

秋田県における平成29年産米の市町村別生産数量目標等の算定方針

平成28年12月26日

秋田県農林水産部

1 平成29年産米の生産数量目標等

- ・ 本県の生産数量目標は408,644 t、面積換算値は71,317ha。
- ・ 前年と比較して、4,448t、1.1%の減少（全国は8万 t、1.1%の減少）。
- ・ 平成27年産の生産数量目標の配分シェアを固定して各都道府県に配分。
- ・ 本県の配分率^{注1}は、56.4%（転作率43.6%）。
- ・ 国は、6月末在庫が安定供給を確保できる水準（180万 t）となるものとして「自主的取組参考値」を併せて提示（本県数量：407,532 t、面積換算値：71,123ha）。

	平成29年産米	平成28年産米	対前年	
			増減率	
生産数量目標	408,644 t (71,317ha) 〔配分率 56.4% 転作率 43.6%〕	413,092 t (72,093ha) 〔配分率 56.9% 転作率 43.1%〕	▲4,448 t (▲776ha)	▲1.1% ▲1.1%
自主的取組参考値	407,532 t (71,123ha) 〔配分率 56.2% 転作率 43.8%〕	408,644 t (71,317ha) 〔配分率 56.3% 転作率 43.7%〕	▲1,112 t (▲194ha)	▲0.3% ▲0.3%

※（ ）内は面積換算値

<用語の解説>

- (2p注1) 配分率: 潜在的な水稲生産数量に対する生産数量目標の割合
- (3p注2) 潜在的な水稲生産数量: 水田台帳面積に市町村別単収を乗じた数量
- (4p注3) 市町村別単収: 市町村別実単収の7中5数値に対して、統計補正係数を乗じた単収
- (4p注4) 7中5: 直近7年間のうち最大・最小を除く中庸5年間の平均値
- (4p注5) 統計補正係数: 作柄表示地帯別平年収量（県内3区分による統計データ）
÷ 市町村別実単収の7中5で換算した地帯別の平均収量（県内3区分）

2 市町村別の生産数量目標の算定方針

(1) 基本的な考え方

国から示された本県への生産数量目標の対前年比減少分について、全市町村の平成28年産米の配分率^{注1}から一律に削減する。

その上で、平成26年11月14日の「米の生産数量目標に関する専門部会」において意見集約された「平成28～29年産の2年間で、較差を1/2に縮小する（H28～29の減少ペース：▲1.4p/年）」との方針に基づき、市町村別の数量目標を算定する。

転作率の市町村間較差への対応方針について

(H26.11.14「米の生産数量目標に関する専門部会」で了承)

- 平成27年産は、現状維持
- 平成28～29年産の2年間で、較差を1/2に縮小

(H26)	(H27)	(H28)	(H29)	(H30)
5.6p	→ 5.6p	→ 4.2p	→ 2.8p	→ 配分廃止

※H28～29の減少ペース：▲1.4p/年

(2) 算定方法

① 県全体の配分率の減少分を全市町村から一律削減

- 県全体の配分率の減少ポイント（平成28年産米の配分率56.9%→29年産米の配分率56.4%=約0.5ポイント）を、全市町村一律に28年産米の配分率から削減する。

② 較差縮小の措置

- ①で一律削減した配分率に対して、「較差縮小の措置」に伴う調整を行う。

ア. 最大・最小市町村について、それぞれ平成27年産の較差（5.6ポイント）の8分の1を最大増減ポイント（0.7ポイント）とする。

- ・ 27年産の配分率の較差（最大45.5%と最小39.9%の差）は、5.6ポイント
- ・ この較差を2年間で1/2に縮小するには、1年間で1.4ポイント縮小
- ・ 1年間の較差縮小の最大増減ポイントは（1.4ポイント÷2＝）0.7ポイント

イ. 市町村毎の配分率と県平均配分率（56.4%）との差の比率に応じて、較差縮小ポイントを算定する。

a. ①の配分率が県平均より高い市町村

$$\text{減少ポイント} = \frac{\text{市町村配分率} - \text{県平均配分率}(56.4\%)}{\text{市町村最大配分率} - \text{県平均配分率}(56.4\%)} \times \text{最大減少ポイント}(0.7\text{ポイント})$$

b. ①の配分率が県平均より低い市町村

$$\text{増加ポイント} = \frac{\text{市町村配分率} - \text{県平均配分率}(56.4\%)}{\text{市町村最小配分率} - \text{県平均配分率}(56.4\%)} \times \text{最大増加ポイント}(0.7\text{ポイント})$$

ウ. ①の一律加算後の配分率に、イの増減ポイントを加除した率を「較差縮小後の配分率」とする。

③ 市町村別の生産数量目標

○ ②の「較差縮小後の配分率」に潜在的な生産数量^{注2}を乗じて算出する。

$$\text{市町村別生産数量目標} = \text{②の配分率} \times \text{市町村の潜在的な生産数量}$$

(3) 面積換算値について

市町村別の生産数量目標と併せ、面積換算値も提示する。

① 本県の面積換算値

○ 都道府県別の生産数量目標 ÷ 都道府県別平年単収

○ 本県の面積換算値 408,644 t ÷ 5.73 t/ha ≒ 71,317 ha

② 市町村別の面積換算値の算定方法

- 市町村別の生産数量目標を、市町村別単収^{注3}で割り返した面積を「面積換算値」とする。なお、面積換算値はアール未満を四捨五入する。

$$\text{面積換算値} = \frac{\text{市町村別の生産数量目標}}{\text{市町村別7中5}^{\text{注4}} \text{単収} \times \text{統計補正係数}^{\text{注5}}}$$

3 自主的取組参考値の取扱い

全国の自主的取組参考値が平成30年6月末民間在庫量が安定供給を確保できる水準（180万t）となるものとして設定されたことや本県の平成28年産米主食用米作付面積が大幅な深掘りとなっていることを踏まえ、地域段階における自主的取組参考値の取扱いについては、次のとおりとする。

（1）市町村別の自主的取組参考値及び面積換算値

- 本県の生産数量目標に対する自主的取組参考値の割合に、市町村別の生産数量目標を乗じて算定し、その面積換算値と併せて通知する。なお、面積換算値はアール未満を四捨五入する。

（2）認定方針作成者までの取扱い

- 市町村から地域農業再生協議会を經由して認定方針作成者に配分する場合は、県から市町村に配分した方式に準じて、自主的取組参考値及びその面積換算値を通知する。

（3）農業者ごとの取扱い

- 認定方針作成者から農業者への配分する場合は、自主的参考値及びその面積換算値を通知する。

<通知例(水田面積10haの場合)>

番 号 - ××××

平成29年2月〇日

秋田市山王1-1-1

秋 田 太 郎 様

〇〇農業協同組合

代表理事組合長 〇〇〇〇 印

平成29年産米の生産数量目標並びに自主的取組目標について（通知）

需要に応じた米生産の推進に関する要領（平成26年4月1日付け25生産第3578号農林水産省生産局長通知）第2の4に基づき、あなたの平成29年産生産数量目標並びに自主的取組目標を決定したので、通知します。

【生産数量目標】

32,604kg

56,900㎡

【自主的取組目標】

32,515kg

56,745㎡

- ※1 経営所得安定対策のうち、収入減少影響緩和対策（ナラシ対策）及び米の直接支払交付金の対象となるには、少なくとも生産数量目標以内で主食用米を作付けするようにしてください。
- ※2 自主的取組目標は、米の消費減退等により過剰となっている全国の在庫数量を、安定供給を確保できる水準に近づけるために設定したものです。できるだけ、自主的取組目標を目安に作付するようお願いします。

- 上記の作成例では、農業者がイメージしやすいよう、「自主的取組参考値」を「自主的取組目標」と言い換えています。

平成29年産米の市町村別生産数量目標及び自主的取組参考値

市町村名	生産数量目標		自主的取組参考値	
	数量 トン	面積換算値 ha	数量 トン	面積換算値 ha
鹿角市	11,286	2,070.83	11,255	2,065.14
小坂町	1,251	236.93	1,248	236.36
大館市	20,727	3,782.30	20,671	3,772.08
北秋田市	16,089	3,007.29	16,045	2,999.07
上小阿仁村	1,428	270.97	1,424	270.21
能代市	20,691	3,630.00	20,635	3,620.18
藤里町	2,304	419.67	2,298	418.58
三種町	18,710	3,265.27	18,659	3,256.37
八峰町	5,944	1,046.48	5,928	1,043.66
秋田市	26,031	4,519.27	25,960	4,506.94
男鹿市	13,863	2,410.96	13,825	2,404.35
潟上市	10,145	1,743.13	10,117	1,738.32
五城目町	5,405	960.04	5,390	957.37
八郎潟町	3,526	613.22	3,516	611.48
井川町	3,714	647.04	3,704	645.30
大潟村	28,827	4,919.28	28,749	4,905.97
由利本荘市	31,999	5,623.73	31,912	5,608.44
にかほ市	10,074	1,776.72	10,047	1,771.96
大仙市	58,966	10,062.46	58,805	10,034.98
仙北市	15,238	2,740.65	15,197	2,733.27
美郷町	19,849	3,387.20	19,795	3,377.99
横手市	51,749	8,830.89	51,608	8,806.83
湯沢市	18,477	3,218.99	18,427	3,210.28
羽後町	11,280	1,965.16	11,249	1,959.76
東成瀬村	1,071	202.84	1,068	202.27
合計	408,644	71,351.32	407,532	71,157.16