

1957年
全國生物科学研究題目匯編

內部資料

第二分冊：農、林、水產

中國科學院科學情報研究所編印

編輯說明

一、為了便於全國科學研究單位、高等院校和產業部門相互了解科學研究情況，交流經驗，取得協作，避免重複，我們決定編印各科研究題目匯編，現在先出版生物科學研究題目匯編一種。本書是全國各有關單位於1957年期間在生物科學方面的研究題目，原於去年編好，後來了解各單位研究計劃變動很多，今年年初對變動情況，又作了一次普遍調查，加以改正補充；惟尚有部分單位沒有回信，因此遺漏不符之處，在所難免，本冊內容，僅供參考。

二、本書共計搜集了研究題目7,507題，其中生物學1,545題，農、林、水產4,650題，醫學1,312題，在農業方面，如農業機械、水利土壤改良、農業經濟與組織；醫學方面，如臨床及醫療技術等，則未列入。

資料來源，主要是各單位直接填送我所的調查表和工作計劃，同時參照：（1）中國科學院生物學部編印的“全國綜合性大學、高等師範院校生物系、全國農林水產院校等試驗研究機構1957年研究題目匯編”；（2）中國農業科學院1957年2月編印的“各地區農業科學研究機構1957年研究題目匯編”；（3）高教部編印的“1957年全國高等學校科學研究題目匯編”。

三、本書全部題目，是按性質分為生物學、農、林、水產和醫學三大類，再按中國科學院研究單位、產業部門研究單位和高等院校分別編排。生物學部分，基本上是根据國務院科學規劃委員會1957年度計劃草案的分類法，農、林、水產和醫學，則是參照中國農業科學院、中國醫學科學院及各單位原來的分類方法，一般只分大類，個別不能歸類的題目，則列入其他一類。

四、各研究單位名稱，一般采用縮寫，如中國農業科學院華東農業科學研究所縮寫為華東農科所；在幾個單位並列時，又縮寫為華東所。各單位全名和縮寫，詳見篇末索引。研究人員有幾人參加時，只寫前二三人，其餘不一列出，以節省篇幅。

五、目前有些組織機構已有變動或改變名稱，如協和醫學院，已併入中國醫學科學院；華北農業科學研究所，已併入中國農業科學院；山東省農業試驗場，改名為山東省農業科學研究所等等，因本書是1957年的研究情況，故仍列原名。

六、本書全冊和分冊同時發行，分冊分為：1.生物學；2.農、林、水產；3.醫學。分冊附有全冊目錄和索引，頁次仍照全冊編排，未作更動。

七、本書編成後，有關農業部分，曾分請中國農業科學院、農業部高等農業教育局校閱；醫學部分，先後請中國醫學科學院、衛生部科學研究委員會校閱，承提供資料和寶貴意見，併此致謝！

八、本書在搜集資料、分類編排等方面，因缺乏經驗，缺點很多，錯誤難免，希望有關單位及讀者提出批評和意見，以便在編輯1958年研究題目匯編時改進。信件請寄：北京朝內大街117號，中國科學院科學情報研究所。

目 錄

第一分冊：生 物 学

中國科学院研究單位：	1—25
植物学	1—5
动物学	5—8
微生物学	8—6
昆虫学	9—11
人体及动物生理学	11—12
植物生理学	12—14
遺傳学	14—15
生物化学	15—17
生物物理学	17
土壤学	17—19
細胞学	19—20
心理学	20—21
人类学	21
古生物学	21—25
其 他	25
綜合大学及師范院校：	26—58
植物学	26—35
动物学	35—42
微生物学	42—43
昆虫学	43—45
人体及动物生理学	45—49
植物生理学	49—52
遺傳学	52—55
生物化学	55—56
生物物理学	56
土壤学	56
細胞学	57
心理学	57
人类学	57—58
其 他	58—59

第二分冊：農、林、水產

研究單位：.....	61—181
糧食作物.....	61—87
稻.....	61—70
麥.....	70—75
玉 米.....	75—79
谷 子.....	79—80
甘 藷.....	80—83
馬鈴薯.....	84—86
糜 子.....	86
高 粱.....	87
油料作物.....	87—94
經濟作物.....	94—108
棉.....	94—101
麻.....	101—102
甘 蔗.....	103—105
菸 草.....	105—106
茶.....	106—108
藥用植物.....	108
熱帶作物.....	109—110
育種栽培.....	110—116
園 藝.....	116—130
果 樹.....	116—123
蔬 菜.....	123—130
花 卉.....	130
植物保護.....	130—148
土壤農化.....	148—162
畜牧獸醫.....	162—175
畜 牧.....	162—171
獸 醫.....	171—175
蠶 桑.....	175—178
林 業.....	178—180
水 產.....	180—181
農、林、水產院校：.....	182—257
糧食作物.....	182—192
稻.....	182—184

麥·····	184—188
玉 米·····	188—190
谷 子·····	190
甘 藷·····	190—191
馬鈴薯·····	191—192
糜 子·····	192
高 粱·····	192
油料作物·····	193—195
大 豆·····	193
油 菜·····	194
花 生·····	194
芝 蔴·····	195
向日葵、蓖麻·····	195
經濟作物·····	195—200
棉·····	195—198
麻·····	198
甘蔗、甜菜·····	198—199
菸 草·····	199
茶·····	199—200
育種栽培·····	200—202
園 藝·····	202—211
果樹、花卉·····	202—207
蔬 菜·····	207—211
植物保護·····	211—223
土壤農化·····	223—230
畜牧獸醫·····	230—245
畜 牧·····	230—238
獸 醫·····	238—245
蚕 桑·····	246—248
林 業·····	248—253
水 產·····	253—254
植 物 學·····	254—255
動 物 學·····	255—256
其 他·····	256—257

第三分册：医 学

医学研究单位：.....258—287

实验生物学.....	259
生理学.....	259
病理学.....	260
微生物学.....	260—264
流行病学.....	264—266
寄生虫学.....	266—275
生物化学.....	275
营养学.....	275—277
药理学.....	277—285
其 他.....	286—287

医学院校：.....288—321

生理学.....	288—293
病理学.....	293—297
解剖学.....	297—300
微生物学.....	300—302
流行病学.....	302
寄生虫学.....	303—308
生物化学.....	308—310
营养学.....	311
药理学.....	311—318
动物学.....	318—320
植物学.....	320
其 他.....	320—321

農、林、水利研究單位

糧食作物(稻)

編號	研究題目	研究機構	研究人員	研究期限
1	水稻機械旱直播密度測驗	東北農科所	王良泉、許家驊、吳耀榮	1956-57
2	水稻機械旱直播灌溉方法對保苗與消滅雜草關係的研究	東北農科所	王良泉、許家驊、吳耀榮	1957-58
3	水稻移植密度試驗	東北農科所	王良泉、許家驊、吳耀榮	1956-58
4	水稻原始材料的研究	東北農科所	王思睿	經常進行
5	選育東北中部地區的水稻新品種	東北農科所	吳鴻元、王家治等	1954-62
6	確定水稻區域化新品種	東北農科所	王家治、陳南凱	1955-57
7	選育適於東北中部及中北部地區的陸稻新品種	東北農科所	劉永安、涂光曙	1956-58
8	陸稻密植結合除草的試驗研究	東北農科所	劉永安、涂光曙	1956-57
9	陸稻農家品種調查、蒐集、整理及農家良種區域鑑定	遼寧省農科所		1957-59
10	水稻新品種選育	遼寧省所熊岳站		1956-67
11	陸稻新品種選育	遼寧省農科所		1956-67
12	良種區域性鑑定	遼寧省所熊岳站		1956-58
13	稻田二季作物調查研究	遼寧省所鳳城站		1957
14	調查研究水稻低產原因和高產經驗	遼寧省農科所		1957
15	水稻耕作技術調查研究	遼寧省農科所		1957
16	冬灌效果的研究	遼寧省農科所		1957-59
17	秈稻改粳稻的研究	陝西漢中站		1957-59
18	雙季稻栽培試驗	陝西漢中站		1957-59
19	稻田回種整地試驗及調查	陝西漢中站		1957
20	水稻稈谷的研究	陝西漢中站		1957
21	粳稻密植試驗	陝西漢中站		1957
22	水稻灌溉試驗	甘肅永寧站		1957

23	旱稻品种区域化試驗	山东、河南省農業試驗場	1957
24	旱稻耕作栽培技術研究	山东、河南省農業試驗場	1957
25	水稻原始材料收集与研究	河南省農業試驗場	1957
26	水稻新品种选育	河南省農業試驗場	1957
27	水稻复种制度研究	河南省農業試驗場	1957
28	水稻耕作栽培技術研究	河南省農業試驗場	1957
29	水稻原始材料研究	華中農科所	1957
30	水稻地方品种征集整理	華中三省各試驗研究机关	1957
31	籼稻品种选育——早籼、中籼、二季晚籼	華中所、湖南省所、各分区站、湖北省站、五三農場、恩施站、江西省所	1957
32	粳稻品种选育——早粳、中粳、一季晚粳、二季晚粳	華中所、湖南省所、湘潭、河湟站、湖北五三農場、黃崗站、五三農場	1957
33	深水稻品种选育	華中所、湖南大通湖站	1957
34	早中晚籼粳稻区域試驗	華中、江西省所、湖北、湖南省所及各地区站	1957
35	連作晚稻育秧方法研究	華中所、江西省所、湖南省所、宋家塘、花埕三塘、河湟、湘潭、湖北省等站	1957
36	稻田輪作与复种調查研究	華中所、江西省所、湖南省所、湖北省及各分区站	1957
37	水稻土耕作方法試驗	華中所、湖南省所	1957
38	水稻需水量試驗	華中農科所	1957

39	籼粳稻品种氮肥需用量比較試驗	華中農科所	1957
40	双季早晚稻及一季晚稻灌溉試驗	華中農科所	1957
41	不同灌溉水層对于水稻生育的影响	華中農科所	1957
42	稻田滲漏的研究	華中農科所	1957
43	水稻插秧試驗	華中農科所	1957
44	稻田栽培制度及水稻栽培技術調查	華中所、江西省所	1957
45	群众生產經驗总结	華中所、江西省所、湖南省所、湖北省及各分区站	1957
46	早稻育秧方法研究	華中所、湖南省、湖北省所	1957
47	早、中、晚籼粳稻插秧密度及插秧形式的試驗	華中所、江西省所、湖南省所	1957
48	双季早晚稻分蘖特性的观察研究	華中農科所	1957
49	双季早晚稻育秧試驗	華中農科所	1957
50	籼粳稻杂交育种	湖南省所	1957
51	稻田耕作制度調查研究	湖南省所及各分区站	1957
52	水稻种子肥育試驗	湖南省所、宋家塘、三塘、大通湖等站	1957
53	稻田机耕技術試驗	湖南省所、大通湖、河汴等站、江西省所	1957
54	水稻种子肥育試驗	湖南省所、宋家塘、三塘、大通湖等站	1957
55	再生稻培育試驗	湖北黄冈站	1957
56	水稻生長發育观察研究	湖北省站	1957
57	陸稻品种选育	江西所、湖南省所、榆樹灣站	1957
58	水稻 1.地方品种征集整理	江西省農科所	肖詩錦、饒憲章 1956-57
59	2.南特号品系比較試驗	江西省農科所	童淑貞、甘淑貞、胡冬生 1956-59
60	3.蓮塘早区域化鑑定試驗	江西省農科所	童淑貞、甘淑貞、胡冬生 1956-58
61	4.蓮塘早优良品系观察	江西省農科所	童淑貞、甘淑貞、胡冬生 1956-58

62	5. 二季晚粳稻品种比較試驗	江西省農科所	肖詩錦、康汝斌、饒憲章等	1955-57
63	6. 晚粳品种比較試驗	江西省農科所	童淑貞、胡冬生、黃偉沅	1950-58
64	7. 早粳初級比較試驗	江西省農科所	肖詩錦、康汝斌、熊利生	-1958
65	8. 晚粳品种觀察	江西省農科所	肖詩錦、康汝斌、熊利生等	1957
66	9. 早晚粳品种保存	江西省農科所	康汝斌、甘淑貞等	1956-57
67	10. 陸稻引种觀察	江西省農科所	張國荃、何風旂	1956-58
68	11. 早、中粳稻品种保存	江西省農科所	肖詩錦、康汝斌等	1955-57
69	12. 早稻播種期試驗	江西省農科所	張國荃、楊素芬、高 科	1955-58
70	13. 早稻密植試驗	江西省農科所	張國荃、聶海亮	1957-58
71	14. 蓮塘早栽植密度（行穴距与每穴插秧本数）試驗	江西省農科所	張國荃、何風旂、聶海亮	1957-58
72	15. 早稻育秧方法試驗	江西省農科所	張國荃、聶海亮	1956-58
73	16. 早稻播種量試驗	江西省農科所	張國荃	1956-58
74	17. 晚稻播種期播種量試驗	江西省農科所	張國荃、楊素芬、高 科	1955-58
75	18. 晚稻育秧試驗小型輔助試驗	江西省農科所	張國荃、聶海亮	1957
76	19. 二季早、晚稻及一季中晚稻密植試驗	江西省農科所	姜文正、王佩琬等	-1958
77	20. 晚稻密植試驗	江西省農科所	張國荃、何風旂、聶海亮	1956-59
78	21. 稻田复种制度的研究	江西省農科所	姜文正、王佩琬、張振中等	1956-62
79	22. 稻田杂草的研究	江西省農科所	姜文正、王佩琬、張振中	1956-62
80	23. 水稻灌溉試驗	江西省農科所	万立恕、陈方权、楊宗錫等	1957
81	水稻在不同生長發育时期对主要礦質营养元素需要的研究	江西省農科所	許調履、罗治平	1957
82	晚稻不同生長与發育时期感受土壤水分缺乏生理影响之研究	江西省農科所	許調履、罗治平	1957
83	晚稻老壯秧增產原因之研究	江西省農科所	許調履、鄧云芝	1955-57
84	早稻主要优良品种階段分析研究	江西省農科所	許調履、鄧云芝	1957
85	水稻品种联合区域試驗	華东農科所	食用作物系	1957
86	水稻品种原始材料研究	華东農科所	食用作物系	1957
87	稻麥兩熟区水稻栽培技術研究	華东農科所	食用作物系	1956-

88	苏北里下河地区耕作制度改革及稻麦 兩熟增產技術研究	華东農科所	食用作物系	1956-
89	水稻各物候期溫度要求及稻田水分循 环規律的研究	華东農科所	食用作物系	1957
90	外界环境条件对水稻結实器官和其他 經濟性狀形成的影响	華东農科所	生理研究室	1957-
91	水稻的水分生理研究	華东農科所	作物生理研究室	1956-
92	水稻爛秧的生理研究	華东農科所	作物生理研究室	1955-
93	水稻階段發育研究	華东農科所	作物生理研究室	1955-
94	水稻地方品种研究	華东所、江 苏省所、望 亭、茅鹿站、 安徽省站、 蕪湖站、浙 江省所、金 華、嘉兴、 宁波、温州 站、福建省 站、龍溪、 建阳站、上 海市站		1957
95	水稻新品种选育	華东所、江 苏省所、望 亭站、安徽 蕪湖站、浙 江省所、温 州宁波站、 福建省站		1957
96	水稻良种区域適應性鑑定	華东所、江 苏省、望亭、 茅鹿站、安 徽省蕪湖、 淮 北、安 慶、大別山 等站		1957
97	双季稻栽培技術研究	華东農科所		1957
98	水稻田耕作方法研究	華东所、浙 江省所、安 徽省站、江 苏望亭站		1957
99	水稻移栽方法研究	華东農科所		1957
100	作物灌溉生理研究	華东農科所		1957
101	水稻灌溉方法需水量及灌溉生理研究	華东所、浙 江省所、安 徽省站		1957
102	一年二熟(包括二年三熟)的輪作研究	江苏省所、 兴化站		1957
103	双季稻与水稻冬作兩熟(或三熟)的 比較研究	浙江省所、 宁波站、安 徽省站、江 苏望亭等站		1957

104	一年三熟（包括二年五熟）的輪作研究	安徽省站	1957
105	双季稻田冬季利用研究	福建建阳、龍溪、浙江温州、安徽省、蕪湖等站	1957
106	水稻農家品種的正理和研究及外來品種的引用	浙江省農科所 汪介、王元卿、宋兆元等	1954-57
107	水稻良種区域性鑑定	浙江省農科所 汪太运、王元卿等	1956-59
108	选育粳稻新品种	浙江省農科所 鄭生和、林貽滋等	1954-63
109	連作早晚稻播種移栽期試驗	浙江省農科所 孙仁清、費槐林	1955-57
110	水稻密植試驗	浙江省農科所 吳夢嵐、竺修乔	1957-62
111	連作稻灌溉試驗	浙江省農科所 孙仁清、查光天	1956-57
112	水稻品種的征集整理和保存	華南農科所	1957
113	水稻分类之研究	華南農科所	1957
114	水稻选种試驗（包括籼稻和其他新型稻）	華南所、广东省、粵中、粵东、粵北、粵西、海南站	1957
115	粳稻选种試驗	華南所、广东省、粵中、粵西、粵东、海南站	1957
116	水稻品種复壯法研究	華南農科所	1957
117	水稻良種繁育試驗	華南所、广东省、粵北、粵中、海南等站	1957
118	1932-1937年水稻同年播種試驗成績整理	華南所、華南農學院	1957
119	水稻密植栽培之研究	華南所、广东粵东站	1957
120	水稻灌溉需水試驗	華南所、广东水利廳	1957
121	水稻品種階段發育研究	華南農科所	1957
122	控制水稻穗數粒數研究	華南農科所	1957
123	水稻蒸騰量与施肥关系研究	華南農科所	1957
124	提高水稻抗鹽力之研究	華南農科所	1957-
125	稻谷晚造品種在長期貯藏中生理生化变化及其实用价值	華南農科所	1957

126	地方品种整理	广东省、粤北、海南站	1957
127	水稻品种抗寒性鉴定试验	广东、粤北站	1957
128	水稻机直播方式研究	广东粤中站	1957
129	水稻机械化耕作试验	广东粤中站	1957
130	播种抗旱直播水稻观察	广东粤西站	1957
131	水旱直播试验	广东粤东站	1957
132	水稻条播点播产量比较试验	广东海南站	1957
133	水稻水旱直播及插秧产量比较试验	广东海南站	1957
134	水稻品种直播试验	广东粤中站	1957
135	水稻田直播行科距观察	广东粤中站	1957
136	水稻直播移植及假植栽培试验	广东粤北站	1957
137	水稻分期播种观察	广东省、粤中、粤东站	1957
138	水稻苗龄期试验	广东省、粤中站	1957
139	水稻植期试验	广东省、粤东、粤西等站	1957
140	水稻水田灌溉排水试验	广东省、粤中站	1957
141	水稻水田直播灌排方法试验	广东省、粤中站	1957
142	水稻灌溉需水试验	广东粤北、海南站	1957
143	水稻单一对比排灌试验	广东海南站	1957
144	陆稻选种试验	海南站	1957-
145	整理水稻地方品种	广西农科所 陈士宏、尹树勋	1957
146	水稻良种选育	广西农科所 陈士宏、尹树勋	1957
147	水稻增产技术的研究	广西农科所	1957
148	稻作新品种选育:	西南农科所 李林烈、張堯清、龔瑞芳	1957
	1.水(陸)稻原始材料的研究;		
	2.选种圃;		
	3.杂种圃;		
	4.品种比较试验。		
	稻麦良品区域适应性鉴定:		
149	1.水稻良种区域适应性试验	西南农科所 李林烈	1957
150	2.小麦良种区域适应性试验	西南农科所 游志崑、刘世元	1957
	主要作物良种复壮及繁育制度的研究:		
151	1.水稻良种繁育方法研究	西南农科所 李林烈、賀仲銘	1957
152	2.小麦良种复壮方法研究	西南农科所 游志崑、易复瑟	1957
153	3.小麦留种地栽培规格试验	西南农科所 游志崑、易复瑟	1957

154	稻作地方品种整理	西南農科所	蔡篤濂、陈正易等	1957
155	長江流域双季稻考察	西南農科所	李士勤、李月成、左文武	1957
156	晚稻品种开花结实与低温关系观察	西南農科所	陈荣肅等	1957
157	水稻光照試驗	西南農科所	胡履平、周海例	1957
158	西南区稻作品种类型及其分布的研究	西南農科所		1957
159	地方品种的調查搜集与評选	西南所、四川省所、云 南省、四川 瀘縣、貴州 省站		1957
160	原始材料的整理与利用	西南所、貴 州省站、畢 節、罗甸站、 云南省站、 龍陵站、四 川省所、万 縣、瀘縣、 南充站		1957
161	水稻良种繁育制度及复壯方法的研究	西南所、貴 州省站		1957
162	稻田輪作制的研究	西南、广西 省所	叶惠民	1957
163	双季稻的調查总结	西南農科所		1957
164	双季稻品种組合研究	西南農科所		1957
165	水稻丰產栽培試驗	西南所、四 川省所		1957
166	水稻不同栽植方式比較試驗	西南所、貴 州省站		1957
167	早稻爛秧的防止	西南所、四 川省所		1957
168	稻作品种分期播种观察	西南農科所		1957
169	双季稻气候条件和西南可能發展双季 稻区域的研究	西南農科所	斐炯文、周天德、 鄧家維	1957
170	西南区水稻地方品种光照長度的研究	西南農科所		1957
171	水稻形态建成的研究	西南所、云 南省站		1957
172	陸稻品种比較	四川万縣 站、西南農 学院		1957
173	陸稻品种鑑定	四川瀘縣站		1957
174	双季稻区旱田复种輪作	四川瀘縣站		1957
175	双季稻丰產栽培	四川省所、 云南、龍陵 站		1957
176	双季稻栽培規格試驗	四川南充站		1957
177	双季稻播种期及秧齡試驗	四川省所、 四川農学院		1957

178	三季稻栽培观察	四川瀘縣站	1957
179	生育期短的品种丰產栽培技術試驗	四川省農科所	1957
180	旱栽与水栽水稻的試驗	四川省農科所	1957
181	水稻不同品种类型不同密植程度及不同施肥量試驗	四川省農科所	1957
182	早稻株距和秧量試驗	四川省農科所	1957
183	稀播老秧迟栽穩產試驗	四川省農科所	1957
184	陸稻品种栽培規格試驗	四川万縣站	1957
185	水稻需水量生理試驗	四川省農科所	1957
双季稻品种組合及其栽培法的研究:			
186	1.双季稻第一季稻品种比較試驗	四川省所 李于嘉、馮克松	1957
187	2.第二季稻不同品种不同移植期配合不同秧齡試驗	四川省所 刘云霞	1957
188	3.第一季稻播種期試驗 各地区一季籼、粳高產品种选育及高產栽培技術措施的研究:	四川省所 黃应辰、万安良、李于嘉	1957-58 1957
189	1.水稻地方品种初步整理	四川省所 叶熟之、馮克松	
190	2.中熟籼、粳稻、原始材料圃	四川省所 万安良、李于嘉等	1957-59
191	3.双季稻第一、二季品种观察	四川省所 万安良、李于嘉、馮克松	57-58
192	4.水稻品种保存	四川省所 叶熟之	1957
193	5.中籼、粳稻品种預備試驗	四川省所 万安良、郭永源、馮克松	1957
194	6.中熟籼、粳稻品种比較試驗	四川省所 万安良、馮克松	1957-58
195	7.水稻杂交育种	四川省所 万安良、李于嘉、郭永源等	1957-58
196	8.川西地区一季中稻栽培技術上增產潛力的調查 陸 稻:	四川省所 万安良、杜世燦	1957
197	1.陸稻品种栽培試驗	四川省所 万安良、刘云霞	1957
198	2.陸稻品种观察試驗	四川省所 万安良、郭永源	1957
199	水稻灌溉試驗	四川省農科所	1957
200	不同气温条件对水稻生殖器官形成与开花结实的影响	四川省農科所 周晶瑩、徐明珍	1957-58
201	水稻分蘖上林的研究	四川瀘縣站	1957
202	水稻根系發育研究	四川省農科所	1957
203	連枷谷及掉谷栽培規格的研究	云南省站	1957
204	籼改粳問題的研究	貴州省、畢節站	1957

糧 食 作 物(麥)

編号	研 究 題 目	研究機構	研 究 人 員	研究期限
206	选育適合春小麥区抗桿锈病、叶锈病、根腐病、不倒伏、不落粒、迟緩發芽、工藝品質好、適合机械作業小麥品种	暫由中國農業科学院东北農科所負責		已开始
207	春小麥新品种选育	东北農科所	周克寬、張林書等	1955-60
208	春小麥栽培技術調查研究	东北農科所	張林書、聶文称	1956-58
209	冬小麥抗寒育种	东北農科所	周克寬、李嘉祥	1950-58
210	冬黑麥播期与种植密度試驗	东北農科所	周克寬、李嘉祥	1954-57
211	冬小麥选育品种	遼寧省所		1957-67
212	春麥选育新品种	遼寧省所		1956-62
213	冬黑麥品种选育	遼寧省所		1956-59
214	冬小麥品种选育： 1. 冬小麥良种区域試驗	西北農科所	王玉成、許志魯、許效琦等	1955-59
215	2. 冬小麥良种选育	西北農科所	許效琦、岳文兴等	1957-62
216	3. 小麥原始材料研究	西北農科所	王玉成、包顯琛等	長期進行
217	4. 小麥品种复壯試驗	西北農科所	包顯琛、張福印	1955-58
218	5. 小麥穗部分枝性狀的研究	西北農科所	許效琦、岳文兴、張潤康	1951-62
219	適于关中及渭北高原的冬小麥良种选育	西北所、陝西省、漢中延安、甘肅省場、平涼、甘谷、張掖、固原站		1957-59
220	碧蠟一号，碧玉麥品种复壯試驗	西北所、陝西省、甘肅永宁站		1953-58
221	春肥与春耕对比試驗	西北農科所		1957
222	麥田耙耨镇压試驗	西北所、陝西省站		1957-59
223	冬小麥机耕主要作業調查及試驗	西北農科所		1956-60
224	播种期与播种量試驗	西北農科所		1956-59
225	春小麥播种期試驗	西北所、陝西省、漢中、甘肅平涼等站		1957
226	冬小麥良种区域适应性鑑定	陝西延安、甘肅甘谷站		1956-58

227	冬小麥良种示范	陝西省站	1955-58
228	54号小麥大田生產試驗	陝西省站	1955-58
229	关中平原及渭北高原冬小麥栽培技術調查	陝西省站	1956-58
230	冬小麥播种方法試驗	陝西省站	1957-58
231	春麥改冬麥試驗	甘肅省場	1952-57
232	春麥96号異地引种效果比較試驗	甘肅省場	1956-57
233	小麥冬灌时期試驗	甘肅永宁站	1957
234	青稞農家品种整理	青海省站	1957
235	春小麥良种选育	青海省所、 甘肅省場、 永宁等站	1957-62
236	春小麥良种区域試驗	青海省所、 甘肅省場	1957-59
237	腦山地区春小麥栽培技術調查研究	青海省所	1957-59
238	春小麥防鹽保苗方法試驗	青海德令哈 站	1957-59
239	春小麥冬灌后保墒方法試驗	青海省所	1954-57
240	春小麥播种方法試驗	青海德令哈 站	1957
241	30107春小麥密植試驗	青海省所	1957
242	小麥冬灌后春肥保墒試驗	渭惠渠灌溉 試驗站	1957-58
243	小麥灌水技術試驗	渭惠渠灌溉 試驗站	1957-59
244	小麥階段發育特性研究	華北農科所 李澤蜀、薛克俊、 田 魯	1957-58
245	冬小麥原始材料研究	華北農科所	1957
246	華北中部冬小麥新品种培育及杂交选 种方法的研究	華北農科所	1957
247	華北北部新品种培育及遺傳規律研究	華北農科所	1957
248	小麥远緣杂交选种方法研究	華北農科所	1957
249	小麥分蘖生物学特性的研究	華北農科所	1957
250	自然条件下小麥階段动态的研究	華北農科所	1957
251	小麥蒸騰量試驗	華北農科所	1957
252	華北区冬小麥良种联合区域試驗与良 种示范調查	華北農科所	1957
253	应用品种間杂交提高小麥生活力方法 的研究	華北農科所	1957
254	冬小麥灌溉問題的研究	華北農科所	1957