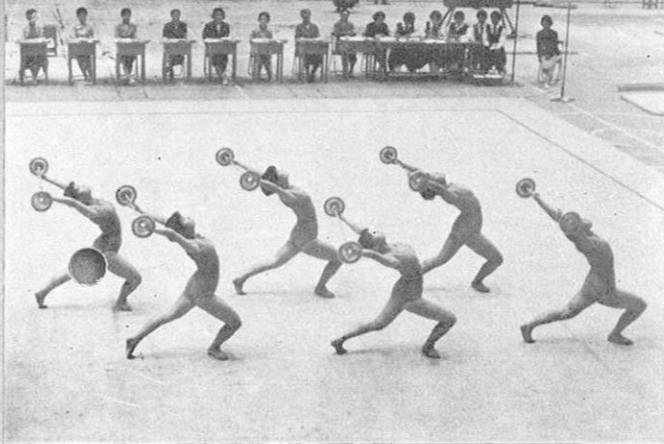




↑走巾跳びの福島美智子選手



★ 両陛下のご臨席を仰いで弓道競技も活潑だった



↑体操競技……山鹿高校選手の美しいホーム

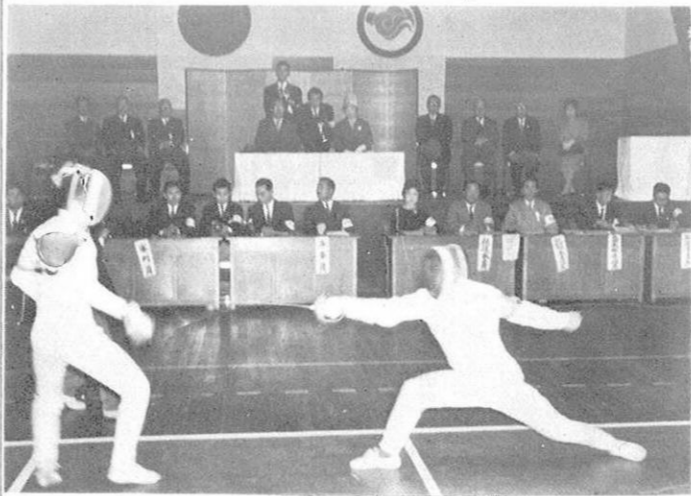


←ウエイトリフテング

右下 ダイナミツな
槍投げのポーズ

左下 人気を呼んだ馬
術の妙技

フエンスिंग競技……
両陛下も熱心にご覧



農民の生活と直結した研究

米国の農業試験場は、国と州の試験場がそれぞれあり、国の試験場は農務省の直轄、州の試験場は州立大学農学部の一部門となっています。当初は教育方面だけでありましたが、その後法律によつて農学部のなかに研究部門が設置され、毎年度助成金が交付されることとなつたのです。その後普及事業も大学農学部で行なうこととなつて今日に至つており、米国の農業技術の改良発展、農業生産の拡大に大きな貢献をしているのです。

優遇される研究員

こうして大学は教育、研究、普及が農学部長の下に統合され、三者が有機的に連絡し合つているので、学問や研究の成果が農民の生産の場に反映することが極めて円滑に進むわけです。例えば人的構成においても相互に密接な関係を持っています。

米国の各州にいる州の研究員の総数は一万名弱ですが、そのうち研究だけに従事している人は四二%、研究と教育に従事している人は五〇%、研究と普及を兼ねる人は三%、三者を兼ねている人は四%です。又教授で教育だけの人は比較的小い模様で全国の数字は調べませんが、ノース・カロライナ州大学農学部で教育だけの人は僅か三名だということです。従つて研究者も大学教授同等あるいはそれ以上の待遇をうけ、地位も安定

して、一方的に研究者を行政面に転任させるような不認識なことは絶無のようです。こういうわけで研究部面が非常に尊重されています。

試験研究も能率的に

既述のように試験研究部門は農学部長の傘下にある試験研究部長の監督下にあり、その下にいくつかの試験場があります。例へばジョージヤ州では三つの総合試験場のほか、四カ所の分場や数カ所の試験場があつて、夫々場長がいます。これ等が最終的には農学部試験研究部長に統括されていますので、時宜に適應した能率的な研究が行なわれやすいわけがあります。

恵まれた研究施設

試験場の研究範囲は、小さい分場、試験地では園芸だけ、林業だけというのもありますが、大きい試験場では普通農業、果樹蔬菜、農機具、生活改善、農業経営はもちろんのこと、林業畜産等農業に関する全領域の研究を行つています。従つて研究課題を中心とした相互の協力と相まつて、体系づけられた研究の上で調和した技術を生み出さうと努力しています。試験場の建物、施設が立派で充実していることはもちろんです。所有面積も数百ヘクタールという広大さで一斗日本とは比較になりませんが、そのなかで研究者が他に煩らわされることなく、一生を研究に打ち込んでいる姿を美しく思いました。

生活を楽しむ農家

農家も二、三軒訪れる機会を得ましたが、いづれも畜産を中心とした農業経営でした。ある一軒は夫婦と子供二人の家庭で、主人はジョージヤ大学出身のインテリでしたが、先づ家の中に案内されましたところ、十畳位の客間には真白いふかふかしたじゅうだんが敷いてあつて、調度品も落ちつきのある、どつしりしたものでした。隣室の立派な食堂で手製の豚の加工品を挟んだサンドウィッチとコーヒーのご馳走になり、可愛い女児を中心に楽しい談笑のひとときを過ごしました。この家はこのほか寝室、主人の書斎、台所等どの部屋も居心地よく設備された文化住宅でした。その後広々とした農場に

△アメリカの農家△



アメリカ かけある記

田 中 収

<ベルツビル国立農業試験場>

