

(3)平成27年産米の市町別生産数量目標の配分
について

平成27年産米の市町別生産数量目標等の配分について

1 本県の生産調整における基本方針

これまで本県では、

- ①生産調整の確実な達成と併せ、水稲作付率の向上に努めてきたこと
- ②今般、国が示した「自主的取組参考値」に基づく取り組みは強制ではないこと。

等を勘案し、27年度についても、従来通り国から生産数量目標として配分された範囲内で、主食用米生産を最大限行うことを基本方針とする。

2 市町別生産数量目標等の配分

国から本県に配分された生産数量目標 123,630トン
(自主的取組参考値121,650トン)

(1)生産数量目標の配分方針(平成16年産から適用)

本県に配分された生産数量目標のうち、90%を水田面積、10%をコシヒカリの1等米比率に基づき配分する。

(2)生産数量目標の算定方法

- ① 県に配分された生産数量目標 = (A)

- ② 教育・試験研究機関(以下「教育機関等」という)における水稲作付予定面積を、該当市町の基準単収で数量に換算し、当該数量(B)を生産数量目標から控除

$$\text{生産数量目標 (A)} - (B) = (C)$$

- ③ 水田面積に基づく配分

$$\frac{\text{市町別の米生産可能数量(注1)}}{\text{県全体の米生産可能数量}} \times (C) \times 90\% = (D)$$

(注1)市町別水田面積×市町別基準単収

- ④ コシヒカリの1等米比率に基づく配分

$$\frac{\text{市町別の1等米生産可能数量(注2)}}{\text{県全体の1等米生産可能数量}} \times (C) \times 10\% = (E)$$

(注2)市町別水田面積×市町別基準単収×市町別1等米比率

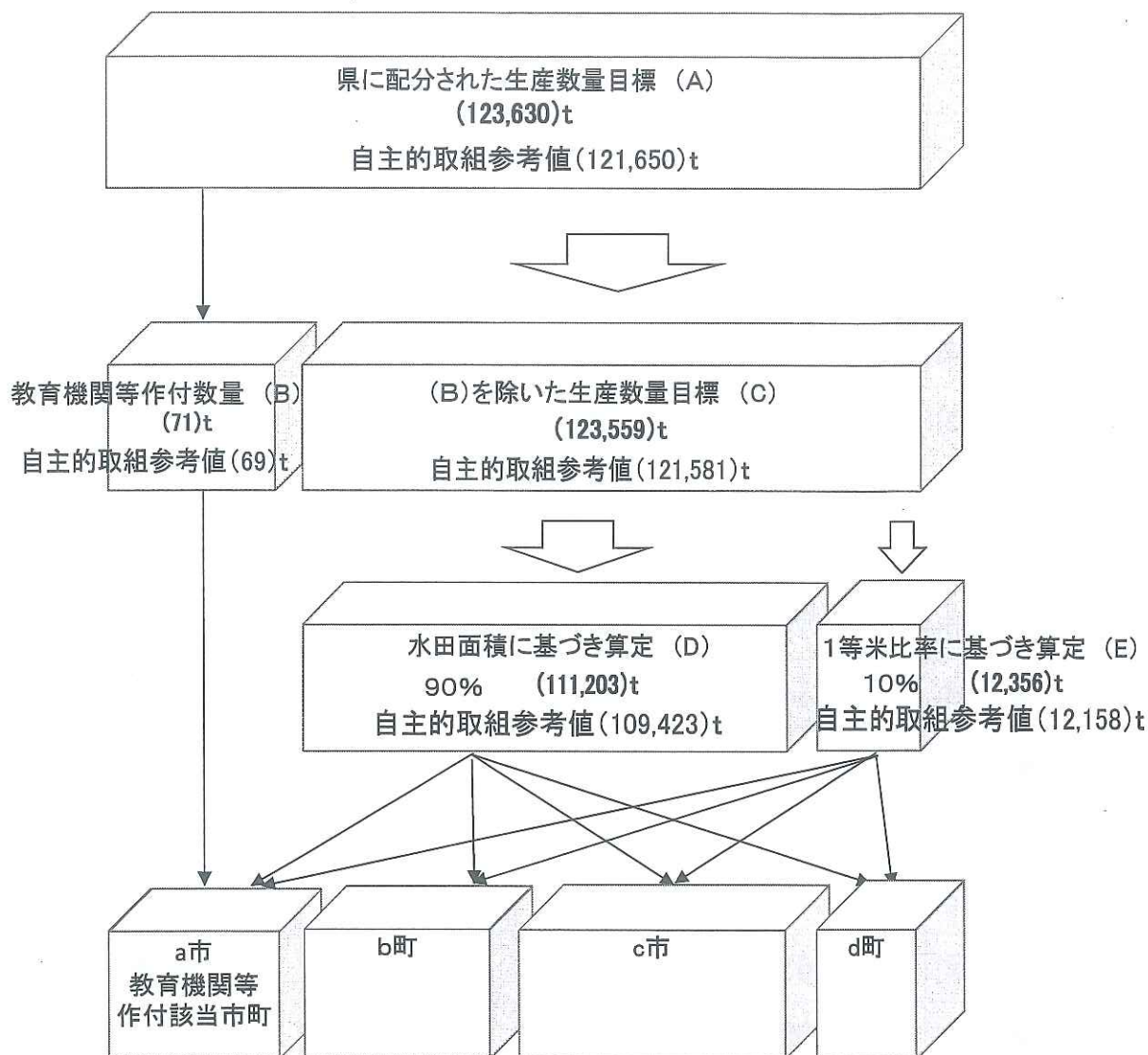
- ⑤ 市町別配分数量 = (D) + (E)

- ⑥ 上記②で控除した数量(B)を作付けが行われる市町へ算入

(3)自主的取組参考値の配分方針・算定方法

自主的取組参考値は、市町別の生産数量目標の配分割合に応じて示すこととし、生産調整の深堀りへの対応は、最終的には産地の判断によるものとする。

【算定イメージ】配分方法



＜ 算定の基礎となる指標 ＞

- (1) 水田面積
各市町水田面積を基に平成26年度の出入り作面積を加除して算定
- (2) 基準単収
市町毎の単収（農林水産統計の直近7年中最も高と最低を除いた5年平均）に農林水産統計の加賀・能登別の年平均単収に整合するよう補正して算定
- (3) 1等米比率
市町毎の直近7年中最も高と最低を除いた5年平均を用いて算定
- (4) 自主的取組参考値
市町毎の生産数量目標の配分と同じ割合で按分して算定

平成27年産米の市町別の生産数量目標等

(トン、ha)

	生産数量目標		自主的取組 参考値	
		面積換算値		面積換算値
加 賀 市	11,315.3	2,111.1	11,134.1	2,077.3
小 松 市	12,965.6	2,432.6	12,757.9	2,393.6
能 美 市	6,211.5	1,148.2	6,112.1	1,129.8
川 北 町	3,023.3	540.8	2,974.9	532.2
白 山 市	16,692.8	2,996.9	16,425.3	2,948.9
野々市市	1,329.4	238.7	1,308.1	234.8
金 沢 市	11,646.1	2,180.9	11,459.4	2,145.9
津 幡 町	5,348.2	1,007.2	5,262.5	991.1
内 灘 町	243.2	47.3	239.4	46.6
かほく市	3,017.1	571.4	2,968.8	562.3
羽 咋 市	7,474.0	1,442.9	7,354.4	1,419.8
宝達志水町	4,652.4	898.1	4,577.9	883.8
志 賀 町	8,088.0	1,604.8	7,958.5	1,579.1
中能登町	5,292.4	1,062.7	5,207.6	1,045.7
七 尾 市	9,737.7	1,991.3	9,581.7	1,959.4
穴 水 町	2,193.7	472.8	2,158.6	465.2
輪 島 市	5,812.5	1,223.7	5,719.4	1,204.1
能 登 町	4,273.9	925.1	4,205.5	910.3
珠 洲 市	4,312.9	906.1	4,243.9	891.6
県 計	123,630.0	23,802.6	121,650.0	23,421.5

(注) 県計の面積換算値は、市町毎に配分した数量を市町毎の基準単収で換算したものを積み上げた面積であるため、国から配分された数量の面積換算値と異なる。

平成27年産米の生産数量目標等について

1. 全国の生産数量目標

7,510,000 トン
(自主的取組参考値7,390,000トン)

全国の生産数量目標

- ① 需要が毎年8万トン減少していること(図1参照)
- ② 平成26年産米の10月15日現在の作況指数が「101」と見込まれている中で、ふるい下米の増加分を除いても、生産量が6万トン増加したこと
- ③ 26年産米の全国の生産数量目標765万トンから①及び②を控除

765万トン
(-)8万トン(①)
(-)6万トン(②)
751万トン

全国の自主的取組参考値

平成30年を目処に行政による生産数量目標の配分を廃止する方向のもとで、単純に生産数量目標どおり生産すれば良いということではなく、在庫や売れ行き等を勘案し、「戦略的に主食用米や非主食用米等の生産量を考えようとする機運が高まるようにする」観点から設定されたもの

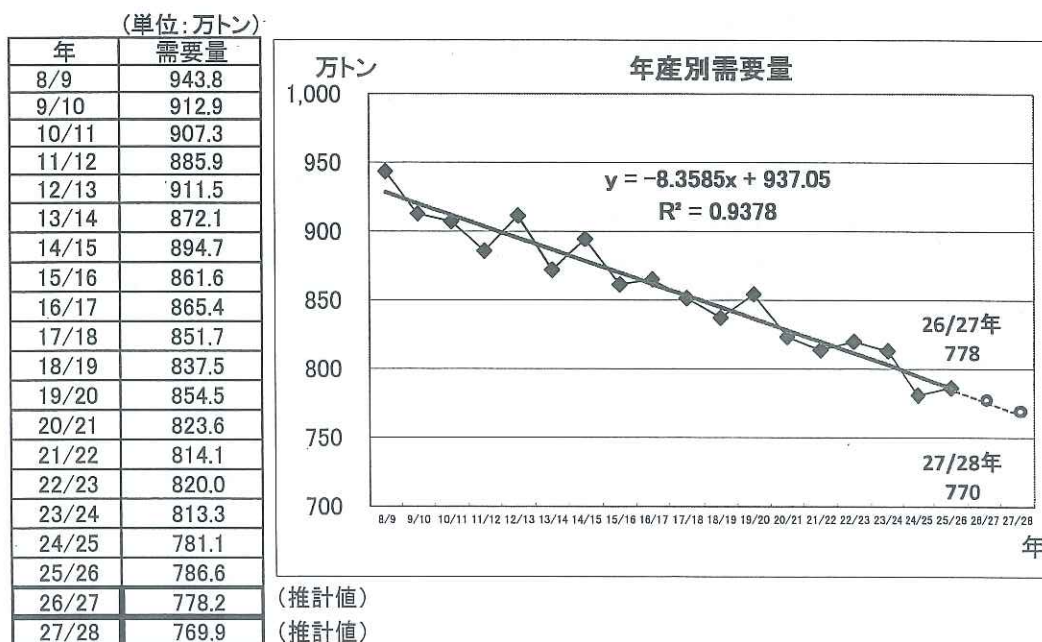
① 数量設定の考え方

平成28年6月末の民間在庫量を過去7年の平均水準(199万トン)に近づけるように設定

199万トン+(平成27年産米需要見通し770万トン)
-(平成27年6月末民間在庫量230万トン) = 739万トン

(参考)

図1 平成8/9年～平成25/26年の全国の需要実績を用いた算出方法



2. 本県の生産数量目標

123,630 トン
(自主的取組参考値 121,650トン)

都道府県別の生産数量目標

(1) 年ごとの需要実績の算定・・・昨年と同様の方法により算定

民間流通米の需要実績

= 主食用米の生産量 - 政府買入数量 + (H25年6月末在庫 - H26年6月末在庫)

(注) 主食用米の生産量 = 水稲収穫量 - 加工用米 - 新規需要米 - 備蓄米

【主食用米の生産量の補正】

- ・豊作・不作による生産量の増減が算定上影響しないよう、作況100の生産量に補正
- ・過剰作付けによる生産量の増加が算定上有利とならないよう、過剰生産分を控除

需要実績 = 民間流通米の需要実績 + 政府米販売数量

(2) 上記(1)に加え、米の需給調整への取組等に一定の配慮を行い、需要実績に算入

- ① 各都道府県において、過去、作付面積が生産数量目標(面積換算値)を下回った面積について、当該年の平均単収で数量に換算し、その1/2を各年度の需要実績に算入
- ② 各都道府県において、20年産以降、県間調整により生産数量目標が減少した数量について、その1/2を各年度の需要実績に算入
- ③ 過去、政府に売り渡され政府備蓄米になっている数量(20年産、22年産を除く)について、その2割を売り渡した各都道府県の需要実績に算入
- ④ 東日本大震災の被災県と他の県との間で行われた23年産米及び24年産米の県間調整について、当該数量を被災県における23/24年、24/25年の需要実績に算入し、相手県における23/24年、24/25年の需要実績から控除

(3) 上記(1)+(2)の需要実績を基に、直近6カ年の中庸4年分の平均値を都道府県ごとのシェアで全国の生産数量目標を按分

(全国の生産数量目標 × 都道府県ごとの需要実績シェア)
石川県 7,510,000トン × 1.65% ≒ 123,630トン

都道府県別の自主的取組参考値

(1) 全国の自主的取組参考値を都道府県別の生産数量目標の配分と同じシェアで按分

(全国の自主的取組参考値 × 都道府県ごとの需要実績シェア)
石川県 7,390,000トン × 1.65% ≒ 121,650トン

その他

27年産において、主食用米作付面積が生産数量目標の面積換算値を下回ることとなる都道府県に対し、下回った面積に応じて産地交付金5,000円/10aを非主食用米等への作付転換のインセンティブとして交付する方向で検討中。

項目	生産数量目標(トン)			同左面積換算(ha)		
	27年産	26年産	増減 (増減率:%)	27年産	26年産	増減 (増減率:%)
石川	123,630	126,400	▲ 2,770 (▲ 2.2%)	23,820	24,350	▲ 530 (▲ 2.2%)
	121,650	-	-	23,440	-	-
富山	185,650	192,340	▲ 6,690 (▲ 3.5%)	34,570	35,820	▲ 1,250 (▲ 3.5%)
	182,680	-	-	34,020	-	-
福井	125,460	128,130	▲ 2,670 (▲ 2.1%)	24,170	24,780	▲ 610 (▲ 2.5%)
	123,460	-	-	23,790	-	-
全国	751万	765万	▲ 14万 (▲ 1.8%)	142万	145万	▲ 3万 (▲ 1.8%)
	739万	-	-	140万	-	-

※上段:生産数量目標、下段:自主的取組参考値

平成27年産都道府県別の生産数量目標等について

	27年生産数量目標(t)		27年自主的取組参考値(t)		26年生産数量目標(t)	差(t)	増減率(%)
	①	面積換算値(ha)		面積換算値(ha)	②	③=①-②	④=③/②
全国計	751万	142万	739万	140万	765万	▲ 14万	▲ 1.8
北海道	547,330	101,920	538,580	100,290	554,140	▲ 6,810	▲ 1.2
青森	242,460	41,520	238,580	40,850	247,000	▲ 4,540	▲ 1.8
岩手	271,210	50,880	266,880	50,070	275,540	▲ 4,330	▲ 1.6
宮城	348,620	65,780	343,050	64,730	362,630	▲ 14,010	▲ 3.9
秋田	417,540	72,870	410,860	71,700	433,040	▲ 15,500	▲ 3.6
山形	344,500	58,000	338,990	57,070	358,570	▲ 14,070	▲ 3.9
福島	339,550	63,230	334,130	62,220	348,420	▲ 8,870	▲ 2.5
茨城	337,370	64,630	331,980	63,600	341,550	▲ 4,180	▲ 1.2
栃木	298,690	55,310	293,920	54,430	309,330	▲ 10,640	▲ 3.4
群馬	75,670	15,320	74,460	15,070	77,120	▲ 1,450	▲ 1.9
埼玉	151,270	30,870	148,850	30,380	152,680	▲ 1,410	▲ 0.9
千葉	246,490	46,070	242,550	45,340	249,280	▲ 2,790	▲ 1.1
東京	770	190	760	180	770	0	0.0
神奈川	14,400	2,920	14,170	2,870	14,290	110	0.8
新潟	521,290	96,540	512,960	94,990	535,640	▲ 14,350	▲ 2.7
富山	185,650	34,570	182,680	34,020	192,340	▲ 6,690	▲ 3.5
石川	123,630	23,820	121,650	23,440	126,400	▲ 2,770	▲ 2.2
福井	125,460	24,170	123,460	23,790	128,130	▲ 2,670	▲ 2.1
山梨	27,430	5,010	26,990	4,930	27,590	▲ 160	▲ 0.6
長野	194,000	31,240	190,900	30,740	196,640	▲ 2,640	▲ 1.3
岐阜	111,270	22,800	109,490	22,440	114,220	▲ 2,950	▲ 2.6
静岡	82,920	15,920	81,600	15,660	83,800	▲ 880	▲ 1.1
愛知	134,970	26,620	132,820	26,200	136,330	▲ 1,360	▲ 1.0
三重	143,510	28,700	141,210	28,240	146,070	▲ 2,560	▲ 1.8
滋賀	160,450	30,970	157,880	30,480	163,380	▲ 2,930	▲ 1.8
京都	75,930	14,860	74,720	14,620	76,350	▲ 420	▲ 0.6
大阪	26,220	5,300	25,800	5,210	26,210	10	0.0
兵庫	180,440	35,800	177,560	35,230	181,930	▲ 1,490	▲ 0.8
奈良	41,690	8,130	41,030	8,000	41,840	▲ 150	▲ 0.4
和歌山	34,850	7,040	34,290	6,930	35,040	▲ 190	▲ 0.5
鳥取	66,110	12,860	65,060	12,660	67,240	▲ 1,130	▲ 1.7
島根	90,000	17,680	88,560	17,400	92,570	▲ 2,570	▲ 2.8
岡山	158,550	30,140	156,020	29,660	160,190	▲ 1,640	▲ 1.0
広島	129,970	24,850	127,890	24,450	130,130	▲ 160	▲ 0.1
山口	108,760	21,580	107,020	21,230	110,820	▲ 2,060	▲ 1.9
徳島	58,540	12,350	57,600	12,150	58,320	220	0.4
香川	70,240	14,080	69,120	13,850	71,040	▲ 800	▲ 1.1
愛媛	73,920	14,840	72,740	14,610	74,490	▲ 570	▲ 0.8
高知	50,070	10,880	49,270	10,710	50,050	20	0.0
福岡	182,470	36,570	179,550	35,980	184,380	▲ 1,910	▲ 1.0
佐賀	138,420	26,520	136,210	26,090	135,230	3,190	2.4
長崎	62,850	13,150	61,840	12,940	62,640	210	0.3
熊本	189,310	36,760	186,290	36,170	189,920	▲ 610	▲ 0.3
大分	117,690	23,400	115,810	23,020	117,780	▲ 90	▲ 0.1
宮崎	93,600	18,830	92,100	18,530	94,470	▲ 870	▲ 0.9
鹿児島	111,070	23,000	109,290	22,630	111,540	▲ 470	▲ 0.4
沖縄	2,860	930	2,820	910	2,930	▲ 70	▲ 2.4

平成27年産米の配分に係る市町別基準単収

	H27年産米配分 基準単収 (kg/10a) ①	H26年産米配分 基準単収 (kg/10a) ②	基準単収の増減 (kg/10a) ③=①-②	(参考) 水稻共済単収の 換算率
加 賀 市	536	535	1	(加賀地区) 1.0134
小 松 市	533	532	1	
能 美 市	541	540	1	
川 北 町	559	559	0	
白 山 市	557	554	3	
野 々 市 市	557	555	2	
金 沢 市	534	533	1	
津 幡 町	531	530	1	
内 灘 町	514	512	2	
か ほ く 市	528	526	2	
羽 咋 市	518	519	▲ 1	(能登地区) 1.0156
宝 達 志 水 町	518	520	▲ 2	
志 賀 町	504	506	▲ 2	
中 能 登 町	498	500	▲ 2	
七 尾 市	489	489	0	
穴 水 町	464	466	▲ 2	
輪 島 市	475	477	▲ 2	
能 登 町	462	464	▲ 2	
珠 洲 市	476	478	▲ 2	

(注) 市町内をいくつかの地域に分けて基準単収を定める場合、統計の市町別収量を用いた単収に整合するように、共済単収に上記の換算率および市町毎に算定した共済補正係数を乗じて算出する。

配分基準単収計算 (配分基準単収に係る補正係数算定表)

地帯別	市町名	左の7中5年の合計値										25年産 主食用水稻 作付面積 ②	25年産 7中5年単収 加重平均値 ④=③/②	補正係数 ⑥=⑤/④	左の平均値 (平年単収) ⑦=①×⑥
		19年産	20年産	21年産	22年産	23年産	24年産	25年産	①	③=①×②	⑤				
加賀地区	加賀市	524	542	522	536	545	542	537	2,681kg	2,500	13,425,000kg	537kg	536kg		
	小松市	513	539	524	535	563	537	533	2,668kg	2,970	15,859,800kg	534kg	533kg		
	能美市	523	546	533	542	550	546	544	2,711kg	1,330	7,221,900kg	543kg	541kg		
	川北町	550	560	549	559	565	565	567	2,801kg	577	3,236,970kg	561kg	559kg		
	白山市	548	544	546	555	564	562	563	2,792kg	3,430	19,173,700kg	559kg	557kg		
	野々市市	547	535	547	556	565	562	564	2,794kg	223	1,246,570kg	559kg	557kg		
	金沢市	524	538	523	534	543	539	538	2,673kg	2,220	11,877,000kg	535kg	534kg		
	津幡町	523	540	522	531	538	535	532	2,659kg	1,190	6,330,800kg	532kg	531kg		
	内灘町	506	520	502	512	520	517	516	2,571kg	92	473,800kg	515kg	514kg		
	かほく市	520	536	539	528	534	532	528	2,642kg	637	3,369,730kg	529kg	528kg		
合計									15,169	82,215,270kg	541	539	0.99630		
能登地区	羽咋市	514	539	539	521	527	529	522	2,613kg	1,770	9,257,100kg	523kg	518kg		
	宝達志水町	515	528	512	526	527	526	519	2,613kg	1,010	5,282,300kg	523kg	518kg		
	志賀町	503	513	497	510	511	513	507	2,544kg	1,710	8,703,900kg	509kg	504kg		
	中能登町	494	536	494	504	505	508	500	2,511kg	1,200	6,036,000kg	503kg	498kg		
	七尾市	486	438	479	493	495	498	490	2,462kg	2,190	10,796,700kg	493kg	489kg		
	穴水町	464	473	450	472	474	469	462	2,340kg	499	2,335,320kg	468kg	464kg		
	輪島市	475	485	472	484	485	479	472	2,395kg	1,250	5,987,500kg	479kg	475kg		
	能登町	460	468	450	471	473	467	460	2,326kg	963	4,487,580kg	466kg	462kg		
	珠洲市	481	478	476	481	486	481	472	2,397kg	956	4,588,800kg	480kg	476kg		
	合計									11,548	57,475,200kg	497	492	0.98994	

配分基準単収の補正について

市町名	統計7年中5年補正後		
	①	②	③=②-①
加賀市	537	536	-1
小松市	534	533	-1
能美市	543	541	-2
川北町	561	559	-2
白山市	559	557	-2
野々市市	559	557	-2
金沢市	535	534	-1
津幡町	532	531	-1
内灘町	515	514	-1
かほく市	529	528	-1
合計	541	539	-2
羽咋市	523	518	-5
宝達志水町	523	518	-5
志賀町	509	504	-5
中能登町	503	498	-5
七尾市	493	489	-4
穴水町	468	464	-4
輪島市	479	475	-4
能登町	466	462	-4
珠洲市	480	476	-4
合計	497	492	-5

基準単収の算出方法・・・7中5により算出した平均値に補正係数をかけることで算出。なお、小数点が発生した場合、小数点第1位を切り上げる。

27年産米と26年産米との市町別生産数量目標比較(数量)

市町名	27年産	27年産	26年産当初	26年産との差	
	①	自主的取組参考値		当初比較	
				③=①-②	増減率 ④=③/②
	t	t	t	t	%
加賀市	11,315.3	11,134.1	11,555.3	▲ 240.0	▲ 2.1
小松市	12,965.6	12,757.9	13,243.2	▲ 277.6	▲ 2.1
能美市	6,211.5	6,112.1	6,354.1	▲ 142.6	▲ 2.2
川北町	3,023.3	2,974.9	3,074.2	▲ 50.9	▲ 1.7
白山市	16,692.8	16,425.3	17,003.0	▲ 310.2	▲ 1.8
うち翠星高校	16.5	16.2	-	-	-
野々市市	1,329.4	1,308.1	1,351.5	▲ 22.1	▲ 1.6
うち県立大学	8.7	8.5	-	-	-
金沢市	11,646.1	11,459.4	11,840.6	▲ 194.5	▲ 1.6
うち県農業試験場	45.4	44.5	-	-	-
津幡町	5,348.2	5,262.5	5,458.5	▲ 110.3	▲ 2.0
内灘町	243.2	239.4	249.9	▲ 6.7	▲ 2.7
かほく市	3,017.1	2,968.8	3,048.7	▲ 31.6	▲ 1.0
羽咋市	7,474.0	7,354.4	7,737.5	▲ 263.5	▲ 3.4
宝達志水町	4,652.4	4,577.9	4,751.1	▲ 98.7	▲ 2.1
志賀町	8,088.0	7,958.5	8,272.1	▲ 184.1	▲ 2.2
中能登町	5,292.4	5,207.6	5,447.8	▲ 155.4	▲ 2.9
七尾市	9,737.7	9,581.7	9,965.6	▲ 227.9	▲ 2.3
穴水町	2,193.7	2,158.6	2,250.6	▲ 56.9	▲ 2.5
輪島市	5,812.5	5,719.4	5,968.5	▲ 156.0	▲ 2.6
能登町	4,273.9	4,205.5	4,390.7	▲ 116.8	▲ 2.7
珠洲市	4,312.9	4,243.9	4,437.1	▲ 124.2	▲ 2.8
計	123,630.0	121,650.0	126,400.0	▲ 2,770.0	▲ 2.2

27年産米と26年産米との市町別生産数量目標比較(面積換算)

市町名	27年産 ①	27年産 自主的取 組参考値	26年産当初 ②	26年産との差	
				当初比較	
				③=①-②	増減率 ④=③/②
	ha	ha	ha	ha	%
加賀市	2,111.1	2,077.3	2,159.9	▲ 48.8	▲ 2.3
小松市	2,432.6	2,393.6	2,489.3	▲ 56.7	▲ 2.3
能美市	1,148.2	1,129.8	1,176.7	▲ 28.5	▲ 2.4
川北町	540.8	532.2	549.9	▲ 9.1	▲ 1.7
白山市	2,996.9	2,948.9	3,069.1	▲ 72.2	▲ 2.4
うち翠星高校	3.0	2.9	-	-	-
野々市市	238.7	234.8	243.5	▲ 4.8	▲ 2.0
うち県立大学	1.6	1.5	-	-	-
金沢市	2,180.9	2,145.9	2,221.5	▲ 40.6	▲ 1.8
うち県農業試験場	8.5	8.3	-	-	-
津幡町	1,007.2	991.1	1,029.9	▲ 22.7	▲ 2.2
内灘町	47.3	46.6	48.8	▲ 1.5	▲ 3.1
かほく市	571.4	562.3	579.6	▲ 8.2	▲ 1.4
羽咋市	1,442.9	1,419.8	1,490.8	▲ 47.9	▲ 3.2
宝達志水町	898.1	883.8	913.7	▲ 15.6	▲ 1.7
志賀町	1,604.8	1,579.1	1,634.8	▲ 30.0	▲ 1.8
中能登町	1,062.7	1,045.7	1,089.6	▲ 26.9	▲ 2.5
七尾市	1,991.3	1,959.4	2,038.0	▲ 46.7	▲ 2.3
穴水町	472.8	465.2	483.0	▲ 10.2	▲ 2.1
輪島市	1,223.7	1,204.1	1,251.3	▲ 27.6	▲ 2.2
能登町	925.1	910.3	946.3	▲ 21.2	▲ 2.2
珠洲市	906.1	891.6	928.3	▲ 22.2	▲ 2.4
計	23,802.6	23,421.5	24,343.9	▲ 541.3	▲ 2.2