



1985 历书

一九八五年（农历乙丑年）属相年龄对照表

丑 牛	子 鼠	亥 猪	戌 狗
1岁 乙丑 1985年生	2岁 甲子 1984年生	3岁 癸亥 1983年生	4岁 壬戌 1982年生
13岁 癸丑 1973年生	14岁 壬子 1972年生	15岁 辛亥 1971年生	16岁 庚戌 1970年生
25岁 辛丑 1961年生	26岁 庚子 1960年生	27岁 己亥 1959年生	28岁 戊戌 1958年生
37岁 己丑 1949年生	38岁 戊子 1948年生	39岁 丁亥 1947年生	40岁 丙戌 1946年生
49岁 丁丑 1937年生	50岁 丙子 1936年生	51岁 乙亥 1935年生	52岁 甲戌 1934年生
61岁 乙丑 1925年生	62岁 甲子 1924年生	63岁 癸亥 1923年生	64岁 壬戌 1922年生
73岁 癸丑 1913年生	74岁 壬子 1912年生	75岁 辛亥 1911年生	76岁 庚戌 1910年生
85岁 辛丑 1901年生	86岁 庚子 1900年生	87岁 己亥 1899年生	88岁 戊戌 1898年生
酉 鸡	申 猴	未 羊	午 马
5岁 辛酉 1981年生	6岁 庚申 1980年生	7岁 己未 1979年生	8岁 戊午 1978年生
17岁 己酉 1969年生	18岁 戊申 1968年生	19岁 丁未 1967年生	20岁 丙午 1966年生
29岁 丁酉 1957年生	30岁 丙申 1956年生	31岁 乙未 1955年生	32岁 甲午 1954年生
41岁 乙酉 1945年生	42岁 甲申 1944年生	43岁 癸未 1943年生	44岁 壬午 1942年生
53岁 癸酉 1933年生	54岁 壬申 1932年生	55岁 辛未 1931年生	56岁 庚午 1930年生
65岁 辛酉 1921年生	66岁 庚申 1920年生	67岁 己未 1919年生	68岁 戊午 1918年生
77岁 己酉 1909年生	78岁 戊申 1908年生	79岁 丁未 1907年生	80岁 丙午 1906年生
89岁 丁酉 1897年生	90岁 丙申 1896年生	91岁 乙未 1895年生	92岁 甲午 1894年生
巳 蛇	辰 龙	卯 兔	寅 虎
9岁 丁巳 1977年生	10岁 丙辰 1976年生	11岁 乙卯 1975年生	12岁 甲寅 1974年生
21岁 乙巳 1965年生	22岁 甲辰 1964年生	23岁 癸卯 1963年生	24岁 壬寅 1962年生
33岁 癸巳 1953年生	34岁 壬辰 1952年生	35岁 辛卯 1951年生	36岁 庚寅 1950年生
45岁 辛巳 1941年生	46岁 庚辰 1940年生	47岁 己卯 1939年生	48岁 戊寅 1938年生
57岁 己巳 1929年生	58岁 戊辰 1928年生	59岁 丁卯 1927年生	60岁 丙寅 1926年生
69岁 丁巳 1917年生	70岁 丙辰 1916年生	71岁 乙卯 1915年生	72岁 甲寅 1914年生
81岁 乙巳 1905年生	82岁 甲辰 1904年生	83岁 癸卯 1903年生	84岁 壬寅 1902年生
93岁 癸巳 1893年生	94岁 壬辰 1892年生	95岁 辛卯 1891年生	96岁 庚寅 1890年生

黑龙江科学技术出版社出版·黑龙江省新华书店发行

正文：黑龙江省教育厅印刷厂印装·封面：黑龙江新华印刷厂制版印刷

开本 787×1092 毫米 1/32·印张 2·1985年10月第1版第1次印刷·印数：1—100,000

责任编辑：唐瀛通 封面设计：刘正

书号：17217·021·定价：0.20元

朔望两弦日期时刻表

月	份	望	下弦	朔	上弦	望
		日 时 分	日 时 分	日 时 分	日 时 分	日 时 分
一	月	7 10 16	14 7 26	21 10 28	29 11 29	
二	月	5 23 13	12 15 56	20 2 42	28 7 40	
三	月	7 10 13	14 1 34	21 19 58	30 0 11	
四	月	5 19 32	12 12 41	20 13 21	28 12 25	
五	月	5 3 52	12 1 33	20 5 41	27 20 55	
六	月	3 11 50	10 16 19	18 19 58	26 2 53	
七	月	2 20 08	10 8 49	18 7 56	25 7 39	
八	月	1 5 41	9 2 28	16 18 05	23 12 36	30 17 27
九	月		7 20 15	15 3 20	21 19 03	29 8 08
十	月		7 13 04	14 12 33	21 4 12	29 1 37
十一	月		6 4 06	12 22 20	19 17 03	27 20 41
十二	月		5 17 01	12 8 54	19 9 57	27 15 30

1986年

月	份	下弦	朔	上弦	望
		日 时 分	日 时 分	日 时 分	日 时 分
一	月	4 3 47	10 20 21	18 6 12	26 8 31
二	月	2 12 40	9 8 55	17 11 55	24 23 02

一九八五年	一月大	十一日	十二日	十三日	十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	二十一日	二十二日	二十三日	二十四日
农历甲子年	十二月大	庚子	辛丑	壬寅	癸卯	甲辰	乙巳	丙午	丁未	戊申	己酉	庚戌	辛亥	壬子	癸丑
		元旦				小寒 三十五分 十七时		〇望	(一九七六年) 周恩来逝世	(三九)			●		●下弦
		星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一
		十一日	十二日	十三日	十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	二十一日	二十二日	二十三日	二十四日



玉米隔行或隔株去雄

玉米隔行或隔株去雄，是一项推广多年的，促早熟、创高产的栽培技术。玉米去雄就是去蔸，就是在适当的时候隔行或隔株将玉米的雄穗拔掉，就象玉米制种田去雄的做法一样，但要求不要象制种田那么严格，只要做到适时去雄就能高产。去雄时应注意以下几点：①在天气正常、玉米生长整齐的情况下，可隔行或隔株去雄，或去得更早些。否则应适当少去雄或不去雄，以免影响正常授粉，造成减产。②去雄时间，要掌握在雄穗刚露出顶叶还未散粉时进行。一般应拔两遍，不能漏拔。③要防止撞伤叶片，尽量做到不去叶，不折叶。因上部叶片是后期产量形成的主要功能叶片。④去掉的雄穗应带到地外，以防隐藏在雄穗中的玉米螟再爬到植株上危害。⑤若劳力充足，可在隔行或隔株去雄的基础上，等散粉结束后及时将剩下的雄穗全部去掉，早熟增产效果更显著，但不可过早，以免影响授粉。

玉米催芽种

玉米催芽种是一项早熟、增产的栽培措施。其好处很多，能防止烂种，有利于一次播种保全苗；能早出苗，早发育，早成熟；能节约播种量，一般可节省一半种子。玉米催芽方法是：①浸种。把开水、凉水各一半倒入缸内，搅拌均匀使水温达到45℃左右，再把种子倒

十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	卅一日
星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四
廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	十二月	初二日	初三日	初四日	初五日	初六日	初七日	初八日	初九日	初十日	十一日
甲寅	乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑	丙寅	丁卯	戊辰	己巳	庚午
			(四九)		大寒 十一月十八日 时	(一九四四年) 初五(四九)时						(五九)		●上弦		



一月 是黑龙江省最冷

的月份。多刮西北风，气候
酷寒，降水稀少，全省各地降

水均为2毫米左右。各地平均气温，大兴安岭、黑河、伊春地区
零下24~30℃，甚至极端最低气温能达零下53℃；绥化地区，嫩
江地区北部，松花江地区东部和合江地区北部零下20~24℃，极
端最低曾达零下44℃；其他地区零下16~20℃，极端最低气温也
曾达到零下40℃。

入缸内，种子表面要经常保持5厘米左右的水层，浸泡8~10小时。③催
芽。将浸泡好的种子装入麻袋(多半袋)，用塑料布包好，用湿麻袋
覆盖，放在炕上加温。炕温应保持在25~28℃，种子温度不超过30℃，
经过24小时种子胚根就突破种皮，俗称为拧嘴。催芽中上下层种子要勤翻
动，拧嘴后将种子倒出，放在冷屋摊开进行抗寒锻炼1~2天，蹲芽后播
种。墒情好时可直接播种，墒情不好应座水淹种，防止芽干。

一九八五年	二月平	一日	二日	三日	四日	五日	六日	七日	八日	九日	十日	十一日	十二日	十三日	十四日
		星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四
		十二日	十三日	十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日
农历	十二月	辛未	壬申	癸酉	甲戌	乙亥	丙子	丁丑	戊寅	己卯	庚辰	辛巳	壬午	癸未	甲申
甲子	乙丑				立春 五十二分	(六九)〇望							下弦		(七九)
年	大小														

农业增产技术



个重要技术环节：①整地。要耕深、耙细，清除茬子、蒿秆及砖。耕、耙、施肥、起垄、镇压、覆膜连续进行。②施肥。有

地膜覆盖栽培技术

黑龙江省从1978年正式引进塑料薄膜地面覆盖栽培技术，使农作物特别园艺作物的栽培技术有了新的改进，成了有效的增产措施。其主要的作用和效果是提高地温，提高土壤保水性，提高肥效，改善土壤结构，促进作物根系发育，早熟增产，效益高。在运用地膜覆盖栽培技术时，必须掌握几

有机肥和化肥要一次混合施入，以条施为好，肥源充足也可撒施，深度15~20厘米，一般亩施农家肥6000~8000斤。③垄作或畦作。畦作多用蔬菜，一般畦高10~15厘米，畦宽80~100厘米。垄作，垄宽60~70厘米，覆膜到垄梢 $\frac{1}{2}$ ~ $\frac{2}{3}$ 处，不宜从垄上直铺到垄底。④覆膜。在整地、施肥、起垄或者作畦、镇压后，即进行覆膜，覆膜要拉紧铺平，使膜与垄面或畦面贴紧，膜的四周压紧踩实，防止被风吹开。垄作的可隔一定距

十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日			
星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四			
廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	正月	初二日	初三日	初四日	初五日	初六日	初七日	初八日	初九日			
乙酉	丙戌	丁亥	戊子	己丑	庚寅	辛卯	壬辰	癸巳	甲午	乙未	丙申	丁酉	戊戌			
				雨水 — 零八分	● 朔			(八九)					● 上弦			

离将膜切断,接头处覆严。一般亩用薄膜(0.01~0.015毫米)12~13公斤。覆膜一般可用人工或机械进行。⑤播种或栽苗。无论是带孔膜或不带孔膜,要先覆膜后播种,尤其不带孔膜,出苗时要及时挖孔。⑥追肥。覆膜后通常不进行中耕和追肥,如作物有脱肥现象,可在垄、畦之间随水追肥,也可根外追肥。⑦防除杂草。覆膜质量好,大多数杂草可被烤死或受到抑制。为防止杂草生长,覆膜前每亩用50%的扑草净1.5~2两进行地面喷撒,防草效果很好,但除莠剂用量要比露地减少30~50%,以免发生药害。



二月 黑龙江省气温稍有回升,全省大部分地区平均气温在零下14~20℃。大兴安岭、黑河和伊春地区零下20~26℃;绥化、嫩江、合江地区北部零下16~20℃;松花江、牡丹江地区、合江地区东部、嫩江地区南部零下14~16℃。全省降水少,绝大部分地区降雪量不足5毫米。月末,南部地区最高气温有时可升到0℃以上,白天积雪开始融化。

一九八五年	三月大	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	十三	十四
		日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
		星	星	星	星	星	星	星	星	星	星	星	星	星	星
		期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期	期
		五	六	日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四
农历乙丑年	正二月 小大	初十日	十一日	十二日	十三日	十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日
		己亥	庚子	辛丑	壬寅	癸卯	甲辰	乙巳	丙午	丁未	戊申	己酉	庚戌	辛亥	壬子
					(九九)	(一八八八年) 周恩来诞辰 惊蛰		○望	三八国际妇女节				植树节		(一八八三年) 马克思逝世 下弦

三十烷醇使用技术

三十烷醇是一种植物生长调解剂。具有促进细胞生长，提高作物吸水量，增加叶面积，有利光合作用和促进作物早熟增产的功能，不污染环境，成本低，施用方法简便等优点。黑龙江省1981年开始试验，施用面积逐年扩大，增产增收。对几种作物具体使用技术简介如下：①玉米施用，提前成熟，增产明显。叶面喷洒：用0.5ppm~1ppm的三十烷醇药液，在玉米拔节至抽穗期叶面喷洒，亩用量40斤。闷种：将种子重量十分之一的0.5ppm三十烷醇药液，均匀喷洒在玉米种子上，不断翻动，闷种8~10小时，阴干后播种。

②水稻施用三十烷醇增产效果显著。浸种：用0.1ppm三十烷醇的药液，浸种36小时，阴干后播种。叶面喷洒：用0.01~0.05ppm的三十烷醇药液，在水稻孕穗期至扬花期进行叶面喷洒，亩用量60斤。③大豆施用三十烷醇结

十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	卅一日
星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日
廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	二月	初二	初三	初四	初五	初六	初七	初八	初九	初十日	十一日
癸丑	甲寅	乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑	丙寅	丁卯	戊辰	己巳
						春分 零十四分									●上弦	
						●明										

三月 黑龙江省气温明显回升，全省大部分地区月平均气温零下5~10℃。大



兴安岭地区，黑河、伊春地区北部零下10~16℃；黑河、伊春地区南部，合江地区北部零下6~10℃；其他地区零下4~6℃。冰雪开始融化，中旬末化完，土壤开始解冻。降水少，全省各地降水均在5~10毫米之间。

英多，早熟增产幅度为12.5~16%，每亩纯增收7元左右。叶面喷洒：用0.5ppm三十烷醇药液，在大豆初花期至盛花期进行叶面喷洒，亩用量40斤。②间种加叶喷：可在用辛硫磷间种的同时，用1ppm三十烷醇药液间种8~10小时，在大豆初花至盛花期再进行叶喷。④蔬菜：施用三十烷醇可增产15~20%，以白菜、番茄、黄瓜、青椒等增产效果显著，用0.05~0.5ppm三十烷醇药液进行叶面喷洒，亩用量60斤。

一九八五年	四月小	一日	二日	三日	四日	五日	六日	七日	八日	九日	十日	十一日	十二日	十三日	十四日
农历乙丑年	二三月大	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日
		十二日	十三日	十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日
		庚午	辛未	壬申	癸酉	甲戌	乙亥	丙子	丁丑	戊寅	己卯	庚辰	辛巳	壬午	癸未
						清明十四日 四时〇望							●下弦		



玉米施锌肥技术

玉米对锌反应比较敏感，当土壤有效锌含量低于 0.5ppm 时，就易出现缺锌症状。黑龙江省西部碳酸盐黑土，普遍呈现缺锌症状。1979~1983 年有关部门施锌肥试验，增产效果显著，平均增产率 14% 以上。这是一项用量少，成本低，效益大的增产措施。具体施用方法有拌种法：以 1 斤玉米种子用 4 钱硫酸锌拌

种，即 100 斤玉米种子用 4 斤硫酸锌拌种。先将 4 斤硫酸锌溶于 8 斤温水中，待

溶解后，倒入玉米种子，并充分搅拌，使锌肥溶液均匀拌在种子上，闷一小时，稍阴干，即可播种。还有叶面喷施法：配制 0.2% 的硫酸锌溶液，即 100 斤水中溶解 2 两硫酸锌。在玉米苗期发生“花白叶病”的地块喷施，每亩可喷溶液量 80~100 斤。施用锌肥应注意用量少，切不可任意增加用量，一般亩施用量 2~4 斤。有后效，可保持二年。锌肥不要与草木灰、磷肥、氮肥混合施用。

水稻旱育苗和大棚秧盘育苗新技术

水稻旱育苗是在旱地条件下播种育苗的一种方法。它从整地、做床到育苗，尽量控制水分，自始至终，只浇水，不灌水，一旱到底。

十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日
星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二
廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	三月	初二日	初三日	初四日	初五日	初六日	初七日	初八日	初九日	初十日	十一日
甲申	乙酉	丙戌	丁亥	戊子	己丑	庚寅	辛卯	壬辰	癸巳	甲午	乙未	丙申	丁酉	戊戌	己亥
					谷雨 二十六分		(一八七〇年) 列寧誕辰						●上弦		

四月 黑龙江省气温迅速回升

升，除大兴安岭地区平均气温在零度左右之外，黑河、伊春地区0~4℃；其他地区4~6℃。全省大部分地区上旬末稳定通过零度。返浆开始，降水稍有增加。嫩江地区降水15毫米左右；其他地区15~20毫米。多刮大风，各地平均大风日数5~10天，平均最大风速20~25米/秒。



采用育苗床土配制新技术，有效地防治了水稻立枯病，发挥了增产作用。据各地经验说明，水稻旱育苗具有秋苗素质好，省种、省工、省秧田、省塑料，增产明显，经济效益高，受到农民的欢迎。1983年全省已有25个县、市推广，面积达20余万亩。水稻大棚秧盘育苗机械插秧，也叫做工厂化育秧，是借鉴日本水稻栽培技术，结合黑龙江省水稻栽培特点而形成一种新的水稻栽培技术，其特点是育秧工厂化，省种子，省塑料，省农药、省化肥，早播种、早育苗，苗壮，适宜与机械插秧相互配套，能增产增收。1983年黑龙江省应用面积1.6万亩，技术易掌握，经济效益高，很受农民欢迎。

一九八五年	五月大		一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	十三	十四
			日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
			星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二
			十二日	十三日	十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日
农历乙丑年	三四		庚子	辛丑	壬寅	癸卯	甲辰	乙巳	丙午	丁未	戊申	己酉	庚戌	辛亥	壬子	癸丑
	月大小		五一 国际劳动节			中国青年节	(一八八一年) 马克思诞辰立						●下弦			

水稻插秧田化学除草

①50%杀草丹乳剂：在稗草二叶一心期，每亩地用药0.54~0.67斤，混细土450斤，拌匀后撒施。以水淹没稗草心叶为度，维持5~7天，缺水补水。或用喷雾法施药，将上述药量兑水700~800斤，把水层控制在一寸左右时喷洒。喷洒农药1天后，灌水至淹没稗草心叶，保持水层5~7天，缺水补水。②50%稗草稀乳剂：每亩用药0.1~0.12斤，兑水700~800斤，或混细土450斤，于稗草二叶一心期施用。施药后保持水层1寸左右，在5~6天内不排不灌，以后按正常管理。③96%禾大壮乳剂：对萌芽至5叶期的稗草和牛毛草，有效期30~40天。施药量随稗草叶数增多而增加。稗草1~2.5叶期，每亩地用药0.2~

0.27斤。稗草2.5~3.5叶期，每亩地用药0.27~0.33斤。稗草4~5叶期，每亩地用0.33~0.47斤。采用毒土法施药，每亩地混土450斤，撒施方法与育秧田相同。喷雾时加水700~1000斤，先把田间的水排干，往稗草

十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	卅一日
星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	四月	初二日	初三日	初四日	初五日	初六日	初七日	初八日	初九日	初十日	十一日	十二日
甲寅	乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑	丙寅	丁卯	戊辰	己巳	庚午
					●朔	小满 十四时三十分						●上弦				

五月 黑龙江省平均气

温,大兴安岭地区8~10℃,

黑河、伊春地区10~12℃;

其他地区12~14℃。各地稳定通过10℃的日期,南部地区在月初,中部地区在5月10日左右;北部地区在5月20日左右。中旬大部分地区出现终霜。各地降水明显增加,嫩江地区30毫米左右;其他地区40~50毫米。开始熟浆。大风日数多,风速30米/秒以上。蒸发量大,大部分地区春旱严重。



茎叶喷药,第二天灌水3~5厘米,保水5~6天。④25%除草醚粉剂:在插秧后稻草返青时施用,每亩地1.33~1.67斤,混细土450斤制成毒土,闷半天或一夜,将水层控制在3~5厘米,均匀施用毒土,保持水层5~7天。⑤能防除稻田三棱草、鸭舌草、野慈菇等阔叶杂草。在6月上旬至7月下旬,在三棱草开花前、鸭舌草1~2片叶时,每亩用药0.6~0.1斤,一般喷雾法加水700~800斤,用超低容喷雾法时兑水30~50斤。喷药时保水1~2寸,露出杂草,淹没稻根,以水护苗,严禁排干,以免药害。

一九八五年	六月小	一日	二日	三日	四日	五日	六日	七日	八日	九日	十日	十一日	十二日	十三日	十四日
		星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
		十三日	十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日
		辛未	壬申	癸酉	甲戌	乙亥	丙子	丁丑	戊寅	己卯	庚辰	辛巳	壬午	癸未	甲申
农历乙丑年	四五月小	儿童节		○望			芒种 二分				●下弦				
							零分								

药物闷种防

治地下害虫

近年来，科研部门采用药物闷种的方法，操作简便，成本低，效果好。受农民欢迎的有辛硫磷和甲基硫环磷闷种。具体作法：

①辛硫磷闷种。

适用于玉米、大豆、高粱种子，预防蛴螬、金针虫、蝼蛄、大豆根蛆。用50%辛硫磷乳油1斤，加水40斤，闷上述作物种子400斤。先把准备闷种的玉米、大豆、高粱等种子秤好，倒入大锅或塑料布上，

农业增产技术



然后将配制的药液均匀喷洒在种子上，边喷洒边用铁锨或木锨搅拌种子，使种子均匀沾上药液，然后把种子堆成堆，用塑料布、草袋或旧麻袋覆盖，闷种3~4小时。在闷种过程中，要翻拌4~5次，使种子均匀吸收药液。闷种时间够了以后，摊开在不见阳光的地方阴干到7~8成干，即可播种。最好头一天闷种，第二天播种。严格掌握药量和时间，以防药害。②甲基硫环

十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日
星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日
廿七日	廿八日	廿九日	五月	初二日	初三日	初四日	初五日	初六日	初七日	初八日	初九日	初十日	十一日	十二日	十三日
乙酉	丙戌	丁亥	戊子	己丑	庚寅	辛卯	壬辰	癸巳	甲午	乙未	丙申	丁酉	戊戌	己亥	庚子
			● 朔			夏至 四十八分	端午节				● 上弦				

六月 黑龙江省平均气温，大兴安岭地区16℃左右；黑河、伊春地区16~18℃；其他地区18~20℃。降水量增加，全省各地平均降水50~80毫米。嫩江地区南部降水50毫米以下，小兴安岭地区



80~90毫米；其他地区70~80毫米。北部地区出现终霜。各地先后进入雨季。



磷闷种。适用于甜菜种子，预防跳甲、象甲等苗期害虫。用35%甲基硫环磷乳油1.5斤，加水100斤，同100斤甜菜种子。闷的种子堆放在塑料布上盖严或装入大塑料袋中，扎紧袋口，每隔4小时翻拌或串动一次，使种子均匀吸药；闷24小时后摊开阴干，即可播种，播种时不要用手抓种，可用酒瓶盖拴在小木棍上，作为点种小勺点种。

一九八五年 农历乙丑年	七月大 五六月大小	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	十三	十四
		日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日
		十四日	十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日
		辛丑	壬寅	癸卯	甲辰	乙巳	丙午	丁未	戊申	己酉	庚戌	辛亥	壬子	癸丑	甲寅
纪念 中国共产党成立		○望					小暑 十九分 十二时 (一九七六年) 朱德逝世				●下弦				

颗粒剂防治玉米螟

防治玉米田玉米螟幼虫要采用颗粒剂。目前使用的颗粒剂

有：①白僵菌颗粒剂。每亩用3两每克含100亿孢子的菌粉，拌10斤砂子或炉灰渣等颗粒（小米粒大小）。混拌颗粒前，先用少量水湿润颗粒，再拌入白僵菌粉。施用时每株撒2克。②HD-1颗粒剂。每亩用菌粉3两，拌10斤颗粒载体。施用时每株撒2克。③1.5%辛硫磷颗粒剂。济南农药厂产品可直接施用，每亩地用0.5~1斤。如用50%辛硫磷乳油配制，用原药1斤，拌颗粒载体33斤，混拌均匀后施用。④3%呋喃丹颗粒剂。江苏铜山农药厂产品，每亩施用5斤，平均每株施药1克左右。⑤0.5%灵丹颗粒剂。用20%666灵丹粉1斤，混拌颗粒载体40斤制成。平均每株施药1克左右。

用颗粒剂防治玉米螟的时期，一般在7月上旬，玉米螟卵孵化率达80~



十五日	十六日	十七日	十八日	十九日	二十日	廿一日	廿二日	廿三日	廿四日	廿五日	廿六日	廿七日	廿八日	廿九日	三十日	卅一日
星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日	星期一	星期二	星期三
廿八日	廿九日	三十日	六月	初二日	初三日	初四日	初五日	初六日	初七日	初八日	初九日	初十日	十一日	十二日	十三日	十四日
乙卯	丙辰	丁巳	戊午	己未	庚申	辛酉	壬戌	癸亥	甲子	乙丑	丙寅	丁卯	戊辰	己巳	庚午	辛未
			● 朔		初伏			大暑 五十七分		● 上弦					中伏	

七月 是黑龙江省最
热月份。大部分地区平均
气温 $20\sim 22^{\circ}\text{C}$ ，仅大
兴安岭地区 $18\sim 20^{\circ}\text{C}$ 。雨
季开始，是全省降雨量最
多月份。全省大部分地区
降水为 $125\sim 200$ 毫米。大
兴安岭、黑河地区降水 100



~150毫米；牡丹江地区
和合江地区东部降水 125
~150毫米；
小兴安岭地
区 $175\sim 200$
毫米；其他
地区 $150\sim$
 175 毫米。



85%时进行。此时玉米螟产卵进入末期，田间有5%植株抽穗，要抓紧施药。方法是用小勺或瓶盖安装上木把，逐株把药施到喇叭口里。施药时，一要严格掌握用药量，特别是施用1.5%硫磷颗粒剂时，每亩用量不得超过1.5斤，否则产生药害。二要安全操作，配制或撒施颗粒剂时，尤其是使用辛硫磷和呋喃丹颗粒剂时，要按安全操作规程进行，严防中毒。