

2022（令和4）年度 技術アイデア「見える化」支援事業

外部専門家（アドバイザー） インフォメーションシート



ふりがな	やまざき	えいいち
氏名	山崎	栄一
所属／職名	長岡技術科学大学/産学官連携コーディネーター	

■ 主要な専門・研究分野／産学連携（企業支援）の実績など

専門・研究分野	塑性加工、鉄鋼材料
産学連携（企業支援）の実績など	前職では、ものづくりにおける研究開発や技術支援を通じて、企業の技術高度化をサポート。とくに、ステンレス鋼を中心としたプレス加工、チタン合金の超塑性加工等の研究開発に従事するとともに、企業との共同研究により技術普及に努めました。また、熱処理技術や金属組織観察等の技術支援にも携わり、日々企業が抱える課題にもより沿って参りました。一方、塑性加工に関わる研究会活動を通じ、新技術の情報提供、企業や大学の研究者・技術者間の人的交流にも努めて参りました。現職では、大学シーズをもとに、企業への技術支援を行っております。

■ 主な研究経歴

1992～1993	高張力鋼の温間絞り加工
1994～1999	超塑性加工技術の研究開発
2002～2009	Mg合金の次世代型製品開発
2010～2015	真空装置用ステンレス製大型容器の多様な形状に対応する新加工技術の開発

■ 主な職務経歴

1983～2019	新潟県工業技術総合研究所にて、塑性加工・金属材料関係の研究開発および技術支援に従事。
2019～	長岡技術科学大学 産学官連携コーディネーターとして、産学官連携業務に従事。

■ 研究・技術開発に取り組む中小企業様へのメッセージ

新たなことへのチャレンジは、たいへんなときもありますが、成就したときの達成感は何ものにも代えがたいものがあります。少しでもお力になることができたら、幸いです。