
	2131	和地 優真	R																被突TR	32

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. 3位決定戦 (試合数: 5勝打ち切り)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果				
国府台	3127	大久保 錬	1	V5					V5	V5			2	2	10	3	試合数M	5		
	3130	今村 成秀	2					V5							1	1	5	3	勝数V	V5
	3128	倉本 秀仁	3					V5		V5					2	2	10	4	突数TD	25
	3132	佐々木 将吾	R																被突TR	10
松戸	2124	増田 大輔	4		3	3		D0					2	0	6	10	試合数M	5		
	2131	和地 優真	5	3											1	0	3	5	勝数V	D0
	2126	吉岡 哲平	6	0		1									2	0	1	10	突数TD	10
	2127	酒井 裕矢	R																被突TR	25

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5

試合No. 決勝戦 (試合数: 5勝打ち切り)

学校	番号	氏名	No.	1	2	3	R	4	5	6	R	試合 M	勝数 V	突数 TD	被突 TR	チーム結果				
柏陵	7145	瀬川 佳生	1	D2				4	V5	V5			3	2	14	12	試合数M	7		
	7147	比江島 遼	2					2	1						2	0	3	10	勝数V	D2
	7157	佐久間 朝陽	3					0		1					2	0	1	10	突数TD	18
	7155	山仲 涼太郎	R																被突TR	32
検見川	6174	小田 隆介	4	V5	V5	V5		V5					3	3	15	6	試合数M	7		
	6169	高梨 遼太郎	5	3	V5										2	1	8	6	勝数V	V5
	6170	花島 健太	6	4		V5									2	1	9	6	突数TD	32
	6173	鈴木 恒	R																被突TR	18

試合順序 ①3-6 ②5-1 ③2-4 ④6-1 ⑤3-4 ⑥5-2 ⑦1-4 ⑧6-2 ⑨3-5