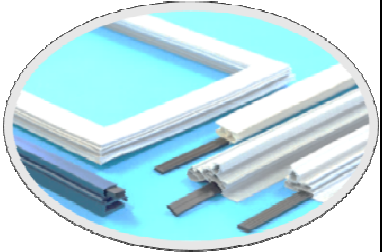
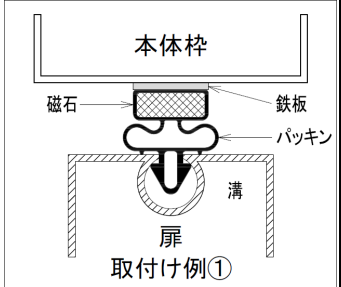
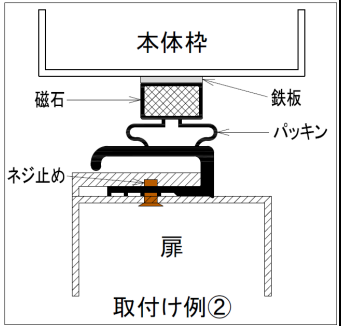


提案名	ゴム磁石入りパッキン		国内 TOP シェア
企業名	株式会社 タケチ	〒791-1121 愛媛県松山市中野町甲 936 URL: http://www.takechi.co.jp	
連絡先	部署名: 商品企画室 担当名: 大西 一平	TEL : 089-982-1131 E-mail: ohnishi@takechi.co.jp	
会社概要	設立: 昭和 32 年 3 月 代表者: 重松 康弘 資本金: 100,000 千円 従業員: 424 名 事業内容: ゴム・プラスチック製品の開発、製造、販売		
提案内容	◆適用可能分野 気密シール等の扉用パッキン ◆開発レベル <input type="checkbox"/> アイデア段階 <input type="checkbox"/> 試作/実験段階 <input type="checkbox"/> 開発完了段階 <input checked="" type="checkbox"/> 製品化段階 ◆特許有無 (有 、 無)		
	◆概要 <ul style="list-style-type: none"> ・国内初のゴム磁石入りパッキンを昭和 38 年から家庭用冷蔵庫向けに生産 ・国内シェア約 60[%] で設計・開発から量産まで対応。ユーザー毎に最適化した高断熱性の形状提案が可能。 ・用途: 家庭用冷蔵庫、ワインセラー、調理用冷蔵庫システム、玄米庫、パン醗酵器(耐酸性)、遮音扉、各種試験設備等。 ・下記用途への展開を考えています。 住居用扉等: 遮音性、開閉時の音の低減、機密性改善。 食器棚等 : 埃、害虫等の進入防止。 扉に右図の様な溝を掘り、対面に磁性体等があれば、弊社ガスケットが設置可能。 (右下図のネジ止め方式も対応可能。)   		
	他にも、 <ul style="list-style-type: none"> ・通常の四方枠だけでなく、五角形等にも対応。 ・多色成形等も対応可能で、取付用硬質フレーム付きで気密・断熱性 UP 等の効果も付与。 ・ゴム磁石も内製化しており、吸着力を選択。 (例: t2×w8 磁石での吸着力は、90~180[g/in] に対応) ・非フタル酸、耐候性等、用途に合せた材料を選定。 ◆技術新規性 断熱性の改善要求が強くなり、断熱性の改善検討中。現在開発中の試作品では、従来品と比較して数[%]改善。(但し、製品形状・寸法等によって効果は異なります。) ◆コスト優位性 生産量が多ければ、ゴム磁石との一体成形を行う事で、コストが約 5[%]下がります。		
希望提携内容	技術提携、販売提携		
キーワード	パッキン、ゴム磁石、シール性、気密、マグネット、遮音、断熱、ガスケット、ゴム、樹脂、エラストマー		