ICS 65.020.20
CCS B 16

DB 21

辽 宁 省 地 方 标 准

DB XX/T XXXX—XXXX

农田主要杂草防控技术规程
第 3 部分：移栽稻田

Specification for Comprehensive Control of Main Weeds in Rice Transplanting field

（报批稿）

在提交反馈意见时，请将您知道的相关专利连同支持性文件一并附上。

XXXX－XX－XX 发布　　XXXX－XX－XX 实施

辽宁省市场监督管理局　　发 布

前　　言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则　第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是DB/T XXXX《农田主要杂草防控技术规程》的第3部分。 DB/T XXXX计划发布以下部分：

——第1部分：总则

——第2部分：玉米田

——第4部分：旱直播稻田

——第5部分：花生田

——第6部分：大豆田

——第7部分：谷子田

——第8部分：高粱田

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由辽宁省农业农村厅提出并归口。

本文件起草单位：辽宁省绿色农业技术中心、沈阳农业大学。

本文件主要起草人：孙慕君、梁亚萍、孟威、马辉、纪明山、李修伟、刘洋、江冬、陈静、刘佳、梁义、宋丽媛、刘永春。

本文件发布实施后，任何单位和个人如有问题和意见建议，均可以通过来电和来函等方式进行反馈，我们将及时答复并认真处理，根据实际情况依法进行评估及复审。

归口管理部门通讯地址：辽宁省农业农村厅（沈阳市和平区太原北街2号），联系电话：024～23447862。

文件起草单位通讯地址：辽宁省绿色农业技术中心（沈阳市长江北街39号），联系电话：024～86801002；沈阳农业大学（沈阳市沈河区东陵路120号），联系电话：024～88487148。

引　　言

杂草是农田重要有害生物,随着农村劳动力的转移和耕地逐渐规模化经营,杂草危害正在逐年加重,导致农作物减产严重；同时，因农田除草过度依赖除草剂，杂草群落演替进程加快，部分次要杂草演变为优势杂草甚至恶性杂草，杂草迅速向抗药性进化，导致除草剂用量不断加大，农业生态环境压力增加等问题；另外，每年因为除草剂使用不当造成当季作物、周边敏感作物及下茬作物除草剂药害事故时有发生，严重危害粮食生产安全，亟需建立适用于省内不同农田环境的杂草综合防控技术标准体系，为防控农田草害、农药减施增效提供技术支撑。

本文件对科学、安全、高效的移栽稻田主要杂草综合防控集成技术进行了描述。本文件可供从事农田杂草防控的种植者和开展农作物病虫害专业化防治服务的组织使用。

DB21/T XXXX本次制定发布4个部分，

——第1部分：总则。

——第2部分：玉米田。

——第3部分：移栽稻田。

——第4部分：旱直播稻田。

本系列文件还将陆续发布花生田、大豆田、谷子田、高粱田等主要杂草防控技术部分。

农田主要杂草防控技术规程
第 3 部分：移栽稻田

1 范围

本文件规定了移栽稻田主要杂草综合防控的技术要求。

本文件适用于移栽稻田主要杂草的综合防控。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 8321（所有部分）农药合理使用准则

NY/T 1276 农药安全使用规范 总则

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 主要防控对象

4.1 禾本科杂草

稗、水田稗（稻稗）、杂草稻、稻李氏禾和芦苇等。杂草种类识别特征见总则附表A.1。

4.2 阔叶杂草

野慈菇、雨久花、鸭舌草、狼把草、羽叶鬼针草、眼子菜、小茨藻、苦草、浮萍和水绵等。杂草种类识别特征见总则附表A.1。

4.3 莎草科杂草

异型莎草、具芒碎米莎草、球穗扁莎、萤蔺、藨草（三棱水葱）和扁秆藨草（扁秆荆三棱）等。杂草种类识别特征见总则附表A.1。

5 防控

5.1 农业防控

5.1.1 稻种净选

通过种子过筛、风扬、水选等措施，汰除杂草种子。

5.1.2　清洁田园

及时清除结实前的田埂、沟渠和路边生长杂草，防止杂草种子扩散入水稻田。

5.1.3　清洁机械

清除跨区或跨地作业的整地、插秧、施药、收割等各种机械所携带的杂草种子及繁殖器官，杂草严重发生区禁用跨区联合收割机，实施单独收割或人工收割。

5.1.4　肥水管理

科学施肥，及时排灌。插秧后保持3cm～5cm水层，保水5d～7d，抑制杂草生长；水稻分蘖末期，撤水晒田5d～7d控制苦草、小茨藻、浮萍和水绵等杂草。

5.1.5　人工除草

插秧前田间灌水10cm～15cm捞除水面漂浮的稗、萤蔺、野慈姑等杂草种子和繁殖器官；插秧返青后至分蘖末期人工拔除野慈姑、雨久花、水田稗等杂草；在秋季杂草种子成熟脱落前，剪除杂草稻、水田稗、萤蔺等杂草果穗。

5.1.6　机械除草

利用农业机械进行除草，主要有插秧前翻耕、旋耕除草、适度深耕。

5.2　物理防控

在灌水口安置尼龙网或纱网（网目数为90目及以上）拦截杂草种子，插秧前覆膜控草。

5.3　生态防控

稻田养殖河蟹、鱼、小龙虾、鸭子等防控雨久花、野慈姑、水绵等杂草。

5.4　化学措施

5.4.1　秧田除草

5.4.1.1　育苗场地除草

铺育苗盘前，若有已出苗杂草，宜茎叶喷施草甘膦、敌草快。

5.4.1.2　播后苗前土壤处理

播种后浇透水，撤水或覆土后，宜选用丙草胺或丙草胺+扑草净土壤喷雾或毒土撒施。药剂选择见附录A。

5.4.1.3　茎叶处理

水稻秧苗3叶期后，宜茎叶喷施氰氟草酯、五氟磺草胺及其复配制剂。药剂选择见附录A。

5.4.2　移栽田除草

5.4.2.1　移栽前土壤处理

水稻移栽前可土壤喷施除草剂1次～2次，依据灌溉水及杂草发生情况，宜选用耙地前1d～2d，粗雾滴喷施丙草胺+吡嘧磺隆，需注意此次施药距秧苗移栽应间隔10d以上；移栽前5d～7d采用粗雾滴喷施丙

草胺、苯噻酰草胺、吡嘧磺隆、苄嘧磺隆、噁草酮、丙炔噁草酮、噁嗪草酮、莎稗磷、乙氧氟草醚等及其复配制剂；或移栽前1d～3d采用粗雾滴喷施丙草胺、噁草酮、丙炔噁草酮、吡嘧磺隆、苄嘧磺隆等及其复配制剂。药剂选择见附录A。

5.4.2.2 移栽后土壤处理

水稻秧苗返青后可选用苯噻酰草胺、丙草胺、苄嘧磺隆、吡嘧磺隆、嗪吡嘧磺隆、丙嗪嘧磺隆、莎稗磷及其复配制剂，采用粗雾滴喷施或药土法施药。药剂选择见附录A。

5.4.2.3 移栽后茎叶处理

水稻分蘖初期至分蘖末期，宜选用五氟磺草胺、氰氟草酯、二氯喹啉酸、噁唑酰草胺、氯氟吡啶酯、2甲4氯、灭草松等及其复配制剂，进行茎叶喷雾。药剂选择见附录A。

5.4.3 注意事项

萤蔺危害严重的地块，在耙地前用丙草胺+吡嘧磺隆土壤处理，分蘖末期至拔节前用吡嘧磺隆+唑草酮、嗪吡嘧磺隆、2甲4氯+灭草松茎叶喷雾；杂草稻危害严重地块在插秧前5d～7d用丙草胺+乙氧氟草醚土壤处理，返青后用丙草胺+苯噻酰草胺+苄嘧磺隆土壤处理；水田稗危害严重的地块在插秧前5d～7d用噁嗪草酮+莎稗磷土壤处理，水稻分蘖初期至分蘖末期、杂草3叶期前用噁唑酰草胺茎叶喷雾处理；野慈姑、雨久花危害严重地块水稻分蘖期可喷施氯氟吡啶酯。

附　录　A
（资料性）
移栽稻田主要除草剂

移栽稻田主要除草剂见表A.1。

表A.1 移栽稻田主要除草剂

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m^2）	施药方式
2甲4氯钠	一年生阔叶杂草及部分莎草科杂草	40%可湿性粉剂	100g～150g	茎叶喷雾
		13%水剂	250mL～325mL	
		11.7%水剂	231mL～462mL	
		85%可溶粉剂	55g～70g	
		56%可溶粉剂	54g～107g	
		56%粉剂		药土法、土壤喷雾
2甲4氯二甲胺盐	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	53%水剂	30mL～40mL	茎叶喷雾
		60%水剂	40mL～60mL	
		65%水剂		
		62%水剂	40mL～50mL	
		750g/L水剂	70mL～90mL	
		53%可溶液剂	30mL～50mL	
		61.2%可溶液剂	40mL～50mL	
2甲4氯异辛酯	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	85%乳油	25mL～40mL	茎叶喷雾
		30%水乳剂	50mL～70mL	
		45%微囊悬浮剂	50mL～90mL	
氯氟吡氧乙酸	一年生阔叶杂草	200g/L乳油	65mL～75mL	茎叶喷雾
氯氟吡氧乙酸异辛酯	一年生阔叶杂草	20%乳油	60mL～70mL	茎叶喷雾
		288g/L乳油	55mL～75mL	
		28%可分散油悬浮剂	25mL～35mL	
氯氟吡啶酯	一年生杂草	3%乳油	40mL～80mL	茎叶喷雾
二氯喹啉酸	稗草	75%可湿性粉剂	20g～30g	茎叶喷雾
		50%可湿性粉剂	30g～50g	
		25%可湿性粉剂	60g～100g	
		10%可分散油悬浮剂	150mL～200mL	
		25%可分散油悬浮剂	60mL～100mL	
		250g/升悬浮剂		
		25%悬浮剂	70mL～100mL	
		30%悬浮剂	45mL～85mL	
		50%水分散粒剂	30g～50g	
		75%水分散粒剂	20g～40g	
		90%水分散粒剂	15g～25g	

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m²）	施药方式
		50%可溶粒剂	30g～50g	
		45%可溶粉剂		
		50%可溶粉剂		
		25%泡腾粒剂	50g～100g	撒施法
三氯吡氧乙酸三乙胺盐	阔叶杂草	44%水剂	35mL～50mL	茎叶喷雾
2,4～滴二甲胺盐	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	58%水剂	20mL～60mL	茎叶喷雾
		860g/L水剂	20mL～40mL	
丁草胺	一年生禾本科杂草及部分阔叶杂草	60%乳油	80g～142g	药土法、土壤喷雾
		50%乳油	150g～200g	
		85%乳油	60mL～90mL	
		600g/L水乳剂	90mL～150mL	
		40%水乳剂	120mL～150mL	药土法
		400g/L水乳剂	150mL～200mL	
		900g/L乳油	60mL～90mL	
		50%微乳剂	120mL～170mL	
		60%水乳剂	90mL～150mL	
		48%微囊悬浮剂		土壤喷雾
		25%微囊悬浮剂	150mL～250mL	
		5%颗粒剂	1350g～1700g	撒施法
		10%微粒剂	/	药土、药肥
丙草胺	一年生禾本科杂草	30%乳油	水稻育秧田 100mL～117mL	土壤喷雾
	一年生杂草	30%微囊悬浮剂	100mL～150mL	
		60%可分散油悬浮剂	50mL～60mL	
		40%可湿性粉剂	56g～75g	
		300g/L乳油	100mL～117mL	喷雾、药土法
		50%乳油	60mL～70mL	药土法
		35%水乳剂	85mL～115mL	
		50%水乳剂	60mL～80mL	
		55%水乳剂	55mL～90mL	
		85%水乳剂	36mL～48mL	
		85%微乳剂	30mL～40mL	
		36%微囊悬浮剂	85mL～95mL	
		30%细粒剂	100g～120g	
		5%颗粒剂	600g～700g	撒施法
异丙甲草胺	一年生杂草	70%乳油	10mL～20mL	药土法
		720g/L乳油		

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m²）	施药方式
乙草胺	一年生禾本科杂草及小粒阔叶杂草	900g/L乳油	7mL～9mL	药土法
		40%可湿性粉剂	15g～20g	
毒草胺	一年生杂草	50%可湿性粉剂	200g～300g	药土法
克草胺	一年生禾本科杂草部分阔叶杂草	47%乳油	75mL～100mL	药土法
苯噻酰草胺	一年生杂草	50%可湿性粉剂	60g～80g	药土法
		88%可湿性粉剂	35g～45g	
		30%泡腾颗粒剂	120g～140g	撒施法
禾草丹	一年生杂草	90%乳油	140mL～220mL	药土法、喷雾
		50%乳油	266mL～400mL	
		900g/L乳油	150mL～220mL	药土法
禾草敌	稗草、牛毛毡	90.9%乳油	146mL～220mL	土壤喷雾、药土法
莎稗磷	一年生禾本科杂草及莎草科杂草	30%乳油	60g～70g	药土法
		40%乳油	40mL～50mL	
		45%乳油	35mL～55mL	
		50%可湿性粉剂	36g～42g	
		300g/L乳油	50mL～60mL	
		20%水乳剂	75mL～100mL	
二甲戊灵	一年生禾本科、莎草科及部分阔叶杂草	330g/L乳油	150mL～200mL	播后苗前土壤喷雾
		33%乳油	150g～200g	土壤喷雾
		60%可湿性粉剂	80g～120g	
仲丁灵	一年生禾本科杂草及部分阔叶杂草	48%乳油	150mL～250mL	土壤喷雾
西草净	一年生阔叶杂草	25%可湿性粉剂	200g～250g	药土法
		55%可湿性粉剂	40g～60g	
			60g～100g	
		13%乳油	150mL～170mL	
		18%乳油	100mL～140mL	
扑草净	阔叶杂草	40%可湿性粉剂	25g～150g	药土法
		50%可湿性粉剂	20g～120g	
		25%可湿性粉剂	50g～150g	
		66%可湿性粉剂	60g	
		25%泡腾粒剂	60g～80g	
灭草松	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	480g/L水剂	150mL～200mL	茎叶喷雾
		560g/L水剂	100mL～150mL	
		25%水剂	300mL～400mL	
		40%水剂	160mL～200mL	
		48%水剂	175mL～200mL	
		480g/L可溶液剂	160mL～200mL	

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m²）	施药方式
		80%可溶粉剂	80g～120g	
		25%悬浮剂	250mL～300mL	
		560g/L微乳剂	160mL～180mL	
灭草松钠盐	一年生阔叶杂草及部分莎草科杂草	480g/L可溶液剂	150mL～200mL	茎叶喷雾
		560g/L可溶液剂	120mL～170mL	
敌稗	稗草	34%乳油	550mL～700mL	茎叶喷雾
		16%乳油	1250mL～1875mL	
		45%乳油	300mL～400mL	
		80%水分散粒剂	250g～350g	
氰氟草酯	一年生禾本科杂草	100g/L乳油	50mL～70mL	茎叶喷雾
		10%乳油	600mL～900mL	
		15%乳油	30mL～50mL	
		20%乳油	30mL～40mL	
		30%乳油	20mL～25mL	
		35%乳油		
		10%可分散油悬浮剂	60g～70g	
		15%可分散油悬浮剂	40g～46.7g	
		20%可分散油悬浮剂	30mL～35mL	
		30%可分散油悬浮剂	20mL～25mL	
		40%可分散油悬浮剂	15mL～20mL	
		10%水乳剂	50mL～70mL	
		15%水乳剂	40mL～60mL	
		20%水乳剂	30mL～40mL	
		25%水乳剂	24g～32g	
		30%水乳剂	20mL～30mL	
		100g/L水乳剂	50mL～70mL	
		20%可湿性粉剂	30g～50g	
		10%微乳剂	60g～80g	
		15%微乳剂	50mL～65mL	
		25%微乳剂	25mL～30mL	
噁唑酰草胺	一年生禾本科杂草	10%乳油	60mL～80mL	茎叶喷雾
		15%乳油		
		20%乳油	30mL～45mL	
		10%可分散油悬浮剂	60mL～80mL	
		15%可分散油悬浮剂	40mL～60mL	
		20%可分散油悬浮剂	35mL～40mL	
		10%可湿性粉剂	80g～120g	
精噁唑禾草灵	一年生禾本科杂草	5%可分散油悬浮剂	30mL～50mL（用于抗除草剂水稻）	喷雾

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m²）	施药方式
硝磺草酮	一年生杂草	10%悬浮剂	60mL	药土法
		15%悬浮剂	34mL～44mL	
		15%水分散粒剂	30g～40g	
		25%水分散粒剂	20g～25g	
		82%可湿性粉剂	6g～8g	
		12%泡腾粒剂	40g～55g	撒施法
双环磺草酮	一年生杂草	25%悬浮剂	40mL～60mL	水面喷雾（仅能在粳稻上使用）
三唑磺草酮	稗草	6%可分散油悬浮剂	200mL～250mL	茎叶喷雾
乙氧氟草醚	一年生杂草	240g/L乳油	10mL～20mL	药土法
		20%乳油	12.5mL～25mL	
		24%乳油	13mL～20mL	
		32%乳油	10mL～15mL	
		5%悬浮剂	75mL～100mL	
		25%悬浮剂	15mL～20mL	
		35%悬浮剂	10mL～14mL	
		30%微乳剂	16mL～20mL	
噁草酮	一年生杂草	13%悬浮剂	180mL～240mL	土壤喷雾
		35%悬浮剂	70mL～110mL	药土法
		40%悬浮剂	60mL～80mL	
		380g/L悬浮剂	63g～84g	
		120g/L乳油	200mL～260mL	甩施
		250g/L乳油	80mL～120mL	直接甩施、土壤喷雾
		12.5%乳油	150mL～200mL	瓶甩法
		13%乳油	184.6mL～246mL	撒施法
		25%乳油	100mL～150mL	药土法、喷雾
		26%乳油	100mL～150mL	药土法
		31%乳油	85mL～110mL	土壤喷雾
		30%微乳剂	80mL～110mL	药土法
		30%可湿性粉剂	80g～125g	
		0.06%颗粒剂	50000g～62500g	撒施法

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m²）	施药方式
		0.6%颗粒剂	4000g～5300g	
唑草酮	一年生阔叶杂草	40%水分散粒剂	5g～6g	茎叶喷雾
		10%可湿性粉剂	10g～15g	
		80%水分散粒剂	75g～124.95g	药土法
		80%可湿性粉剂	7g～8g	瓶甩法
		38%可分散油悬浮剂	13mL～17mL	
		10%可分散油悬浮剂	50mL～60mL	甩施
		25%可分散油悬浮剂	20mL～25mL	
		8%水分散粒剂	50g～65g	
		8%水乳剂	50mL～70mL	药土法
		12%水乳剂	42mL～63mL	
		10%乳油	50mL～60mL	土壤喷雾
		15%乳油	30mL～40mL	瓶甩法
环戊噁草酮	一年生杂草	8%悬浮剂	160mL～280mL	瓶甩法
双唑草腈	一年生杂草	2%颗粒剂	550g～700g	撒施法
苄嘧磺隆	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	1.1%水面扩散剂	120g～200g	直接滴施
		10%可湿性粉剂	15g～20g	药土法、土壤喷雾
		30%可湿性粉剂	6.7g～20g	
		32%可湿性粉剂	10g～15g	
		60%可湿性粉剂	4g～6g	药土法
		0.5%颗粒剂	400g～600g	撒施法法
		60%水分散粒剂	3.3g～5g	药土法
		30%水分散粒剂	8g～12g	
吡嘧磺隆	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	10%可湿性粉剂	10g～20g	药土法、土壤喷雾
		20%可湿性粉剂	7.5g～10g	药土法
		33%可湿性粉剂	14g～22g	
		5%可分散油悬浮剂	30mL～45mL	茎叶喷雾
		30%可分散油悬浮剂	4mL～6mL	药土法
		15%可分散油悬浮剂	10mL～15mL	茎叶喷雾
		20%可分散油悬浮剂	8mL～10mL	
		15%泡腾颗粒剂	10g～20g	撒施法

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m²）	施药方式
		10%泡腾片剂	15g～20g	抛施法
		20%水分散粒剂	7.5g～10g	茎叶喷雾
		75%水分散粒剂	1.5g～2.5g	药土法
乙氧磺隆	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	15%水分散粒剂	105g～210g	药土法
		5%可分散油悬浮剂	20mL～40mL	茎叶喷雾
醚磺隆	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	10%可湿性粉剂	12g～20g	药土法
氯吡嘧磺隆	一年生阔叶杂草及莎草科杂草	75%水分散粒剂	2.7g～4g	茎叶喷雾
		35%水分散粒剂	5.8g～8.6g	
		12%可分散油悬浮剂	15mL～25mL	
丙嗪嘧磺隆	一年生杂草	9.5%悬浮剂	35mL～55mL	茎叶喷雾、药土法
嗪吡嘧磺隆	一年生杂草	33%水分散粒剂	15g～20g	药土法
		33%可湿性粉剂	14g～22g	
嘧苯胺磺隆	一年生杂草	50%水分散粒剂	8g～10g	茎叶喷雾
五氟磺草胺	一年生杂草	5%可分散油悬浮剂	15mL～25mL（秧田）	茎叶喷雾
			30mL～40mL	茎叶喷雾、药土法
		25g/L可分散油悬浮剂	40mL～80mL	茎叶喷雾
			60mL～100mL	药土法
		10%可分散油悬浮剂	10mL～18mL	茎叶喷雾
		20%可分散油悬浮剂	5.5mL～9.9mL	
		50g/L可分散油悬浮剂	20mL～40mL	
		22%悬浮剂	7mL～9mL	
		10%悬浮剂	20mL～25mL	
		0.025%颗粒剂	8000g～10000g	撒施
		0.03%颗粒剂	6000g～12000g	
		0.12%颗粒剂	1.5kg～2kg	
		0.3%颗粒剂	300g～500g	
氟酮磺草胺	一年生杂草	19%悬浮剂	8mL～12mL	茎叶喷雾、甩施法、药土法
双草醚	一年生杂草	5%悬浮剂	30mL～40mL	茎叶喷雾
		10%悬浮剂	20mL～30mL	
		15%悬浮剂	10mL～15mL	

有效成分	防治对象	有效成分含量及剂型	登记制剂用药量范围（g.mL/667m²）	施药方式
		25%悬浮剂	6mL～10mL	茎叶喷雾
		40%悬浮剂	5mL～6mL	
		100g/L悬浮剂	20mL～25mL	
		20%可湿性粉剂	12g～15g	
		40%可湿性粉剂	5g～8g	
		10%可分散油悬浮剂	20mL～25mL	
		20%可分散油悬浮剂	10mL～12mL	
		20%悬浮剂	8mL～10mL	
嘧草醚	稗草	10%可湿性粉剂	20g～30g	药土法
		25%可湿性粉剂	8g～12g	
		6%可分散油悬浮剂	30mL～50mL	茎叶喷雾
		2%大粒剂	150g～200g	撒施法
嘧啶肟草醚	一年生杂草	5%乳油	50mL～60mL	茎叶喷雾
		10%乳油	20mL～30mL	
		10%可分散油悬浮剂	20mL～30mL	
		5%微乳剂	50mL～60mL	
		10%水乳剂	20mL～35mL	
环酯草醚	一年生杂草	24.3%悬浮剂	50mL～80mL	茎叶喷雾
异噁草松	一年生杂草	36%微囊悬浮剂	27.8mL～35mL	药土法、土壤喷雾
		480g/L乳油	26.4mL～37.5mL	茎叶喷雾
草甘膦	一年生及部分多年生杂草	58%可溶粒剂	124g～165.5g（免耕抛秧水稻田）	茎叶喷雾
草甘膦异丙胺盐	杂草	30%水剂	200mL～400mL（水稻田埂）	定向茎叶喷雾
		41%水剂		
注：参考农药登记公告				