

# 原子力災害に関する飼料作物の収穫と利用

福島県農林水産部

農林水産省消費・安全局から、「原子力発電所事故を踏まえた粗飼料中の放射性物質の暫定許容値」が示されました。

つきましては、その内容と今後の飼料作物の収穫と利用についてお知らせいたします。

## 1 粗飼料中（牧草、わら、飼料作物等）の放射性物質の暫定許容値 （農林水産省消費・安全局畜水産安全管理課長通知より抜粋）

区 分	粗飼料 1 kg 当たり (実重量) の最大値	
	放射性ヨウ素 (Bq/kg)	放射性セシウム (Bq/kg)
乳用牛 (経産牛及び初回交配以降の牛)	70	300
肥育牛 (出荷前15ヶ月程度以降の牛)	農産物で出荷制限が行われていない地域で生産された粗飼料	300
乳用牛及び肥育牛以外の牛 (供用後、肉用として出荷する場合を除く)		5,000

注) 暫定許容値は乳用牛から生産される生乳や、通常の肥育期間（15ヶ月以上）で肉用牛から生産される牛肉が食品の暫定規制値を超えないように、現在の科学的知見に基づき設定されました（ただし、水等粗飼料以外の影響は考慮していません）。  
放射性ヨウ素は半減期が短いことから、収穫時に暫定許容値を上回っていても収穫後に一定期間保管することにより、暫定許容値を下回ります。  
暫定許容値は、家畜が摂取する際の粗飼料実重量当たりの濃度であり対象には放牧地の牧草も含まれます。

## 2 自給飼料の収穫と利用

県では今後、粗飼料中の放射性物質の含有量を把握するため、牧草等のモニタリング検査を実施します。

今後は、その調査結果に基づき、粗飼料の収穫と利用、放牧の実施等を判断します。

それまでは、自給飼料の給与は、原子力発電所事故の発生前に刈り取り・保管された乾草やサイレージのみを使用してください。

## 3 牧草（秋播きエン麦、ライ麦を含む）

4月下旬を目処にモニタリング検査を開始します。

モニタリング検査結果が判明する前に収穫調製を行う必要がある場合は、給与せずに保管してください。

モニタリング検査結果を踏まえ、継続保管又は処理方法について連絡します。

なお、事故後に収穫した粗飼料は他の粗飼料と区分管理してください。

#### 4 これから作付けする飼料作物

平成23年度の飼料作物については、作付制限は行われません。

ただし、収穫前・給与前にモニタリング検査を実施し、給与可能かを判断します。

なお、計画的避難区域では、おおむね1ヶ月を目処に計画的避難を実行されることとされており、実態としては作付は困難かと考えます。緊急時避難準備区域でも、自主的避難や緊急時の屋内退避等ができるようにすることが求められていることから、稲以外の作物を作付ける場合でも、一定の制約を受けることに注意してください。

##### (1) 飼料用とうもろこし

作付けを行う場合は、作型にあわせて5月上旬より播種を行ってください。

##### (2) 飼料稲（飼料用米含む）

「稲の作付けに関する考え方」に基づき、作付制限以外の地域では作付けが可能ですので、作型にあわせて、直播や移植等の作業を行ってください。

##### ・稲発酵粗飼料の留意事項

飼料作物と同様にモニタリング検査を行いますが、その調査結果によっては、給与できない可能性や飼料用米への転換、一定期間<sup>1</sup>の保管をお願いする場合があります。

こうした事態によって生じる可能性のある収穫・売買の問題を回避するため、暫定許容値が低い乳用牛や肥育牛への給与を想定している場合にあっては、可能な限り飼料用米等への切り替えを検討してください。

1 農産物出荷制限が解除されるまで又は放射性ヨウ素が暫定許容値を下回るまでの期間

#### 5 放牧の実施等

農産物の出荷制限が解除されるまで、当分の間、放牧は行わないようにしてください。

#### 6 粗飼料の確保対策

当面、粗飼料が不足することが想定されることから、必要な粗飼料のモニタリング検査を実施し、利用可能な粗飼料の判断に努めるとともに、県内の農業者が必要な十分量の粗飼料を確保するため、県内関係団体及び飼料メーカーに対し協力を依頼するほか、国に対し購入飼料の供給体制に万全を期すよう要望していきます。

##### 問い合わせ先

農林水産業に関する相談窓口（電話：024-521-7319）

##### ホームページ

農林水産部研究技術室ホームページ（PDF形式ファイル）

URL <http://www.pref.fukushima.jp/keieishien/kenkyukaihatu/gijyutsufukyu/seiikugijyutsujyohou.html>

##### モバイル県庁

福島モバイル県庁 お知らせ・各種情報 農業技術情報

URL [http://mobile.pref.fukushima.jp/mobile2/kenkyuugijyutu/mobile-nougyou/15\\_nougyougijyutu\\_johou.html?\\_pxi=-YuzhNc3LHREF&xjLlCq...](http://mobile.pref.fukushima.jp/mobile2/kenkyuugijyutu/mobile-nougyou/15_nougyougijyutu_johou.html?_pxi=-YuzhNc3LHREF&xjLlCq...)



モバイル版は、こちらから、ご覧いただけます。