

令和7年産 品質・食味の良い「コシヒカリ乾田V溝直播」の栽培基準(射水市内)

● 射水市農業技術者協議会 ● 射水市
● JAIみず野 ● 富山県高岡農林振興センター
● 高岡地域農業共済センター ● 全農とやま

導入条件

- 乾田V溝直播栽培は、クローラトラクタ、専用播種機および乗用管理機が必要であること、圃場条件に左右されることなどから、条件を十分検討して、導入することが望ましい。
- 直播栽培する圃場は、漏生粒による異品種の混入を防ぐため、前年と同品種または転作あと田とする
 - 減水深の小さい圃場(畦塗り等で対応可能)
 - 周囲の移植田等からの浸水のない圃場(団地化が望ましい)
 - 湛水直播栽培では、カラス、カモ等の鳥害を受けやすい地域や倒伏が懸念される地域

圃場準備 (前年秋 10~11月)

代播き整地法



播種時の 土壌の硬さ

- 土壌の硬さの目安
- 足跡がつく程度
 - △ 1~2cm程度しずむ
 - × くるぶしまでもぐる



種子の準備



540kg/10a穫り収量構成の目安

収量構成	目安
目標㎡当たり苗立ち数	150~200
㎡当たり最高莖数	500
㎡当たり穂数	340
平均一穂粒数	80
㎡当たり着粒数(百粒)	270
登熟歩合	85
玄米千粒重	23.5

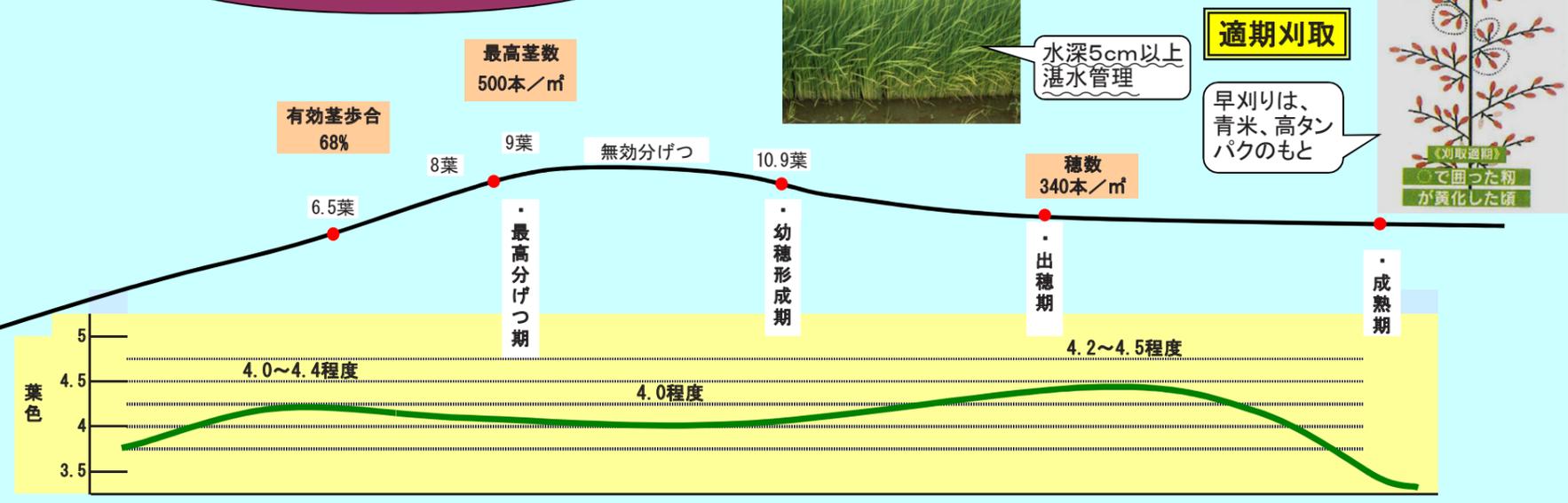
施肥

基肥量の遵守

- ケイ酸(Si)、カリ(K)の補給
 - (耕起前) ケイ酸、カを含む土壌改良資材散布(加里シリカエール[®]ラ) 100kg/10a
 - (生育期) 追肥(6月下旬~7月上旬)(ケイ酸加里プレミアム34) 20kg/10a
- 基肥量(コシヒカリ:LPss乾田直播専用 N:40%) (kg/10a)

土壌区分	前作水稲	前作大豆	前作大麦	クロタリアあと
粘質土	20~22	12~14	15~17	13~15
壤質・砂質土	22~24	14~16	17~19	15~17

コシヒカリ生育の目安



月日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月																	
生育区分	4/18 播種期	5/15 ~ 5/20 出芽・苗立期	6/11 有効分げつ期	6/28 無効分げつ期	7/17 穂ばらみ期	8/6 登熟期	9/17 成熟期																	
水管理	播種後圃場が乾いた場合は通水する 出芽の促進 稲体の活力維持・水持ちアップ	イネ2葉が展開中で30~40本/mの苗立ちを確認したら速やかに入水	常時水深5cm以上の湛水状態を保つため、こまめに入水する ※高温の場合は 2~3日で水を入れ替える	(落水を急がないように)																				
栽培管理のポイント	<p><雑草防除①> ラウンドアップマックスロード イネ: 出芽前 (播種後10日頃)</p> <table border="1"> <tr><td>薬量</td><td>500ml</td></tr> <tr><td>希釈水量</td><td>50L</td></tr> </table> <p>2週間</p>	薬量	500ml	希釈水量	50L	<p><雑草防除②> クインチャーハスME液剤 イネ: 1.5葉期頃 (播種後25日頃)</p> <table border="1"> <tr><td>薬量</td><td>1,000ml</td></tr> <tr><td>希釈水量</td><td>100L</td></tr> </table> <p>7~10日後</p>	薬量	1,000ml	希釈水量	100L	<p><雑草防除③> デオール顆粒 →ノビエ3葉期まで アクシズMX1キロ粒剤 →ノビエ4葉期まで</p> <p>20日後</p> <p>パイコルSM1キロ粒剤 →ノビエ3葉期まで</p>	<p><雑草防除④草が残ったら...> 休む</p> <table border="1"> <tr> <th>草種</th> <th>ヒエ</th> <th>広葉</th> <th>ヒエ・広葉</th> <th>クサタネ</th> </tr> <tr> <th>除草剤</th> <td>トドメMF乳剤</td> <td>(サグラン)MF液剤</td> <td>トドメバスマF液剤</td> <td>ロイヤント乳剤</td> </tr> </table>	草種	ヒエ	広葉	ヒエ・広葉	クサタネ	除草剤	トドメMF乳剤	(サグラン)MF液剤	トドメバスマF液剤	ロイヤント乳剤	<p><基本防除①> ビームエイトスタークルゾル 散布時期: 出穂直前</p> <p><基本防除②> ラブサイドK2フロアブル 散布時期: 穂揃期</p>	<p><次年度予定圃場の準備></p> <ul style="list-style-type: none"> ・土壌改良資材の散布 ・リン・カリ肥料の施用 ・耕起 ・代かき ・溝切り
薬量	500ml																							
希釈水量	50L																							
薬量	1,000ml																							
希釈水量	100L																							
草種	ヒエ	広葉	ヒエ・広葉	クサタネ																				
除草剤	トドメMF乳剤	(サグラン)MF液剤	トドメバスマF液剤	ロイヤント乳剤																				