

まえがき = 軽量で、耐食性やリサイクル性に優れるアルミニウムは、飲料缶、輸送機、建築、家庭用品、電子・電気機器など幅広い産業分野で活用されている。近年、世界的な地球環境、資源の保護が叫ばれているなか、とくに、自動車分野では、排ガス低減（CO₂削減）のための燃費向上を目的とした車体の軽量化が急務となっており、フードやドアなどの板材のアルミ化が本格化している。しかしながら、アルミニウム合金板は、鋼板に比べて成形性が劣ることが大きな課題となっている。

アルミニウム合金板の成形性を向上させるための材料的なアプローチとして、重要な金属学的因子の一つに集

お銚奄ぶれ 原麿夏姑吉ペヱ 歸れ せ系懇毛 こ愉琉 ¥ ¥ ¥ 0 へ 載毛 子

杏 皇 邑 君 錶 扁 > 彌 溝 郎 橋 土 匠 阪 音 燈 重 津 受 し 禍 居 有

