

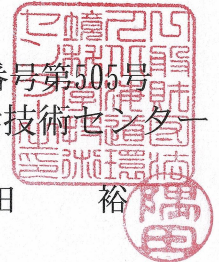
## 計 量 証 明 書

令和 5年 9月27日

一般社団法人 北海道農畜産再生協会 御中

北海道知事 計量証明事業登録番号第505号  
一般財団法人 北海道環境科学技術センター

主任計量者 隅 田 裕



令和5年9月6日受付の試料について下記の通り証明いたします。

## 記

試料名 春薬柳のチップ材

計量項目	単位	計量結果	計量方法
水素分	無水 質量%	6.50	JIS M 8813 附属書1.3
総発熱量	無水 J/g	18,500	JIS Z 7302-2
	無水 cal/g	4,400	
低位発熱量	無水 J/g	17,000	JIS Z 7302-2
	無水 cal/g	4,100	
ナトリウム	無水 mg/kg	190	肥料等試験法 8.4.a フレイム原子吸光法
カリウム	無水 mg/kg	2,000	肥料等試験法 4.3.1.a フレイム原子吸光法

備考：総発熱量以外は、計量法第107条対象外

計量証明書に記載されている熱量の単位として用いられるジュール (J)

と従来単位カロリー (cal) の間には、次の関係がある。

$$1 \text{ (cal)} = 4.186 \text{ (J)}$$