

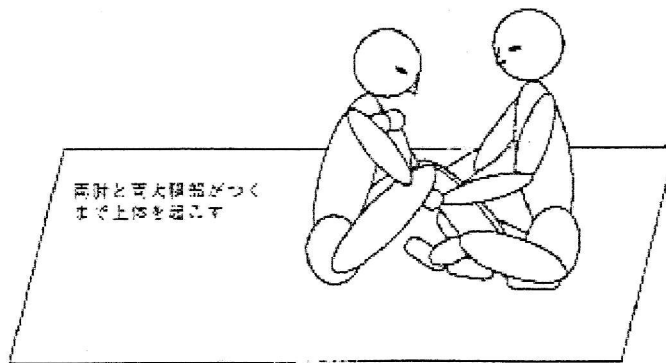
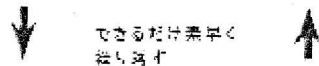
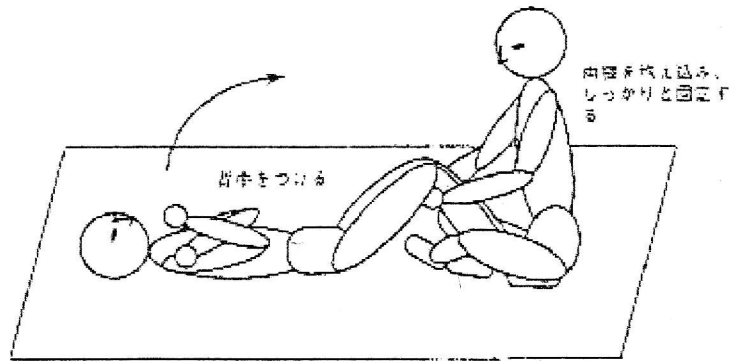
上体起こし

1 準備

ストップウォッチ、マット。

2 方法

- (1) マット上で仰臥姿勢をとり、両手を軽く握り、両腕を胸の前で組む。両膝の角度を90°に保つ。
- (2) 補助者は、被測定者の両膝をおさえ、固定する。
- (3) 「始め」の合図で、仰臥姿勢から、両肘と両大腿部がつくまで上体を起こす。
- (4) すばやく開始時の仰臥姿勢に戻す。
- (5) ~~30秒~~
2分間、前述の上体起こしを出来るだけ多く繰り返す。



2分間

2人1組

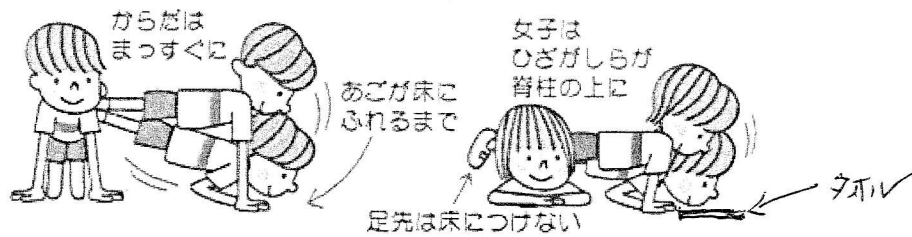
3 記録

- (1) ~~30秒~~ 2分間の上体起こし（両肘と両大腿部がついた）回数を記録する。
ただし、仰臥姿勢に戻したとき、背中がマットにつかない場合は、回数としない。
- (2) 実施は1回とする。

4 実施上の注意

- (1) 両腕を組み、両脇をしめる。仰臥姿勢の際は、背中（肩甲骨）がマットにつくまで上体を倒す。
- (2) 補助者は被測定者の下肢が動かないように両腕で両膝をしっかりと固定する。しっかりと固定するために、補助者は被測定者より体格が大きい者が望ましい。
- (3) 被測定者と補助者の頭がぶつからないように注意する。
- (4) 被測定者のメガネは、はずすようにする。

腕立伏臥腕屈伸(Push-Ups)



1) ねらい 主として腕の筋肉の動的持久力を見るもので体幹の静的持久力テストも含まれるテストである。

2) 方法

<男子>

- 補助者は、実施者の腕の高さと等しい高さに膝立て四つばいの姿勢をとる。
- 実施者は、両脚をそろえて補助者の背中にのせ、両手を肩幅に開いて床につき、腕立て伏せの姿勢をとる。背中にのせた両足先きは屈げ、足の甲を補助者のわき腹にあてて固定し、両手は、両腕を伸ばしたときに腕が床面に対し垂直になる位置につく（図参照）。

<女子>

- 補助者は床にうつぶせにねる。
- 実施者は、両脚をそろえて補助者の背中にのせ、両手を肩幅に開いて床につき、腕立て伏せの姿勢をとる。背中にのせた両脚は、足先で支えないように膝がしらが補助者の脊柱の上に位置するようにおく。両手は両腕を伸ばしたときに、腕が床面に対し、垂直になる位置につく。

<男女とも>

- 腕立ての姿勢から、アゴが両手の間の床にふれるまで、両腕を深く屈げてから、再び伸ばす。
- 2秒に1回くらいのリズムで、この運動をくりかえす。
- 完全な屈伸が続けられなくなるまで行う。
- 2回連続して遅れた者は、そこでやめる。

3) 記録

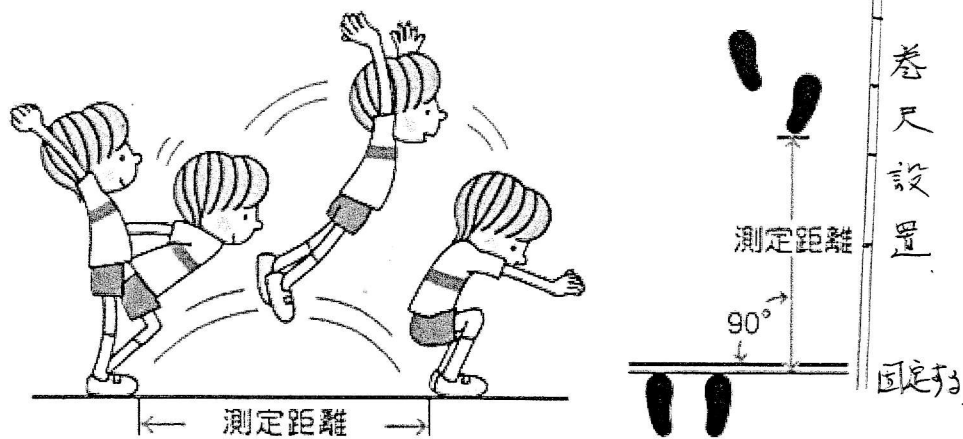
- 屈伸した回数を数え、それを記録とする。
- 回数は補助者が数え、検者がそれを管理する。

4) 実施上の注意

- 身体を終始まっすぐに伸ばした状態で行い、反動をつけたり、身体をねじったりしてはいけない。
- テストを始める以前に腕が疲労しないようにする。
- 屈げるときは、腕を完全に屈げ、伸ばしたときは肘が完全に伸びきるまで腕を伸ばす。
- 2人組みをつくるときに、同じくらいの体格の者と組むのがよい。

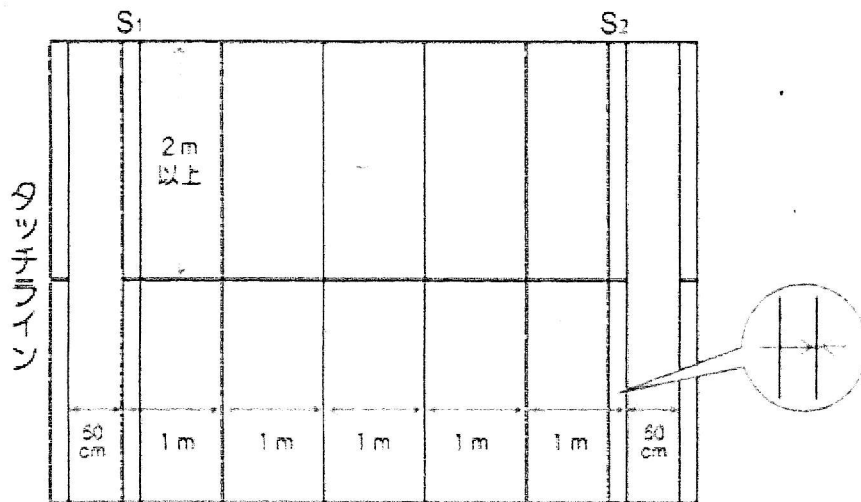
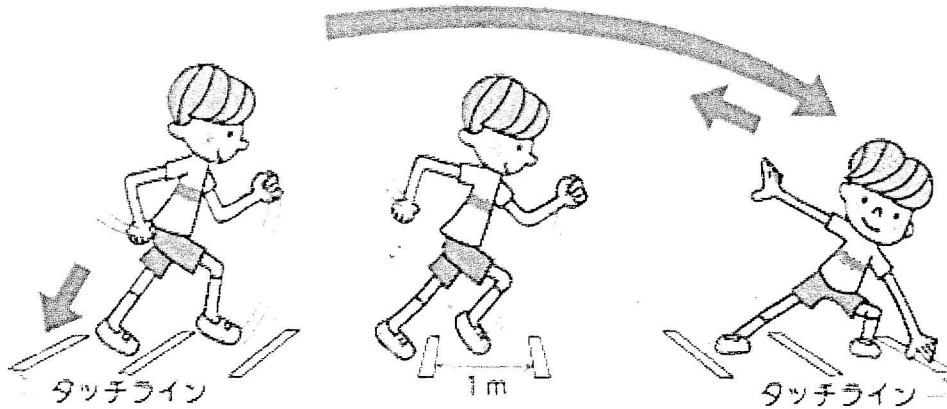
2人1組 2分間 (タオルをアゴの下に置く)

立幅とび (Standing Long Jump)



- 1) ねらい 主として瞬発力をみるもので、筋力、平衡性、柔軟性、協応性も含まれるテストである。
- 2) 準備 床に「踏み切り線」をひく。巻尺。
- 3) 方法
 - a. 両足を軽く開いて立ち、つまさきを踏み切り線の直後におく。
 - b. 両足で同時に踏み切って、できるだけ前方にとぶ。
- 4) 記録
 - a. 踏み切り線から直角に、最も近い着地点（後足かかと）までの距離を測る（図参照）。
 - b. 距離はcmで測り、cm未満は4捨5入をする。
 - c. 2回以上実施して、よい方の記録をとる。実施場所も明記する（床、マット、砂、土、その他）
- 5) 実施上の注意
 - a. 後方に倒れ身体他の部分が床にふれた場合は無効とし、もう一度やりなおしをする。
 - b. 踏み切り位置から着地点にかけて、全体の床面は、つねに平らな面を保つ。
 - c. 床にあらかじめ距離を表示する線を引くなどすると、測るのに便利である。
 - d. 着地点を正しくつかむため、カカトにチョークの粉等をつけるとよい。
 - e. 安全に注意し、とくに高齢者には、固定したマットを使うのが望ましい。

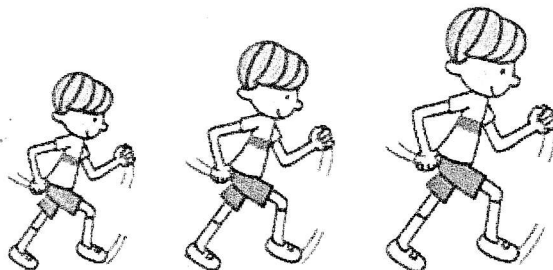
時間往復走 (Timed Shuttle Run)



- 1) ねらい 主として全身の敏捷性をみるもので、瞬発力、平衡性、柔軟性、協応性も含まれるテストである。
- 2) 準備 床に5mの平行線をひき、その間を1m間隔に区切る線をひく。両面の平行線の外側50cmにタッチラインをひく (図参照)。ストップウォッチ。
- 3) 方法
 - a. "位置について"の合図でスタートライン (S1) に立つ。
 - b. "用意—始め"の合図でS1からS2に走り、S2の外側のタッチラインに片手をふれ、ただちにS1にひきかえす。
以後「S1—S2—S1—S2—」と同様にタッチをくりかえす。
 - c. 15秒間この運動を続け、"止め"の合図で終わる。
- 4) 記録
 - a. 15秒間走った距離を測り、記録とする。
 - b. 距離はm単位で測り、m未満は切り上げる。
 - c. 走った距離は、補助者が測り、検者がそれを管理する。(記録者に伝える。)
 - d. 間に充分休息時間をおき、2回実施して、よい方の記録をとる。
- 5) 実施上の注意
 - a. タッチは、タッチライン上又は、その外側に行く。正確にタッチしないときは、無効としテストのやりなおしをする。
 - b. "止め"の合図で急に止まらなくてもよい。
 - c. 補助者は、実施者のタッチに注意し、折返し回数 (タッチ数) を数え、"止め"の合図のとき前足の地点を確かめる。
 - d. 距離は「タッチの数×5m」に最後の折返し線から前足の位置までの距離を加えて測る。
 - e. 折り返し地点で"止め"の合図となった場合、タッチ後は折返したものとし、タッチ以前は前足の位置を測る。
 - f. すべらない床を使うか、板目を横に用いる等、すべらないよう注意する。
 - g. 多人数同時に行う場合は、幅2mのセパレートコースを設けるとよい。

2人1組

5分間走 (5 minutes Distance Run)



- 1) ねらい 主として全身持久力のテストである。
- 2) 準備 実長距離の走路あるいは陸上方式のトラック (10m間隔に印をつける)。ストップウォッチ。
- 3) 方法
 - a. "用意——始め"の合図で走り始め、5分経過したときの"止め"の合図で走り終わる。
 - b. 走るのが苦しい場合は、歩いてよい。
- 4) 記録
 - a. 5分間に走った (歩いた) 距離を測り、記録とする。
 - b. 距離は10m単位で測り、10m未満は4捨5入をする。
 - c. 距離は補助者が測り、検者がそれを管理する。
- 5) 実施上の注意
 - a. 検者は、"始め"の合図と同時にストップウォッチを始動させ、1分ごとに時間経過を知らせ、4分以後は、4分30秒、40秒、50秒、56、57、58、59秒を告げ、5分経過した時に"止め"の合図をする。
 - b. 実施者はテストを始める前に適当なウォーミングアップを行い、走り終わったときも、その場かけ足をつづける。
 - c. 実長距離走路の場合は、その線上を走歩し、陸上方式トラックの場合は普通に走る (30cm外側)。
 - d. 補助者は、実施者が1周するごとに回数を数え、"止め"の合図のあった時の位置を確かめる。
 - e. 距離は、まわった回数×走路の距離に、スタートラインから止まった地点までの距離を加えて測る。10m未満は目測で4捨5入をする。
 - f. "始め""止め"の合図はホイッスル、ピストル等を使うとよい。
- 6) 安全上の特注
 - a. テストの性格上、走るのや歩くのがつらくなったり、苦しくなったりしたときは、無理をせずテストを中止する。
 - b. 検者、補助者は、実施者の状態をつねに観察、注意し、危険防止をはかる。
 - c. とくに呼吸循環系の器官に疾患のある者や、身体のコンディションの悪いものは、テストを行わない。

