

従来堆肥とニーム入り堆肥の比較

	単位	従来堆肥		ニーム入り	
		現物あたり	乾物あたり	現物あたり	乾物あたり
採取日		2008/10/30		2009/8/18	
ph	—	6.9	—	8.1	—
酸化カリウム	%	1.3	3.2	2.1	3.6
酸化カルシウム	%	1.1	2.7	1.7	2.9
酸化マグネシウム	%	0.40	0.98	0.80	1.40
全窒素	%	0.91	2.24	1.83	3.16
五酸化リン	%	1.0	2.6	1.9	3.3
全炭素	%	14.1	34.6	18.3	31.6
強熱減量	%	—	75.0	—	63.5
電気伝導率	ms/m	867	—	853	—
含水比	%	146	—	72	—
水分率	%	59.3	—	42.0	—
亜硝酸性窒素	%	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
硝酸性窒素	%	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.21
アンモニア性窒素	%	0.10	0.25	0.02	0.03
酸化ナトリウム	%	0.28	0.68	0.48	0.82
C/N比	—	15		10	