

請求の範囲

- [請求項1] 菌床栽培に用いられる培地において、
少なくともバチルス属の細菌、エウイングラ属の細菌及びシュードモナス属の細菌の一又は二以上が含まれた、
ことを特徴とする培地。
- [請求項2] 菌床栽培に用いられる菌床において、
請求項1記載の培地に茸類の種菌が接種された、
ことを特徴とする菌床。
- [請求項3] 菌床栽培に用いられる袋入り菌床において、
請求項2記載の菌床が複数の微細孔を備えたフィルム袋に收容された、
ことを特徴とする袋入り菌床。
- [請求項4] 請求項3記載の袋入り菌床において、
フィルム袋が遮光性又は／及び吸収性を備えた、
ことを特徴とする袋入り菌床。
- [請求項5] 菌床栽培に用いられる培地の製造方法において、
格納容器内の基材を加温する工程と、
前記格納容器内に空気を供給する工程を含む、
ことを特徴とする培地製造方法。
- [請求項6] 請求項5記載の培地製造方法において、
格納容器に供給される空気によって当該格納容器内の基材を冷却する、
ことを特徴とする培地製造方法。
- [請求項7] 請求項5又は請求項6記載の培地製造方法において、
少なくともバチルス属の細菌、エウイングラ属の細菌及びシュードモナス属の細菌の一又は二以上を含む培地を生成する、
ことを特徴とする培地製造方法。

- [請求項8] 請求項5から請求項7のいずれか1項に記載の培地製造方法において、
格納容器内の基材を加温することによって当該基材に含まれる水分から水蒸気を発生させる、
ことを特徴とする培地製造方法。
- [請求項9] 菌床栽培に用いられる菌床の製造方法において、
請求項5から請求項8のいずれか1項に記載の培地製造方法で製造された培地に茸類の種菌を接種する、
ことを特徴とする菌床製造方法。
- [請求項10] 菌床栽培に用いられる袋入り菌床の製造方法において、
請求項9記載の菌床製造方法で製造された菌床を複数の微細孔を備えたフィルム袋に収容する、
ことを特徴とする袋入り菌床製造方法。