

湛水直播管理情報(第4号)

～ カルパー直播、鉄コーティング直播 ～

令和2年7月10日
アルプス農協管内農業技術者協議会

現在の生育状況 (コシヒカリ)

カルパー直播の生育状況は平年と比べて、草丈は平年並み、茎数は平年並み、葉齢の進みはやや早く、葉色は平年並みで推移しています。また、幼穂形成期は5月1日播種で、7月17日頃と予想されます。

鉄コーティング直播の生育状況は近年と比べて、草丈は並み、茎数は多く、葉齢の進みはやや早く、葉色は濃く推移しています。また、幼穂形成期は5月5日播種で、7月18日頃と予想されます。

＜JAアルプス管内 7/8直播調査結果＞ ※生育調査圃数:カルパー直播2地点、鉄コーティング直播2地点の平均

播種様式	項目 (アルプス平均)	播種日	草丈	茎数	葉齢	群落	幼穂形成期
			(cm)	(本/m ²)	(葉)	葉色	(予想)
カルパー 直播	R2年平均	5/1	64.2	523	10.8	3.8	(7/17)
	R元年平均	4/30	66.2	529	10.2	4.1	7/16
	平年※ ¹	4/30	66.9	538	10.6	4.0	7/14
鉄コ 直播	R2年平均	5/5	63.8	633	10.8	4.4	(7/18)
	R元年平均	5/5	64.7	478	10.7	4.0	7/17
	近年※ ²	5/3	62.1	566	10.8	4.2	7/17

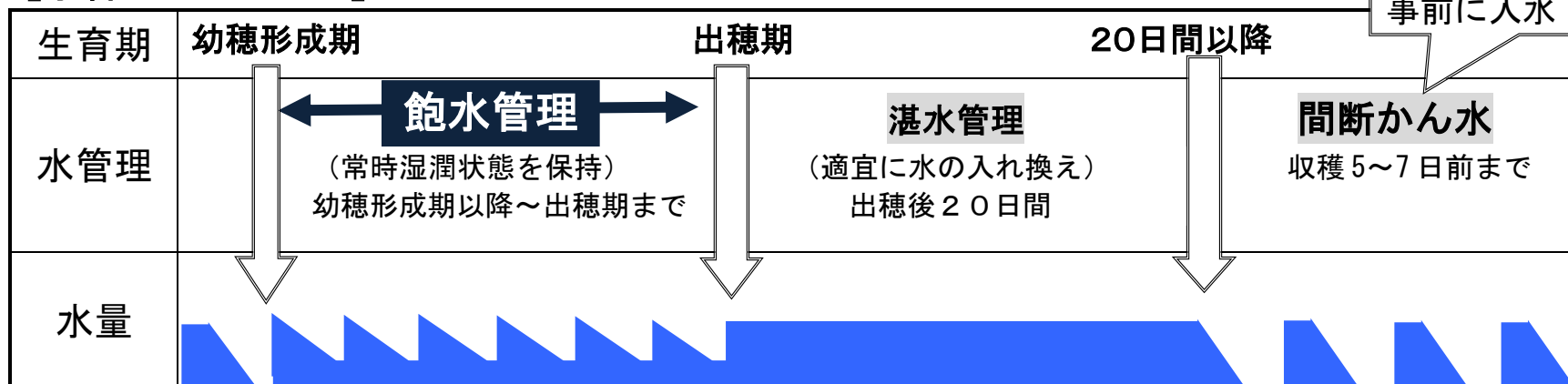
※1 平年: H22～R元の平均, ※2 近年: H26～R元の平均



当面の管理ポイント

1 幼穂形成期以降の水管理 ～生育に応じた水管理で稲体活力維持～ 【水管理のイメージ】

ただし、フェーンが予想される場合は事前に入水!



※直播栽培では、根が地表近くに多く張るので水分不足にしないで下さい。

2 肥効調節型肥料 (基肥一発肥料) 施用圃場への追加穂肥について

○飽水管理をしても、出穂7日前に葉色が薄い(葉色4.0未満) 場合には、出穂3日前(走り穂が出る頃)までに追肥3号を5～7kg/10a施用し、稲体の活力維持に努めましょう。

3 病害虫本田防除 (出穂期予想:カルパー 8月7日、鉄コ8月8日の場合)

防除時期	紋枯病の常発圃場	紋枯病、カメムシの常発圃場	穂揃期	傾穂期
	出穂10日前頃	出穂始め(随時)		
カルパー	7/28頃	8/4頃	8/10頃	8/17頃
鉄コ	7/29頃	8/5頃	8/11頃	8/18頃
粉剤	バリダシン粉剤DL 4kg/10a (収穫14日前まで)	バリダジョーカー粉剤DL 4kg/10a (収穫14日前まで)	ラブサイドキラップ粉剤DL 4kg/10a (収穫14日前まで)	スタークル粉剤DL 3kg/10a (収穫7日前まで)
液剤	バリダシン液剤5 1,000倍 (収穫14日前まで)	バリダシン液剤5 1,000倍(収穫14日前まで) + MR. ジョーカーEW 2,000倍 (収穫14日前まで)	ラブサイドフロアブル 1,000倍(収穫7日前まで) + キラップフロアブル 1,000倍(収穫14日前まで)	スタークル液剤10 1,000倍 (収穫7日前まで)
	散布量:150ℓ/10a	散布量:150ℓ/10a	散布量:150ℓ/10a	散布量:150ℓ/10a
対象病害虫	紋枯病等	ウンカ類、ツマグロヨコバイ、カメムシ類、紋枯病等	いもち病、カメムシ類、ウンカ類	カメムシ類、ウンカ類、ツマグロヨコバイ

※今後の気象条件により生育ステージ及び防除時期が前後します。必ず生育状況を確認のうえ、適期に防除を行いましょう。