



紫外線情報 長岡 弱い

表 0258(34)9600
道部 (34)9633
FAX (34)9660

長岡発「豪技」売り込め

超極細の金属線加工

トクサイ



NPO法人長岡産業活性化協会NAZEは、長岡市などの企業の優れた技術や製品を認定する2018年の「豪技」に、各種金属の伸線加工などを行うトクサイ（南陽工）と、歯車製造の長岡歯車製作所（下条町）を選んだ。いずれも高い獨創性を評価した。6月に都内の展示会に出展、これまでに認定した技術、製品を紹介し、長岡地域のものづくりのレベルの高さを発信する。

高い獨創性評価

認定計13件に 都内でPRへ

NAZE

トクサイは、タンクステンやモリブデンなど加工が難しい金属を加熱しながら伸ばし、直径0.01mm以下の細い線に加工。電解研磨を加えることで直径0.0025mmの極細線も製造できる技術を持つ。加工された製品は、照明や半導体、電子機器など幅広い分野で



速度自在な変形歯車

長岡歯車製作所

①トクサイが加工した細い線
②長岡歯車製作所の非円形歯車

長岡歯車製作所は、工作機械や印刷機械などに使われるさまざまな形や大きさの歯車を造る。円形ではなく、三角形などの「非円形歯車」が豪技に認定された。装置を動かす際に1対の歯車だけで速度の変化を付けることができる。装置内のスペースの無駄を省けるため、装置の小型化や合理化に有効だという。

山崎隆社長は「足かけ30年開発を続けている。展示会など営業活動を地道に行い、活用したいという企業を探したい」と話した。豪技は「すごい」の意味で用いられる方言の「ごうぎ」を掛けた造語。11年に始まり、今回を含め13件を認定している。

使われている。外岡幸隆社長は「従業員の巧みな技で細い線を作ることができ、受賞を機に積極的にPRし、医療分野などにも取引先を広げたい」とする。NAZEは6月に東京ビッグサイトで開かれる展示会「機械要素技術展」で、豪技の紹介ブースを設ける予定。「高い技術を持つ長岡のものづくりをアピールしたい」としている。

ほっとNAVY

地球の動きをルック