

## II 分析と考察

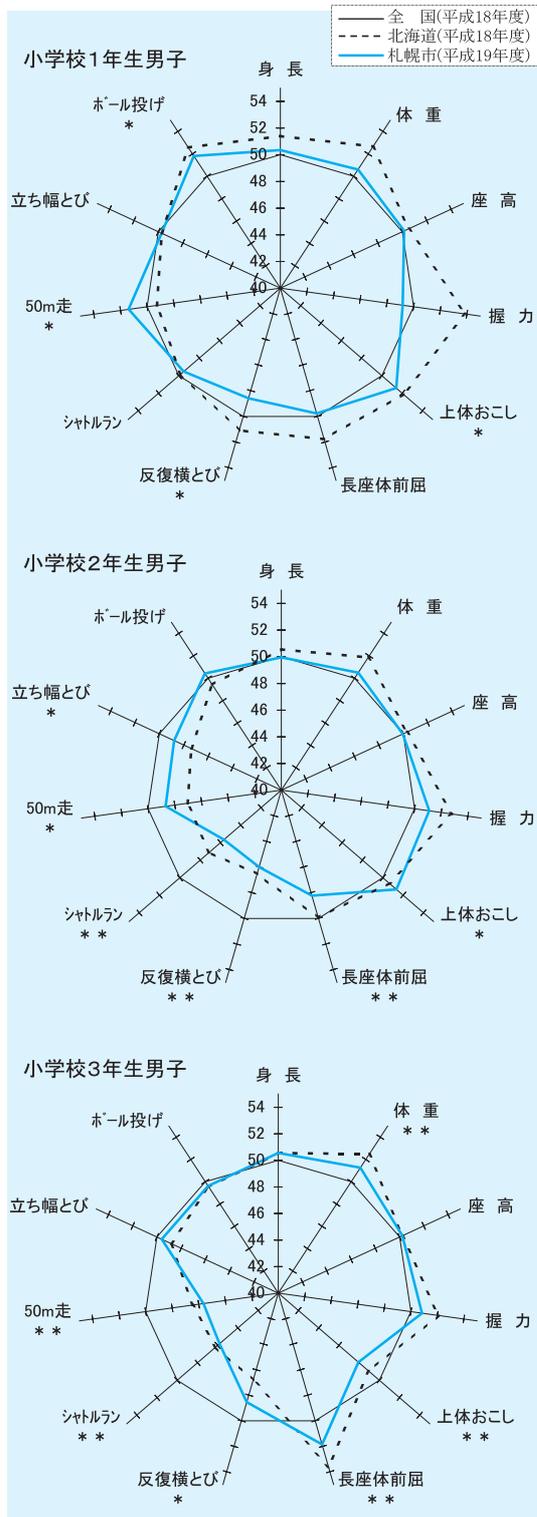
### 1 項目間の考察

◎全国平均との比較

○小学校男子 1、2、3年

\* ……危険率5%水準で有意差がある

\*\* ……危険率1%水準で有意差がある



#### ① 体位

身長、体重、座高は、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

#### ② 体力・運動能力

上体おこし(\*)、50m走(\*)、ボール投げ(\*)は、優れている。

反復横とび(\*)は、劣っている。

握力、長座体前屈、20mシャトルラン、立ち幅とびは、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

#### ① 体位

身長、体重、座高は、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

#### ② 体力・運動能力

上体おこし(\*)は、優れている。

長座体前屈(\*\*)、反復横とび(\*\*)、20mシャトルラン(\*\*)、50m走(\*)、立ち幅とび(\*)は、劣っている。

握力、ボール投げは、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

#### ① 体位

体重(\*\*)は、上回っている。

身長、座高は、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

#### ② 体力・運動能力

長座体前屈(\*\*)は、優れている。

上体おこし(\*\*)、反復横とび(\*)、20mシャトルラン(\*\*)、50m走(\*\*)は、劣っている。

握力、立ち幅とび、ボール投げは、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

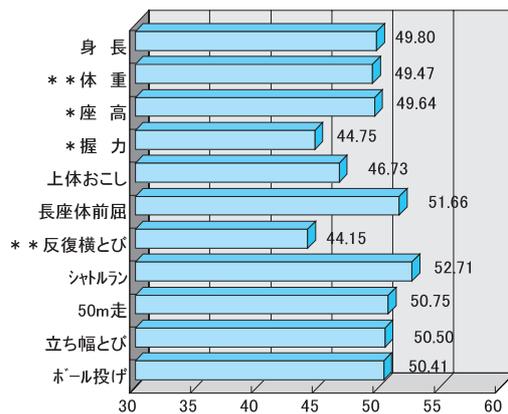
本市平成14年度との比較（平成14年度を50として）

○小学校男子 1、2、3年

\* ……危険率5%水準で有意差がある

\*\* ……危険率1%水準で有意差がある

小学校1年生男子



① 体位

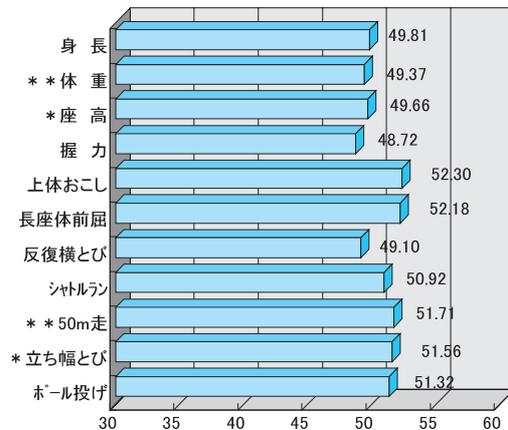
体重 (\*\*)、座高 (\*) は、低下している。  
身長は、変化は認められない。

② 体力・運動能力

握力 (\*)、反復横とび (\*\*) は、低下している。

上体おこし、長座体前屈、20mショトルラン、50m走、立ち幅とび、ボール投げは、変化は認められない。

小学校2年生男子



① 体位

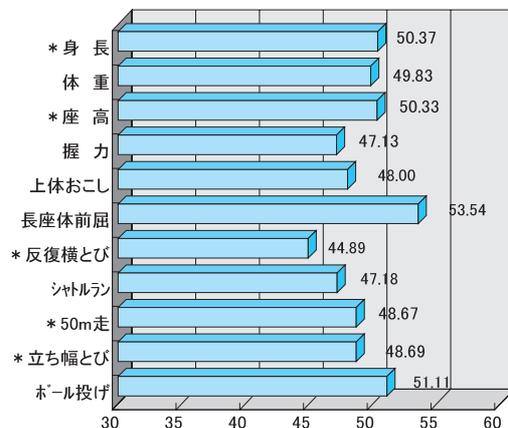
体重 (\*\*)、座高 (\*) は、低下している。  
身長は、変化は認められない。

② 体力・運動能力

50m走 (\*\*)、立ち幅とび (\*) は、向上している。

握力、上体おこし、長座体前屈、反復横とび、20mショトルラン、ボール投げは、変化は認められない。

小学校3年生男子



① 体位

身長 (\*)、座高 (\*) は、向上している。  
体重は、変化は認められない。

② 体力・運動能力

反復横とび (\*)、50m走 (\*)、立ち幅とび (\*) は、低下している。

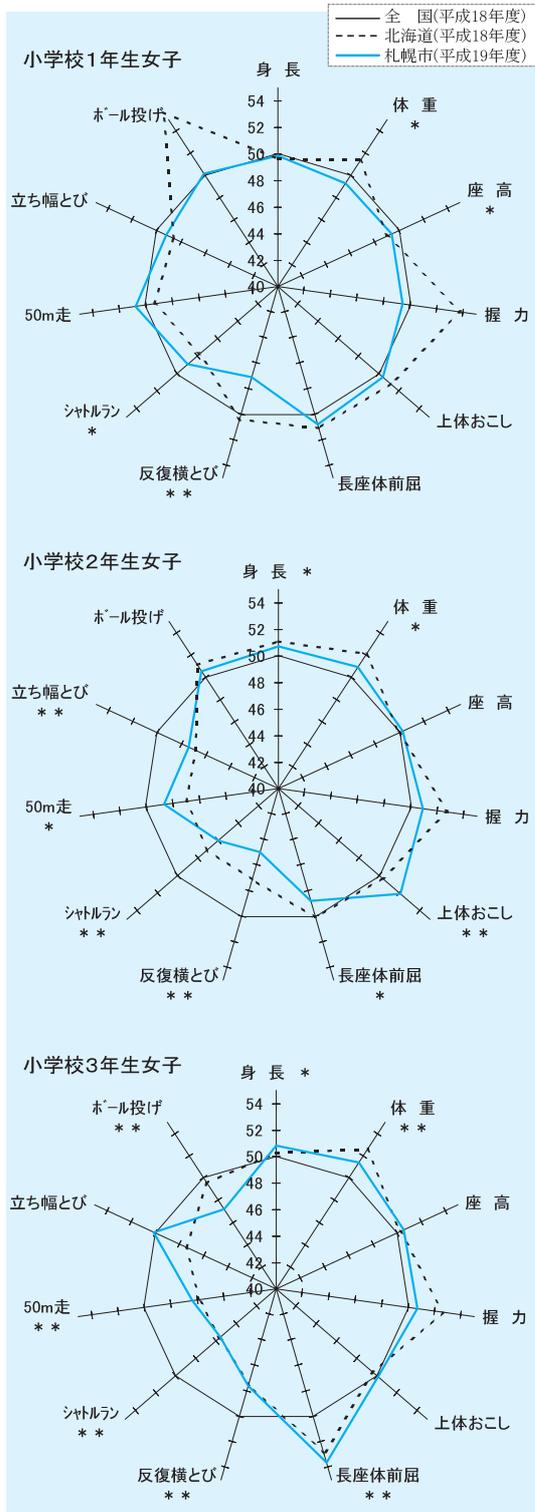
握力、上体おこし、長座体前屈、20mショトルラン、ボール投げは、変化は認められない。

全国平均との比較

○小学校女子 1、2、3年

\* ……危険率5%水準で有意差がある

\*\* ……危険率1%水準で有意差がある



① 体位  
 体重 (\*)、座高 (\*) は、下回っている。  
 身長は、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

② 体力・運動能力  
 反復横とび (\*\*)、20mシャトルラン (\*) は、劣っている。  
 握力、上体おこし、長座体前屈、50m走、立ち幅とび、ボール投げは、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

① 体位  
 身長 (\*)、体重は (\*)、上回っている。  
 座高は、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

② 体力・運動能力  
 上体おこし (\*\* ) は、優れている。  
 長座体前屈 (\* )、反復横とび (\*\* )、20mシャトルラン (\*\* )、50m走 (\* )、立ち幅とび (\*\* ) は、劣っている。  
 握力、ボール投げは、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

① 体位  
 身長 (\* )、体重 (\*\* ) は、上回っている。  
 座高は、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

② 体力・運動能力  
 長座体前屈 (\*\* ) は、優れている。  
 反復横とび (\*\* )、20mシャトルラン (\* )、50m走 (\*\* )、ボール投げ (\*\* ) は、劣っている。  
 握力、上体おこし、立ち幅とびは、差は認められず、全国平均とほぼ同じ水準である。

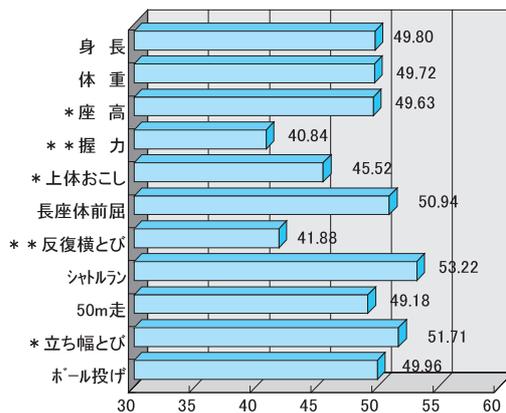
本市平成14年度との比較（平成14年度を50として）

○小学校女子 1、2、3年

\* ……危険率5%水準で有意差がある

\*\* ……危険率1%水準で有意差がある

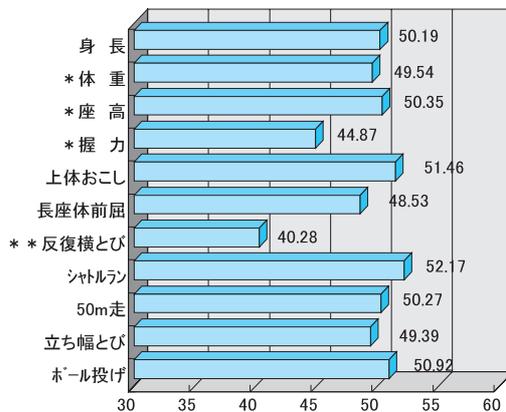
小学校1年生女子



① 体位  
体重 (\*\*)、座高 (\*) は、低下している。  
身長は、変化は認められない。

② 体力・運動能力  
握力 (\*)、反復横とび (\*\* ) は、低下している。  
上体おこし、長座体前屈、20mシャトルラン、50m走、立ち幅とび、ボール投げは、変化は認められない。

小学校2年生女子



① 体位  
体重 (\*\*)、座高 (\*) は、低下している。  
身長は、変化は認められない。

② 体力・運動能力  
50m走 (\*\*)、立ち幅とび (\*) は、向上している。  
握力、上体おこし、長座体前屈、反復横とび、20mシャトルラン、ボール投げは、変化は認められない。

小学校3年生女子



① 体位  
身長 (\*)、座高 (\*) は、向上している。  
体重は、変化は認められない。

② 体力・運動能力  
反復横とび (\*)、50m走 (\*)、立ち幅とび (\*) は、低下している。  
握力、上体おこし、長座体前屈、20mシャトルラン、ボール投げは、変化は認められない。