

発表タイトル：

木材からのバニリン生産における基礎研究

受賞コメント：

この度は、日本材料学会関西支部主催第16回若手シンポジウムにおきまして、優秀発表支部長章をいただき、誠にありがとうございます。本受賞は、平素より大変お世話になっている細谷隆史准教授と宮藤久士教授、ならびに研究室の皆様のおかげであると考えております。

私は、学部4年生から、針葉樹リグニンからのバニリンの生成機構についての研究を行っており、現在も継続して研究を行っております。木材中に存在するリグニンの利用研究を進めることは、再生可能資源である木材の利用につながると考えられ、非常に重要であると考え、研究をおこなっております。今回の若手シンポジウムでは、同じ材料分野ではあるものの、全く異なった素材や研究分野に着目している研究に多く触れることができ、非常に有意義な時間を過ごさせていただきました。今回の受賞を励みに、今後も精力的に研究に取り組んでいきたいと思っております。この度は、誠にありがとうございました。