

きのこの場合のその他の生産資材の情報

きのこの場合にはその他の生産資材の情報が主要な生産情報となるため、次に詳細に説明する。きのこ栽培で使用した農薬以外の生産資材は、「生産者が使用又は施用したその他の資材の名称及び目的」の欄に記載する。具体的な資材の名称は、P57に示す資材例を、目的は培地基材・栄養材又は添加材・増収材又は覆土等具体的な目的を記載する。

以下に、使用資材の種類と定義及び栽培方式毎の栽培日誌作成の要点などを解説する。

1. その他の資材の種類と定義

(1) 培地基材・栄養材

培地基材

・定義

培地基材とは、原木栽培・菌床栽培・堆肥栽培においてきのこの主たる栄養摂取源となる有機質由来の資材を言う。

栄養材

・定義

栄養材とは、原木栽培・菌床栽培・堆肥栽培において、培地基材のみでは不足する窒素源等、または消化しやすい炭素源を補給し、増収することを目的として培地に加える有機質由来の資材を言う。

まいたけ、ひらたけなどの短木栽培では購入種菌におがこ、こめぬか等を加えて混合した増量種菌が用いられる場合がある。この場合の増量に使用されるこめぬか等も栄養材として記載する。

(2) 添加材・増収材

・定義

添加材とは、菌床栽培及び堆肥栽培において生理的に菌糸伸長の活性化や培地の安定化（pH調整等）のために添加する有機質由来の資材以外の資材を言う。

増収材とは、原木栽培においてほだ木浸水時の栄養分補給を目的として使用する有機質由来の資材以外の資材を言う。

(3)(1)及び(2)以外の資材

上記1, 2に該当しない資材については、その目的を付して記載する。

例えば、覆土材などが該当する。

2. 生産・栽培日誌の作成と記帳

詳細記帳様式は第四章参照

(1) 原木栽培

原木調達にあたっては、可能な限り原木の樹種を記録しておく。その他、伐採玉切、購入（原木、植菌済）の区分、産地・業者等を任意に記録する。

植菌行程：植菌場所、植菌後の農薬使用の有無について記録する。

仮伏せ行程・本伏せ行程：行程場所、期間中の農薬使用の有無。有の場合は農薬の種類、用途別分類、使用日（使用時期）、使用方法、希釈量、使用量、使用回数等を記録する。

浸水発生行程：行程場所、増収材の使用の有無。有の場合、次頁の資材例に基づいて増収材の組成内容を記録する。

(2) 菌床栽培

原料行程：使用する資材は培地基材・栄養材、添加材・増収材、その他に分けて記録する。資材の内容については次頁の資材記入の具体例に基づいて記録する。

培地調製：農薬使用の場合、農薬の種類、用途別分類、使用日（使用時期）、使用方法、希釈量、使用量、使用回数等を記録する。

(3) 堆肥（コンポスト）栽培

原料行程：使用する資材は培地基材・栄養材、添加材・増収材、その他に分けて記録する。資材の内容については次頁の資材記入の具体例に基づいて記録する。

(注)窒素成分としての硫酸アンモニウムやカリウム、リン、カルシウム、硫黄、鉄、銅、亜鉛、マンガン、マグネシウム等の無機成分の補給は、培地添加材・増収材として記載する。

覆土行程：使用した覆土名（土の種類）を記録する。

農薬使用の場合、農薬の種類、用途別分類、使用日（使用時期）、使用方法、希釈量、使用量、使用回数等を記録する。

「生産者が使用又は施用したその他の資材の名称及び目的」の資材記入の具体例

<p>【目的】培地基材・栄養材</p>
<p>< 資材例 > *</p> <p>樹木由来の資材：おがこ、チップ、パーク発酵物、廃ほだ木、廃菌床**等 注) 建築廃材等化学的処理が行われている可能性のあるものを除く</p>
<p>農産物由来の資材：コーンコブ、コーンコブミル、コンポスト、こめぬか、ふすま、とうもろこしぬか、大豆油粕、小麦粉、マイロ粉、ビール発酵粕、おから、麦わら、綿実殻、豆皮、ビートパルプ、バガス、廃菌床**等</p>
<p>畜産物由来の資材：厩舎敷きわら等</p>
<p>水産物由来の資材：海草、カキ殻、カニ殻 等</p>
<p>【目的】添加材・増収材</p>
<p>< 資材例 ></p> <p>炭酸カルシウム、乳酸、炭酸マグネシウム、硫酸アンモニウム、硫酸カルシウム、硫酸マグネシウム、リン酸二水素カリウム、リン酸水素二カリウム、リン酸二水素カルシウム、リン酸水素二カルシウム、リグニンスルホン酸、天然鉱物（個別名称を記載）等</p>
<p>【目的】その他：覆土材等上記資材の範疇に入らない資材を具体的に記入 資材は、具体的資材を記載</p>

* 資材はグループ分けして記載したが、公表に際しては具体的資材名を記載し、グループ名の記載は必須とはされていない。

* 廃菌床には主体が樹木由来のものと農産物由来のものがあるが、公表に際しては区別せず廃菌床とする。