

【奨励賞】 コアレス刃物



代表取締役社長
河野 通亜 氏

武生特殊鋼材 株式会社

〒915-0857 福井県越前市四郎丸町21-2-1

TEL. 0778 (24) 3666

<http://www.e-tokko.com/>



「コアレス積層鋼」は、成分バランスの異なる高品質なステンレス刃物鋼2種類を交互に重ねて、圧延加工による異種金属接合技術を用い、分子間レベルで接合させた鋼材。1層は厚さ約30-40マイクロメートルと薄く、多積層化する製造過程によって、炭化物が微細化されてバランスの良い組織を形成し、強靱性^{きょうじん}も高めることができる。

この鋼材で作られた包丁は、高度な切れ味を持ち、永切れ性にも優れている。例えばやわらかいトマトも力がほとんど不要でスッと刃先が中に入り、なでる程度で切断でき、数ミリの厚さで型崩れせず切れる。

機能的には「世界最高レベルの品質」（フランス人シェフ）との評価も得ている。一方、鍛造加工により作りだした紋様は従来とは異なり刃先まで表出し、デザイン性にも優れている。

同社は高級刃物用鋼材で国内トップクラスのメーカー。伝統工芸である打刃物を地場産業とする福井県越前市を拠点に、高級刃物鋼材づくりで培ってきた独自技術を結集して開発した。2012年1月に特許取得し、販売体制を整えた。地元の刃物メーカー向けをはじめ主な顧客に鋼材の供給を始めている。

最初に提供した越前地区の新たなブランド品として手掛けている包丁は、大手百貨店や老舗セレクトショップなどで一部展示販売されている。欧州の展示会にも出品し、約100社から引き合いを得ている。初年度の売上高目標は1億5000万円。フランスの三つ星レストランの有名シェフ3人も愛用し、武生商工会議所の推奨パンフレットで顔写真付きで称賛のコメントを寄せている。地元の業界が一体となって販売促進に取り組んでいる。