

所属・職・氏名	岩手大学工学部 福祉システム工学科 福祉基盤工学 教授・千葉 晶彦
シーズ名	高温用超高弾性ばね材
シーズの概要	<p>時計用ばね材として常温で使用されている Co-Ni-Cr 合金を元に、少量元素を調整することにより、700℃程度の高温で使用できるばね材を開発しました。東北日発（株）が平成10年度科学技術振興事業団独創的研究成果育成事業により実用化試作を行い、現在製鋼メーカーと製品化開発を実施中です。</p> 
その他参考資料	
共同研究機関・企業	東北日発（株）
特許(出願)番号	