

中學體育工作

第 5 輯

人 民 教 育 出 版 社



第五輯

人民教育出版社編

北京市书刊出版业营业登记证字第2号

人民教育出版社出版(北京景山东街)

新华书店北京发行所发行

全国新华书店經售

人民教育印刷厂印裝

统一书号：7012·485 字数：54千

开本：787×1092 毫米 1/32 印张：2¹/₂

1960年2月第一版

1960年4月第一次印刷

北京：1—30,000 册

定价 0.22 元

編者的話

学校体育工作，在党的领导下，1958年以来和各项事业同样出現了大跃进的形势，取得了巨大的成績。今年一月在北京召开了全国体育工作会议，与此同时，还召开了学校体育工作座谈会，总结了大跃进以来我国体育工作和学校体育工作的經驗。在这一輯里，特編入了全国学校体育工作座谈会的部分經驗交流資料。此外，还选入了如何提高体育教学质量、开展課外体育活动、培养体育小組长、組織运动竞赛、場地小开展課外体育活动、組織学生在室內坚持做課間操等經驗。所选入的如何在場地小、器材不足的条件下，开展課外体育活动一文，虽然只是剛开始把課外体育活动开展起来，但是，他們那种鼓足干勁、克服困难的精神是值得学习的。

在这一輯里共选入了四篇譯文。其中“論学校体育教学工作的方針和內容”一文，提出許多关于学校体育教学工作的問題（即学校体育的目的任务、教学内容、教学方法等問題）。这些問題，可供我国体育教師研究和参考。

1960, 2.

編者的話

- 河南省农业中学体育工作开展的情况……………河南省教育厅(1)
积极开展农业中学的体育活动……………体育报“短評”(8)
我校是怎样改进体育教学的……………沈阳市第27中学(9)
我校是怎样提高体育教学质量的……………哈尔滨市第10中学(18)
开展課外体育活动的几点体会……北京市第101中学 王寿生(26)
开展課外体育活动的經驗……吉林省延边大学附中 体育教研組(32)
我校开展課外体育活动的几点体会……吉林市第5中学(36)
我校課外体育活动是怎样搞起来的

- ……………天津市第58中学 体育教研組(39)
組織运动竞赛的几点体会……天津市第2中学 董錫濬(42)
室内課間操……………上海市浦光中学体育教研組 俞仁华(46)
我們是怎样培养体育小組长的

- ……………吉林省蛟河县第1中学 体育教研組(50)

譯 文

論学校体育教学工作的方針和內容

- ……………[苏联]列斯加夫特体育学院 卡·赫·格兰亭(52)
如何提高中学高年級体育課的密度
……………[苏联]莫斯科第201中学教师 尤·欧·克拉斯(59)
提高奔跑速度的方法……………[苏联]布·波·莫尔古諾夫(66)
学校技巧运动
……………[苏联]莫斯科第63中学体育教师 維·阿·雅祖諾夫(70)

河南省农业中学体育工作开展的情况

河南省教育厅

在党的总路綫的光輝照耀和党的八届八中全会精神的鼓舞下，为适应工农业生产繼續跃进的新形势，1959年9、10月以来，我省各地人民公社都掀起了新的办学热潮，为尽快地實現农业机械化、水利化、化学化和电气化培养初級技术干部。截止目前（即1959年底——編者）全省現有社办农业中学1980所，学生254,972人，比大跃进的1958年增加了164,122人，使今年78.8%的应届高小毕业生升入了中学。这就配合公立中学很快在我省組成了中学教育网，基本上滿足了群众子女入学的要求，使高小毕业生基本上能够受到初中教育，大大加速了我省普及初級中学的进程。这是党的总路綫和“两条腿走路”的方針在教育事业上的輝煌胜利，也是人民公社对发展教育事业的巨大功績。

农业中学建立以来，执行了教育为无产阶级的政治服务、教育与生产劳动相結合的教育方針，建立了半工半讀的制度，教育质量不断提高。有的社办中学在主要課程上已經赶上或超过了公立中学的水平。全省农业中学的师生意气风发，都表示决心要“紅在农中、专在农中”，使农业中学在农村文化革命和技术革命中發揮更大作用。

农业中学根据党的教育方針，使受教育者在德育、智育、体育几方面都得到全面发展，成为有社会主义觉悟的有文化的劳动者。各地农业中学在党委的統一领导下，全面貫彻了党的教育方針，在抓学生学习、生产的同时，又注意开展体育运动，并发

动员群众，大搞群众运动，自制了很多的体育运动器材，給全面地开展体育活动創造了必要的物质条件。由于党委重視，各地农业中学的体育活动一般都开展得很好，使学生在发奋讀书、积极劳动的同时，踊跃参加体育鍛煉，因而学生的健康情况有了增进，保証了学习和生产任务的完成。因此，农业中学的体育工作同其它工作一样地获得了輝煌的成績，取得了丰富的經驗。

在农业中学中开展体育运动，必須实行政治挂帅，坚持两种思想、两条道路的斗争。

在农业中学开展体育活动，不是风平浪靜一帆风順的，自始至終不断地开展着两条道路两种思想的斗争。有一部分农中的教師和学生对开展体育活动有右傾思想。有些人認為，“农业中学条件差，无經費、无器材，不能开展体育活动。”有的人說，“农业中学是半日劳动，半日学习，开展体育活动沒有時間。”也有人認為，“劳动可以代替体育活动，农业中学不需要搞体育活动。”等等。各地党委根据师生的思想情况，組織了鳴放、辯論，經過辯論，統一了認識，克服了右傾思想，鼓足了革命干勁。如禹县城关鎮人民公社农业中学，在公社党委的領導下，組織了专题鳴放辯論：体育鍛煉是为誰？条件是否在人为？劳动能否代替体育？經過热烈辯論后，得出了这样的結論：鍛煉身体为祖国，人定胜天办法多；劳动、体育不全是一回事，二者混淆太差錯。又如：商丘县双八公社农业中学党支部为使体育工作在学校全面开展起来，首先加强了对这一工作的领导，确定二人（均是党团员）負責体育工作，成立了体育协会，制定了活动計劃，并向全体师生技工提出“体育活动大家搞，一年四季常坚持，定把身体鍛炼好，学习、生产成績高，脑衰体弱消灭掉，各种疾病要減少”的口

号，绝大多数师生技工都参加了各种体育活动。就在这时，右倾思想和条件論者就出來說：“咱們學校還搞體育嗎？搞不出什么名堂；什麼都沒有，光提口号擋不住落空，不相信，咱管試試看，一則沒設體育課，又沒有專職體育教師；二則沒有體育運動器材，又沒有錢買，這怎麼能搞好呢？”在他們的影響下，有些對體育無認識的人也隨聲附和，并說：“同學一天到晚除了吃飯就是生產、學習，那有時間搞體育活動，有點空還不如休息休息哩！體育活動搞不搞不要緊。”體協中有个別同志思想不堅定，聽到這些反映之後，思想上也有動搖。當時學校黨支部根據這種情況，就召集了體協委員和干部會議，進行研究分析，然後開展鳴放辯論，辯論內容是：農業中學沒設體育課，能不能開展體育活動？開展體育活動對生產、學習有那些好處？沒有專職體育教師怎麼辦？無錢、無器材怎麼辦？等。經過鳴放辯論，共提出意見 3500 多條，其中屬於正確的 2800 条，不完全正確的 432 条，不正確的 268 条。黨支部根據這些意見，一方面改善工作，妥善安排時間；一方面發動師生、工人獻策、獻計、獻工、獻料做體育運動器材。這樣，經過 10 天业余時間的苦戰，做成了單杠、雙杠、跳繩、舉重器、石球等 30 余件，解決了體育活動器材不足的困難，在課余和休息時間，體育活動都全面開展起來。有右傾思想的人和條件論者也就無話可說了。總之，在各地黨委的領導下，廣大師生群眾與右傾思想作了激烈的鬥爭，取得了勝利，破除迷信，解放思想，堅決全面地貫徹了教育方針，本着服務於生產、服務於教學的原則下，向學生提出“鍛煉再鍛煉，保衛祖國建設安全，身體強健，多為社會主義工作十年”的口號。總之，在业余時間內，體育運動在農業中學是廣泛地深入地轟轟烈烈地開展起來。

依靠群众、大搞群众运动、土法上馬、以土代洋、土洋結合，解决了运动器材和場地問題。

我省农业中学，根据农业中学的性质、特点，解决器材、場地問題，必須发动群众，結合当地公社的民兵組織，开展獻計、献策、獻廢鐵、獻木料运动，自制器材，整修場地，勤儉办体育事业，在解决运动器材方面，大部分是利用廢品、廢料解决的，如单杠有的利用旧杈把固定两棵树上做成，手榴彈是用木头做成，沒有拔河繩用牲口綆套繩代替，垫子用麻包麦糠稻草做成，沒有举重器就用石头代替。在这种形势下，群众、学生提出了“不花公社一分錢，运动器材备齐全，大家能把身体練，保証干勁冲破天”。如禹县郭村农业中学，在党支部的领导下，全校师生本着“不花錢，办大事”的原則，掀起了一个大造体育器材的群众运动，現已做出毽子346个，木制手榴彈357个，跳繩346根（平均每人三件以上），爬繩8根，爬杆9根（平均每班二件以上），单杠、双杠、木馬、垫子、籃球架、排球柱、垒球、垒球棒等已样样具全。

在山区的农业中学，因地制宜，也自制一些运动器材，如襄县孙祠堂人民公社农业中学，是建在襄县象鼻子山与龟山的中間什么运动器材也沒有，但他们发动学生的干勁，白手起家，利用石头制成石鎖、举重器、石餅、石球等，并建立了木工厂、自制了籃球架、手榴彈、木馬、跳高架，单、双杠、垫子、毽子、跳繩、乒乓球拍等，保証了体育运动的正常开展。我省农业中学都是白手起家，因陋就簡，以土为主，土洋結合，自制出多种多样的运动器材，节约了大量的資金，保証了体育活动广泛的开展。

运动器材到田間，休息時間來鍛煉，炼得身体坚又坚，干起

活来勁冲天。

农业中学是半日学习、半日劳动，或者是間日学习、間日劳动。开展体育活动，必須根据这些特点，密切結合生产，結合学习，服务生产、服务学习和根据群众的爱好，开展多种多样的群众性的体育活动。由于党的方針對头，因此，农业中学的体育活动开展得經常。他們不論是炎热的夏天，还是滴水即冻的腊月，不論是百忙中的麦收，还是較閑的冬春，不論是在大炼鋼鐵的戰場上，还是在支援水利建設的工地，都能因地制宜的采取不同的形式，坚持鍛炼。他們除了早晚两头在村里鍛炼外，为了結合生产，还将运动器材带到工地或田間，学生們高兴的說：“体育器材帶田間，休息时间來鍛炼，你跳繩來我打球，練的勁儿赛过牛”。禹县郭村农业中学，开展体育活动总结了“八帶十五活動”，八帶是：上工时要帶手榴彈、拔河繩、跳繩、毽子、石球、跳高杆、单杠、广播操圖解等。十五活動是：在休息时间要开展单杠、手榴彈、踢毽子、跳繩、跳高、跳远、竞走、賽跑、广播操、推石球、武术、拔河、跳舞、象棋、斗鷄等活动。农业中学，它既不是业余学校，又不是全日制的普通中学，因此，开展体育活动都是根据当地自然条件，因时因地制宜。一般都采取了农活是特別忙或学习任务又不太重时，就大搞大練，开展竞赛活动；农活特別忙或学习任务緊張時，就适当地安排鍛炼，少举行或不举行正式的比赛活动。这样既不耽誤学习、生产，又鍛炼了身体。

在总路綫的光輝照耀下，各地农业中学师生深入地学习了党的八屆八中全会文件，反掉了右傾保守思想，鼓足了革命干勁，掀起了裏裏烈烈的大搞体育运动高潮。据商丘县的統計，社办农业中学 29 班，設有籃球架 20 副、籃球 53 个、排球柱 19 副、

排球 30 个、乒乓球台 20 副、单杠 39 副、双杠 29 副、跳高架 62 副、木马 19 个。全县农业中学都建立了业余体校，成立了运动队。有男女篮球队 45 队、男女体操技巧队 52 队、男女排球队 17 队、男女乒乓球队 41 队、男女田径队 29 队等。经过较长时间的锻炼，获得了很大的成绩。商丘县四个公社举行篮球比赛，郭村农业中学获得男女篮球冠军，增强了体质，减少了疾病，提高了生产效率和学习质量。又如，禹县城关镇人民公社农业中学在社党委的统一部署下，组成了健全的体育协会，在全校七个班中组成了七个体育小组，又在 339 名青少年中组成了男女篮球、排球、羽毛球、乒乓球、垒球、田径、技巧等 16 个运动队，各队都订出了计划，安排了活动时间，选订教材，确定了教练。经过了体育锻炼，今年劳卫制测验时全校 346 位同学除 6 名有生理缺陷或有病的外，100% 地达到了劳卫制一级标准。增强了记忆力，提高了全校的学习成绩。据最近从该校二年级二班的成绩统计情况与该班的第一学期成绩的比较可以看出：语文，58 年度 80 分以上的成绩，有 12 人，占全班人数的 24%；60—80 分的，有 30 人，占全班人数的 60%；不及格的有 8 人，占全班人数的 16%；59 年度语文成绩，80 分以上的有 34 人，占全班人数的 68%，60—80 分的，有 16 人，占全班人数的 32%，消灭了不及格现象。增强了体质，体重与去年 10 月对比，一般都增加了 3—4 公斤，发病率逐渐下降，生产效率不断提高。该校发病率的统计：58 年 10 月感冒的 35 人次，痢疾的 16 人次，头痛的 46 人次，浮肿病 11 人次。59 年 10 月感冒的 3 人次，痢疾已绝迹，头痛 4 人次，浮肿病绝迹。再如商丘县双八农业中学，由于全面贯彻了党的教育方针，大力开展了体育运动，师生工人的体质大为增强，神经衰弱，

生病长疮的大为减少，据1959年11月的统计，神经衰弱、不能长时间看书的，由原来的7人减少为1人，经常闹肚子痛的，由原来15人减少到2人，体弱长疮不能参加生产的由原来12人减少到1人。体重增加与去年相比，平均增加三公斤。由于疾病的减少，体重的增加，师生工人，个个身强力壮，思想、学习、生产全面丰收。期中经县统一出题测验学习成绩，该校平均语文达80.5分；数学达85.7分。28亩高粱平均亩产628斤，18亩玉米平均亩产528斤，其中四亩丰产田，平均亩产750斤。18亩谷子平均亩产809斤，其中二亩八分卫星田，平均亩产1118.3斤。种的30亩蔬菜，也全部获得了丰收。全年除粮食、蔬菜达到自给、缴纳公粮外，还卖余粮43000斤，供应蔬菜35000斤。经过两个星期的苦战，盖教室三所，住室一所，猪、羊棚30间，厕所两个。在麦播时，用四昼夜的工夫，播完了280亩小麦，并实现了高级园田化。

社办农业中学，是新型的学校，在农业中学中开展体育活动，我们有以下几点体会：

一、坚决依靠党的领导，做到政治挂帅，思想领先，经常向党汇报及请示工作，在社党的统一部署下，进行体育工作。

二、全面贯彻党的教育方针，体育工作要服务于学习、服务于生产、服务于中心，培养学生成为又红又专，能文能武，忠实行社会主义和共产主义事业的初级技术干部。

三、按照总路线的精神，大搞群众运动，始终坚持两条道路、两种思想的斗争，白手起家，依靠群众，掀起大制运动器材、修整场地的群众运动，发挥群众智慧，采取以土为主，土洋结合的方针，在很短时间，没有花公社一分钱，将一般常用的运动器材，都

制备齐全了，解决了沒有器材、場地的困难。

四、搞好协作，特別是与当地的民兵組織搞好协作，解决教練員和場地等問題。

五、組織評比竞赛，掀起高潮，树立标兵。这也是推动工作的一种好的領導方法。

积极开展农业中学的体育活动

自 1958 年大跃进以来，为适应形势的需要，我国农业中学的发展十分迅速，目前，全国已有农业中学二万多所（目前已三万多所——編者，1960, 3.），学生人数达二百余万。教学质量也正在不断提高。为进一步貫彻党的教育为无产阶级政治服务，教育与生产劳动相结合的方針，必須使这批参加农业中学学习的学生在德育、智育、体育三方面得到全面发展，才能培养他們成为既有社会主义觉悟，又有文化、又具有健强体魄的劳动者。因此，各級体育組織应当积极领导农业中学体育活动的开展。

在领导开展农业中学的体育工作中，首先必須加强思想教育工作，不断提高农业中学师生对开展体育运动的目的意义的認識，不断解决某些不正确的看法，如“条件差、无經費、无器材、无指导，不能开展体育活动”，“农业中学是半工半讀，开展活动沒时间”等以树立积极开展体育运动的信心和决心。其次，在实际工作中，必須貫彻勤儉办校、勤儉办体育的思想。实践証明，农业中学本身的发展和成績的获得，都是与树立了勤儉办校、勤儉办体育的思想分不开的。在开展体育活动中許多农业中学提

出“不花公社一文錢，运动器材齐备全”和“不花錢，办大事”等豪迈口号。今天本报报道河南、辽宁等地的农业中学的事实也證明，发动群众獻計献策，采用以土代洋，因陋就簡的办法，白手起家，少花錢，甚至不花錢，很多运动器材的問題是完全可以解决的。

再次，根据农业中学半日学习，半日劳动，或間日学习，間日劳动，有时还有集中劳动任务的特点，在开展体育活动时，必須密切注意結合生产和学习。将生产、学习、体育活动的时间进行統一安排。体育活动應該充分利用劳动和学习的业余时间进行。并可根据学生劳动、学习任务的不同情况，有計劃地举办一些适合当地群众喜聞乐見和容易开展的單項运动竞赛。此外，在条件具备的学校，也可酌情开设体育課。

农业中学的体育活动开始不久，开展体育活动的条件正在逐渐具备，学生的体育基础知識正在逐步丰富。因而，在目前情况下，我們应当根据学生的不同爱好和体育基础，从各校的实际情况出发，因人因地制宜地开展多种多样活动，积极地把农业中学的体育活动广泛深入地开展起来。

“体育报”短評 1960年2月18日第176号

我校是怎样改进体育教学的

沈阳市第27中学

一、一般情况

我校是有36个班的完全中学，有1793名学生，体育教师6

名。通过 1957—1958 年的整风运动，特别是通过学习党的教育方針，进一步明确了学校教育的目的。在党的领导下，学校掀起了群众性的教育大革命，在各方面大跃进同时，体育工作也掀起了大跃进。1958 年学校开展勤工儉学，在勤工儉学大办工厂的过程中，我們一方面建厂房，另方面修操场；在大办工厂热火朝天的高潮中，同學們也形成了“人人上操场，天天都鍛煉”的新局面，做到了“天天有活动、周周有比賽、月月有对抗，学期有运动会”的要求。学校各项工作在党支部統一領導下，坚持政治挂帅，思想先行，发动群众妥善安排，取得了大办工厂，提高了教育質量和群众性体育运动等工作共同跃进。

二、怎样改进体育教学的

1. 改进体育教学的基础和特点：

首先經過整风运动，体育大跃进和貫彻了党的教育方針，体育教師的資產阶级教育思想受到了批判，破除了迷信、保守思想，学校领导和广大师生对体育工作有了进一步的認識和重視。其次学生的体质大大增强，普遍达到劳卫制及格标准，运动成績显著提高，在这种形势推动与鼓舞下，掀起了改进体育教学的高潮。改进体育教学的特点是：学校党政领导的重視，体育教師干勁足，全体教師都关心，学生积极性高，做到了“上下齐动手，人人都关心”的局面。

2. 改进体育教学的过程：

第一阶段：(1958—1959 年春季)

由于学生参加勤工儉学和普遍达到劳卫制及格标准，增强了体质，提高了运动技术水平，我們就想如何在原有基础上，改进体育教学工作，于是就把 45 分鐘的一节体育課改为 90 分鐘

的專項提高課。为此，學校編了一套以体操、田徑为主和培养等級運動員为目标的体育教学大綱，从初三以上試行“90分鐘同年級合班分組教學”（男女采用同年級三个班，按短距离跑、中距离跑、体操等重点项目分成三个組，女生三个班合为一組上綜合課）。教材分配，在參照辽宁省的和沈阳市的大綱教材比重的基础上，对重点提高項目的比重稍大一点，并提高了教学标准。

經過一段嘗試我們和沈阳医学院共同进行了調查研究工作，發現了以下几方面問題。

第一，从学生疲劳現象看：沈阳医学院檢查了不同体质的15名同学，其中有12名同学的曲線是属于运动量过大的。另外，对一个体育基础較好的班級进行了調查，表現了同样情况（見下表）。

运动后疲劳情况調查表

調查人數	运动后感覺異常			运动后感覺正常
	全身、四肢酸痛	疲乏力弱	感觉心跳发悶	
41	3	15	4	19
百分比	53.60%			46.36%

第二，从課的密度和运动量来看：曾用同一年級同一性质的教材，由同一教師分別組織 45 分鐘和 90 分鐘两个課时进行教学，其結果如下图：

時 間	练习密度	运动量(身体条件基本相同的同学)
45分	35.7%	脉搏最高达 152 次，呼吸 22 次
90分	31.4%	脉搏最高达 156 次，呼吸 24 次

第三，从锻炼原则来看：对正在发育的青少年，采取经常锻炼，才能有助于身体的正常发育，而90分钟一节课，每周仅上一次，遇风雨和女生“例假”耽误一次，就要间隔半月才能上一次课，学生反映“饥一顿、饱一顿，不如每周都有体育课好。”

经过进一步学习党的教育方针和这一段实践总结，使我们提高了认识。首先，认识到改进体育教学，必须贯彻党的教育方针。学生达到劳卫制标准，只是完成大纲中运动能力的一个标志，根据普通中学的教育性质和学生年龄特征，应以多种多样的内容教给学生体育的基本知识和技能，才有助于身体的正常发育，增进健康。在教学中要贯彻普及与提高的原则，要注意提高工作，但不能全部代替运动队、业余体校的教练工作。

第二阶段：(1959年春—1959年末)

在前一阶段实践总结，提高认识的基础上，注意了钻研大纲教材，研究和了解学生，改进教学方法三者的密切结合。

首先，在教学组织上采取了身体检查，体能测验和学生座谈三结合的办法，按学生年龄、性别、发育情况和身体训练水平进行分组教学。根据我校具体条件，从初二以上采取同年级三个班合班分甲组（健康组），乙组（基本健康组），丙组（女生组）[合班分组只是分组的一种形式，是否采用这种形式，要根据具体情况，不能一概而论——编者]对少数体弱同学分到乙组，在教学中对他们进行个别对待。

分组是一项细致复杂的工作，除了平日教师了解外，应有科学的依据。在身体发育方面，我们主要根据沈阳医学院的调查材料进行分组的。

附：沈阳医学院调查的各年级同学身体发育状况表和体型

图如下：

各年龄同学身体发育状况表

年 龄	男 生			女 生		
	身 高	体 重	胸 围	身 高	体 重	胸 围
10	130.46	26.04	62.21	130.08	25.49	61.12
11	134.90	28.53	63.59	136.35	28.49	63.46
12	139.70	31.47	67.04	141.67	31.92	65.46
13	145.73	34.66	68.33	146.26	36.41	69.50
14	151.83	38.87	71.87	149.77	40.61	74.19
15	158.29	45.11	75.91	153.67	44.39	74.73
16	162.36	49.14	79.26	154.60	46.81	76.73
17	164.61	51.87	81.61	155.21	48.53	77.83
18	167.10	54.61	82.54	158.47	49.85	78.74
19	168.10	56.04	83.58			
备 注	(1) 身高、胸围以公分計，体重以公斤計 (2) 以上各数值为我校学生的平均值					

体 型 图

