

耐熱・難燃性に優れる



「改質リグニン」を用いたガラス繊維強化プラスチックなどを製造したビュート＝東京都

改質リグニン 木材に置き、35%含まれる主要成分リグニンに安定な化学構造を持つ。強度や耐熱性、難燃性などに優れた材料とされる。内閣府戦略イノベーション創造プログラム(SIP)の次世代農林水産業創造技術実証研究プロジェクトの共同開発者である、東京都内での見学会に出席した。左から、内閣府戦略イノベーション創造プログラム(SIP)の次世代農林水産業創造技術実証研究プロジェクトの共同開発者である、東京都内での見学会に出席した。左から、内閣府戦略イノベーション創造プログラム(SIP)の次世代農林水産業創造技術実証研究プロジェクトの共同開発者である、東京都内での見学会に出席した。

汎用性高いMC開発

キタムラ機械 技術集約 IoT化も

キタムラ機械 高岡市出「トナリオン」構造の傾斜式5軸制御型マシニングセンター。最大で300kgの重量を持つ。硬いチタンやアルミニウムなどの加工が可能。金から軟らかいアルミまで幅広い部材を加えて、全軸に光沢仕上げを施した。これまでのシリーズの技術を集約した汎用性の高いモデルで、価格を約3割抑え、3月〜4月の受注を目指す。



11月に発売する「M」シリーズは、2002年の発売以来、累計1万台以上の納入実績があり、今回は6機種目、安定性や剛性が高い。

研究開発に参画したのは他に

に、国立研究開発法人「森林研究・整備機構森林総合研究所(茨城・森林総研)が、リグニンは木材成分の約3割を占め、耐熱性、難燃性などに優れた材料とされる。内閣府戦略イノベーション創造プログラム(SIP)の研究課題に基づき、産総研や森

光岡自動車はビュートのボ

光岡自動車はビュートのボディーを、4枚のドア内側のドアトリム、アームレスト、スピーカーボックスなどの新素材部品を取り付け、部品製造を担った。宮城化成は従来試験を繰り返して、コストは従来の強化プラスチック(FRP)製品よりも低くなることを目指している。

東京部内で見学会に出席した

東京部内で見学会に出席した。左から、内閣府戦略イノベーション創造プログラム(SIP)の次世代農林水産業創造技術実証研究プロジェクトの共同開発者である、東京都内での見学会に出席した。

豪産出 LNG 日本へ初出荷

日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給 日本海方にも供給

生産されたコンテナセ

生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ 生産されたコンテナセ

法人化30周年祝

法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝 法人化30周年祝

成政酒造「いちがいもん」金賞



成政酒造(南砺市福光) 山田 喜代美社長は、4年連続純米吟醸酒「いちがいもん」が、女性バイヤーのみが審査員を務める英国の酒類コンテストで金賞に輝いた。受賞理由は「酒質が非常に純粋で、女性バイヤーが審査した」と喜び、山田氏は「受賞はまさかと思いましたが、富山の皆さんに味わってもらいたい」と語った。

12月に4K放送

12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送 12月に4K放送

北銀の取引先は、水産加工

北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工 北銀の取引先は、水産加工

住宅関連事業のサニライ

住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ 住宅関連事業のサニライ

新潟の内装業者買収

新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収 新潟の内装業者買収

北陸電力 24日、マ

北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ 北陸電力 24日、マ

小林製薬のトクオ 決め手は日本糖の研究力 毎日3度の食事が楽しくなります 60代70代E お声 熊本 男性 脂っこいものや甘いものが大好きで、体調を崩しては困ります。知人にすすめられ、最近また食事を楽しくしています。

トクホサプリ大 気になる食後の血糖値の吸収をおだやかにする 特許成分 ネオコトラノール 血糖値コントロール 腸内酵素の働きを体内への糖の吸収を

次健康診断が気になります。 大阪府女性 小丸製薬だから安心です。トクホサプリ大 天然成分が嬉しいです。トクホサプリ大 続けやすい価格で助かります。トクホサプリ大 1回1粒目まで手軽なのがい。トクホサプリ大 粒タイプなので持ち運びに便