

実際に堆肥を使っている耕種農家さんの声

Q：堆肥を使うきっかけは何でしたか？

知り合いから堆肥を入れたら野菜の生育や色づきが良くなったと聞いたこと

知り合いから堆肥を作っている畜産農家を紹介してもらったこと

Q：堆肥を使ってよかったと思うことは何ですか？

収量が上がった！

水はけ、水持ちが良くなった！

土壌改良材・化成肥料を減らして、肥料とコストを削減できた！

Q：散布はどうしていますか？

堆肥散布機を使って撒いている

堆肥をローダーに乗せながら手作業で撒いている

散布まで畜産農家をお願いしている



★堆肥の購入を希望する場合は直接販売先にご連絡いただくか、喜多方農業普及所（0241-24-5745）までお問い合わせください。



喜多方地域堆肥マップ

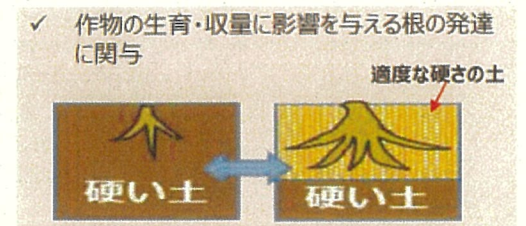


堆肥を使ってみよう！

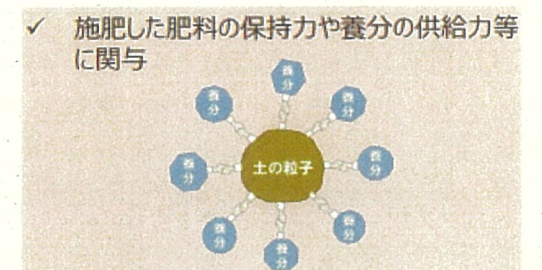
家畜ふん堆肥は、土壌改良材＋肥料効果を兼ね備えたもので、土づくりのために有効です。

家畜ふん堆肥の施用効果

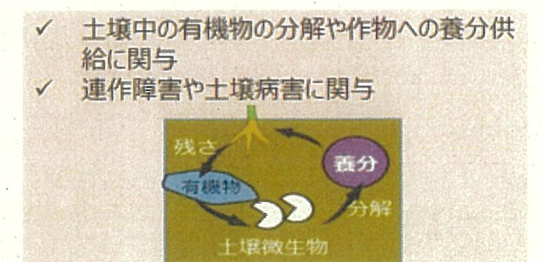
(1) 物理性：土壌の団粒化により、排水性や通気性が良くなるとともに、保水性の良い土壌となる。



(2) 化学性：陽イオン（カルシウム、マグネシウム、カリウム等）の養分の保持力が向上する。窒素、リン酸、カリ、鉄、亜鉛、ホウ素等の養分の供給源となる。



(3) 生物性：有機物含量が高まり、微生物の働きが活発になり、堆肥に含まれる有機物の分解が進むことで養分（地力窒素）の供給が高まる。



(出典：農林水産省HP 一部改)

土壌改良の流れ

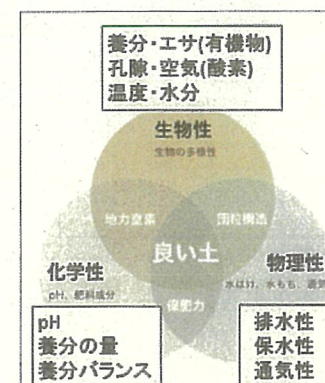
土壌サンプリング

土壌診断

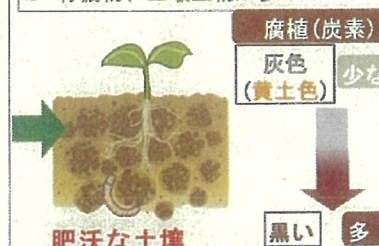
診断結果による土壌改良

土づくりのポイント

土壌の団粒化を促進



- 1 保水・排水・通気性が良い
- 2 酸度 (pH)、養分の量 (EC) が適正
- 3 有機物、土壌生物が多い



- 肥沃な土壌**
- 1 柔らかく、根が張りやすい
 - 2 水分や養分の保持力が高い
 - 3 排水性が良い
 - 4 病気になりにくい

(出典：福島県農業総合センター作成資料)

喜多方地域で堆肥を生産している畜産農家一覧

NO	畜 種	氏名、代表者名	所 在 地	電話番号	使用副資材	堆積期間	価格(税込)	運搬 ※記載の超える地域は要 相談	特記事項
1	肉用牛	(有)長澤畜産 代表 長澤 剛	喜多方市押切東	0241-22-2549 090-3362-8151	もみ殻	6ヶ月	5,000円/2t	10km以内無料	
2	肉用牛	(株)五十嵐ファーム 代表 五十嵐貞雄	喜多方市熊倉町辻	090-2601-1252	粉碎もみ殻	3ヶ月	6,600円/2t 1,100円/軽トラ	旧喜多方市内無料	2tダンプ貸出可(燃料満タン返しが条件)
3	肉用牛	(株)湯浅ファーム 代表 湯浅 卓也	喜多方市塩川町源太屋敷	0241-27-7175 090-7330-2245	粉碎もみ殻 もみ殻	6ヶ月	完熟:8,000円/3t 熟度度合で価格変動 (無料~5,000円/3t)	塩川町内無料	2tダンプ貸出要相談(利用距離にて価格算出)
4	肉用牛	齋藤 栄信	喜多方市塩川町新井田谷地	0241-27-7145	粉碎もみ殻 稲ワラ(微量)	6ヶ月	完熟:6,600円/2t 熟度度合で価格変動 (4,400円/~5,500円/2t)	10km以内無料	
5	肉用牛	中川 幸谷	喜多方市塩川町反田	0241-27-7233	粉碎もみ殻	6ヶ月	6,600円/2t	10km以内無料	2km以内自走式散布機での通年散布 要相談 散布費:2,000円/t、稲ワラ交換 要相談
6	乳用牛	澤田 実	喜多方市上三宮町吉川	0241-22-2395 090-3649-7050	もみ殻	6ヶ月~ 12ヶ月	3,000円/2t	5km以内無料	もみ殻との交換可(要相談)
7	乳用牛	齋藤 忠義	喜多方市山都町小舟寺	090-5238-5748	もみ殻	3ヶ月	3,000円/2t	山都町内無料	もみ殻・稲ワラ交換(町内に限る) 要相談
8	養豚	柏木 諭	喜多方市塩川町能力	0241-27-7788	もみ殻	3ヶ月	8,000円/2t	運賃込み	機械反転により発酵促進



(有)長澤畜産



(株)五十嵐ファーム



(株)湯浅ファーム



齋藤 栄信



中川 幸谷



澤田 実



齋藤 忠義



柏木 諭

～堆肥施用上の注意点～

- ほ場に堆肥を施用する前に土壌診断を行いましょう。
- 堆肥の施用後は、2週間以上間をあけて作付け（播種、定植）しましょう。
- 堆肥を施用したら、堆肥分の化学肥料の成分量を減らしましょう。
- 未熟堆肥を施用すると作物の生育が阻害される場合がありますので、完熟堆肥を利用しましょう。

成分分析値はこちらから！

