

**注意！**

■この記事は発行年月日時点の内容のまま公開していますので、ご覧になった時点の法規制（農業使用基準等）等に適合しなくなった内容を含む可能性がありますから、利用にあたってはご注意ください。

# 農作物技術情報 第1号 畑作物

発行日 平成27年 3月19日  
発行 岩手県、岩手県農作物気象災害防止対策本部  
編集 中央農業改良普及センター 県域普及グループ（電話 0197-68-4436）

携帯電話用 QR コード



「いわてアグリベンチャーネット」からご覧になれます  
パソコンからは「<http://i-agri.net>」 携帯電話からは「<http://i-agri.net/agri/i/>」

## ◆ 小麦 融雪促進、圃場の点検・補修（排水対策の見直し）を行いましょう。 麦踏み、融雪期追肥は茎立ち前までに実施しまししょう。

### 小麦

#### 1 融雪促進

今冬は平年に比べ根雪スタートが早かったものの、2月下旬以降雪解けが進み、主産地の根雪期間は概ね平年並と見込まれます。しかし、3月10日頃より強い寒気の影響で、内陸および山沿いを中心に積雪となりました。雪解けが遅れているところでは融雪剤（炭化鶏糞、もみがらくん炭、黒土、てんろ石灰等）を散布し、融雪促進を図りましよう。

#### 2 排水対策

排水溝が崩れたり、途中にゴミが詰まっていないか点検し、確実に排水できるよう補修しまししょう。例年、隣接する水田からの流入水等の影響で生育の悪いほ場が散見されます。畦畔を整備するとともに、茎立ち前に、圃場内排水溝を設置しておきましよう。

#### 3 麦踏み

生育が旺盛な場合や凍上害が心配される場合、鎮圧ローラーやタイヤなどを用いて麦踏みを行いまししょう。生育を揃え、耐倒伏性を高める効果もあります。麦踏みは、消雪後から茎立ち前にかけて、圃場が乾いているとき実施します。麦の生育が劣る場合や土壌水分が高い場合は避けます。

#### 4 融雪期追肥

融雪期追肥は、生育量を確認し、下記の表を参考に茎立ち前までに行いまししょう。縞萎縮病や白鳥による食害を受けた場合にも、融雪期追肥が有効です。

表1 生育量に基づく融雪期窒素追肥の目安

品種名	診断内容	融雪期窒素追肥の対応
ナンブコムギ	越冬後株数 75～120株/㎡ (茎数 400～1000本/㎡程度)	2kg/10a追肥
	越冬後株数 120株/㎡以上 (茎数 約1000本/㎡以上)	追肥しない
ゆきちから	越冬後茎数 1400本/㎡未満	4kg/10a追肥
	越冬後茎数 1400～1900本/㎡	2kg/10a追肥
	越冬後茎数 1900本/㎡以上	追肥しない

#### 5 除草

圃場をよく観察し、雑草が生えそろうて小さいうちに早めに茎葉処理除草剤を散布しまししょう。

#### 6 ムギ類萎縮病、コムギ縞萎縮病について

どちらの病気も土壌伝染性のウイルスが原因です。名前のおり株が萎縮し、黄緑色のかすり状の斑点・モザイク症状を示します。特にナンブコムギでは多発圃場が年々増加しており、今年も被害が大きくなるのが予想されます。萎縮病の症状が見られた場合は、追肥で被害を軽減しまししょう。

次号は4月30日（木）発行の予定です。気象や作物の生育状況により号外を発行することがあります。発行時点での最新情報に基づいて作成しております。発行日を確認のうえ、必ず最新情報をご利用下さい。

中央農業改良普及センター県域普及グループは、現地農業改良普及センターを通じて先進農業者に対する支援活動を展開しています。