

ホージュン ベントナイト NEW CAST

ニューキャスト

特徴

- ・中国産生型鋳物用に開発されたベントナイトです。
- ・高強度が得られるため高圧成型に適しています。(グラフ参照)。
- ・初期強度が高いため添加量を抑えることができます。
- ・崩壊性に優れるため砂の持ち出しが少なく累加混練効果が得られます。(グラフ参照)
- ・高強度でも低水分の混練砂が得られます。
- ・非常に高いモンモリロナイト含有量を示します。(MB消費量 50ml/0.5g 以上)
- ・高い膨潤力を示します。

用途

- ・生型鋳物用粘結材

品質特性

水分 (%)	12.0 以下
かさ密度 (g / cm ³)	0.60~0.80
pH (2%液)	9.5~10.8
膨潤力 (ml / 2g)	20 以上

応用粘土科学研究所 (LACT) では

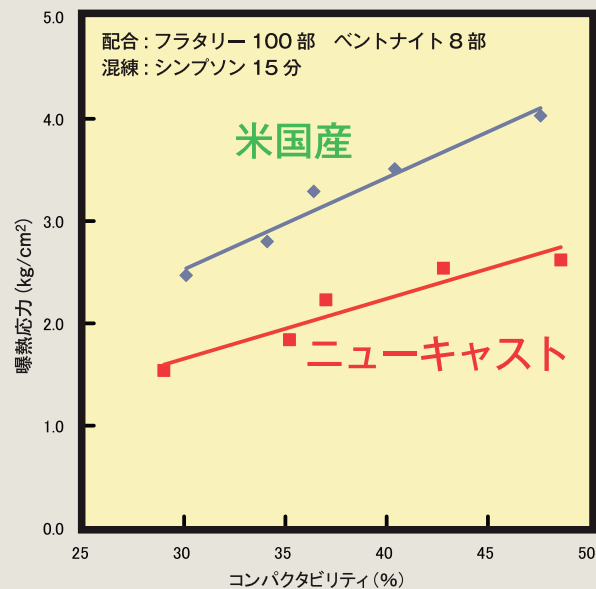
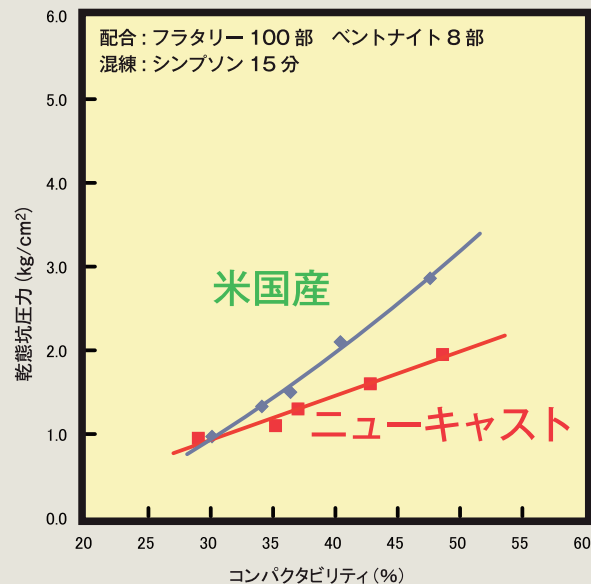
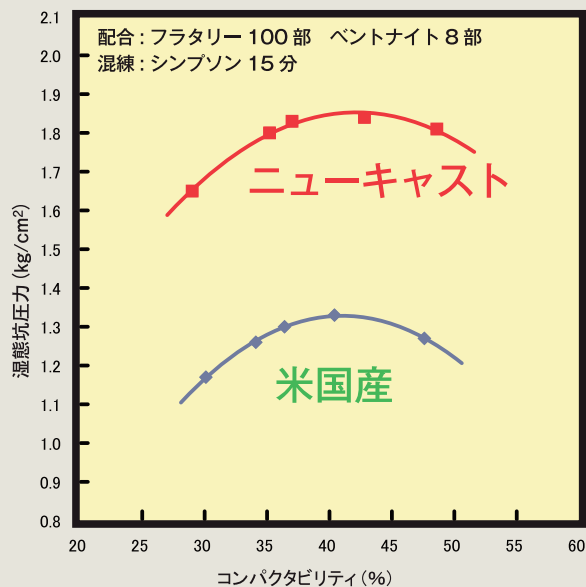
- シリカプログラムの分析
- 改善提案およびアフターケア
- 講習会等による人材育成
- 依頼試験

などの技術サポートを実施しています。

HOJUN[®]

ホージュン ベントナイト ニューキャスト

抗圧力、崩壊性、耐熱特性の 比較（代表値）



このデータは珪砂として、「フラタリーサンド」を使用しています。
ここに記載した事項は代表的なものであり、仕様変更、実際の使用条件により異なる場合がありますので、その現場使用での結果を保証するものではありません。
製品に関するお問い合わせは下記までお願い申し上げます。

HOJUN®

株式会社 ホージュン

本社 / 〒379-0133 群馬県安中市原市 1433-1
TEL (027) 385-3411 (代表) FAX (027) 385-5859

東京営業所 / 〒105-0004 東京都港区新橋 1-18-14 新橋 MMビル 4F
TEL (03) 3503-4861 FAX (03) 3503-4865

名古屋営業所 / 〒476-0001 愛知県東海市南柴田町口ノ割 95-6
TEL (052) 603-8601 FAX (052) 603-8615

大阪営業所 / 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田 2-5-6 桜橋八千代ビル 3F
TEL (06) 6225-7845 FAX (06) 6225-7846

専用問合せフリーダイヤル(技術・販売) ☎0120-118-646

<http://www.hojun.co.jp>

※本カタログは、2021年6月現在のものです。
※本カタログに掲載した内容は予告なく変更することがあります。