

バイオ炭品質証明書

〇〇製炭 殿

2021年〇〇月〇〇日受領のバイオ炭（受付番号：〇〇〇〇）について
日本バイオ炭普及会バイオ炭規格に則り
その品質は下記のとおりであることを証明する。

2021年〇〇月〇〇日
日本バイオ炭普及会
バイオ炭品質部門長 沖森 泰行

- 1) バイオ炭製造場所：〇〇県〇〇市〇〇町〇〇
- 2) バイオ炭製造方法：〇〇〇
- 3) バイオ炭原料：未利用間伐材
- 4) 品質証明対象数量：〇〇トン（〇〇〇m³）
- 5) 品質有効期限：発行日より1年（発行日を含む）
- 6) 品質測定事項

測定項目	単位	測定結果
かさ密度	g/cm ³	〇.〇〇g/cm ³
水分（気乾ベース）	%	〇〇.〇%
灰分（気乾ベース）	%	〇〇.〇%
揮発分（気乾ベース）	%	〇〇.〇%
難分解性炭素分（気乾ベース）	%	〇〇.〇%
難分解性炭素分（湿潤ベース）	%	〇〇.〇%
付随的CO ₂ 排出量	CO ₂ g/kg	〇〇〇CO ₂ g/kg
気孔率	%	〇〇.〇%
電気伝導度（EC）	mS/cm	〇〇.〇mS/cm
塩基置換容量（CEC）	cmol (+) /kg	〇〇.〇cmol (+) /kg
pH	—	〇.〇

※難分解性炭素質量換算係数：〇〇.〇kg/m³
CO₂ 質量換算係数：〇〇

なお、上記、貴社製品の品質証明は貴社サンプルと貴社提供情報から、実験及び算出したもので、貴社製品の品質は貴社の責任に帰することを申し添えます。