

スポーツ環境の現状と課題

1. スポーツ団体等

令和4年3月末現在

1 スポーツ団体（市内の主な団体）	団体数
(1) 龍ヶ崎市スポーツ協会 目的 市民スポーツの統一組織として、子どもから高齢者まで、誰もがスポーツに親しめる生涯スポーツ社会の実現に向けた事業を推進することを目的としています。	19 団体
(2) 龍ヶ崎市スポーツ少年団本部 目的 スポーツ少年団相互の連絡調整を図り、心身共に健全な青少年を育成することを目的としています。	30 団体
(3) 龍ヶ崎市レクリエーション協会 目的 各種レクリエーション活動の普及と生活文化の向上を推進し、生涯にわたって健康にして明るく文化的なまちづくりに寄与することを目的としています。	7 団体
2 総合型地域スポーツクラブ	会員数
NPO法人 クラブ・ドラゴンズ 目的 龍ヶ崎市の総合型地域スポーツクラブとして、スポーツ・文化活動を通して、地域の教育力の醸成、地域社会の人的交流の活性化、生涯学習活動の支援を行い、地域社会における社会教育の推進、子どもの健全育成に寄与することを目的としています。	278 人
3 その他	人数
龍ヶ崎市スポーツ推進委員 目的 スポーツ基本法に基づき龍ヶ崎市から委嘱される非常勤の公務員で、市民に対しスポーツの指導及び助言を行い、スポーツ活動の促進のために組織の育成拡充を図り、行政機関等が行うスポーツに関する行事又は事業に関し協力することが主な職務になります。	21 人

2. スポーツ施設の利用状況について

■総合運動公園のスポーツ施設利用者数

【龍ヶ崎市総合体育館（たつのこアリーナ）】〔供用開始：平成14年6月30日〕

利用者数（人）

施設名	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
メインアリーナ	47,310	48,932	47,411	50,111	52,629	25,571	19,071
サブアリーナ	11,978	14,163	17,289	18,435	14,977	10,632	10,639
多目的室	9,833	6,889	8,774	17,103	15,801	11,583	9,622
トレーニング室	42,361	35,138	36,872	53,319	46,504	20,771	17,889
柔道場	9,945	14,714	11,492	12,314	15,706	9,586	7,468
剣道場	18,231	21,404	20,706	20,003	18,734	13,092	10,637
プール	79,780	75,145	78,584	86,650	75,446	46,209	42,272
合計	219,438	216,385	221,128	257,935	239,797	137,444	117,598

- ・龍ヶ崎市総合体育館（たつのこアリーナ）の利用者数は、平成15年度から平成30年度までは増加傾向ですが、令和元年度からの新型コロナウイルス感染症の蔓延に伴い、施設の臨時休館や大会の中止等の影響により利用者数が減少しています。
- ・メインアリーナについては、令和3年度に新型コロナウイルスワクチンの大規模集団接種会場となっており、71,977人の利用がありました。目的がスポーツでの利用ではないため上記の数値から除いています。

【龍ヶ崎市陸上競技場（たつのこフィールド）】〔供用開始：平成19年4月7日〕

利用者数（人）

利用内容	平成19年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
フィールド	19,358	24,422	42,377	52,167	43,747	31,930	19,094
観覧	16,741	14,981	15,270	25,249	26,613	1,559	1,901
合計	36,099	39,403	57,647	77,416	70,360	33,489	20,995

※令和3年11月15日から令和4年3月31日までの間は、工事のため休場

- ・龍ヶ崎市陸上競技場（たつのこフィールド）の利用者数は、平成19年度から平成30年度までは増加傾向ですが、令和元年度からの新型コロナウイルス感染症の蔓延に伴い、施設の臨時休館や大会の中止等の影響により利用者数が減少しています。

【龍ヶ崎市野球場（たつのこスタジアム）】〔供用開始：平成 22 年 5 月 1 日〕

利用者数（人）

利用内容	平成 22 年度	平成 25 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度
スタジアム	15,263	17,376	12,931	14,129	7,986	7,429
観覧		830	7,850	10,032	859	1,901
合 計	15,263	18,206	20,781	24,161	8,845	9,330

※平成 22 年度については、スタジアム利用及び観覧利用の合計利用者数

- ・龍ヶ崎市野球場（たつのこスタジアム）の利用者数は、供用開始から平成 25 年度まで増加傾向にあります。令和元年度からの新型コロナウイルス感染症の蔓延に伴い、施設の臨時休館や大会の中止等の影響により利用者数が減少しています。

【多目的広場】〔供用開始：平成 23 年 5 月 1 日〕

利用者数（人）

	平成 25 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度
多目的広場	608	4	15	99	0

※たつのこスタジアムと同時に多目的広場を利用する場合は、利用者数に含まないものとする。

- ・少年野球チーム数の減少に伴い、スタジアムでの大会開催時の併用利用はありますが、多目的広場の単独での利用者数は少数にとどまっています。

■学校体育施設利用者数（夜間開放団体）

利用者数（人）

	平成 19 年度	平成 22 年度	平成 25 年度	平成 28 年度	令和元年度	令和 3 年度
学校体育施設 （夜間開放団体）	152,969	121,432	106,531	115,642	102,279	64,204

- ・学校体育施設利用者数は、小中学校の統廃合による施設の減少などにより、年々減少傾向にあります。令和 3 年度は、新型コロナウイルス感染症の蔓延に伴い、施設の貸出中止による影響により利用者数が大幅に減少しています。

■総合運動公園以外の公共スポーツ施設利用者数

利用者数（人）

施設名	平成 15 年度	平成 20 年度	平成 25 年度	平成 30 年度	令和 3 年度
高砂運動広場					
（体育館）	11,044	13,003	11,484	11,073	12,714
（野球場）	9,647	8,507	4,684	4,978	6,265
北文間運動広場					
（体育館）	—	—	—	—	9,195
（多目的広場）	—	—	—	—	249
小貝川市民運動公園					
（野球場）	8,436	3,520	2,744	3,626	2,046
（多目的広場）		5,840	4,667	5,974	7,755
大正堀川運動公園					
（野球場）	7,213	5,600	3,706	1,656	2,873
（多目的広場）	—	—	495	1,400	1,011
（テニスコート）	6,598	3,775	2,080	2,688	2,349
（フットサル）	—	—	—	—	1,863
工業団地野球場（2面）	12,872	19,892	9,013	8,600	14,388
北竜台公園（野球場）	10,457	10,065	6,209	7,375	7,386
羽原川運動公園 （多目的広場）	4,547	1,574	1,110	809	1,207
横田川運動公園 （サッカー場）	9,855	10,837	9,159	6,259	7,006
若柴公園 （テニスコート）	18,679	12,883	11,710	16,352	13,331
城南スポーツ公園 （テニスコート）	15,049	8,905	6,093	15,858	5,533
龍ヶ岡公園					
（テニス利用）	28,802	15,821	11,406	12,685	15,168
（フットサル利用）	—	—	—	—	557
合 計	143,199	120,222	84,560	99,333	110,896

※令和元年度から令和3年度まで、新型コロナウイルス感染症の蔓延により臨時休館の期間あり。

- ・総合運動公園以外の公共スポーツ施設利用者数は、平成15年度が143,199人と特に多くなっていますが、平成19年の龍ヶ崎市陸上競技場・平成22年の龍ヶ崎市野球場の供用開始により、平成20年度以降は10万人前後で推移しています。
- ・令和元年度からの新型コロナウイルス感染症の蔓延により施設の利用制限などを行いましたが、旧北文間小学校の跡地を利用した施設である北文間運動広場や大正堀川運動公園・龍ヶ岡公園のフットサルコート開設により、全体の利用者数は平成25年度及び平成30年度を上回っています。

3. 平成 28 年度体力・運動能力調査結果について

＜Tスコアによる茨城県と本市の平均値の比較＞

茨城県では、児童生徒の体力・運動能力の現状を明らかにし、体育・保健体育の指導の改善とその充実に資するため、公立小学校の児童並びに公立中学校及び県立高等学校の生徒の中から抽出し、体力・運動能力調査を実施しています。

調査結果は、測定単位が異なる記録を比較しやすいよう、令和3年度（2021）茨城県児童生徒の体力・運動能力調査における茨城県の平均値を50とし、それと比較した本市の児童生徒の体力・運動能力の水準（Tスコア）を次の表に示します。

$$Tスコア = \frac{(本市の平均値) - (茨城県の平均値)}{(茨城県の標準偏差)} \times 10 + 50$$

調査結果を見ると、小学校の合計点は、1学年の男女及び2学年の女子、5学年の男女が茨城県平均を下回っていますが、他の学年は茨城県平均を上回っており、4学年及び6学年の男子は、1ポイント上回っております。種目別では、反復横とび及びソフトボール投げの値が低く、シャトルラン及び立ち幅とびの値が高くなっています。

中学校の合計点は、1学年及び2学年の女子が茨城県平均を下回り2学年の男子及び3学年女子が茨城県の平均を上回っております。種目別では、反復横とび及び50m走の値が低く、上体起こし及び立ち幅とびの値が高くなっています。

【令和3年度Tスコア（茨城県の平均値と比較した本誌の児童生徒の体力・運動能力の水準）】

◎小学校

区 分		握力	上体 起こし	長座 体前屈	反復 横とび	20m シャトルラン	50m走	立ち 幅とび	ソフトボール 投げ	合計点
1 学年	男子	49.6	49.8	47.0	47.8	49.7	50.5	50.1	49.6	48.6
	女子	50.6	49.0	47.3	48.5	49.1	51.2	50.3	48.8	48.8
2 学年	男子	50.3	50.0	49.7	49.3	50.9	50.6	49.0	50.6	50.1
	女子	48.2	49.2	49.1	48.8	50.7	50.3	49.9	49.0	49.3
3 学年	男子	49.5	50.7	49.0	50.9	51.2	49.9	50.1	50.2	50.8
	女子	48.4	50.3	49.0	50.3	51.6	50.5	50.4	48.7	50.3
4 学年	男子	50.9	50.4	51.0	48.1	52.1	50.0	49.5	49.7	51.0
	女子	49.7	50.7	49.5	47.2	50.9	49.9	50.6	48.6	50.3
5 学年	男子	50.3	49.7	50.4	48.5	49.8	49.7	51.6	48.4	49.9
	女子	51.2	49.7	51.1	47.4	49.7	49.8	50.8	49.1	49.8
6 学年	男子	50.5	50.9	50.9	50.6	50.1	50.2	52.0	50.0	51.3
	女子	49.4	50.1	51.2	49.5	50.2	48.9	51.9	47.5	50.3

◎中学校

区 分		握力	上体 起こし	長座 体前屈	反復 横とび	20m シャトルラン	50m走	立ち 幅とび	ハンドボール 投げ	合計点
1 学年	男子	50.9	52.1	49.8	49.1	52.2	49.4	51.3	48.8	50.7
	女子	50.0	52.0	48.7	49.0	51.8	47.5	50.3	50.0	49.7
2 学年	男子	50.0	50.5	52.2	49.9	50.5	48.4	52.3	51.3	51.1
	女子	49.4	50.2	48.4	48.1	49.3	47.4	50.9	49.8	49.2
3 学年	男子	50.1	50.9	50.4	48.7	49.3	45.5	50.9	51.7	50.2
	女子	50.1	51.6	50.9	50.0	50.0	47.8	51.4	52.3	51.6

<全国体力・運動能力調査の結果（公立学校）>

令和3年度全国体力・運動能力、運動習慣等調査の結果から、国、茨城県及び本市における種目別平均値を次の表に示します。

区分	握力 kg	上体 起こし 回	長座 体前屈 cm	反復 横とび 点	20m シャトルラン 回	50m走 秒	立ち 幅とび cm	ボール 投げ m	合計点
〔小学校5年男子〕									
全 国	16.22	18.90	33.48	40.35	46.83	9.45	151.41	20.58	52.52
茨 城 県	16.51	20.17	35.61	41.64	50.43	9.41	152.35	20.01	54.27
龍ヶ崎市	16.67	19.92	35.75	40.24	49.50	9.35	154.50	18.89	53.69
〔小学校5年女子〕									
全 国	16.09	18.08	37.90	38.72	38.15	9.64	145.18	13.30	54.64
茨 城 県	16.52	19.57	39.81	40.43	43.71	9.52	147.38	14.08	57.35
龍ヶ崎市	17.09	19.15	40.62	38.48	43.06	9.47	148.75	13.65	56.86
〔中学校2年男子〕									
全 国	28.80	25.99	43.67	51.19	79.88	8.01	196.36	20.31	41.18
茨 城 県	29.62	26.80	46.21	51.36	81.74	7.88	198.38	20.57	43.58
龍ヶ崎市	29.52	26.73	47.79	50.87	82.05	7.91	200.83	21.08	44.04
〔中学校2年女子〕									
全 国	23.43	22.32	46.20	46.25	54.24	8.88	168.15	12.72	48.56
茨 城 県	24.05	23.46	49.14	46.73	57.84	8.65	170.59	13.28	51.85
龍ヶ崎市	23.53	23.37	46.90	44.46	55.45	8.67	170.50	13.10	49.90

※ボール投げについては、小学校ではソフトボール投げを、中学校ではハンドボール投げを実施している。

- ・小学校5年の合計点を全国及び茨城県と比較すると、男子・女子とも合計点で全国の平均値を上回りましたが、茨城県の平均値を下回りました。種目別では、男女とも握力・長座前屈・立ち幅とびで全国及び茨城県の平均値を上回りましたが、反復横とびで全国及び茨城県の平均値を下回りました。
- ・中学校2年の合計点を全国及び茨城県と比較すると、男子は合計点で全国及び茨城県の平均値を共に上回りましたが、女子は茨城県の平均値を下回りました。種目別では、男女とも反復横とびで全国及び茨城県の平均値を下回っています。