

# 認定生産製造連携事業の状況

平成 3 1 年 5 月

**農林水産省**

○ 米粉処理加工施設整備事業（農山漁村活性化プロジェクト支援交付金）一覧（平成20年度補正予算）

	計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
秋田県	潟上市	(株)淡路製粉 (米粉微粉碎機)	79,000 (39,500)	潟上市 ・地元JA	<ul style="list-style-type: none"> <li>・現在、県内のホテルや製パン業者に販売</li> <li>・全国食品問屋を通じて、家庭用米粉を全国量販店や地方の量販店に販売</li> <li>・また、ネット販売を利用し、消費者に直接販売</li> </ul>
新潟県	胎内市	新潟製粉(株) (米粉微粉碎機、上屋)	全体事業費 1,222,750 (611,375) H20事業費 451,726 (225,863)	胎内市 ・地元JA	<ul style="list-style-type: none"> <li>・現在、米粉とグルテン入りの米粉を販売</li> <li>・米粉については、大手製粉メーカーに販売（大手製粉メーカーがグルテン添加した後、製パンメーカーが購入し、米粉パンとして大手コンビニエンスストアが販売）</li> <li>・グルテン入りの米粉については、グルテン添加を県内の製粉業者に外注し、大手製パンメーカー等に販売</li> </ul>
石川県	金沢市	(株)ほくりく製粉 (米粉微粉碎機)	8,650 (4,325)	金沢市 ・個人	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地元の菓子店に販売予定</li> </ul>
滋賀県	東近江市	農事組合法人 万葉の郷ぬかづか (米粉微粉碎機)	2,650 (1,302)	東近江市 ・ぬかづか	<ul style="list-style-type: none"> <li>・法人が運営している加工所でパン・ラスク米粉を製造し、直営の直売所やJAの直売所、地元スーパー、各種イベントで販売</li> <li>・地元の保育園にも米粉パンを納入</li> </ul>
徳島県	小松島市	東とくしま農業協同組合 (米粉微粉碎機)	67,620 (33,810)	小松島市 ・地元JA	<ul style="list-style-type: none"> <li>・直売所、県内のスーパー等で販売</li> </ul>
熊本県	熊本県	熊本製粉(株) (米粉微粉碎機)	224,200 (112,100)	阿蘇市 ・個人 荒尾市 ・個人 熊本市 ・個人 人吉市 ・個人	<ul style="list-style-type: none"> <li>・現在、九州の製パン・製菓業者と製麺業者に販売</li> <li>・大手製パンメーカーからの問い合わせもあり、販売を検討</li> <li>・現在、宮崎の学校給食のパン用としても販売、今後、九州一円の学校給食用としての販売を検討</li> <li>・外食産業の麺用としても販売を検討</li> </ul>

※ 新潟製粉の施設整備については、21年度も継続して実施

○ 新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成21年度予算・その1)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
1	秋田県大潟村	株式会社三浦屋 (米粉の製粉機械) (米粉パンの製造機械)	110,110 (55,050)	大潟村 ・カントリー瑞穂の舞 栽培研究会	・現在、自社工場で米粉パンを製造し、東京都 下で展開する自社食品スーパーで販売している。 ・製麺事業者向けに米粉を販売している。
2	福島県郡山市	田中製粉株式会社 (米粉の製粉機械)	10,430 (5,215)	郡山市 ・JA郡山市	・地元スーパーの総菜部門を担当する子会社、 製パン業者、県学校給食会、JA直売所、首都 圏の洋菓子店に販売
3	福島県会津若松市	あいづ農業協同組合 (米粉の製粉機械)	7,474 (3,737)	会津若松市 ・JAあいづ	・今後、市内小中学校の学校給食用米粉パン の原料として販売予定 ・米粉パンを製造・販売する製パン店に原料とし て販売予定 ・市内スーパーマーケット、直売所等でパン・麺 用向けのグルテン入り米粉を販売予定
4	福島県喜多方市	株式会社あら田製粉 (米粉の製粉機械)	26,575 (13,288)	喜多方市 ・農業者	・今後、菓子製造業者が製造するどら焼きなど の小麦粉代替原料として販売予定
5	埼玉県	みたけ食品工業株式会社 (米粉の製粉機械)	708,260 (354,130)	埼玉県 ・全農	・平成25年度からは米粉製造革新技術等開発 支援事業を活用し、米粉製造コスト低減革新技 術の開発(25年度から27年度)及び米粉・小麦 粉のミックス粉等の新たな米粉製品の開発(26 年度から28年度)に取り組んでいる。製造した 米粉は、現在、「米粉パウダー」「お米で作った からあげ粉」(米粉使用製品)を県内始め、全国 のスーパーに販売しているが、今後は支援事業 の成果を活用し、魅力ある新たな米粉製品の市 場への投入を計画。

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成21年度予算・その2)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
6	栃木県	株式会社波里 (米粉の製粉機械)	465,334 (232,667)	栃木県 ・JA全農栃木	<ul style="list-style-type: none"> <li>・家庭用米粉製品向けの米粉を大手商事会社、業務用米粉製品向けの米粉を大手製粉会社に販売</li> <li>・パン用。ホットケーキ用、お好み焼き用の米粉ミックス及び薄力米粉、強力米粉はスーパー、自社で販売</li> <li>・栃木県の学校給食のパン用として販売</li> </ul>
7	栃木県	日の本穀粉株式会社 (米粉の製粉機械)	245,550 (122,275)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・「こめdeパン(製品名)」を全国88社、「こめdeケーキ(製品名)」を全国119社で販売(平成20年度実績)</li> <li>・小売包装は、栃木県内のスーパー、農協等で販売</li> <li>・栃木県の学校給食のパン用として販売</li> </ul>
8	群馬県	星野物産株式会社 (米粉の製粉機械)	23,600 (11,800)	群馬県 ・JA全農	<ul style="list-style-type: none"> <li>・米粉製品製造事業者である全農に販売。</li> <li>・全農(生活部)は、星野物産(株)の米粉を利用し、米粉入り乾麺、玄米米粉むしぱん、LLぱん等の商品を全国展開して販売中。</li> <li>・全農(JAグループ)は、星野物産(株)と連携して、今後、米粉用米の生産を拡大させている。</li> </ul>
9	群馬県	群馬製粉株式会社 (米粉の製粉機械)	全体事業費 1,009,900 (504,950) H21事業費 99,900 (49,950)	群馬県 ・JA全農群馬	<ul style="list-style-type: none"> <li>・製麺、製パン、洋菓子製造事業者等に販売。</li> <li>・(株)夢者修業は、米粉パスタの製造施設を整備し、群馬製粉(株)の米粉を活用して米粉パスタを製造、販売。(店舗:東京都荒川区町屋「かくれん穂」)</li> <li>・大手コンビニ等さらなる需要先の拡大に向けPR活動や製品開発を実施。</li> </ul>
10	千葉県袖ヶ浦市	君津市農業協同組合 (米粉の製粉機械・上屋)	8,258 (4,129)	袖ヶ浦市 ・JA君津市	<ul style="list-style-type: none"> <li>・袖ヶ浦市農畜産物直売所『ゆりの里』他2カ所で販売</li> <li>・袖ヶ浦市農畜産物直売所出荷者協議会加工会員に販売</li> <li>・君津地域の学校給食のパン用ほか、パン・菓子製造業者へ米粉を販売</li> <li>・ホテルへ米粉を販売</li> </ul>

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成21年度予算・その3)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
11	山梨県都留市	有限会社エルフィン・ インターナショナル (米粉パンの製造機械・上屋)	75,000 (37,500)	都留市 ・農業者	・現在、アレルギー対応の米粉パン・米粉ケーキを 学校給食・パルスシステム等に販売している ・今後、アレルギー対応の米粉パン・米粉ケーキに 加え米粉麺にも取組み、学校給食・パルスシステム 等に販売している
12	新潟県胎内市	中条町農業協同組合 (カントリーエレベータの増設)	654,702 (327,351)	新潟県 ・JA全農新潟	・現在、大手製粉メーカー、大手パンメーカー、学校 給食のパン用に販売 ・今後、大手コンビニエンスストア、大手菓子メー カー、製パンメーカー、ファミリーレストランへ販売 を拡大予定
		新潟製粉株式会社 (米粉の製粉機械・上屋)	1,222,750 (611,375)		
		株式会社タイナイ (パン粉の製造機械・上屋)	362,720 (181,360)		
13	新潟県南魚沼市	しおざわ農業協同組合 (米粉の製粉機械・上屋)	5,500 (2,750)	南魚沼市 ・JAしおざわ	・地元のJA直売所、スーパーで販売 ・地元の学校給食用として学校給食会へ販売
14	新潟県見附市	株式会社木村屋總本店 (米粉どら焼き製造機械) (米粉菓子パンの製造機械)	全体事業費 387,353 (193,676) H21事業費 75,553 (37,776)	見附市 ・全農新潟県本部	量販店(ヨークベニマル シェルガーデン コストコホールセール他) 及び一般小売店で販売
15	新潟県妙高市	妙高製粉株式会社 (米粉の製粉機械) ※3変更認定	25,019 (12,509)	妙高市 ・JAえちご上越	・妙高市内の小中学校へ学校給食用に月2回供給 ・製菓、製パン、製麺事業者に販売、パン工場での 直売及び道の駅で販売
		妙高市 (米粉パンの製造機械)	12,000 (6,000)		
16	石川県小松市	農事組合法人明峰ファーム (米粉の製粉機械)	8,000 (4,000)	小松市 ・明峰ファーム	・JA直売所、県内Aコープ、道の駅、空港売店、自 社店舗で販売

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成21年度予算・その4)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
17	富山県黒部市	株式会社SS製粉 (米粉の製粉機械・上屋) (米粉パンの製造機械)	全体事業費 1,242,981 (621,491) H21事業費 811,000 (405,500)	黒部市 ・JA黒部	・米粉パンを全国の菓子・食品卸問屋及び商社を通じコンビニエンスストア、100円均一ショップ、高速道路売店等で販売。 また、米粉ラーメンも県内スーパーにて販売。
18	岐阜県海津市	有限会社レイク・ルイズ (米粉の製粉機械・上屋) (米粉麺の製造機械・上屋)	57,000 (28,500)	海津市 ・JA西美濃	・米粉(原料として)は製パン企業に、ミックス粉や米粉麺、米粉菓子は食品卸に、病院・介護食は病院にそれぞれ販売
19	滋賀県野洲市	株式会社図司穀粉 (米粉の製粉機械の改修)	全体事業費 219,400 (109,700) H21事業費 12,600 (6,300)	野洲市 ・グリーンちゅうず	・菓子業者及び、全国の食品問屋を通じてパン、洋菓子用米粉を販売。 ・菓子業者等へ小麦粉の代用として販売。 ・米ワッフル及び、米ドーナツの冷凍生地を菓子店に販売。 ・米粉焼き菓子等の最終商品を菓子店や宅配スーパー等で販売。
20	京都府	JA京都 (米粉の製粉機械) (生地管理施設) (米粉パン製造機械)	14,371 (7,185)	与謝野町 ・JA京都	・農産物直売所「たわわ朝霧」にて米粉パンを製造・販売
21	岡山県吉備中央町	株式会社シーワン (原料貯蔵施設) (米粉の製粉機械・上屋)	210,089 (105,044)	岡山県 ・吉備中央町	・現在、岡山県内で米粉パン専門の直営店を運営 ・原料の生産から米粉パンの製造(冷生地含む)までを各事業者が連携して行い、岡山県内及び東京都内の直営店舗等で販売。また、同時に米粉パン専門店のフランチャイズ事業を全国展開中。
		株式会社昭成(米粉パン冷生地製造機械・上屋)	399,431 (199,715)		
		株式会社和良 (米粉パン製造機械・上屋)	130,364 (65,182)		

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
22	熊本県	熊本県パン協同組合 (米粉パンの製造機械の改修)	3,312 (1,656)	熊本県 ・熊本経済連	・9月より熊本県の学校給食に米粉パンを供給
23	熊本県	鹿本農業協同組合 (米粉の製粉機械・上屋)	15,000 (7,500)	山鹿市 ・JA鹿本	・現在、地元の道の駅や農産物直売所『ひらやま湯の里市』において米粉を販売 ・今後、創業予定の「ファーマーズマーケット」で米粉パンの販売を予定 ・地元小中学校の学校給食のパン用としても販売を検討中
24	鹿児島県日置市	株式会社ヒガシマル (米粉の製粉機械)	20,983 (10,492)	日置市 ・農業者	・今後、米粉麺として全農、県経済連(Aコープ)、生協(コープ)に販売予定

※1 新潟製粉の施設整備については、平成20年度第1次補正予算の残を今年度予算で措置

※2 デリカ研究所、群馬製粉、木村屋總本店、SS製粉、図司穀粉の施設整備については、平成22年度も継続して実施

※3 妙高製粉は、平成21年10月に計画変更

(飼料用米関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
25	栃木県鹿沼市	亀和田・北赤塚営農組合 (乾燥調製施設)	32,540 (16,270)	鹿沼市 ・亀和田営農組合	・大手飼料会社に販売
26	島根県出雲市	いずも農業協同組合 (乾燥調製施設)	77,000 (38,500)	出雲市 ・JAいずも	・島根県内の養鶏農家に販売

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成22年度予算・その1)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
1	秋田県	瑞穂食品株式会社 (米粉の製粉機械)	548,000 (274,000)	秋田県 ・全農	・米粉は、日本製粉(株)を通じて、製パン、製菓、製麺業者へ販売している。
2	秋田県大潟村	株式会社大潟村あきたこまち生産者協会 (米粉の製粉機械) (米粉めんの製造機械)	273,415 (136,707)	大潟村 ・農業者	・東京・名古屋・大阪・札幌を中心として、主に、冷凍生めん、冷凍茹でめん、乾めん、調理めん、電子レンジ対応めん等の営業展開を行い、学校給食、生協、コンビニ、外食、量販店に販売
3	秋田県大潟村	株式会社 大潟村カントリーエレベーター公社 (米粉の製粉機械)	201,000 (100,500)	大潟村 ・カントリー瑞穂の舞 栽培研究会	・米粉を製麺業者に販売予定 ・米粉100%使用の5大アレルギーフリーの餃子の皮や、米粉80%使用の冷凍米粉パン生地を総合スーパー、学校給食へ販売予定
		株式会社餃子計画 (米粉餃子の製造機械) (米粉パン冷凍生地製造機械)	全体事業費 602,500 (301,250) H22事業費 500,500 (250,250)		
4	千葉県木更津市	農事組合法人上望陀 (米粉の製粉機械) (米粉パンの製造機械) (米粉麺の製造機械)	37,320 (18,660)	木更津市 ・農事組合法人 上望陀	・米粉、米粉パン、米粉めんを製パン業者、直売所、学校給食、スーパーに販売
5	新潟県五泉市	たいまつ食品株式会社 (米粉の製粉機械)	93,000 (46,500)	五泉市 ・有限会社 川内ライスプラント	・玄米粉等を、玄米パンや玄米ケーキに適した原料として製菓・製パン業者に広く販売予定

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成22年度予算・その2)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
6	静岡県袋井市	株式会社袋井物産交流センター (米粉パンの製造機械)	17,900 (8,950)	袋井市 ・農業者	・米粉(LGCソフト)を製パンに利用し、市役所・商工会議所等との連携の中で、米粉パンを地産地消商品(メロンパンの米ろんちゃん)として、フーちゃんのパン工房(製造販売店舗)、新東名浜松SA、袋井市役所1階売店等で好評販売中。
7	岐阜県白川村	株式会社ひだ白川郷鳩工房 (米粉の製粉機械) (米粉パンの製造機械)	7,000 (3,500)	白川村 ・農業者	・米粉パンは、村内の道の駅、飲食店、土産物産、学校給食に販売
8	滋賀県東近江市	株式会社丸宮穀粉 (米粉の製粉機械)	59,800 (29,900)	東近江市 ・JAグリーン近江	・パン用・麺用・洋菓子用等加工適正に優れた、衛生品質の高い米粉やミックス粉はパン業者、麺業者、洋菓子店、直売所、食品商社、学校給食に販売
9	兵庫県	栗林食産株式会社 (米粉の製粉機械) (米粉ミックス粉の製造機械)	12,966 (6,483)	兵庫県 ・JA兵庫六甲	・米粉や米粉ミックス粉は、県内の食品メーカー、生活協同組合連合会、県内各JA、道の駅、学校給食等に販売。
10	熊本県	サン・クエスト株式会社 (米粉の製粉機械) (米粉パンの製造機械)	全体事業費 52,380 (26,190) H22事業費 28,780 (14,390)	熊本県 ・(株)農業生産法人 ホワイトファーム ・農業者	・米粉パンを、パン販売店舗「耕人堂」(5年後に6店舗まで拡大予定)にて販売予定
11	大分県 大分市	株式会社ライスアルバ (米粉の製粉機械)	94,667 (47,333)	大分県 ・JA全農大分	・米粉、米粉ミックス、米粉めん、米粉ロールケーキを、製菓業者、スーパーマーケット、食品メーカーに販売予定

※ 大潟村カントリーエレベーター公社、餃子計画、サン・クエストの施設整備については、平成23年度も継続して実施

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成23年度予算・その1)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
1	岩手県 盛岡市	株式会社兼平製麺所 (米粉の製粉機械・上屋) (米粉麺の製造機械・上屋)	421,323 (189,232)	盛岡市 ・農事組合法人となん	<ul style="list-style-type: none"> <li>米粉麺を製造し、学校給食、生協・スーパー、食堂・レストラン、コンビニ等へ販売。また、米粉をパン屋に販売</li> <li>麺・具・スープなどをセットにした調理麺・米粉入りうどん等の商品を開発し販路拡大を予定</li> </ul>
2	茨城県 大洗町	大洗給食協業組合 (米粉の製粉機械・上屋)	23,015 (11,507)	大洗町 ・大洗町水田農業担手組合	<ul style="list-style-type: none"> <li>製粉した米粉を用いた米粉パンを学校給食へ販売している。</li> <li>また、製粉した米粉を製パン・製菓業者へ販売している。</li> </ul>
3	兵庫県 神河町	山田営農組合 (米粉の製造機械) (米粉麺の製造機械)	6,471 (3,235)	神河町 ・山田営農組合	<ul style="list-style-type: none"> <li>米粉を町内直売所等で販売</li> <li>米粉(パン用)を学校給食等へ販売</li> </ul>
4	熊本県	株式会社フジバンビ (米粉の製粉機械、上屋) (米粉入りお菓子の製造施設)	11,600 (5,800)	玉名市 ・熊本県経済農業協同組合連 合会	<ul style="list-style-type: none"> <li>米粉入りお菓子(焼菓子・クッキー)を製造し直営店舗、百貨店、通信販売等で販売予定</li> </ul>
5	熊本県	社会福祉法人 桜木会 託麻ワークセンター (米粉麺の製造機械)	4,240 (2,120)	山鹿市 ・農業者	<ul style="list-style-type: none"> <li>現在、米粉パン・米粉クッキーを県内福祉施設、保育園等へ販売</li> <li>今後は既存の商品に加え米粉麺を製造販売予定</li> </ul>

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成23年度予算・その2)

(米粉関連の施設整備の変更(追加))

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況	当初 認定 年度
1	福島県 喜多方市	株式会社あら田製粉 (米粉の製粉機械) (集出荷貯蔵施設)	全体事業費 61,610 (30,804) H23事業費 35,079 (17,539)	喜多方市 ・農業者	・今後、菓子製造業者が製造するどら焼き などの小麦粉代替原料として販売予定	21年度
2	栃木県	株式会社波里 (米粉の製粉機械) (精米乾燥調整施設) (米粉の包装充填機械、上屋)	全体事業費 875,569 (437,784) H23事業費 410,235 (205,117)	栃木県 ・JA全農栃木	・家庭用米粉製品向けの米粉を大手商事会社、業務 用米粉製品向けの米粉を大手製粉会社に販売 ・パン用。ホットケーキ用、お好み焼き用の米粉ミック ス及び薄力米粉、強力米粉はスーパー、自社で販売 ・栃木県の学校給食のパン用として販売	21年度
3	栃木県	日の本穀粉株式会社 (米粉の製粉機械) (米粉ミックス施設、米粉の包装充 填機械、上屋)	全体事業費 487,550 (243,775) H23事業費 243,000 (121,500)		・「こめdeパン(製品名)」を全国88社、「こめdeケーキ (製品名)」を全国119社で販売(平成20年度実績) ・小売包装は、栃木県内のスーパー、農協等で販売 ・栃木県の学校給食のパン用として販売	21年度
4	新潟県 胎内市	中条町農業協同組合 (カントリーエレベーターの増設)	654,702 (327,351)	新潟県 ・JA全農新潟	・現在、大手製粉メーカー、大手パンメーカー、 学校給食のパン用に販売 ・今後、大手コンビニエンスストア、大手菓子メー カー、製パンメーカー、ファミリーレストランへ販売を拡 大予定 ・米粉麺は、インターネットを通じて全国販売、また大 手スーパーと連携し関東圏での販路を中心に全国に 販売を拡大予定	21年度
	新潟製粉株式会社 (米粉の製粉機械・上屋)	1,222,750 (611,375)				
	株式会社タイナイ (パン粉の製造機械・上屋)	362,720 (181,360)				
	株式会社小国製麺 (米粉麺の製造機械、上屋)	900,000 (450,000)				

(米粉関連の施設整備の変更(追加))

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況	当初 認定 年度
5	熊本県	熊本製粉(株) (米粉微粉碎機) (精米施設、上屋) (米粉の製粉機械)	全体事業費 534,200 (267,100) H23事業費 170,000 (85,000)	熊本県 ・熊本経済連	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 現在、九州の製パン・製菓業者と製麺業者に販売</li> <li>・ 大手製パンメーカーからの問い合わせもあり販売を検討</li> <li>・ 現在、宮崎の学校給食のパン用としても販売、今後、九州一円の学校給食用としての販売を検討</li> <li>・ 外食産業の麺用としても販売を検討</li> </ul>	21年度
		熊本県パン協同組合 (米粉パンの製造機械の改修)	3,312 (1,656)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 9月より熊本県の学校給食に米粉パンを供給</li> </ul>	21年度

※ 青字は23年度変更認定(追加分)

※ 株式会社波里の施設整備については平成24年度も継続して実施

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成24年度予算)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
1	新潟県 見附市	たかい食品(株) (米粉澱粉の製粉機械)	全体事業費 500,000 (250,000)	見附市 ・全農新潟県本部	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 大手菓子、即席麺メーカー向けに、洋菓子、スナック、麺などに使用する米澱粉を販売</li> <li>・ 今後、大手パンメーカーに拡売予定</li> </ul>

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金)一覧(平成25年度予算)

(米粉関連の施設整備)

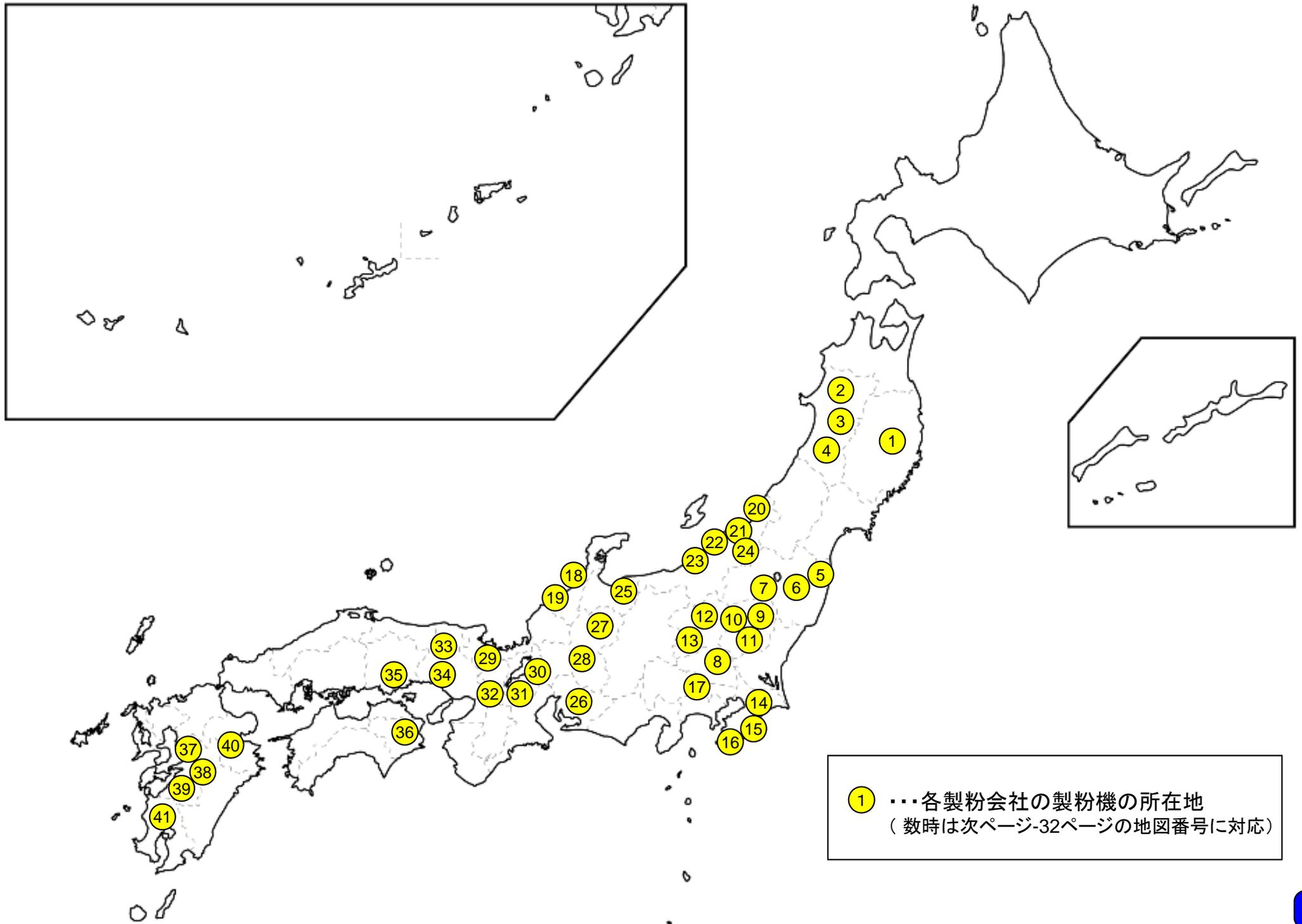
	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
1	新潟県阿賀野市	(株)佐藤食肉 (米粉入りハンバーグ・メンチカツ製造施設)	全体事業費 944,157 (472,078)	新潟県阿賀野市 ・JA全農新潟	・大手スーパー、大手居酒屋チェーン、 コンビニエンスストアに販売
2	熊本県	熊本製粉(株) (米粉加工処理施設)	全体事業費 299,600 (149,800)	熊本県 ・熊本経済連	・大手コンビニエンスストア及び外食店等に米粉製品製造 向けに、米粉を販売。 (パン用・麺用・天ぷら用・餃子用等)
3	愛知県一宮市	エイティエイト(株) (農林水産物処理加工施設 建屋、製粉設備一式、介護 食菓子製造設備一式、製麺 設備一式、その他付帯設備 一式)  ※平成27年4月 合併に伴い、 (株)名古屋食糧へ社名変 更	全体事業費 933,579 (466,789)	愛知県 ・愛知西農協	・米粉(原料として)は製パン企業に、ミックス粉や米粉麺、 米粉菓子は食品卸に、病院・介護食は病院にそれぞれ販 売。

新規需要米生産製造連携関連施設整備事業(農山漁村振興交付金)一覧(平成30年度予算)

(米粉関連の施設整備)

	活性化 計画主体	事業実施主体 (整備内容)	事業費(千円) (国費)	生産地	米粉製品の販売等の状況
1	新潟県胎内市	(株)タイナイ (農林水産物処理加工施設 建屋、米粉パン製造設備一 式、その他付帯設備一式)	全体事業費 560,460 (280,230)	新潟県胎内市	・大手スーパー、食品卸売事業者への販売を予定
2	新潟県弥彦村	(株)藤井商店 (農林水産物処理加工施設 建屋、米粉パン製造設備一 式、α化粉製造設備一式)	全体事業費 533,748 (266,809)	新潟県弥彦村	・大手食品製造事業者等への販売を予定

# 製粉機を整備した製粉会社(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金による)



# 製粉機を整備した製粉会社(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金による)

地図番号	製粉会社	製粉方法	導入台数	機械1台ごとの製粉能力(トン/年)注1	機械1台ごとの最大製粉能力(キロ/h)注2	粒度(μm)	整備した製粉機に関するコメント
1	(株)兼平製麺所	ピン式粉碎機	1	477	187	10~300	①操作がしやすい ②掃除がしやすくほこりも出ない ③洗米する必要がない ④設置スペースが狭い
2	(株)淡路製粉	挽き臼式粉碎(水挽き)	1	1380	650	平均粒度33~	①既存水挽製粉装置の接粉部をセラミック仕様とし、金属粉の混入はない ②冷却製粉搬送で、澱粉損傷が極めて少ない ③製粉粒度は、クリアランスと可変回転により容易に調整が可能 ④既存フィルターでの分級を行うことで、粒度精製度が高く、用途別粒度要請に対応可能
3	(株)大潟村あきたこまち生産者協会	気流式粉碎	1	1,300	300~600	30~200	①幅広い粒度調整が可能で操作が簡単 ②構造が簡単で保守点検、清掃が容易 ③機内が高温になりにくいいため、原料が糊化せず製品歩留まりが良い ④低速回転により、粉碎音の大幅低減が図られている
4	(株)大潟村CE公社	相対粒粉碎	1	500	200~300	30~100	①粉末化が早く熱の発生が少ない ②素材成分のダメージが少ない
5	田中製粉(株)	ピン式粉碎	1	25	50~1000	20~300	①機械装置のため製粉が容易
6	あいづ農業協同組合	気流式粉碎	1	6.9	3~12	25~115	①幅広い粉碎粒度調整が簡単にでき、最終商品に最適な粒度設定が可能 ②所要動力が3.3kwなので、消費電力も小さく、ランニングコストが少なく済む
7	あら田製粉(株)	乾式気流式粉碎	1	37	10~50	10~100	①機械損摩耗が極小 ②分細部が水冷式冷却により粉碎穀物粉の温度が低く損傷が少ない ③本体回転軸部は食品対応用オイル循環式 ④さまざまな農水産物の粉碎が可能

注1) 素材と粒度、製粉計画や製粉行程等による。

注2) 素材と粒度等による。

# 製粉機を整備した製粉会社(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金による)

地図番号	製粉会社	製粉方法	導入台数	機械1台ごとの製粉能力(トン/年)注1	機械1台ごとの最大製粉能力(キロ/h)注2	粒度(μm)	整備した製粉機に関するコメント
8	みたけ食品工業(株)	気流式粉碎 (乾湿両方対応)	1	1200	400~700	20~100	①気流粉碎の為、金属同士の衝突がなく温度上昇を抑えられる ②製品粒度の調整が容易で、粒度がブレない ③幅広い粒度製品の製造が可能 ④粉碎機内の清掃が簡単に行える
		気流式粉碎 (乾湿両方対応)	1	800	200~500	20~100	同上
9	(株)波里	気流式粉碎	1	500	200~500	40~80	①熱による製品損傷が少ない ②気流粉碎により粒子がきれい ③微粉碎能力が高い
		ロール式粉碎	2	520	300~600	75~100	①製品粒度の調整が容易 ②設備掃除がしやすい ③機械メンテナンス、部品交換がしやすい
10	日の本穀粉(株)	気流式粉碎	1	393	223	35~100	①品温が上がりにくい ②粒度調整は回転数や吸引空気量などの調整により容易にできる ③微砕粒粉の製造が可能
		胴搗式製粉	1	118	67	40~100	①石臼を使用しているため温度上昇が少ない ②機械設備が大掛かり ③製粉に技術を要する
11	瑞穂食品(株)	気流式粉碎	1	300	80~200	40~60	①損傷澱粉が少なく粒度が細かいため生地の膨らみが良くソフトな食感
		ロール式粉碎	3	400	230~330	70~100	①損傷澱粉は多いが吸水性が良く、粘りがありもちもち感が出やすい
12	星野物産(株)	乾式気流式粉碎	1	210	100	平均40	①大量の空気流により粉碎温度を抑える事によって品質を安定させる
13	群馬製粉(株)	湿式気流式粉碎	1	346	300	15~30	①粉碎温度が低い ②粒度調整は回転数の調整により容易にできる
14	君津農業協同組合	乾式気流式粉碎	1	10	15	20	①粉碎粒度調整が簡単 ②熱による劣化がなく、素材の風味、色合いをそのままに微粉碎できる ③消費電力も少なく、ランニングコストが少ない
15	農事組合法人 上望陀	湿式気流式粉碎	1	20	30	25~45	①湿式気流式粉碎のため粒度が細かい ②アルファ化の心配がなく、デンプン損傷が少ない

注1)素材と粒度、製粉計画や製粉行程等による。

注2)素材と粒度等による。

# 製粉機を整備した製粉会社(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金による)

地図番号	製粉会社	製粉方法	導入台数	機械1台ごとの製粉能力(トン/年)注1	機械1台ごとの最大製粉能力(キロ/h)注2	粒度(μm)	整備した製粉機に関するコメント
16	大洗給食協業組合	気流式(渦流)粉碎	1	48	150	25~150	①粒度調整が容易 ②粉碎時の発熱を抑える ③取扱い、清掃が容易
17	(株)三浦屋	気流式粉碎	1	150	65	35	①低回転で微粉末に仕上がる ②粉末温度を上げることなく、素材を活かす画期的な粉碎方式 ③簡単操作で数ミクロンから数百ミクロンまで粒度調整が可能 ④従来機に対して、生産量が30~40%アップ ⑤低速回転により粉碎運転音の大幅低減を計る
18	(株)ほくりく製粉	気流式粉碎	1	18	10	20~100	①製造量が予想よりも少なかった ②製造できる米粉の種類が広がった
19	農事組合法人明峰ファーム	気流式粉碎	1	14.2	10	7~100(カサ値)	①微細粉の製造可能 ②風味・色合い等、原料の品質劣化が少ない ③回転速度等の調整で粒度調整が出来る ④少量生産にも対応できる
20	新潟製粉(株)	湿式気流式粉碎	1	1980	1000	40~50	①粒度が細かい ②粒度が揃っている ③澱粉損傷が少ない
21	しおざわ農業協同組合	ピン式粉碎	1	10	15	90	①少量生産からスタートできる安価でシンプルな米粉製粉機 ②気流粉碎式の製粉機と比べ、インシャルコストが半分であり、水処理が不要 ③製粉工程は、原料ホッパ・粉碎部・ふるいがオールインワンの一体構造 ④粗粉碎と高速粉碎の2段階の製粉工程を採用することで、製粉時の熱損傷の低減を図る
22	妙高製粉(株)	湿式気流式粉碎	1	75	60~80	30~60	①新潟県の開発した微細製粉技術(酵素処理製粉)特許を利用
23	たいまつ食品(株)	湿式気流式粉碎	1	130	100	10~70	①温度上昇が抑えられ澱粉損傷が少ない。 ②微細粉製造が可能。 ③粒度のバラつきが少ない。

注1)素材と粒度、製粉計画や製粉行程等による。

注2)素材と粒度等による。

# 製粉機を整備した製粉会社(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金による)

地図番号	製粉会社	製粉方法	導入台数	機械1台ごとの製粉能力(トン/年)注1	機械1台ごとの最大製粉能力(キロ/h)注2	粒度(μm)	整備した製粉機に関するコメント
24	たかい食品(株)	挽き臼式粉碎粉(水挽き)	1	1452	1200	5~100	①冷却式なので、澱粉損傷度が極めて少ない ②粒度はクリアランスと可変回転により、容易に調整が可能 ③石臼式のため他の製粉方法に比べ、製品粒子は丸みを帯び滑らかである
25	(株)SS製粉	湿式気流式粉碎	2	450	160	10~80	①製品の温度上昇がなく、アルファ化しない ②損傷澱粉、粉のダメージが少なく二次加工適正が良い ③米の品種により粉碎調整可能 ④スクリーンが無く摩耗が少ない
26	エイティエイト(株)	水冷石臼方式	1	240	100	100~150	①冷却式での製粉の為、熱が発生し難く、でんぷんの損傷率が低い。 ②操作が容易である。
27	(有)レイク・ルイズ	ピン式粉碎	1	120	50~70	60~120	①熱変成が少ない ②粒度調整が出来る
28	(株)ひだ白川郷鳩工房	高速粉碎	1	10	15	70~120	特になし
29	京都農業協同組合	ピン式粉碎	1	5.4	8	90~100	①米粉を少量からでも粉碎できる ②粉碎時の過熱を抑える特殊な構造になっているため素材を傷める事なく良質な米粉ができる
30	農事組合法人万葉の郷ぬかづか	ピン式粉碎	1	精米: 1 玄米: 0.04	10	~90	①操作しやすい ②洗米する必要がない ③玄米のままでも製粉できる ④1年間使用したが修理なし ⑤掃除しやすい
31	(株)図司穀粉	気流式粉碎	1	78	60	30~40	①パン・洋菓子製造に適した米粉を製造することができる。 ②回転数により粉質を容易に変えることができる。

注1)素材と粒度、製粉計画や製粉行程等による。

注2)素材と粒度等による。

# 製粉機を整備した製粉会社(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金による)

地図番号	製粉会社	製粉方法	導入台数	機械1台ごとの製粉能力(トン/年)注1	機械1台ごとの最大製粉能力(キロ/h)注2	粒度(μm)	整備した製粉機に関するコメント
32	(株)丸宮穀粉	高速ピン式粉碎	1	60	50	20~100	①損傷でんぷん率2%~3%の高品質米粉製造が可能である ②インバーターにより平均粒径調整が容易である ③ステンレスラインで衛生品質が高く、サニタリー性に優れている
33	栗林食産(株)	微細米粉製粉機(ターボミル)	1	115	50	50	① 大量の空気流で製粉時の温度上昇が少ない。 ② エア一分離方式で幅広い粒度製品が可能。 ③ 設備の分解、清掃(水洗)が簡単に行える。
34	(株)山田営農	気流式粉碎	1	15	15	34	①熱による製品損傷が少ない ②気流粉碎により粒子がきれい ③微粉碎能力が高い
35	(株)シーワン	湿式気流式粉碎	1	360	40~150	15~50	①湿式の気流粉碎方式のため、温度上昇が少ない ②金属同士の衝突や摺動部がないので、金属粉が混入しない ③粒度調整は回転数や吸引空気量などの調整により容易にできる ④容易にケーシングを開閉でき、掃除が完全にできる
36	東とくしま農業共同組合	乾式気流式粉碎	1	100	30~10	10~100	①粉体が機械部分に僅かしか衝突しないため、機械摩耗が少ない ②水冷式により、粉碎温度が低い ③食用認可油を使用しているため、安全 ④乾式のため衛生的で、廃水処理の必要なし
37	熊本製粉(株)	ピン式粉碎	2	85~130	80	10~100	①粉碎性能が高い ②微粉末の粉碎に特徴がある ③機械清掃が容易
			1	360~510	320		
		気流式粉碎	1	240~290	180		
38	鹿本農業協同組合	ピン式粉碎	1	31	40~30	60~150	①多量の空気冷却のため、粉の発熱が極めて少なく、品質の劣化がない ②粒度のそろった細かい粉が製造できる ③音が静かでほこりもでない ④空気輸送式のため米だまりがなく衛生的 ⑤米粉の回収は、原材料が1ヶ所で100%製品となる

注1)素材と粒度、製粉計画や製粉行程等による。

注2)素材と粒度等による。

# 製粉機を整備した製粉会社(農山漁村活性化プロジェクト支援交付金による)

地図番号	製粉会社	製粉方法	導入台数	機械1台ごとの製粉能力(トン/年)注1	機械1台ごとの最大製粉能力(キロ/h)注2	粒度(μm)	整備した製粉機に関するコメント
39	(株)フジバンビ	ピン式粉碎	1	12	12	50	小型製粉機について、引き割・製粉2段式は(株)サタケのみで、製粉メッシュは他社メーカーと比べ小さく、菓子原料に向いている。
40	ライスアルバ(株)	湿式気流式粉碎	1	300	50~74	平均35	①粒度が細かい ②デンプン損傷が少ない ③水分が一定 ④玄米製粉も可能
41	(株)ヒガンマル	乾式気流式	1	60	30	10~150	①粉碎性能が高い ②製粉ダメージが少ない ③管理が容易

注1)素材と粒度、製粉計画や製粉行程等による。

注2)素材と粒度等による。