

ひとわざ(一技)名: 異種材接合もご相談ください！独自技術「カシメ接合」

1. 概要(200字目安)

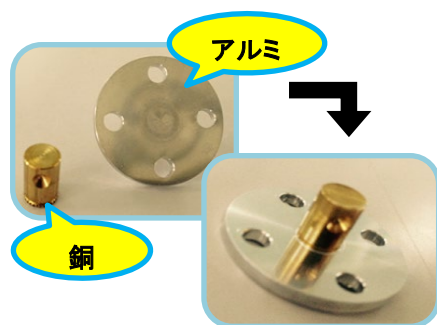
当社の「カシメ接合」技術は、一方の部材に設けた微小な溝に、他方の金属部材を冷間で塑性流動させることにより接合を可能にするもので、金属同士だけでなく金属+非金属の組み合わせでも接合が可能です

カシメ接合により得られる効果として、高機能化・高付加価値化・低コスト化・軽量化・高強度化・高精度化・信頼性向上などが挙げられます

これらでお困りの際は、是非お気軽に、共進にご相談ください

【カシメ接合のメリット】

- 切削量を低減
- 異種材を接合可能(樹脂、ガラス、セラミックもご相談ください)
- 溶接に適さない材質(銅とアルミの接合など)にも適用可能
- 圧入や溶接に適さない形状(薄板との接合など)にも適用可能
- 適切なクリアランスがある為、曲がりや傷を最小限に抑えることが可能



異種材接合一例



様々な産業における装置、部品の  
高性能化・低コスト化・軽量化・環境負荷低減に貢献

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ キョウシン	フリガナ	ゴミ タシ
会社名	株式会社 共進	代表者名	五味 武嗣
		フリガナ	タナカ・ヤハギ
		窓口担当	田中・矢作
事業内容	金属製品の製造販売	URL	<a href="https://www.kyoshin-h.com">https://www.kyoshin-h.com</a>
主要製品	自動車用油圧制御部品、建設機械用油圧制御部品、農業機械用油圧制御部品		
フリガナ	ナガケン スウシ ナカ		
住所	〒392-0015 長野県諏訪市中洲4650		
電話/FAX	0266-52-5030 / 0266-52-3314	E-mail	<a href="mailto:kyoshin@cello.ocn.ne.jp">kyoshin@cello.ocn.ne.jp</a>
資本金(百万円)	30	設立年月	1962年5月
		売上(百万円)	—
		従業員数	140

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績

認証取得:ISO9001・ISO14001・IATF16949  
医療分野取引実績:あり