

# 游艺

YOU YI





## 编者的话

在革命大躍進的形勢中，羣衆性的文娛活動也必然會廣泛而深入地開展起來，形成一個高潮。游藝活動是文娛活動的主要內容之一，它通過活潑愉快的遊戲與娛樂，使羣眾在勞動之余獲得積極的休息，並從中受到體力與智力的鍛煉。可以肯定：羣眾對於游藝材料勢必愈來愈感到需要。面對着這種形勢，本刊必須更好地擔負起為羣眾文娛活動提供豐富多采的游藝材料的任務，並將考慮廣大羣眾的意見，縮短每輯的出版時間，使羣眾能夠及時得到所需要的东西。為了達到這個目的，就亟需廣大讀者支持我們，與我們密切合作，主要是供給我們各類游藝材料，以及開展基層俱樂部游藝活動的實際經驗。我們的要求是：小型多樣、健康、有趣、簡單、實用，並尽可能與政治結合，貫徹為政治服務、為生產服務的方針。其中，我們特別歡迎新的創作。（由於我們人手有限，稿件一般不退，請自留底稿。）



## 目 次

自行車游戲	楊 鎮 江	(1)
飛技	曾 國 珍	(7)
雜技	傅 啓 啓	(11)
繩技	傅 天 奇	(13)
人造衛星	柴 亞 耕	(16)
香烟与糖果	藍 恒 等	(18)
戶外集體游戲		
飛刀 空中取帽 到樹林里去采蘑菇 攻城		
拉和拍 帶頭作用 手球游戲 籃球場上的小游戲		
拋球——舞龍珠 彙隊球 巧計浮敵 登高得獎		
游戲舞(集體舞)	徐元生編舞	(27)
跳三步(集體舞)	藝 凡編舞	(29)
把青春獻給農村(歌曲)	傅梅影詞 鄭耀南曲	(31)
燈 說(40條)	范 華 等	(32)
智力競賽	蔡德樑等	(33)
鐘形變方 怎樣剪、怎樣拼 兩個圓變橢圓 一筆画成		
圓紙片玩号码 一個什麼數 石碑上的難題 裁種 14 行		
分排棋子 小測驗 話不对头 輸画比賽		
看圖游戲	譚 天 等	(37)
十字形的長短 草地競走		
表演游戲	公 羽	(38)
填字謎	王兆培等	(39)
室內集體游戲	張正权等	(41)
笑的遊戲 麻雀游戲 幸福的彩帶		
小雜耍(4則)	王 樹 常	(46)
湊七(扑克新游戲)	賀肖杰等	(48)
男女混合集體操	蔡德樑	(51)
介紹几种改正不正确姿勢的方法	文 文	(53)
1957年全國棋類錦標賽象棋決賽選局(6局)	屠景明 何順安評注	(55)
橋 義張的計算及產生	毛丘、彬武	(62)
橋牌謎	羅 立	(65)
橋牌譜	楊今、阮菁	(67)
答案		(69)

# 自行车游戏

·楊 鎮 江 ·

大家都知道，自行车是一种轻便而经济的交通工具。在我国，不论城市或农村都有很多人利用这种交通工具。

但是，自行车的重要意义并不止于此，它还能作为体育运动的竞赛项目，如速度赛、障碍赛、越野赛，等等；也可以作为游戏和表演节目。这些比赛、游戏、表演，形式新颖，内容有趣，都是我们从事游艺体育活动所容易开展的有趣的文娱节目。

这里介绍三种用自行车进行的文娱体育活动。这些活动不需要什么特殊的条件，只要各人具备比较熟练的骑车技术就行了。

## 1. 车 战

车战是个别开生面的自行车游戏。

先在场上划一个直径为20公尺的大圆圈，圆圈内划两条垂直的直径，把圆圈分成四个相等的扇形。

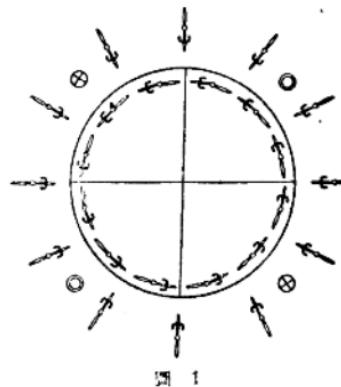


图 1

车战是甲乙两个车队的比赛，每队12人。练习时，每队可以分两组进行。比赛时，最好双方都是12人。每队选正副队长一人，正队长带头，副队长压阵。各人用的车辆最好要相同，车上插一面锦旗，队员要编号，以资识别。

比赛时，两队各请裁判员两人，对角站在上述的四个扇形地区的外面（图1）。

一队在圈内防守，一队在圈外进入圈内。比赛的目的是迫使对方越出圆周线或逼他踏地。

防守有两种形式：①边防式，即各人沿圆周线内缘骑行，不讓对方进入圆圈；第1 → → → 圈所表示的就是此式。②内圈式，就是靠在



图 2

圓心处全隊作圓形騎行；也就是說，把防區縮小（圖2）。

進攻也有兩種形式：第2圖所表示的是直沖式；第1圖所表示的是散進式。

每次比賽時間以15分鐘為限。休息10分鐘後，兩隊互換角色再行比賽。

如有下列情形之一者即作失敗論。失敗者就必須立即退出比賽區——圓圈。

(1) 双方的車輛雖然可以接觸，但以不損壞為原則；如有損害別人車輛的行為即作失敗論。

(2) 逼車可以兩人對逼，也可以几人圍逼對方一人。各人的手足都不可離開自己的車輛。違者即作失規論。失規兩次即作失敗論。

(3) 在場內踏地者作失誤論。失誤三次作失敗論。如踏地後故意阻礙別人，逼別人下車或出界，即作失敗論。被逼的人仍可進入圓圈繼續比賽。

(4) 前輪越出圓周線者即作失敗論。

四个裁判員各自掌管自己的扇形地區，記錄比賽者失規和失誤的次數，執行失敗者的離場。如比賽時間已到，雙方裁判員就呼停止口令，計算場內甲乙兩隊所剩餘的人數，每人以10分計算。經兩次比賽後，看哪一隊所得的分數多，得分多的一隊為勝。如遇得分相等時，可以再賽5分鐘以決勝負。

車戰時的各種技巧：

(1) 边防式的守衛技巧——全隊循邊緣內側以快速度魚貫騎行，不使敵人乘隙而入。等比賽時間已滿，即可獲全勝。

(2) 內圍式的守衛技巧——各人離圓周線5公尺處圍成一個圓圈，使前后輪與本隊前后兩人的車輪相銜接。等進攻者進入圓圈後，再一齊向外排擠，方式以一人對一人為佳。

(3) 直沖式的進攻技巧——全隊乘隙魚貫衝入中心，而后將守隊向外排擠，以求全勝。

(4) 散進式的進攻技巧——各人自己找尋機會進入圓心，將守隊向外排擠。

車戰時的各種戰術：

(1) 前冲法——如己車被敵車擋住去路時（圖3①），先將剎車捏緊，然后放松，輕輕地触一下敵車（切忌高速直冲，高速直冲一來要算犯規，二來車輛要損壞），就會向後彈退，以避開敵車的阻攔。

(2) 退击法——如發覺己車後面有敵車穿過，隨即捏緊剎車，向後一頓約九十



圖 3



圖 4

公分，把敌車的前輪打偏出界（圖3②）。

(3) 擺击法——如遇前面敵車向同方向行進時，可將己車的車頭向左右搖擺，拍打敵車後輪，使敵車前輪晃動，而致越出界線（圖4①）。

(4) 近逼法——使己車橫在敵車車頭前面，逼近他的前輪，使他無法施展以上三種戰術，而致被迫踏地或出界（圖4②）。

車戰的技巧和戰術並不止於這些，各人經過實地体会還可想出不少方法來。

## 2. 穿花表演

12人各自騎着一式的自行車，可以表演各式各樣的穿花隊形。

穿花時，由領隊喊口令，隊員根據他的口令表演，切勿爭先恐後，雜亂無章。

(1) 龍形行進：領隊在騎行時喊了一聲“龍形行進”後，即彎弯曲曲地騎行，其餘的人都跟着他的車輛行進（圖5）。

(2) 一路穿花：在全隊成“龍形行進”時，領隊如喊：“一路穿花”全隊即減低行



圖 5

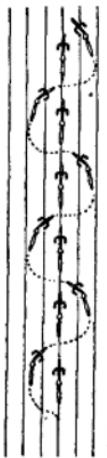


圖 6



圖 7



圖 8 ①



圖 8 ②



圖 8 ③



圖 9 瓜式穿花



圖 10 三角穿花



圖 11 四角穿花

車速度，依倒數次序，由副領隊（即 12 号）增加行車速度，从 11 号右側左弯并斜截于前面，横过 10 号，左侧右弯并斜截于前面横过，余各依次連續穿插。每車穿出最前面一車時，即降低車速，成正常的直線行進（圖 6）。

(3) 紋插穿花：領隊呼了这个口令以后，全隊即沿跑道的右边線騎行，1 号向左轉彎，形成一个圓圈，并从 7 号前面穿过；2 号跟着 1 号，从 8 号前面穿过；3 号从 9 号前面穿过；其余以此類推（圖 7）。

(4) 双輪花式：12 輛自行車分成兩個圓圈，都循順時針方向或逆時針方向，或一個圓循順時針方向、另一個圓循逆時針方向騎行（圖 8 ①）。也可以排成一個雙圈，內外圈各 6 人，兩人一排，向相同的方向騎行（圖 8 ②）；或向相反的方向騎行（圖 8 ③）。

我們在這裡還提供了一些自行車穿花隊形的資料，人數有多有少，技巧有難有易，讀者可以根據具體情況灵活應用或改變成其他新穎的式樣。（見圖 9—15）

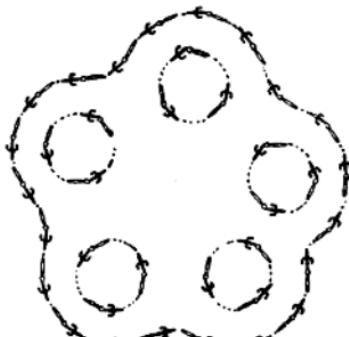


圖 12 ① 五星穿花

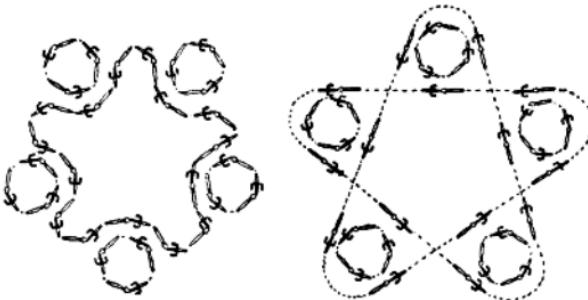


圖 12 ②③ 五星穿花



圖 13 六耳穿花



圖 14 公龍穿花

### 3. 障碍賽

在廣場上，沿場界划一圈跑道。跑道寬 80 公分。它的長度和形狀是由場地的大小和地形決定的。這裡不作硬性規定。但是在跑道上分別設置几道障礙物（圖 16）：

(1) 第一道障礙物是在跑道上敲 12 個小木樁，或放 12 塊磚頭。它們分成平行的兩排，每排六塊。排與排之間相隔 10 公分，塊與塊之間相隔半公尺。每人要騎着自行車從兩排之間通過。

(2) 第二道障礙物是一條小溝。小溝寬 30 公分，深 20 公分。騎車者要越過這條小溝。

(3) 用磚頭堆成一個三級階是第三道障礙物。磚階每級高 16 公分，每級寬 20 公分。自行車的前後車輪要依次從三級階上滾過。

(4) 順着跑道划兩條平行線作為“獨木橋”，兩線相隔 20 公分，平行線長為 2 公尺。過獨木橋時，前後輪都不可越出平行線。

(5) 最後一道障礙物是一座“小山”。所謂“小山”是個小土堆。山高 30 公分，山頂寬 10 公分，底座寬 50 公分。騎車者要翻過這個“山頭”，向終點線直衝。

輪到比賽的人先在出發線後面作好上車的預備姿勢，一聽到裁判員的口令，就上車出發，依次通過五道障礙物，繞了跑道一圈，到達終點線（即出發線）。裁判員根據手錶上的秒針報出這個人繞場一周所花的時間。

但是在途中犯規的要扣分。比方說，腳踏地一次扣 1 分或 2 分；碰倒磚頭扣 2 分。

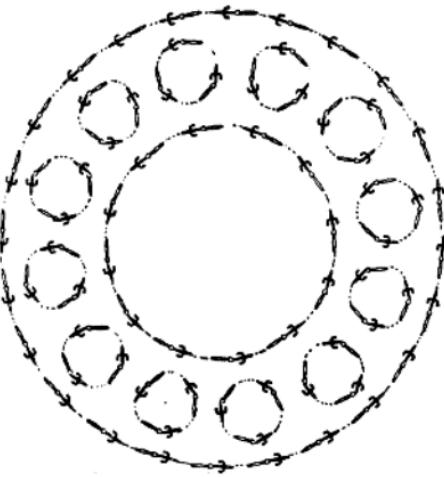


圖 15 彈子螺旋式穿花 ①

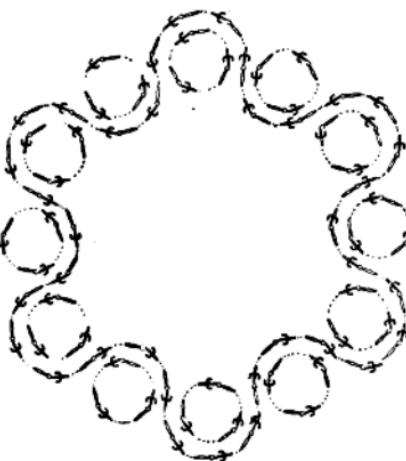


圖 15 ②

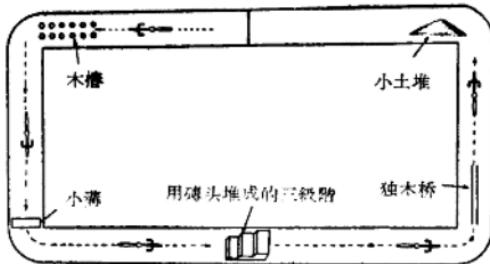


圖 16

或 3 分；越出跑道界線扣 2 分或 3 分；車輪越出“獨木橋”扣 3 分或 4 分；從“小山”上翻下來扣 5 分；等等。扣分的標準可以由裁判員根據克服各道障礙物的難易程度臨時灵活決定，或者以犯規一次，一律扣 1 分論。然以前者為合理，後者為欠公允。

哪一個繞場一周所花的時間最少，他的扣分也最少，這個人就是優勝者。

## 奇怪的汽車號碼

李 奶

一天下午，我到城郊去游玩，忽然迎面駛來一輛公共汽車，從我的身旁飛馳而去。我認不清楚汽車中坐着几个人，只瞧見汽車號碼是一個四位數，它們的組成關係如下：

- (1) 千位數與百位數的和等於個位數；
- (2) 十位數與百位數的和等於個位數與千位數的和；
- (3) 四個數字的總和等於十位數與百位數的和的二倍；
- (4) 千位數與百位數的差，等於十位數與個位數的差。

上面的組成數字中的個位數是“5”。

我把上面的情形告訴了兩個朋友，叫他們開動一下腦筋，能不能把公共汽車的全部號碼猜出來。他們猜了好一陣，結果大家都把號碼猜了出來，但兩人所猜的號碼並不相同，而你却不能說他們那一個猜得不对，你說：奇怪不奇怪？

到底他們猜的汽車號碼是哪兩組數字，你琢磨得出嗎？

(答案見第 70 頁)



·曾國珍·

這項節目，名叫“飛技”，可大家別以為是人往天上飛，那叫“空中飛人”，沒有个三年五載的功夫，还真不容易練成。这里介紹的是用一种能飛的小道具——用薄木片或竹片做成的小十字架——來表演的節目，當然，要使这种小十字架飛得合乎表演的條件，仍然需要一定的技巧，所以一般就管這節目叫“飛技”，它是一種輕松活潑的小型節目，天津市雜技團演員郭金忠表演這個節目時，非常出色。

“飛技”的表演形象十分好看，表演者左手拿着几只这样的十字架，站立在舞台上略靠右边的台口处，右手拿过一只十字架，向右前方扔出，扔出以后，那十字架便像風車似的，在空中飛旋前進，并自動繞弧形向左轉彎，在場中飛轉一圈以後，不偏不斜，仍舊飛回表演者的手中；這是一只的表演——第一種表演方法。

接着，表演者的左手將十字架一只一只地遞給右手，右手不斷地扔出去，于是，四五只十字架，一只接一只地在空中繞弧形旋轉着飛行，像是一行雁群；十字架的旋轉，又像是一群展翅的燕子。這些十字架在空中繞揚飛行一圈以後，又一只一只地飛回表演者的手中；這是第二種表演方法。

最後，表演者在頭上戴了一頂布質的壓髮帽，手中除了第二次飛行的四五只十字架以外，又加了一只比較大的十字架，這只大十字架的正中交合處貫穿着一根細軸，兩端露出各一寸半左右。這些十字架仍拿在表演者的左手中，由右手一只一只地扔出去，那只大十字架最後扔出。於是這些十字架又成一行地繞揚飛行，一只接一只地飛回表演者的手中，最後當六十字架飛回時，表演者並不用手去接，而是用頭去頂，大十字架就降落在他的頭頂上，由於有根細軸的緣故，所以落在頭上以後，就像直升飛機上的螺旋槳似的，仍舊繼續旋轉着。

至此，表演完畢了。

以上就是“飛技”的整個表演現象，到你練習成功以後，你也可以照這種方式在台上表演了。

現在，來介紹十字架的制法和練習的方法。

十字架是用杉木或柳木削成薄片制成的（也可以用竹片）。先削成八寸長、一寸二分寬、半分厚的薄片，兩端削成圓形（如圖1），削成以後，用砂皮紙細心地磨平，使之光滑，然後塗上桐油，再將兩端在文火

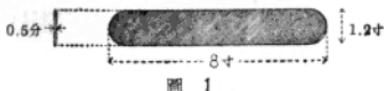


圖 1

(例如在煤油灯上)上烘烤，将它拗成弧形，烘烤时要当心，离火力要不远不近，并且不能老是烘烤一个地方，以免烤焦；两端拗成弧形后，中段成拱形，放在桌上时，两端接触桌面，中段与桌面之间有两分高一段空

圖 2

圖 2

間(如圖 2)。薄片制好以后，还要衡量一下两端的重量是否平均，这可以用一根细

筷子，架在薄片下面的正中(即正好四寸的地方)，如果薄片不兩面倾斜，就证明重量是平均了；否则应再加以修削，务必要求兩端重量平均，因为如果重量不平均的话，就会影响飛行。每只十字架是由兩塊薄片架合而成，兩塊薄片的重量及長度也必须相等。然后将兩塊薄片架成十字形，架合处用細絲綫緊緊地縛起來，縛好以后，还應該用筷子头頂着縛合处的正中，看四翼的重量是否平均，如果平均，就合用了(如圖 3)，否则，还必須加以調整，直至四翼重量平均为止。

架合时，如果不可以用細絲綫縛的話，也可以用牛皮膠膠合，但不宜用釘子釘。此外，表演或練習以后，还應該妥善地保管，用紙包好，放在匣內，不能受潮，并且要保持翼尖的弧度。

圖 3

道具做好，我們可以开始練習了。

开始的时候，可以在比較空敞的場地上練習，扔的时候用右手，捏住十字架一翼的尖端，拇指捏在凹進的一面，食指捏在凸出的一面；也就是说，十字架捏在右手里时，凸面是朝手背的方向，凹面是朝手心的方向。然后，主要用手腕的力量，斜着向右上方扔出去，于是十字架就在空中繞弧形的線路旋轉着飛行。可以肯定的說，在开始練習的时候，如果扔擲得法，十字架虽然能够在空中旋轉中飛行，但是却很难飛回你所站立的地方，为什么呢？很简单，功夫沒到家嘛！这就需要你繼續去練習，多練些时候，自然能达到飛回原地的境界。至于怎样練習，并沒有可以明文規定的訣巧，主要是在經常的練習中，掌握扔擲的方向和扔擲的力量的大小，方向正确了，力量用对了，十字架自然会飛回你的手中。

先練一只，熟了，就可以練習連續扔擲，由一只加到兩只，兩只加到三只，……直到五只为止(当然还可以繼續加上去，但加到五只以后，表演的現象已經很够完整了)。連續扔擲时，每擲一只中間的間隔時間約為兩秒鐘。

把十字架放大，而且在交合处的正中心貫穿一根細軸，讓它飛回到投擲者的头顶上，細軸支在头上繼續旋轉(如圖 4)，这是雜技藝術家的創造，使得這一節目在結束时，能够形成一个高潮。你如果对这个花样有兴趣的話，可以照样練習。做一只比較大的十字架(可照小的放大一半)，正中貫穿一根約三寸長的竹籤，兩面各露出一寸半，兩



圖 4



头削尖些，飞回头顶上时，旋转的力量尚未完全消失，所以削尖了的竹签支在头上，还能繼續旋转一些时候。練習这种花样，你得在头上戴一頂布質的压髮帽，否则，竹签会把你的头皮攢痛的。

一只的扔擲以及連續的扔擲都練熟了，就可以到舞台上來練，未練以前，先得估計一下場子的大小和形式；場子大，扔擲的力量也可以大而闊一些；場子小，則正好相反。場內是有牆壁及屋頂的，因此扔擲的力量及方向應該很好掌握，否則不但飛不回來，甚至还会碰到牆壁或屋頂而墜落下來。

在場內舞台上練習時，還應該注意兩點：

一、站立的地位應該是在台口略偏右的地方，別使十字架飛回時碰到舞台左面的邊幕。

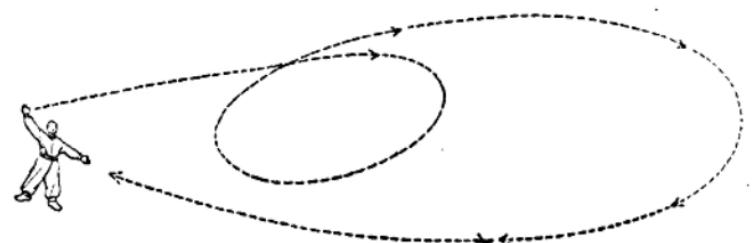
二、如果風大，或者在裝有電風扇的場內時，應暫時將窗關起，電風扇也應關掉，因為風力會影響十字架飛行的規律。

在場內舞台上也練好了，那麼，在你所參加的聯歡晚會中，你就可以為大家表演一個精彩而受歡迎的節目了。

還應該補充一點，上面所介紹的飛行路線是適宜在場中表演的橢圓形路線（如圖5），事實上，這種十字架的飛行路線並不止這一種，由於大氣的條件與扔擲的方法



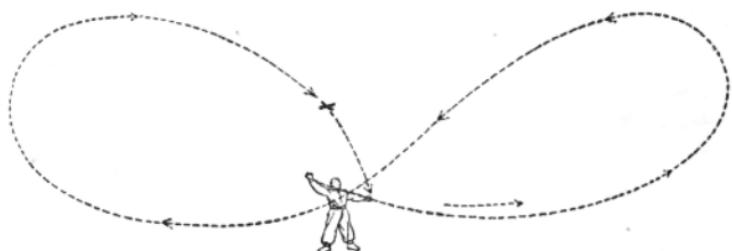
■ 5



■ 6

的不同，它的飛行的弧度（即路線）也各不相同，在室外操場上游戲的時候，你不妨試驗一下，有時會連續繞大小圈飛行（如圖6），有時會繞傾斜的“8”字形飛行（如圖7），最後仍然飛回你的面前。

來試一下吧！練成了，可以當作一項新穎的雜技節目來表演；練不成，也可以作為一種有趣的遊戲。



7

### 拼音填字谜答案



(謹面見封3)

# 跳繩

· 傅 啓 ·

跳繩，原是一種民間遊戲，由於它在體力的鍛煉上具有一定的價值，所以解放以後並把它列為體育運動項目之一。跳繩的花樣很多，活潑好看；在民間，還給這些花樣取上種種美麗的名兒，例如“雙虹貫日”、“三環套月”……等等。

我們的雜技藝術家來自民間，他們善于從勞動人民喜愛的遊戲活動中攝取素材，因而所創造的節目，也大都充滿著濃郁清新的鄉土氣息和淳朴優美的表演風格；例如本刊第一輯中介紹的“打花棍”和第三輯特大號中的“糾空竹”等，便是這樣創造出來的節目。再以跳繩這個遊戲來說，一根普通的繩子，一到雜技藝人的手中，可就不同啦，上下左右，地下空中，到處飛舞，像是一條活龍似的；人在繩中，穿來穿去，跳進跳出，形象非常活潑優美。當然，從一種民間遊戲成為一項藝術節目，這期間有著民間藝術家們的辛勤勞動，首先是對繩子的使用方法作了改變，同時並創造了許多新穎複雜的適合於表演的花樣；它的名稱也不再叫跳繩了；而叫作“繩技”。這裡介紹一下繩技的練習方法，練好了，就可以作為文娛活動中的一項表演節目。

預備一根三丈長、一指粗的長繩，在一头結成直徑二寸的小環套，再將另一頭由這小環套中穿過，形成一個繩圈，繩

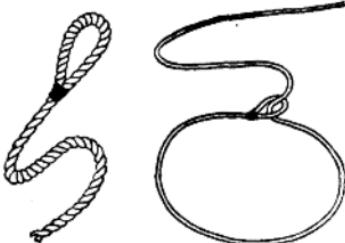


圖 1

子能在小環套中非常輕滑地拉動，使整個繩圈由於繩子的拉動而縮小或放大。這就是這項節目的唯一道具和布置的方法（如圖1）。

開始練習時，將繩子套成一個繩圈，右手捏住其餘繩子的中段，另一頭捏在左手。開始先將繩圈向上捲起，用手腕的力量，迅速轉動，使繩圈在自己頭部的上空輪轉，並仍舊保持圓圈的形式（如圖2）。這是最基本的要求，必須掌握，因為這項節目的花樣都是結合這個捲成圓形的繩圈來表演的，繩圈捲不圓，以後的一些花樣都沒法練了。



圖 2

繩圈能夠捲圓以後，便應練一邊捲一邊向上送繩子的動作，這個動作主要靠捲繩的右手來完成。當繩子捲成圓圈迅速

旋转的时候，右手一边继续以手腕的力量抡绳，一方面依靠捏着绳子的拇指与食指的动作逐渐将掌握在手中的一段绳子往上送出去，由于绳圈的转动而形成一股力量，这股力量则将右手送出的绳子逐渐拉过小环套，于是绳圈就越转越大了。

等到绳圈既能够抡圆，并且又能自然地向上送出绳子，使绳圈越转越大以后，就可以继续練習在抡转的当中改变绳圈的地位。例如，当绳圈在头部上空旋转的时候，在手腕所使的力量上加以掌握，转得疾，绳圈就旋转着向上升起，离头部比较高；力量的大小平均，速度的疾徐稳定，也就是說始終保持同一力量及速度抡转的时候，绳圈也就保持在一个高度上旋转；相反，力量小一些，速度慢一些，绳圈就会缓缓下降，套过你的身体，逐渐与地面接近，这时候，你的身体整个被套在绳圈当中，绳圈以外的绳子也绕着你的身体转（如图3）。然后，只要在力量及速度上加以掌握，绳圈就会忽而超出你的身体，向上腾起；忽而下降，重新将你的身体套住。这是一个基本花样。

当绳圈下降接近地面的时候，你不讓它重新腾起，而突然双脚从绳圈中跳出来，这时绳圈就在你身体外面转。接着，你忽而跳出圈外，忽而又跳进圈中，而绳圈却始终在接近地面处水平地旋转着。这种跳绳圈的花样，比起一般跳绳来，困难多了，也好看多了。

在以上一些花样中，绳圈始终是水平地旋转的，现在要改变一种方式，使绳圈竖着转，也就是像车轮似的，与地面成垂直形式的转。你有了抡着绳圈水平地旋转的基础，这种竖转也是不难练成的。

竖转时，先绕右边，因为一般人多是习惯用右手，这样可以顺手些。要求你将绳圈在身体右边抡得飞快，并逐渐送出绳子，使绳圈转大（如图4）。当绳圈转得飞快，并且转大到足以容你的身体穿过时，右手一边继续旋转，一边向左带，绳圈也就跟着向左移，移到你的身体右侧时，双脚跳起，绳圈就套过你的身体，移到左方来了，但是仍繼續旋转。转到左方了，右手又拉着绳圈往右带，双脚再跳起，让绳圈套过你的身体，回到右方来转。在技巧熟練了的情况下，你转着绳圈忽左忽右，人在原地跳动，于是绳圈就在你身体的左右飞舞，形象十分好看。

以上就是绳技的初步练习方法和基本花样。此外，应注意几点：

**一、抡转时，应用手腕的力量，否则抡不成。**

**二、手、脚、身体的动作应配合一致，不能让绳圈碰着地面和身体，否则绳圈马上打成一团，不能再转。**

**三、保持身体姿势的优美，胸部挺起，脚跟直立，运用弹力跳躍，这样才便于练习，并且使表演形象优美。**



圖 3

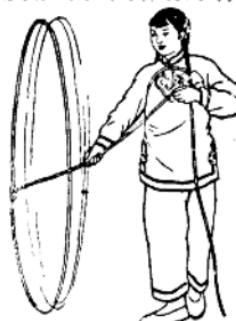


圖 4



傳天奇。

表演者手中拿着一張長方形的卡片，比扑克牌略大些，是淡蓝色的；表演者将卡片的正反兩面都翻給大家看一遍，都沒有什麼东西，不过有几团淡淡的白色（如圖1）。

这是什么意思呢？表演者及时解释道：“請同志們別把它当作一張普通的卡片，我們把它想像为蔚蓝色的天空吧！这几团淡淡的白色，可以把它当作飄浮在高空的白云。方才，它的兩面我都給大家看过了，除了蓝天白云之外，我們暫時看不到别的东西。”說着，將卡片的兩面再翻給大家看兩遍，依旧是方才的样子。

表演者繼續說：“以前，天空对我们來說，是可望而不可即的，飛机飛得再高，也沒法飛出地球的大气層。但是从 1957 年 10 月 4 日起，人类开始了征服宇宙的新紀元，第一顆人造衛星上了天！开辟这个歷史的新紀元的，是我們的偉大的盟邦——苏联！你們看哪！”他把那張卡片高舉起來，再一次讓觀眾看清楚，卡片上沒有什麼。然后右手掌在卡片上一遮，立即移开，大家再往卡片上看时，不同了！虽然还是一張淡蓝色的卡片，但左上角上出現了一顆紅色的人造衛星（如圖 2）！

表演者接着說：“全世界人民看着这顆紅色衛星欢欣鼓舞，但也有一小撮人不高兴，但那有什么办法呢，歷史是沒法扭轉的，讓他們去不高兴吧！一个月以后，在偉大的十月革命四十周年的前夕——1957 年 11 月 3 日，第二顆更大更重的人造衛星又上了天！飛得更高！它仍旧是苏联放射的！”說着，右手很快地在卡片上一遮，移开以后，卡片上果然有了兩顆紅色的人造衛星，小的一顆在右下角，大的一顆在左上角（如圖 3）。

表演者又說：“这一來，那一小撮人当然更不高兴了，光不高兴有什么用呢？有本



圖 1



圖 2

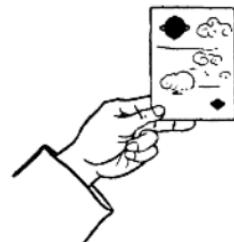


圖 3

事你也放吧！讓大家也看看美國的人造衛星吧！好，放就放，1957年11月23日，美國也放了，據說一放就是好幾粒！現在讓我們來看看美國的‘人造衛星’到底是什么样子？”說着，右手又在卡片上很快地一遮，移开后，大家一看，卡片上什么也没有，恢復了表演以前的样子。美國的“人造衛星”呢？大家怎么也看不見。表演者說了：“大家看不出不是？別說你們，連我自己也看不出呐！據說放倒是放了这么几粒，但只有小孩兒玩的玻璃珠子那么大，只是一些鉛彈而已，飛到哪兒去了？恐怕連放的人自己也不知道！得啦，干脆別看啦，不久，等着看苏联更大的人造衛星吧！”

到这里，表演完了。

这套魔術很簡單，但演出形式却是一种新的嘗試，加入了一些台詞，与现实生活中的重大事件結合了起來。

這張卡片上是有秘密的。

預備一張三寸半長、五寸寬的淡藍色卡片（用白卡片涂藍亦可），从寬度的正中对摺，就成了三寸半長、兩寸半寬的兩頁（像書的形式一样，对折后，共是四面如圖4），其中三面都是空的，只有一面的左上角用紅顏色画了一顆大的人造衛星；在这顆大人造衛星的左上邊緣处鑽一个小針眼，再在卡片的右下角也鑽一个小針眼（如圖5）。

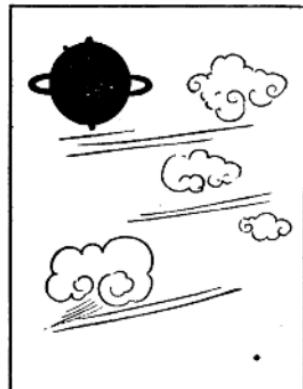
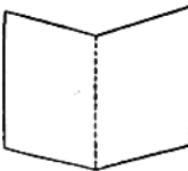


圖 4

圖 5

人造衛星，与左上角的大人造衛星一样大小；再在这顆剪成的人造衛星的中間画一个紅色的小人造衛星，画好后，在兩端边上各鑽一个小針眼，并穿上一根淡蓝色的絲綫（如圖6）。再將絲綫的兩头穿入卡片左上角及右下角的兩個針眼中，穿入后，兩头結起來，成为一个綫环；由于这个綫环的缘故，小人造衛星可以在卡片的左上角与右下角間上下移动（如圖7）。

將小人造衛星正移在大人造衛星上面，就剛好將大人造衛星遮沒，小人造衛星周圍的卡片紙以及絲綫，与整个卡片的颜色相同，起了保护色的作用，于是远远看上去，只看得出一顆小的人造衛星。

表演时，这有人造衛星的一面折在里面，左手的食指及拇指捏住对折的一角，不