

登録品種証明書凡例

登録品種データベース（きのこ類）

■ エルムマッシュ291【エルムマッシュニキウイ】（きのこ類）

	登録番号	第15387号
	登録年月日	2007年3月22日
	農林水産植物の種類	たもぎたけ
	登録品種の名称及びその読み	エルムマッシュ291 よみ：エルムマッシュニキウイ
	品種登録の有効期限	25年
	育成者権の消滅日	
	品種登録者の名称	北海道、株式会社スリービー
	品種登録者の住所	北海道札幌市中央区北3条西6丁目、北海道空知郡南幌町元町1丁目1番1号
登録品種の育成をした者の氏名	原田陽、宜壽次盛生、米山彰造、森三千雄、富山隆広、五十嵐啓造、吉成篤四郎	

登録品種の植物体の特性の概要

この品種は、「エルムマッシュ北菌2号」に出願者所有の保存菌株（北海道産野生種）を交配して育成されたものであり、菌さんが黄色で菌柄の形が太長の施設栽培向き品種である。菌さんの形態（平面）は円形、形態（断面）はロート形である。菌さんの色は黄色、肉質は普通、菌しゅうの菌柄へのつき方は中、菌柄の菌さんへのつき方は中心生、菌柄の形は太長、色は無色、毛は無である。寒天培地の生長最適温度は22℃、菌糸密度は普通である。種菌接種から子実体発生までの期間は21～25日、子実体の生長最適温度は18℃、発生型は群生、株の分岐程度は普通、収量は100g以下である。「エルム・マッシュ北菌2号」と比較して、菌さんの形態（平面）が円形であること、菌柄の菌さんへのつき方が中心生であること等で、「Pc87-2」と比較して、菌糸の生長最適温度が低いこと、生長速度が20℃で遅いこと等で区別性が認められる。なお、「エルムマッシュ北菌2号」及び「Pc87-2」との対峙培養において明確な帯線を形成する。

登録品種の育成の経過の概要

この品種は、平成14年に北海道立林産試験場の施設（旭川市）において、「エルムマッシュ北菌2号」に出願者所有の保存菌株（北海道産野生種）を交配し、その菌株の中から選抜、以後、増殖を行いながら特性の調査を継続し、16年にその特性が安定していることを確認して育成を完了したものである。なお、出願時の名称は「エルム・マッシュ291」であった。

品種登録者の名称及び住所 品種登録者の名称及び住所

No.	品種登録者の名称	品種登録者の住所
1	北海道	北海道札幌市中央区北3条西6丁目
2	株式会社スリービー	北海道空知郡南幌町元町1丁目1番1号



品種登録 DATA BASE (菇類)

■ 北菌 291 【エルムマッシュ ニィキユウイチ】 (菇類)		
	登録編號	第15387號
	登録年/月/日	2007/3/22
	農林水産植物の種類	黄金磨菇
	登録品種名稱及唸法	北菌 291
	品種登録有限期限	25年
	育成者權取消日	
	品種登録者名稱	北海道、BBB株式會社
品種登録者住址	北海道札幌市中央區北3条西6丁目 北海道空知郡南幌町元町1丁目1番1號	
登録品種育成者姓名	原田陽、亘壽次盛生、米山彰造、森三千雄、脛山隆広 五十嵐啓造、吉成篤四郎	
登録品種の植物體特性的概要		
<p>本品種北菌291爲提出者所有的保存菌株(北海道産野生種)交配所育成的東西、菌爲黃色菌柄的形狀爲太長施設栽培の品種。菌の形態(平面)爲圓形、形態(斷面)爲長形。菌の顏色爲黃色、肉質普通、菌柄の菌都在中心生長。寒天培地生長最合適溫度爲22℃、菌系密度普通。從種菌接種到子實體需要21~25日、子實體生長的最適溫度爲18℃、群體生長、株的分歧程度爲普通、收量爲100g以下。和北菌2號比較下、菌の形態(平面)成圓形、菌柄の菌從中心生長和Pc87-2比較下、菌系の生長最合適溫度較低、生長速度慢20℃等等。另外北菌2號及Pc87-2的對峙培養形成明顯的帶線。</p>		
登録品種養成經過概要		
<p>此品種是平成14年北海道立林産試験場の施設(旭川市)北菌2號提出者所有的保存菌株(北海道産野生種)交配後從內嚴選出之後除了繼續增殖也繼續調查、確認它的安穩性後提出名稱爲北菌291。</p>		
品種登録者の名稱及地址		
No.	品種登録者の名稱	品種登録者の地址
1	北海道	北海道札幌市中央區北3条西6丁目
2	BBB株式會社	北海道空知郡南幌町元町1丁目1番1號

