



林産試ニュース

■ 「ウッディ★工作アトリエ」を開催します

1月12日(木) 12:30～16:30, 道立旭川美術館(旭川市常磐公園内)において、小学生とその保護者を対象に、ワークショップ「ウッディ★工作アトリエ」を開催します(同美術館、北海道新聞旭川支社、林産試験場の共催)。

「砂澤ビッキ展」などを鑑賞した後、木工体験教室『木でつくる。小さなお家』で、合板や端材、木の枝を自由に使って世界に一つだけの「家」を創作してもらいます。林産試験場では、技術支援グループから職員が出向きデザインや工具づかい等を指導します。

■ NHK ラジオ「北海道森物語」に出演します

NHK ラジオの「おはようもぎたてラジオ便ー北海道森物語ー」(第2・第4火曜日の朝7時50分前後に放送)は、森林・林業や木材に関する最新情報がテーマの番組です。

1月31日の放送には、性能部の野田研究主任が出演し、トドマツやカラマツで作った3層パネル(中板を表板・裏板に直交するように配置して接着した厚さ30mmほどのパネル)を、床や耐力壁として使うための仕様等についてお話しする予定です。

■ CNC 木工旋盤が機械振興協会会長賞を受賞

経済産業省所管の一般財団法人機械振興協会(東京)が主催する「平成23年度新機械振興賞」において、旭川機械工業株式会社・北海道立総合研究機構(林産試験場)ほかにより応募した「CNC 木工旋盤」が、「機械振興協会会長賞」を受賞することになりました。

この旋盤は、当時技術部の橋本研究主査が、コンピュータ上の三次元モデルとチップソー(丸のこ)を

用いて非対称の三次元加工を実現させたもので、同社により、障害者も簡単、安全に使用できる装置として『3Dターニングマシン』の名で製品化されています。2月24日、東京で表彰式が行われる予定です。

また、昨年10月25日に表彰式が行われた「旭川元気ものづくり大賞」(旭川市が実施)においても、この3Dターニングマシンが準大賞を受賞しています。



CNC木工旋盤の構造



3Dターニングマシン



林産試だより

2012年1月号

編集人 林産試験場
HP・Web版林産試だより編集委員会
発行人 林産試験場
URL: <http://www.fpri.hro.or.jp/>

平成23年12月28日 発行
連絡先 企業支援部普及調整グループ
071-0198 旭川市西神楽1線10号
電話0166-75-4233(代)
FAX 0166-75-3621