

## 投入終了後、気づいたこと

- ・投入終了後、10日間ほど攪拌した後は放置したが、基材(土)の状態は変わらず、サラサラしている。
- ・当初より基材(土)の温度は、気温以上に上昇することはほとんどなかつたが、順調に分解は進んだ(29°C~31°Cに上昇したことが3~4回)。
- ・投入終了直後に比べると、コンポスト内の全体量がだいぶ減少したのがわかり、分解が進んで、生ごみが堆肥化しているのだと実感できた。
- ・畑のある人は直接畑でコンポストを利用し、畑のない人はこのダンボールコンポストに、取り組むとよいと感じた。どちらの方法も、確実に生ごみの減量につながると思う。
- ・水の投入量が多すぎたためか、温度がほとんど上がらなかつた。
- ・分解の効果によって、残飯を入れ��けても全体量がそれほど増えないのが不思議だった。
- ・生ごみが腐敗した時の悪臭がほとんどなかつた。
- ・揚げ物をしたときの廃油を100cc入れたところ、基材の温度が35°C~40°Cくらいに上がり、4,5日すると、気温より少し高い程度に戻つた。
- ・EM活性液があったので入れたところ、基材の温度30°C(気温は25°C)になり、5日ほど経過後に19°Cになった。
- ・水分の加減がわからず「水分が少なすぎて発酵しないのか」「温度が上がらないのか」と悩んだ。
- ・表面に白いカビが生えても、微生物の発酵によるもので問題ない。
- ・気温が高い時は分解が早く、寒くなると(11月頃)微生物が働きにくくなるのか、分解が遅い。
- ・ダンボール箱が湿気を帯びて破れたため、新しい大きいダンボール箱に取替えた。
- ・虫がわいたので、酢を入れて様子を見たが、死んだと思うとまたわいてきて困つた。生ごみ発酵促進剤を入れたが、なかなか虫が死ないので、思い切ってダンボールを新しいものに替え、少しの間、生ごみを投入せずに様子を見た。虫がいなくなつてから投入を再開したが、気温が寒くなつたためか、発酵せず湿つたままだった。失敗か?



- ・温度が上がらず、小さい虫が少し発生した。細かく切ると分解しやすいとわかった。
- ・生ごみの形がほとんどなくなった。
- ・温度が上がらず、投入終了時は気温も低かったせいか、大きなものは分解されていない。もう少し細かく切ってから投入することが大事なのかなと思った。
- ・投入物が乾燥して残っているが、つぶすと粉々になるものと、石ころかなと思うくらい丸く固くなっているものがある。
- ・温度上昇はなかった。
- ・粒々があるが、指でつぶすと意外とサラサラしていて、中に野菜くずなどが入っていた。
- ・小バエが時々、数匹発生したが、増えることはなかった。
- ・投入を終了することで微生物が働かなくなつたのか、温度はずつと低い状態だ。
- ・投入を終了することで、分解がなくなったのか、微生物が働かなくなつたのか、温度がずっと低い状態。

