

新潟県特別栽培農産物認証制度に基づく
新潟県の化学肥料使用量の地域慣行栽培基準
(令和7年3月21日現在)

寿メタンバイオ肥料の
使用量の目安
(チッソ成分:2.90%)
R7.3.18分析値

作物名	作型	慣行栽培の 化学肥料使用量 (チッソ成分 kg/10a)	プロ 農家向け	家庭菜園向け	
			10aあたり (1,000㎡) kg/10a	1㎡あたり kg	1坪(約3.3㎡) あたり kg
米	一般	7	241	0.24	0.79
	早生品種(わたぼうし)	8	276	0.28	0.92
大豆		6.5	224	0.22	0.73
キャベツ	春まき	26	897	0.9	2.97
	夏まき	26	897	0.9	2.97
はくさい	春まき	30	1,034	1.03	3.4
	夏まき	30	1,034	1.03	3.4
カリフラワー	春まき	28	966	0.97	3.2
	夏まき	28	966	0.97	3.2
ブロッコリー	春まき	28	966	0.97	3.2
	夏まき	28	966	0.97	3.2
レタス	春まき	16	552	0.55	1.82
	夏まき	16	552	0.55	1.82
長ネギ	春まき	36	1,241	1.24	4.09
	坊主不知等	38	1,310	1.31	4.32
	秋まき	28	966	0.97	3.2
葉ネギ	秋植え	32	1,103	1.1	3.63
小ネギ	春まき	28	966	0.97	3.2
	夏まき	28	966	0.97	3.2
	秋まき	28	966	0.97	3.2
	冬まき	28	966	0.97	3.2
たまねぎ	秋まき	30	1,034	1.03	3.4
ほうれんそう	春まき	14	483	0.48	1.58
	夏まき	14	483	0.48	1.58
	秋まき	14	483	0.48	1.58
	冬まき	14	483	0.48	1.58
しゅんぎく	春まき	18	621	0.62	2.05
	夏まき	18	621	0.62	2.05
	秋まき	18	621	0.62	2.05
みょうが		10	345	0.35	1.16
小松菜	春まき	14	483	0.48	1.58
	夏まき	14	483	0.48	1.58
	秋まき	14	483	0.48	1.58
	冬まき	14	483	0.48	1.58
チンゲンサイ	春まき	12	414	0.41	1.35
	夏まき	12	414	0.41	1.35
	秋まき	12	414	0.41	1.35
	冬まき	12	414	0.41	1.35
にら	春どり	28	966	0.97	3.2
	夏どり	28	966	0.97	3.2
	秋どり	28	966	0.97	3.2

- 普段使用する牛糞や鶏糞など堆肥や化学肥料と併せて使用してもかまいません。
(化学肥料と合わせて使用する場合は利用量にご注意ください。※チッソ(N)成分が多いと作物によっては肥料ヤケでうまく成長しなかったり実がつかないこともあります。)
- 苗や種を植える1週間ほど前に肥料と土をよく混ぜてください。
- 追肥で使用する場合は株元から少し離れた場所に置肥してください。
- 作物によってはカリウムなどの成分の肥料を補った方がよく育つことがあります。
- 保管に際しては水に濡れない場所に置いてください。

〈参考 成分表〉

窒素(N)	: 2.9%
りん酸(P2O5)	: 4.45%
加里(K2O)	: 0.27%
石灰(CaO)	: 25.9%
炭素窒素比(C/N)	: 10.5

新潟県特別栽培農産物認証制度に基づく
新潟県の化学肥料使用量の地域慣行栽培基準

(令和7年3月21日現在)

寿メタンバイオ肥料の
使用量の目安
(チッソ成分:2.90%)
R7.3.18分析値

作物名	作 型		慣行栽培の 化学肥料使用量 (チッソ成分 kg/10a)	プロ 農家向け	家庭菜園向け	
				10aあたり (1,000㎡) kg/10a	1㎡あたり kg	1坪(約3.3㎡) あたり kg
アスパラガス	春どり		36	1,241	1.24	4.09
	2季どり		50	1,724	1.72	5.68
	立茎長期どり		60	2,069	2.07	6.83
なばな類	夏まき		24	828	0.83	2.74
	秋まき		24	828	0.83	2.74
非結球性 アブラナ科葉類	春まき		24	828	0.83	2.74
	夏まき		24	828	0.83	2.74
	秋まき		24	828	0.83	2.74
	冬まき		24	828	0.83	2.74
大根菜	周年		11	379	0.38	1.25
にんにく			36.6	1,262	1.26	4.16
ダイコン	春まき		20	690	0.69	2.28
	夏秋まき		20	690	0.69	2.28
かぶ	春まき		12	414	0.41	1.35
	夏秋まき		12	414	0.41	1.35
にんじん	春まき		22	759	0.76	2.51
	夏まき		22	759	0.76	2.51
ごぼう	春まき		22	759	0.76	2.51
れんこん	春植え		32	1,103	1.1	3.63
くわい			30	1,034	1.03	3.4
うど	春植え		20	690	0.69	2.28
	促成	株養成期	20	690	0.69	2.28
		軟化期	20	690	0.69	2.28
さといも	春植え		26	897	0.9	2.97
かんしょ	春植え		4	138	0.14	0.46
ばれいしょ	春植え		20	690	0.69	2.28
ながいも	春植え		50	1,724	1.72	5.68
自然薯	春植え		28	966	0.97	3.2
こんにゃく			16.6	572	0.57	1.88
えだまめ	もぎ		12	414	0.41	1.35
	枝付き		12	414	0.41	1.35
そらまめ	秋まき		30	1,034	1.03	3.4
さやいんげん	わい性種		20	690	0.69	2.28
	つる性種		26	897	0.9	2.97
さやえんどう			12	414	0.41	1.35
オクラ			30	1,034	1.03	3.4
食用菊	春植え		20	690	0.69	2.28
スイートコーン			40	1,379	1.38	4.55
トマト	促成	育苗期	30	1,034	1.03	3.4
		本畑(月)	30	1,034	1.03	3.4
	露地	育苗期	16	552	0.55	1.82
		本畑(月)	16	552	0.55	1.82

- 普段使用する牛糞や鶏糞など堆肥や化学肥料と併せて使用してもかまいません。
(化学肥料と合わせて使用する場合は利用量にご注意ください。※チッソ(N)成分が多いと作物によっては肥料ヤケでうまく成長しなかったり実がつかないこともあります。)
- 苗や種を植える1週間ほど前に肥料と土をよく混ぜてください。
- 追肥で使用する場合は株元から少し離れた場所に置肥してください。
- 作物によってはカリウムなどの成分の肥料を補った方がよく育つことがあります。
- 保管に際しては水に濡れない場所に置いてください。

〈参考 成分表〉

窒素(N) : 2.9%
りん酸(P2O5) : 4.45%
加里(K2O) : 0.27%
石灰(CaO) : 25.9%
炭素窒素比(C/N) : 10.5

新潟県特別栽培農産物認証制度に基づく
 新潟県の化学肥料使用量の地域慣行栽培基準
 (令和7年3月21日現在)

寿メタンバイオ肥料の
 使用量の目安
 (チッソ成分:2.90%)
 R7.3.18分析値

作物名	作型		慣行栽培の 化学肥料使用量 (チッソ成分 kg/10a)	プロ 農家向け	家庭菜園向け	
				10aあたり (1,000㎡) kg/10a	1㎡あたり kg	1坪(約3.3㎡) あたり kg
ミニトマト	育苗期		26	897	0.9	2.97
	本畑(月)		26	897	0.9	2.97
きゅうり	半促成	育苗期	40	1,379	1.38	4.55
	夏秋抑制	本畑(月)	24	828	0.83	2.74
なす	育苗期		44	1,517	1.52	5.02
	本畑(月)		44	1,517	1.52	5.02
ピーマン	育苗期		40	1,379	1.38	4.55
	本畑(月)		40	1,379	1.38	4.55
かぐらなんばん	育苗期		37.6	1,297	1.3	4.29
	本畑(月)		37.6	1,297	1.3	4.29
ししとう	育苗期		40	1,379	1.38	4.55
	本畑(月)		40	1,379	1.38	4.55
すいか	ハウス・トンネル		10	345	0.35	1.16
	露地・小型トンネル		18	621	0.62	2.05
メロン	ハウス		10	345	0.35	1.16
	トンネル		14	483	0.48	1.58
	抑制		10	345	0.35	1.16
いちご	促成	育苗期	18	621	0.62	2.05
	半促成	本畑(月)	18	621	0.62	2.05
	露地	育苗期	24	828	0.83	2.74
	露地	本畑(月)	24	828	0.83	2.74
かぼちゃ			16	552	0.55	1.82
かき			10	345	0.35	1.16
ぶどう			10	345	0.35	1.16
いちじく			12	414	0.41	1.35
くり			6	207	0.21	0.69
うめ			12	414	0.41	1.35
キウイフルーツ			8	276	0.28	0.92
日本なし			16	552	0.55	1.82
西洋なし			20	690	0.69	2.28
もも			16	552	0.55	1.82

- 普段使用する牛糞や鶏糞など堆肥や化学肥料と併せて使用してもかまいません。
 (化学肥料と合わせて使用する場合は利用量にご注意ください。※チッソ(N)成分が多いと作物によっては肥料ヤケでうまく成長しなかったり実がつかないこともあります。)
- 苗や種を植える1週間ほど前に肥料と土をよく混ぜてください。
- 追肥で使用する場合は株元から少し離れた場所に置肥してください。
- 作物によってはカリウムなどの成分の肥料を補った方がよく育つことがあります。
- 保管に際しては水に濡れない場所に置いてください。

〈参考 成分表〉

窒素(N)	: 2.9%
りん酸(P ₂ O ₅)	: 4.45%
加里(K ₂ O)	: 0.27%
石灰(CaO)	: 25.9%
炭素窒素比(C/N)	: 10.5