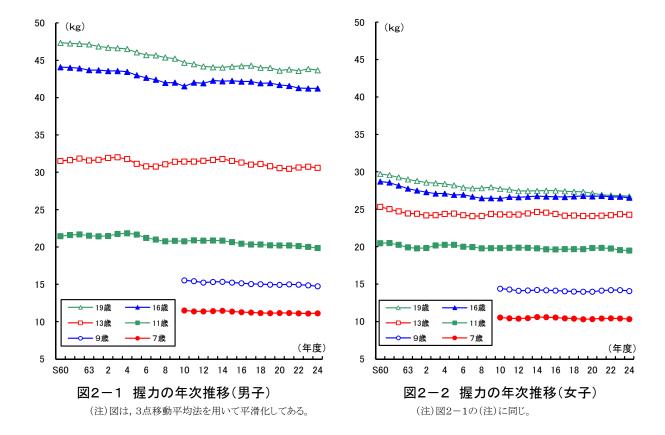
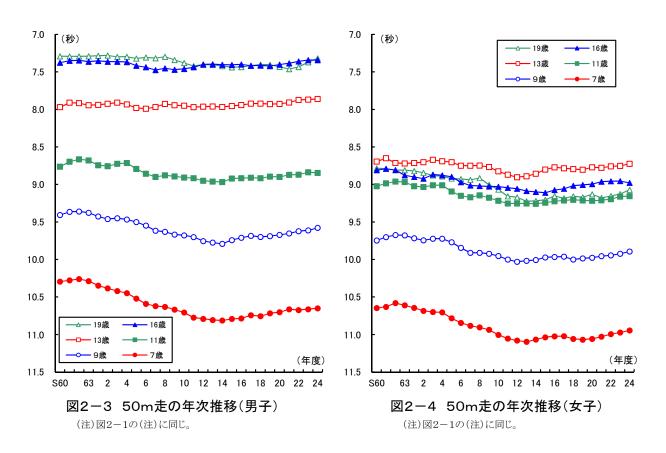
## (2) 体力・運動能力の年次推移の傾向

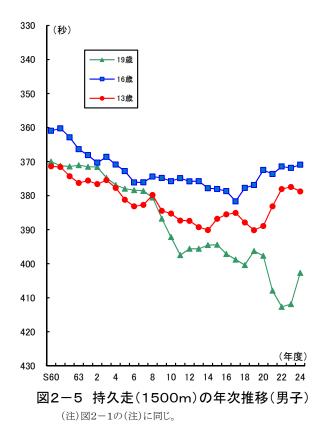
## ① 青少年(6歳から19歳) (図2-1~20)

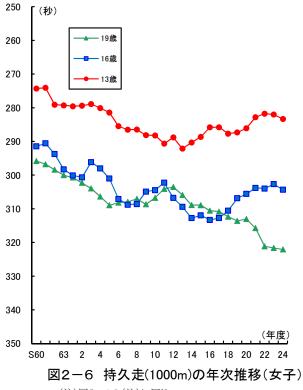
長期的に年次変化の比較が可能である,握力及び走能力(50m走・持久走),跳能力(立ち幅とび),投能力(ソフトボール投げ・ハンドボール投げ)などの基礎的運動能力について図 2-1 から図 2-10 に示した。また,上体起こし,長座体前屈,反復横とび,20mシャトルラン及び新体力テスト合計点の年次推移を図 2-11 から図 2-20 に示した。

- 長期的にみると、握力及び走、跳、投能力にかかる項目は、体力水準が高かった<u>昭</u> 和 60 年頃と比較すると、中学生男子の 50m走(スピード)、ハンドボール投げ(巧ち性・筋パワー)及び高校生男子の 50m走を除き、依然低い水準になっている。
- 新体力テスト施行後の 15 年間では、ほとんどの項目で横ばいまたは向上傾向がみられるが、小学生男子の一部の立ち幅とび(筋パワー)、19 歳女子の持久走(全身持久力)で低下傾向がみられる。
- 新体力テスト施行後の 15 年間の合計点の年次推移をみると、<u>小学校高学年以上の</u> 年代では、緩やかな向上傾向を示している。

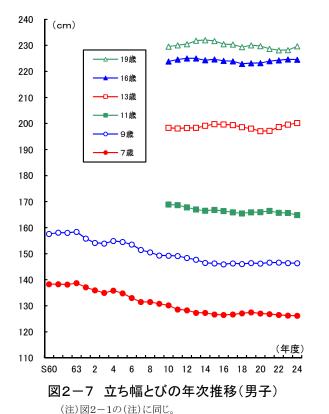


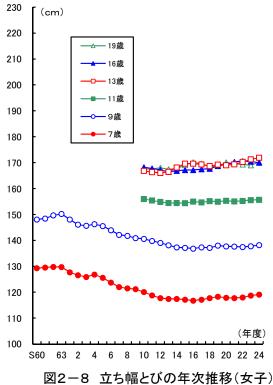




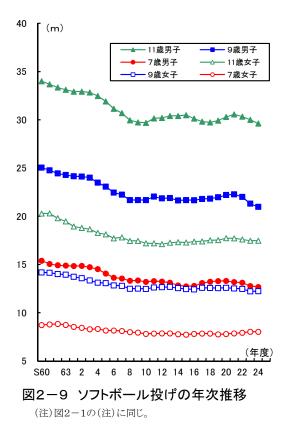


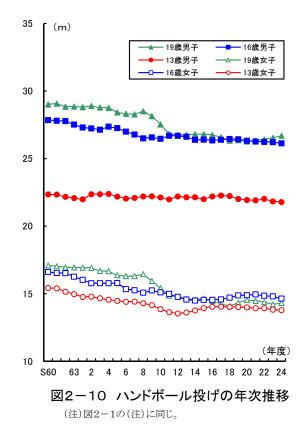
(注)図2-1の(注)に同じ。

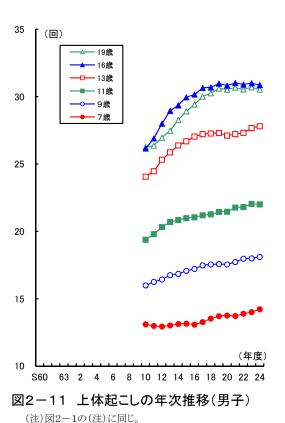


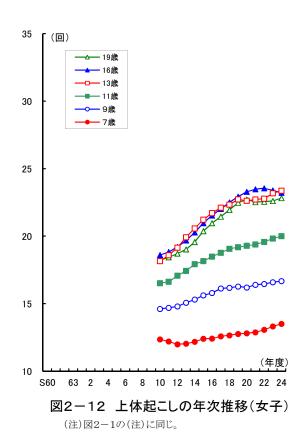


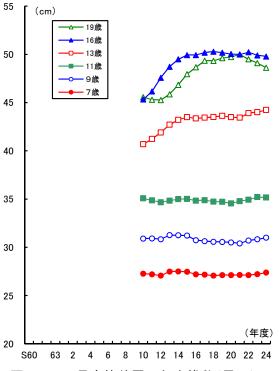
(注)図2-1の(注)に同じ。



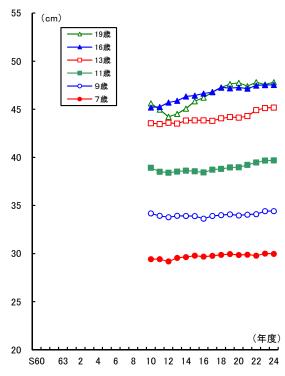








**図2-13 長座体前屈の年次推移(男子)** (注)図2-1の(注)に同じ。



**図2-14 長座体前屈の年次推移(女子)** (注)図2-1の(注)に同じ。

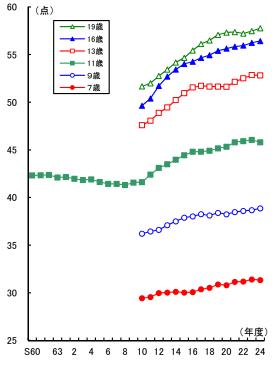
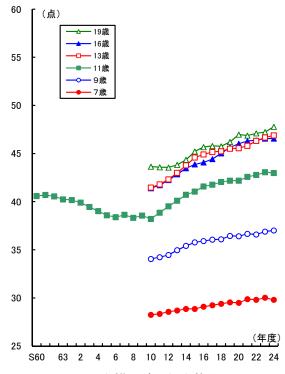


図2-15 反復横とびの年次推移(男子) (注)図2-1の(注)に同じ。



**図2-16 反復横とびの年次推移(女子)** (注)図2-1の(注)に同じ。

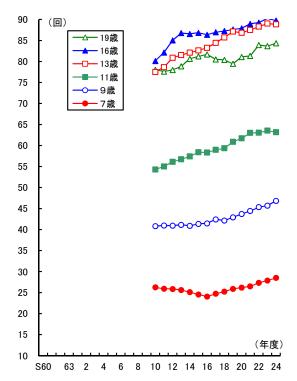


図2-17 20mシャトルランの年次推移(男子) (注)図2-1の(注)に同じ。

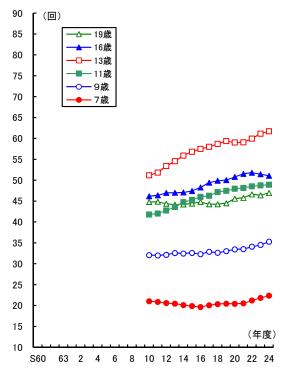


図2-18 20mシャトルランの年次推移(女子) (注)図2-1の(注)に同じ。

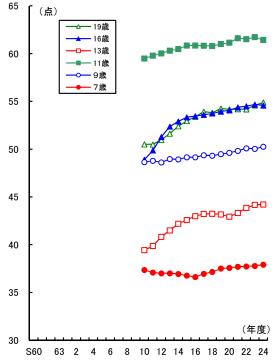


図2-19 新体力テストの合計点の年次推移(男子)

- (注)1. 図は、3点移動平均法を用いて平滑化してある。
  - 2. 合計点は,新体力テスト実施要項の「項目別得点表」による。
  - 3. 得点基準は,6~11歳,12歳~19歳で異なる。

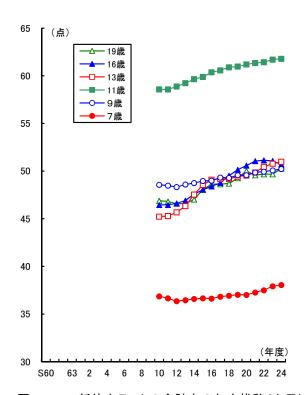


図2-20 新体力テストの合計点の年次推移(女子) (注)図2-19の(注)に同じ。