

平成30年度熊本県堆肥共励会堆肥腐熟度判定結果

分析機関 JA鹿本 開発センター、農業研究センター畜産研究所
コメント作成:

通しNo	15
地域	上益城
生産者名	(有)ビッグランドグループ さま
堆肥原料	鶏

1 堆きゅう肥の成分分析結果

(分析値は現物当たりの%で示した。1%で1t当たり10kgに相当する。)

項目	水分	pH(1:20)	EC(1:20)	全窒素	リン酸	カリ	石灰	苦土	塩素	炭素	炭素率	銅(ppm)	亜鉛(ppm)
分析値	34.9	9.37	4.20	1.42	4.29	2.32	13.29	1.41	0.85	9.56	6.75	-	-
評価 *1	高い	標準	やや低い	やや低い	標準	標準	標準	標準	やや低い	やや低い	やや低い		
堆肥1t中の肥料成分量(kg)				7.1	34.3	20.9							

*1 評価基準は、下記参考)熊本県における堆肥の分析値により判断した。

参考)熊本県における堆肥の分析平均値

項目	水分	pH(1:20)	EC(1:20)	全窒素	リン酸	カリ	石灰	苦土	塩素	炭素	炭素率
平均値+σ	27.0	10.0	5.5	3.2	6.7	4.4	18.1	1.7	1.9	23.6	9.4
平均値	16.0	9.2	4.7	2.1	4.4	2.8	11.0	1.1	1.2	15.2	7.8
平均値-σ	5.0	8.4	3.9	0.9	2.1	1.2	3.9	0.6	0.6	6.7	6.2

この表は該当する畜種のH16-30年度に出品された平均値です

判定項目	現物審査			製造方法		分析項目			発芽試験	総合得点
	色相	形状	臭気	副資材	分解率	水分	C/N	塩素		
(配点)	15	10	15	5	10	10	15	10	10	100
得点	13	7	13	3.5	10.0	6	7	7.0	10	76.5

熟度の程度

完熟

判定基準

総合得点	判定
0~50	未熟
51~71	中熟
76~100	完熟