

>>>> 博士（工学）の学位を取得 <<<<

生産技術部の桑原田主任研究員が，9月22日に熊本大学から博士（工学）の学位を取得しました。学位論文のテーマは、「金属成形加工実験シミュレーション用モデル材料の開発とその利用に関する研究」です。

この研究では，押し加工，鍛造加工といった金属の塑性加工において，加工中の金属材料の流動過程（変形過程）を室温で再現できるモデル材料の開発を行い，このモデル材料と実金属の類似性や，実験シミュレーションの有効性について検討しました。



桑原田 聡 主任研究員

>>>> 研究成果普及セミナーin奄美を開催 <<<<

12月14日に，当センター大島紬部（奄美分庁舎）で研究成果普及セミナーを開催しました。

今年のセミナーは最近の研究成果3テーマの発表と，地域活性化セミナーを実施し，各方面から55名の参加がありました。

【研究成果普及セミナー】

「大島紬縞文様集（小柄・伝統柄）の編集・普及について」

「大島織造技術を活かした新たな製品づくりの技術移転・事例紹介 ～カシミアストール等の商品化事例～」

「奄美の伝統文様の図形化と実用化事例」

【地域活性化セミナー】

「商品開発および地域活性化について」



セミナーの様子

>>>> 技術支援事例を知事に報告 <<<<

12月19日に，当センターが技術支援を実施し，商品化等につながった2つの事例について知事に報告しました。

（有）バンショップミカミは，軽トラックをベースにしたキャンピングカー「テントむし」を開発し，年間70台程販売していることを，（株）中川は，大島紬の伝統柄を後世に伝えるため，「小柄文様：新西郷柄」の反物を製造し，ネクタイを試作したことを，それぞれ報告しました。



知事報告の様子

