

和文研究テーマ名	異形バイメタルの量産化技術の開発
英文研究テーマ名	Mass production technology of heteromorphous bi-metallic medals
研究内容抄録	<p>18年度から20年度の3年間は、通常のバイカラーに用いるリングコア形状とは異なった形状の材料地金を用いてのバイカラーメダルの製造方法の調査及び試作を行い十分な知見を得ると共に、球形バイメタルの製造方法等斬新な試作メダルの作成を行った。21年度から2年間は、諸外国造幣局で製造されている石付き記念貨幣の調査を行い21年度は埋め込みタイプのバイカラーメダルの試作、22年度は嵌め込みタイプのバイカラーメダルの試作を行った。</p> <p>その結果を基に、21年度にスワロフスキーのクリスタルガラスを埋め込んだ記念メダルとして干支メダルの製造と販売、22年度は、通り抜けメダルの製造と販売を行い十分な成果が得られた。</p>
学会発表等	-