

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
品質部門長 沖森 泰行



- 1) バイオ炭原料：未利用間伐材
- 2) バイオ炭原料採取地：〇〇県〇〇市〇〇町〇〇
- 3) バイオ炭製造方法：平炉
- 4) バイオ炭製造地：〇〇県〇〇市〇〇町〇〇
- 5) バイオ炭の種類：粉炭
- 6) 製炭温度：350℃超
- 7) 品質証明対象数量：〇〇トン（〇〇〇m³）
- 8) 品質有効期限：発行日より1年（発行日を含む）
- 9) 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 |
| 水分 | % | 〇〇.〇 |
| 灰分 | % | 〇〇.〇 |
| 揮発分 | % | 〇〇.〇 |
| 難分解性炭素分 | % | 〇〇.〇 |
| バイオ炭 1kg あたりの付随的 CO ₂ 排出量 | kg-CO ₂ | 〇〇〇 |

※水分・灰分・揮発分・難分解性炭素分は全て気乾ベースです。

※CO₂の重量に換算する場合は、難分解性炭素重量に
換算係数（44/12≒3.67）をかけてください。

※なお、J-クレジット制度に適用する場合は難分解性炭素の値ではなく、
方法論 AG004 で規定される以下の炭素分を用いる。

| | | |
|-------|---|------|
| 炭素含有率 | % | 〇〇.〇 |
| 炭素残存率 | % | 〇〇.〇 |

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。