

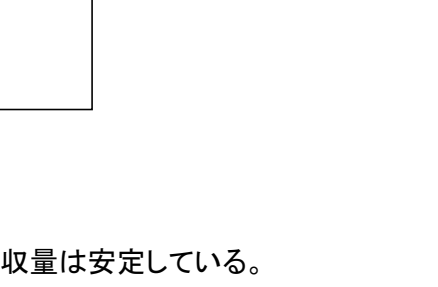
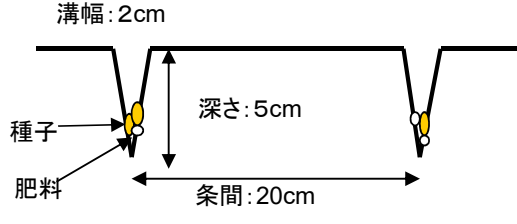
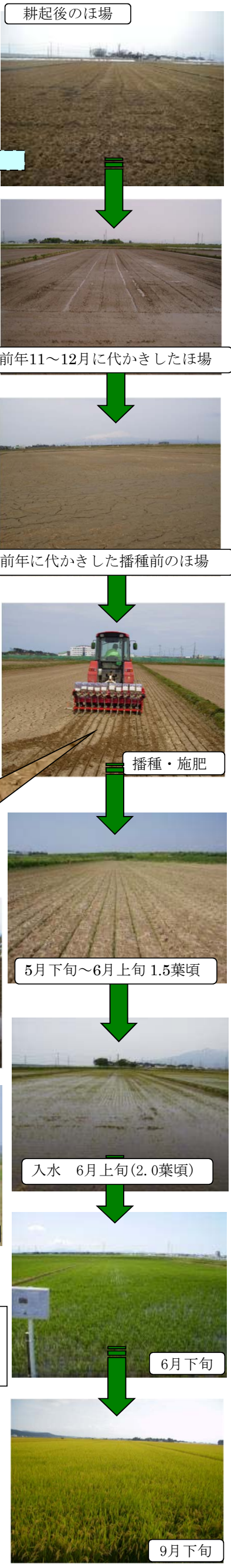
# 乾田V溝直播栽培ごよみ

(品種: はえぬき、ひとめぼれ)

作成: JA庄内みどり

協力: 酒田農業技術普及課

時期	作業名	ポイント
10月	排水対策 明渠 排水溝 弾丸暗渠 (サブソイラー)	★ほ場の選定: <b>漏生苗</b> が発生しやすいので、乾田V溝直播栽培を行うほ場は、 <b>前作と同じ品種</b> で行う。 ★ <b>排水対策</b> は十分に行う。排水不良ほ場では <b>出芽不良</b> となる。
11月	土づくり	★ <b>排水対策</b> ◎ほ場の周囲に明渠 ◎サブソイラーで、暗渠の排水効果を高める。 ◎団地化 ★ <b>リン酸・カリの補給</b> ◎専用肥料は窒素のみのため、リン酸・カリが不足している場合には耕起前に施用する。 【目安】 ようりん・ケイカル 各30kg/10a
12月	耕起	★ <b>耕起</b> : 移植栽培と同様に行う。前作の残さをチェックし、多い場合には、「代かき」時に稲わらなどの残さが浮き上がらないよう注意。 (★冬季に代かきをしない場合は鎮圧)
12月	代かき	★ <b>代かき</b> : 出来るだけ浅水で、稲わらがほ場の隅に吹き寄せられないように注意する。また、トラクターのわだちが残らないように丁寧に行う。(塩化カリ20kg/10aを入水直前に施用することにより、代かき時の「泥水」軽減を図ることが出来る。) ★ <b>代かきしない場合</b> : 冬季の耕起後(又は春先)に駆動式鎮圧機で鎮圧する。
3月	(鎮圧)	★ <b>漏水対策</b> ...除草剤の効果や隣接ほ場への影響を考慮し、必ず行う。◎畦畔補修(畦塗り)又は◎畦畔ビニール(春・融雪直後)
3月	種子消毒	★ <b>種子の準備</b> : 種子消毒は、チウラムを含む薬剤(「ベンレートT水和剤20」(湿粉衣)又は「キヒゲンR-2フロアブル」(塗沫処理)等)で行う。(浸種・催芽は不要) ※カルパーコーティングは不要!
4月	播種・施肥(同時) (4月上~下旬)	★ <b>播種量</b> ①4月上旬~下旬播種: 7~8kg/10a ⇒1~2年取り組んで、苗立ちが十分確保できる場合は播種量を1~2kg/10a程度減らす。 ②5月上旬: 6kg/10a ★ <b>播種</b> : 4月上旬~4月末に、天候、ほ場の乾燥状態(かかと立ちで足跡がつかない程度)を見ながら播種する。 ポイント: <b>播種・施肥は重ならないように注意する!</b>
4月	上	★ <b>肥料</b> : 専用一発肥料(セラコートR V溝直播(41-0-0)) ※リン酸・カリは冬季の耕起前に補給しておく。 ★ <b>施用量</b> : <b>はえぬき 20kg/10a</b> (N:P:K=8.2:0:0) <b>ひとめぼれ 15kg/10a</b> (N:P:K=6.2:0:0)
5月	下	★ <b>除草剤(1回目)</b> : イネの <b>出芽前</b> に“直播水稻”に登録のあるグリホサート剤(「ラウンドアップマックスロード」又は「草枯らしMIC」等)を散布する。※飼料用米の場合は、「草枯らしMIC」を使用する。 <b>周辺作物へ絶対に飛散させない!</b> ★ <b>無覆土状態で極端な乾燥状態が続く場合は、一時的に灌水(フラッシング)を行う。</b>
5月	上	★ <b>除草剤(2回目)</b> : イネ <b>1.5葉期</b> の入水前にシハロホップブチル(ベンタゾン) 剤(「クリンチャーバスME液剤」又は「クリンチャーEW」)を散布。 <b>重要!</b> ①散布時期: 登録でノビエ5葉までの散布となっており、遅れずに散布する。 ②除草剤を散布してから(ノビエを抜いて枯れかかっていること確認)5日後を目安に入水する。
5月	上	★ <b>除草剤(3回目)</b> : 入水 <b>3~5日後</b> を目安に、 <b>湛水状態が安定してから</b> 除草剤(“直播水稻”に登録のある一発除草剤)を散布する。除草剤の効果を確認するため、漏水対策(畦補修等)はしっかり行っておく。
6月	下	★ <b>水管理</b> : 常時深水湛水。 ・作溝、中干しは不要。 ・深水により、ヒエ等の雑草の発生を抑制。 ★ <b>病虫害防除</b> : 通常の防除と同じ。 ※播種・施肥の重複部分の「いもち病」や「イネツトムシ」等の害虫の発生に注意!
6月	上	★ <b>出穂</b> は、移植栽培に比べ <b>7~10日遅くなる</b> 。(出穂期(はえぬき・ひとめぼれ): 8月15~20日頃)
7月	水管理	★ <b>ほ場が硬いので、落水は収穫5日前から</b> で可。 ★ <b>収穫期</b> (はえぬき・ひとめぼれ): 10月10日頃~ ★ <b>収量</b> : 湛水直播並。苗立ち率が安定している分、収量は安定している。
8月	病虫害防除 (必要に応じて) 追肥・穂肥を施用 病虫害防除	★ <b>目標</b> 収量: 580kg/10a 品質: 1等米(整粒80%) 食味: (玄米タンパク含有率) 7.0%以下
9月	落水	
10月	収穫	



参考資料: 愛知県農業総合試験場「不耕起V溝直播栽培の手引き」