

小川貴大（大和田研究室）

この度は、名誉ある環境資源工学会奨学金を賜りまして、大変有難く存じます。支援して下さいました先輩方には、感謝の念が尽きません。頂戴したものに見合う活躍をするべく、今後も精進していく所存でございます。

私は現在、金属リサイクルに関する研究を行っております。金属資源は社会の至る所で利用されており、人類の繁栄を支えていると言っても過言ではありません。しかし、そうした大きな需要の一方で、金属資源の原料となっている鉱石の品位が年々低下しており、将来的な金属供給の不足が懸念されます。また、鉱山開発に伴う環境負荷も大きな課題です。このような資源問題に対処するにあたり、リサイクルは極めて重要な技術であるというのが私の考えです。廃棄物から金属を回収し、新たな天然資源の利用量を減らしていく。そのような循環型社会を実現することに少しでも貢献したいという思いを抱きながら、日々の研究に取り組んでおります。

今後は、早稲田大学大学院の修士課程に進み、今行っているリサイクル技術の研究をさらに深めていきたいと思っております。改めまして、このような奨学金を授与して下さいましたこと、誠に有難うございます。