

微粉碎シラスを用いた新しい釉薬の研究

窯業部

本県には無尽蔵に産する火山噴火物のシラスがあり、このシラスを微粉碎したものを
用いた釉薬の試験を行いました。シラスはガラス質成分が多く、耐火度が低いので単味でも
薩摩焼の釉薬原料として用いることができます。また粘土質材料を添加することで一重掛
けのサメ肌釉調から二重掛け方法による亀裂釉までシラスを微粉碎することにより幅広く
特徴のある釉薬原料として利用できることがわかりました。

