

令和元年度全国体力・運動能力、運動習慣等調査」の結果について

栃木県教育委員会

1 調査の目的

- (1) 国が全国的な子供の体力の状況を把握・分析することにより、子供の体力の向上に係る施策の成果と課題を検証し、その改善を図る。
- (2) 各教育委員会が子供の体力の向上に係る施策の成果と課題を把握し、その改善を図るとともに、子供の体力の向上に関する継続的な検証改善サイクルを確立する。
- (3) 各学校が各児童生徒の体力や運動習慣、生活習慣等を把握し、学校における体育・健康に関する指導などの改善に役立てる。

2 調査対象（公立学校）

- (1) 小学5年生、特別支援学校小学部5年生、義務教育学校前期課程5年生
- (2) 中学2年生、中等教育学校2年生、特別支援学校中学部2年生、義務教育学校後期課程2年生
ただし、特別支援学校及び小・中学校の特別支援学級に在籍している児童生徒については、その障害の状況等を考慮して、参加の是非を判断。

【実施人数】

	小学校（5年生対象）	中学校（2年生対象）	計
児童生徒数	16,660人	15,920人	32,580人
	男子：8,597人	男子：8,171人	男子：16,768人
	女子：8,063人	女子：7,749人	女子：15,812人
実施校数	363校	162校	525校

3 調査事項

(1) 児童生徒に対する調査

- 実技に関する調査

【小学校8種目】

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

【中学校8種目】

握力、上体起こし、長座体前屈、反復横とび、持久走（男子1500m、女子1000m）
又は20m シャトルラン、50m 走、立ち幅とび、ハンドボール投げ

- 質問紙調査（運動習慣、生活習慣等）

(2) 学校に対する調査

- 質問紙調査（子供の体力の向上に係る学校の取組等）

(3) 教育委員会に対する調査

- 質問紙調査（子供の体力の向上に係る施策等）

※調査結果の概要における栃木県と全国の値は、公立学校を対象とした値である。

4 調査結果の概要

(1) 実技に関する調査【体力・運動能力の状況】

ア 体力合計点

中2女子は全国平均値を上回り、平成20年度の調査開始以降過去最高値となった。また、小5女子、中2男子は全国平均値をわずかに下回り、小5男子は下回った。

イ 各種目の特徴

○ 小学5年生

・男子

反復横とびで全国平均値を上回った。握力、上体起こしはわずかに下回り、長座体前屈、50m走、立ち幅とび、ボール投げは下回った。20mシャトルランは、ほとんど差がみられなかった。

・女子

上体起こし、反復横とび、20mシャトルラン、ボール投げで全国平均値を上回った。50m走はわずかに下回り、長座体前屈では下回った。握力、立ち幅とびは、ほとんど差がみられなかった。

○ 中学2年生

・男子

握力、反復横とび、20mシャトルランで全国平均値を上回った。50m走、立ち幅とびはわずかに下回り、長座体前屈、ボール投げでは下回った。上体起こしは、ほとんど差がみられなかった。

・女子

握力、上体起こし、反復横とび、20mシャトルラン、立ち幅とびで全国平均値を上回った。長座体前屈は下回り、50m走、ボール投げでは、ほとんど差がみられなかった。

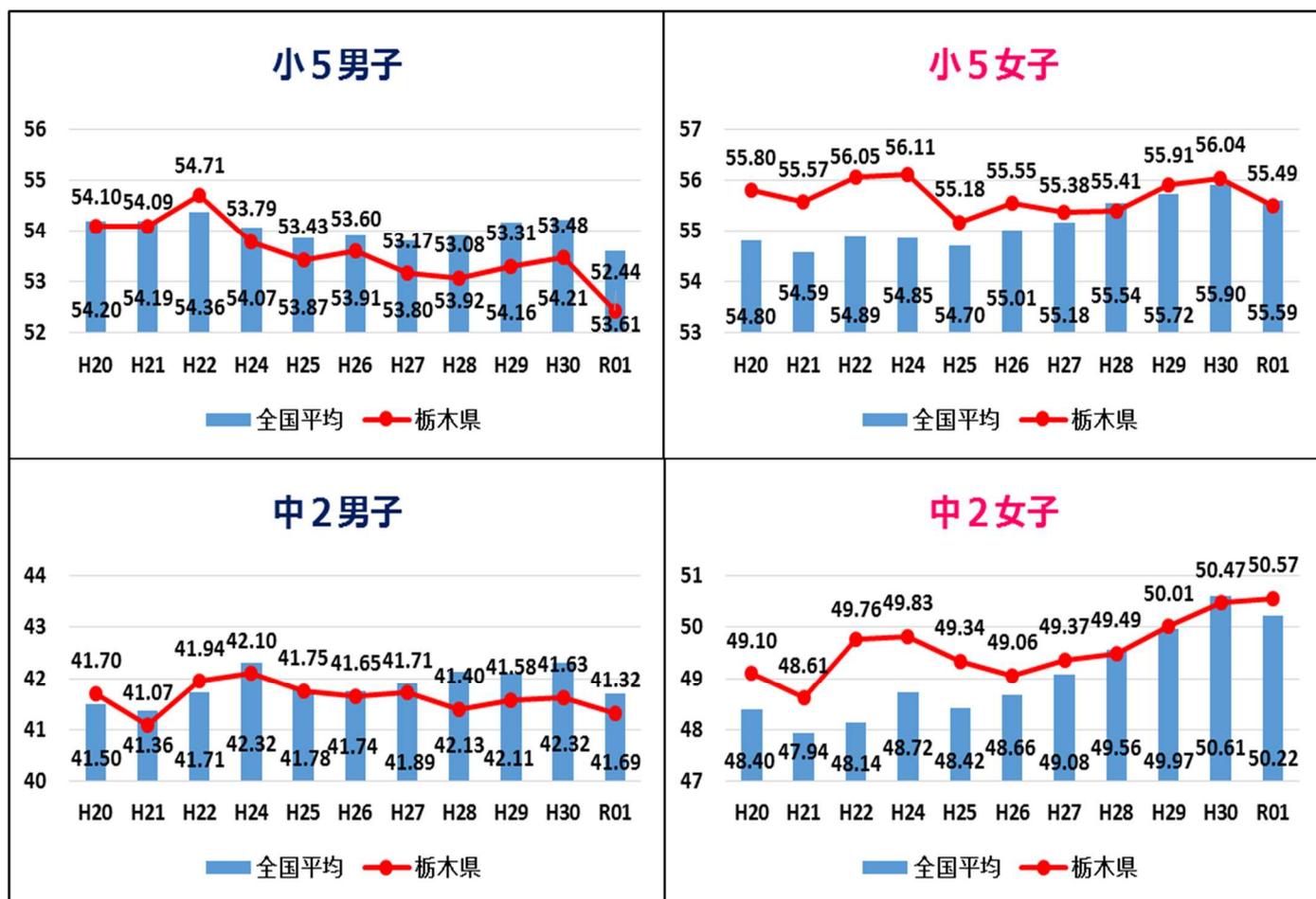


図1 【体力合計点の推移】

※平成22年および24年は抽出調査、平成23年は未実施

表1【令和元年度各種目別の状況】

※網掛けは全国平均より高い

種目	小5				中2			
	男子		女子		男子		女子	
	栃木県	全国	栃木県	全国	栃木県	全国	栃木県	全国
握力 (kg)	16.08	16.37	15.97	16.09	28.78	28.65	24.06	23.79
上体起こし (回)	19.45	19.80	19.05	18.95	26.71	26.96	23.89	23.69
長座体前屈 (cm)	31.66	33.24	36.04	37.62	42.43	43.50	44.95	46.32
反復横とび (点)	42.05	41.74	40.82	40.14	52.65	51.91	47.99	47.28
20mシャトルラン (回)	49.65	50.32	42.00	40.79	83.74	83.53	59.95	58.31
50m走 (秒)	9.56	9.42	9.70	9.64	8.10	8.02	8.83	8.81
立ち幅とび (cm)	149.07	151.45	145.37	145.68	193.13	195.03	170.14	169.90
ボール投げ (m)	20.54	21.61	13.95	13.61	19.72	20.40	12.93	12.96
合計点	52.44	53.61	55.49	55.59	41.32	41.69	50.57	50.22

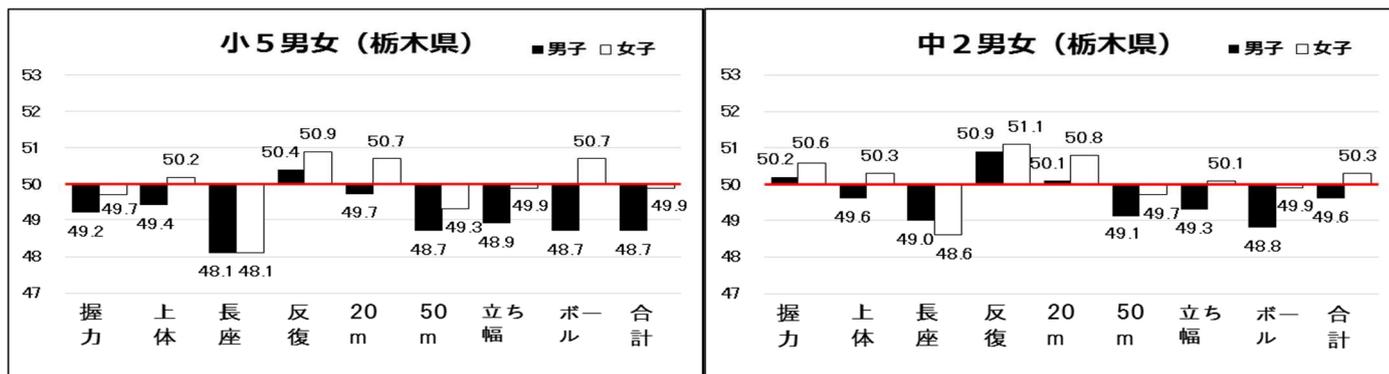


図2【令和元年度各種目のTスコア※】

※Tスコア…全国平均を50とした場合の本県の体力偏差値

(2) 質問紙調査

ア 質問項目

- 児童生徒質問紙調査：小・中学校ともに26項目

イ 児童生徒質問紙調査（抜粋）

- 「運動が好き」と回答した児童生徒は、小5・中2女子で全国平均と同じ、または高く、「体育の授業は楽しい」は、小5男女において全国平均より高いものの、中2男女では全国平均より低い。
- 「中学校で授業以外(小5)、中学校卒業後(中2)でも自主的に運動したい」と回答した児童生徒には、小5男女、中2男子で全国平均よりも高い。
- 「運動部やスポーツクラブ以外で運動をすることがある」と回答した児童生徒は、小5男子、中2男女で全国平均よりも低い。
- 「運動は大切」「体育の授業で十分に体を動かしている」「体力・運動能力向上の目標を立てている」「最後までやり遂げてうれしかったことがある」「失敗を恐れなくて挑戦する」「自分には、よいところがある」と回答した児童生徒は、小5・中2男女全てで全国平均より高い。

表2【令和元年度児童生徒質問紙調査(抜粋)】

※網掛けは全国平均より高い

質問	小5				中2			
	男子		女子		男子		女子	
	栃木	全国	栃木	全国	栃木	全国	栃木	全国
1 運動が好き(やや好きも含む)	92.9%	93.3%	87.6%	87.6%	89.0%	89.4%	79.8%	79.2%
2 体育の授業は楽しい	76.3%	73.8%	62.4%	60.2%	50.8%	52.8%	40.4%	40.7%
3 中学校で授業以外(小5)、中学校卒業後(中2)でも自主的に運動したい	79.0%	77.3%	75.2%	71.5%	71.0%	70.8%	58.9%	59.7%
4 運動部やスポーツクラブ以外で運動をすることがある	41.1%	43.3%	32.8%	32.7%	31.8%	33.1%	17.5%	18.0%
5 運動は大切	73.8%	71.4%	67.0%	62.7%	69.4%	69.0%	57.6%	57.4%
6 体育の授業でたくさん動く(小5)、体育の授業で十分に体を動かしている(中2)	73.0%	69.0%	66.8%	58.0%	60.7%	58.2%	59.9%	53.7%
7 体力・運動能力向上の目標を立てている	75.5%	74.5%	76.9%	74.2%	68.4%	67.8%	68.1%	66.3%
8 最後までやり遂げてうれしかったことがある	75.3%	70.7%	77.6%	72.5%	75.0%	73.4%	77.2%	76.1%
9 失敗を恐れなくて挑戦する	47.5%	44.4%	41.7%	37.1%	43.0%	38.3%	31.5%	28.0%
10 自分には、よいところがある	47.2%	44.1%	42.6%	36.9%	40.2%	37.2%	27.6%	24.5%