

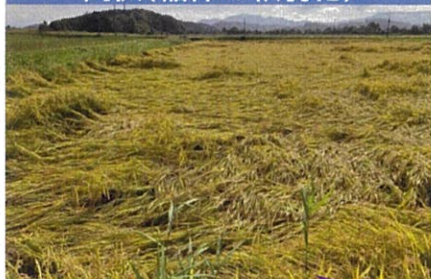


暑い夏に備え、**今こそ土づくり**を！



最近、圃場にこんな障害がでていませんか・・・？

倒伏(稲体の軟弱化)



登熟不良・刈遅れ

硫化水素(ワキ)の発生



初期生育低下・秋落ち

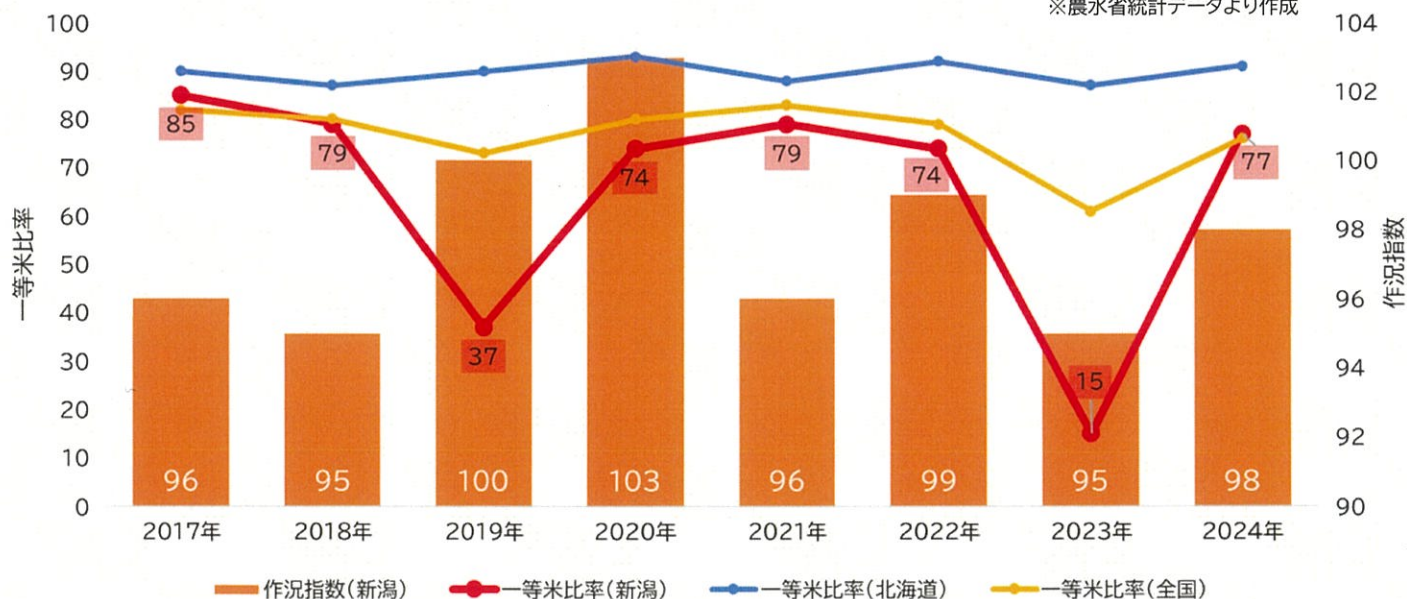
ごま葉枯病などの病害の発生



収量低下

【新潟県の作況指数と一等米比率(うるち米)の推移】

※農水省統計データより作成



近年の高温や台風等の異常気象により、収量・品質が安定しない年がつづいて
います。また、硫化水素(ワキ)の発生や倒伏などの障害により、収量・品質が低
下するケースが各地で見られています。

今こそ、「土づくり」で土壌の健全化を図り、収量・品質の向上を図りましょう！



おすすめ土づくり肥料は裏面をcheck!⇒

土づくり肥料の主な成分と効果

ケイ酸

ケイ酸を施用すると受光態勢が改善され、**光合成が活発**になります。そのため、**①高温障害の防止 ②耐倒伏性、耐病性の向上 ③食味向上**が期待できます。

鉄 マンガン

鉄：根腐れなどの生育不良の原因となる**硫化水素の発生を抑える効果**があります。
マンガン：作物の葉緑素形成に関与し、不足すると欠乏症状が生じます。

腐植

堆肥等に含まれる腐植は**土壌の保肥力(肥料成分を保持する力)を高め、根張りの促進やリン酸固定を抑制**し、収量・品質の向上が期待できます。

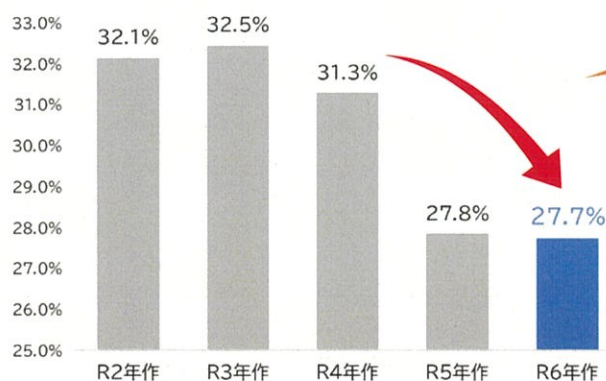


おすすめ土づくり肥料



肥料名	容量 (kg)	保証成分(%) ※()は含有成分							セールスポイント
		リン酸	加里	アルカリ	ケイ酸	苦土	マンガン	鉄	
ニューミスター	15	2		32	32				ケイ酸補給低コスト土づくり 15kgで散布しやすい！
ソイルキーパーFe	20			35	13.5	1.5		(19)	鉄＋ケイ酸補給土づくり 鉄不足の圃場におすすめ！
みつパワー	20			(21)	(25)	(2.7)	10	(1.7)	マンガン補給のほかケイ酸 石灰・鉄などを含みます。
稲サポ	15	(7)	(6)		(8)	(3)	(3)		堆肥＋土づくりの混合肥料 堆肥による土壌改良も可能！

【参考】新潟県内土づくり施用率の推移(全農調べ)



県内の土づくり施用率は下落傾向にあります。
このままではさらに悪化する可能性も...



もうワンランク上の収量・品質を目指すため
に是非とも「**土づくり肥料**」のご活用を
お願いいたします！

※施用率：全農取扱土づくり肥料の出荷量と標準施肥量から
試算した施用面積と県水稻作付面積から試算

(肥料農薬部 肥料農薬推進課)

※ 掲載内容の無断使用・転載を禁じます。