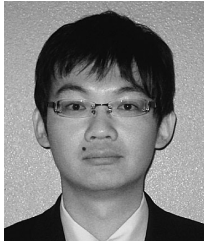


優秀ポスター発表賞 受賞者



P10 高圧すべり加工 (HPS) 法による AZ61 合金の結晶粒微細化
九州大学大学院 本田秀爾 君

「このたびは優秀ポスター発表賞を頂き、大変光栄に思います。発表においては HPS 法を知ってもらうことと、わかりやすさに重点をおきました。あまり知られていない HPS 法に興味を持って頂けたことが受賞につながったと思っています。最後に日頃からご指導くださっている堀田先生、研究室の方々に心からお礼申し上げます。」



P11 アルミニウムにおける環境水素の挙動に及ぼす第二相の影響
茨城大学大学院 渡壁尚仁 君

「7075 合金の主たる第二相 (Al_2Cu_2Fe) による材料中の水素の挙動の影響を調査しました。ポスター発表では得られた実験データの比較とともに過去の文献との比較も行い、より深い考察に力を入れました。ご指導・ご協力頂いた伊藤吾朗先生と研究室の方々に深く御礼申し上げます。」



P18 メカニカルアロイング法と放電プラズマ焼結法で作製した Ti-HAp 複合材料の特性
日本大学大学院 大野卓哉 君

「この度、優秀ポスター発表賞を頂き誠にありがとうございます。発表では目的に対して得られた結果を簡潔にわかりやすく伝えることに注力しました。また、チタン系生体材料以外にも興味を持ち調べていたことが今回の受賞に繋がったのだと思います。ご指導、ご協力を頂いた久保田先生、研究室のメンバーには心からお礼申し上げます。」



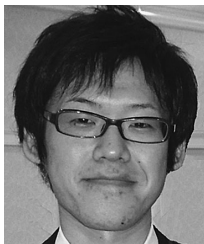
P25 X線 CT 観察によるポーラスアルミニウムの圧縮過程調査
群馬大学大学院 高橋俊也 君

「この度は優秀ポスター発表賞を頂き大変嬉しく思います。本発表ではポーラスアルミニウムの圧縮による変形過程を動画で示すなど、ポスターを見て頂く方々に伝わりやすくすることを心がけました。日頃からご指導を頂いています、半谷先生、宇都宮先生、桑水流先生、吉川先生、研究室の方々のおかげです。心から御礼申し上げます。」



P34 硬磁性を有するマグネシウム基複合材料の創製とその特性
日本大学大学院 青木 翔 君

「この度は、優秀ポスター発表賞を頂きありがとうございます。ポスターは、見やすさを意識して作りました。磁性材料は軽金属学会とは専門が異なるため、得られた磁気特性をわかりやすく伝えようと注力したところが評価に繋がったと思います。日々の研究でお世話になっている久保田正広先生、研究室の方々に御礼申し上げます。」



P41 高温高速押し出し加工による Mg-Zn-Ca-Mn 合金の高強度化
長岡技術科学大学大学院 黒田 瞬 君

「この度は優秀ポスター発表賞を頂きありがとうございます。ポスターでは見やすさを重視し、内容がしっかりと伝わるように気をつけ、このことが本賞を頂いた理由ではないかと思っています。日頃からご指導いただいております鎌土重晴先生、本間智之先生、研究室のメンバーに心から御礼申し上げます。」