

有機酸の植物に対する乾物重と養分吸収効果 (農試データ・アスパラガス)

部位	濃度	乾物重 (g)	N (mg)	P	K	Ca	Mg
地上部	0.01%	3.77	95	7.1	103	25	9.3
	慣行区	3.10	77	5.7	79	19	7.1
	対比%	122%	123%	125%	130%	132%	131%
根域	0.01%	4.40	85	8.9	125	20	6.5
	慣行区	3.62	64	6.7	92	14	5.1
	対比%	122%	133%	133%	136%	143%	127%
全体的	0.01%	8.16	180	16.0	228	45	16
	慣行区	6.72	141	12.3	171	33	12
	対比%	121%	128%	130%	133%	136%	133%

☆このデータは定植後週2回を11回処理

- 考察
- ①有機酸を使用することで生育促進となり肥料吸収力も向上する。
 - ②**アミクエ**を定期的な使用で夏場の猛暑時期でも根張りは良好です。
 - ③**アミクエ**はKや微量元素の吸収促進にも働きます。