

土づくり特集号

金沢宮農協議会
J A 金沢中央
石川県農業共済組合

土づくりで良質米競争に勝とう!!

消費者に信頼され選んで貰える「売れる米づくり」のため、金沢全域で土づくりを実践し、高品質・良食味の米を作ろう!!

【土壌分析結果】(平成29年調査：管内161ヶ所平均)

項目	腐植 %	有効態リン酸 mg/100g	有効態ケイ酸 mg/100g
平均値	2.44	16.7	20.2
目標	3.0 以上	20.0 以上	25.0 以上

【水稻に必要な各要素の働き】

- 腐植**・・・土壌の保肥力の向上や、通気性を良くし、根の発育を促す。
- リン酸**・・・初期分げつ確保に極めて効果が高い。
自然に増加することは無いので必ず補給する。
- ケイ酸**・・・茎葉が丈夫になり、倒伏・病害虫に対する抵抗力が強まる。
- 加里**・・・根の張りを高め、登熟向上につながる。

土づくりの基本は、稲わらの全量還元と土づくり資材の秋施用です。

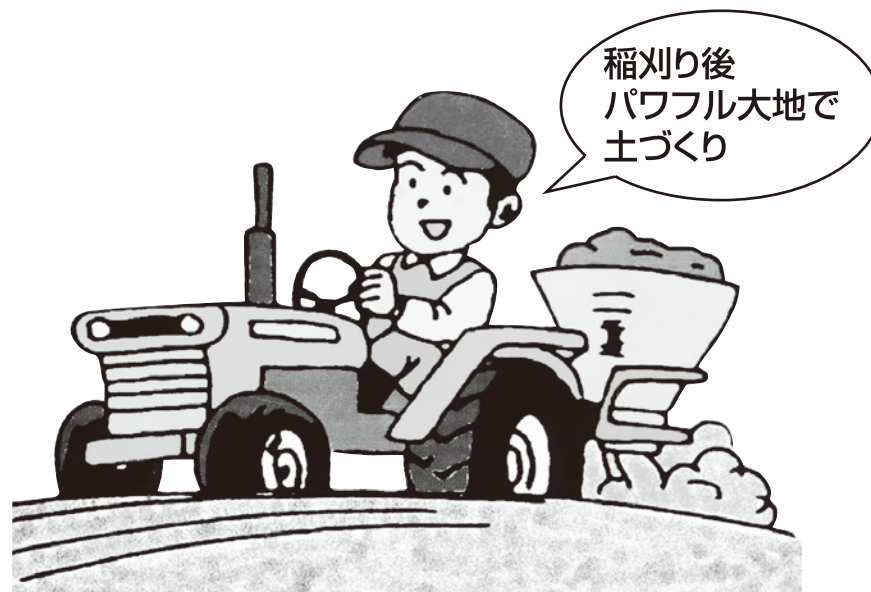
下記の図表を参考に積極的に継続して取り組もう!!

土づくりのポイント

土づくり対策

(1)有機物の全量還元、土づくり資材の秋施用

- ① 稲わらは絶対に燃やさず、全量すき込む。
(10a分の稲わらは、堆肥1トンに相当する)
※稲わらの腐熟促進に、アグリ革命2kg/10aを同時施用すると効果的である。
- ② 土づくり資材などの10a当たり施用の目安



資材名	基本施用量	特徴
パワフル大地	60kg	腐植酸、リン酸、ケイ酸、加里、苦土をバランスよく配合しており、10a当り60kg(3袋)の施用で、堆肥150kg相当の効果が得られる省力施用型土づくり肥料。
スーパーけい酸	60kg	ケイ酸分は、稲体に吸収されやすいケイ酸を含んでいますので、茎・葉・根を丈夫にし耐倒伏性、耐病性を増大する効果がある。
ようりん(粒)	60kg	土壌の酸性をゆるやかに矯正する。根張りを良くし初期生育の促進、有効分げつを多くする。健全な稲を育て多収の効果がある。
ケイカル(粒)	100kg	茎や葉が硬くなり、節間が徒長しないで倒伏しにくくなり、病害虫に対して強くなる。下葉の枯れ上がりが少なくなり、登熟がよくなる。根ぐされ、秋落ちを防ぐ。
アグリ革命	2kg	稲わらを腐熟化し、地力の増強に役立つ。ワラエースの代替品。

注意! 稲わら等の野焼きは、法律で禁止されています。

(違反すると懲役5年以下又は1,000万円以下の罰金又はその併科に処せられます。)
(廃棄物の処理及び清掃に関する法律)

金沢土づくりパワーアッププランで良質米競争に勝とう!!

うまい・きれいな金沢産米づくり運動実践中

★秋耕と排水対策

- ①秋に施用し、秋耕すること。出来なかった場合は春施用する。
- ②有機物、土づくり資材施用後、速やかに耕起(深耕)すること。また分解を促進するため、圃場内に水が溜まらないようにする。
- ③土づくりの効果は、数年継続することにより実感できるため、毎年実施する。

★稲刈り跡の圃場の除草

-----切り取り線-----

資材注文書 (控用)

土 づ く り 資 材	品名	規格	予約価格 (税込)	注文数量	希望引取納入日	備考	散布量	10a当たりコスト (税込)
	パワフル大地	20kg	2,278円	袋		省力施肥型 土づくり肥料	60kg/10a	6,834円
	スーパーけい酸	20kg	961円	袋		省力施肥型 土づくり肥料	60kg/10a	2,883円
	熔 燐(粒)	20kg	1,760円	袋		土壌改良肥料	60kg/10a	5,280円
	ケイカル(粒)	20kg	680円	袋		土壌改良剤	100kg/10a	3,400円
	アグリ革命	2kg	2,505円	袋		腐熟促進剤	2kg/10	2,505円

資材注文書 (提出用)

J A 金沢中央

支店御中

品目コード	品名	規格	注文数量	希望引取納入日
114544	パワフル大地	20kg	袋	
114583	スーパーけい酸	20kg	袋	
105003	熔 燐(粒)	20kg	袋	
120003	ケイカル(粒)	20kg	袋	
122877	アグリ革命	2kg	袋	

切り取り線

除
草
剤

☆提出期日：平成30年9月14日(金)迄

住所
金沢市

町

番地

氏名