



木質バイオマス水分計 humimeter



humimeterの特徴

- 薪やチップ、おが粉、ペレットといったバイオマスの水分を瞬時に測定できます
- 基本的な測定範囲は10～50%です
(湿重基準:w.b.)
※50%以上も表示されますが精度が低下します
※ペレット用(BP1)は3～20%w.b.の計測が可能
※一部の機種は5～70%w.b.の計測が可能(BMA)

- 感熱プリンタによる印刷が可能(オプション)
- 計測データをPCに取り込めます(オプション)
- ボイラの搬送経路に取り付けてリアルタイムに水分計測が可能なセンサもあります
- 画面表示は英語、ドイツ語、イタリア語、スペイン語、ロシア語、フランス語

提携先



BEA Institut für Bioenergie GmbH

Avedikstrasse 21
A-1150 Wien
Tel: +43 (0)1 89093 91

輸入・国内販売

Lab  Forest Inc.

ラブ・フォレスト株式会社

長野市桐原1丁目4-54
www.labforest.jp
info@labforest.jp

製品名	測定範囲 (% w.b.)	分解能 (%)	精度 (%)	使用温度 (°C)	測定対象
BMA	5~70	0.1	±1.0	0~50	チップ、バーク、ペレット、 鉋くず、おが粉等
BMC	5~50	0.5	±1.5	0~40	チップ
BLL	10~50	0.5	±2.5	0~40	チップ
BLW	10~60	0.1			薪
BL2	~60				薪、チップ
BP1	3~20	0.1	±0.5		ペレット
BLH	15~60	0.5			おが粉
オンラインセンサ HGT	10~50	0.1	± 5	5~40	チップ



BMA



BMC



BLL



BLW



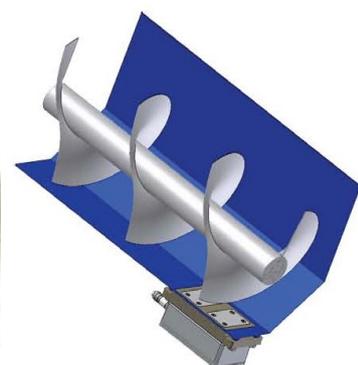
BL2



BP1



BLH



オンライン水分センサ
(取り付けイメージ)

※オンライン水分センサはチップ搬送経路等への取り付け工事が必要です。