

# 世界に誇れる極上の会津米づくり

## 「目指そう 今年も特A 会津コシ1等米 100%」 両沼地方米づくり情報 第4号 平成28年7月8日

発行：JA会津よつば営農部・各支店、会津坂下農業普及所・金山普及所

### 1 今後の気象予報【1か月（7月2日～8月1日）予報】（6月30日仙台管区気象台発表）

平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。向こう1か月の平均気温は、高い確率60%です。降水量は、東北日本海側で多い確率60%、東北太平洋側で多い確率50%です。日照時間は、平年並または少ない確率ともに40%です。

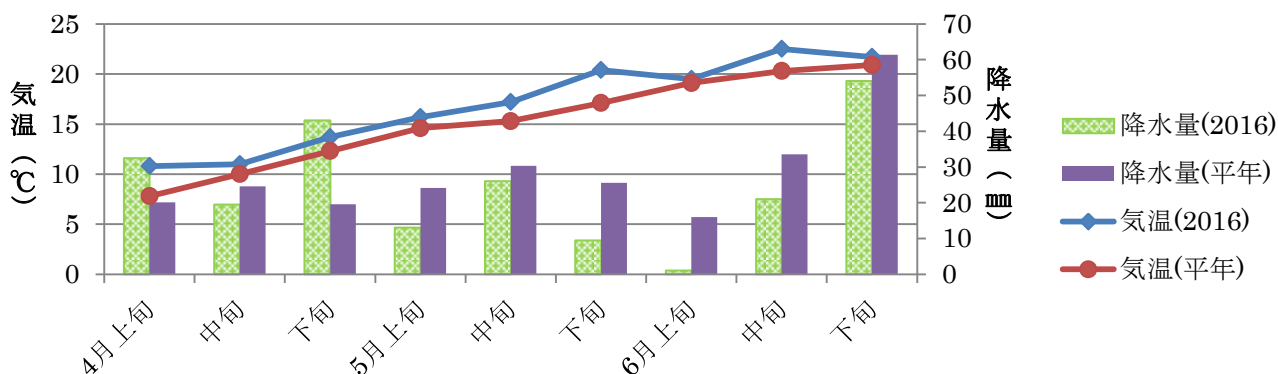


図1 2016年の気温と降水量の推移（会津若松市）気象庁HPより作成。平年値は1981～2010年を対象。

### 2 生育状況

6月28日の生育調査の結果、草丈はコシヒカリが平年と同等、ひとめぼれが平年より進んでおり、天のつぶが昨年よりも進んでいます。茎数はコシヒカリ、ひとめぼれともに少ない傾向にあります。天のつぶの茎数は昨年よりも少なくなっています。

表1 生育調査結果（5月20日中苗手植え、会津地域研究所）

品種名	草丈(cm)	茎数(本/m <sup>2</sup> )	葉齢(葉)
コシヒカリ (本年)	50.7	669	9.9
コシヒカリ (平年)	50.1	704	9.9
ひとめぼれ (本年)	50.3	740	9.8
ひとめぼれ (平年)	48.2	762	9.7
天のつぶ (本年)	44.6	625	9.3
天のつぶ (前年)	40.9	736	9.6

※平年値は直近5年間平均。

### 3 水管理

- (1) 中干し後は、間断かん水により根を健全に保ちましょう。低温（平均気温 20℃以下、最低気温 17℃以下）の恐れがある場合は深水にします。また出穂期前後は湛水管理とします（花水）。
- (2) 出穂期以降に高温（28℃以上）が続く場合は、水が十分にある地域では掛け流し、水不足等で掛け流しが難しい地域では湛水管理とし、地温や水温の上昇を抑制します。

#### 4 穂肥（出穂 25 日前の生育状況から判断しましょう。）

(1) 幼穂長により出穂前日数を確認し、適期管理を行いましょう。

**表 2 幼穂長と出穂前日数の目安**

幼穂長	0.1 cm	0.2 cm	1 cm	2 cm	8 cm
出穂前日数	25 日	21 日	18 日	15 日	12 日

**表 3 幼穂形成期と出穂期の平年値について**

品種名	幼穂形成期	出穂期
ひとめぼれ	7月8日	8月3日
天のつぶ	7月11日	8月6日
コシヒカリ	7月15日	8月10日

(2) ひとめぼれ、天のつぶは、出穂 25 日前にチッソ成分 2 kg/10a を基本とします。

(3) コシヒカリは倒伏しやすいので、施肥時期を遅らせ、出穂 15 日前にチッソ成分 2 kg/10a を基本とします。

(4) 出穂 25 日前に稲の生育を確認し、草丈が長く葉色の濃いほ場は、穂肥の量を減らすか時期を少し遅らせましょう。また、出穂 5 日前以降の実肥は、玄米タンパク質の増加により食味が低下するので行わないようにしましょう。基肥一発肥料の場合は、原則として穂肥を行いません。

**表 4 幼穂形成期（出穂 25 日前）の標準的生育**

品種名	草丈	葉色（カラースケール）
ひとめぼれ	60～65 cm	3.5～4.0
コシヒカリ	65～70 cm	3.0～3.5

#### 5 病虫害防除

(1) 穂いもち対策

- ① 水面施用剤を使用する場合は、出穂前に適期に散布してください。
- ② 散布剤を使用する場合は、穂ばらみ末期と穂揃い期の 2 回散布してください。
- ③ 穂いもちの多発生が予測される場合には傾穂期に追加防除を行います。

**表 5 穂いもちに有効な主な薬剤**

区分	薬剤名	使用時期	使用量	使用方法
水面施用剤	コラトップ粒剤 5	出穂 30～5 日前	3～4kg/10a	散布
	フジワン粒剤	出穂 30～10 日前	3～5kg/10a	湛水散布
散布剤	カスミン粉剤 DL	穂揃期まで	3～4kg/10a	散布
	ブラシン粉剤 DL	収穫 7 日前まで	3～4kg/10a	散布
	ビーム粉剤 DL	収穫 7 日前まで	3～4kg/10a	散布

(2) 斑点米カメムシ類対策

- ① 畦畔の雑草は出穂期 10 日前までに草刈りします。出穂期前後はカメムシを水田内に追い込む場合があるので、草刈りは出穂 10 日前までとしましょう！
- ② 粉剤、液剤等による防除は、乳熟期（出穂期の 7～10 日後）を基本とします。粒剤を使用する場合は、穂揃期～乳熟期に湛水状態で散布します。
- ③ その後もカメムシの発生がみられる場合は 7 日おきに追加防除を行いましょう。

**【重要なお知らせ】平成 28 年産米全量全袋検査について（放射線対策）**

出荷米、保有米、縁故米、くず米など全ての米を検査します。

引き続きご協力をお願いします