納骨作業の負担を軽減する納骨補助器具「納骨君」

新潟県柏崎市の㈲アークテックが開発

新潟県柏崎市の有限会社アークテック（小林勇社長）は、地下カロートへの納骨作業の負担を軽減する納骨補助器具「納骨君」を開発した。同社は多分野の商品開発を手がける町工場で、納骨作業に携わる墓石業界関係者から寄せられた負担軽減を求める声を受け、試行錯誤の末に「納骨君」の商品化に至ったという。

地下カロートへの納骨作業は、狭い開口部から骨壺を抱えて身を乗り出す必要があり、腰痛持ちや高齢者などには大きな負担となることだろう。体格によっては入り口に半身を入れることすら困難なケースもあるとのこと。

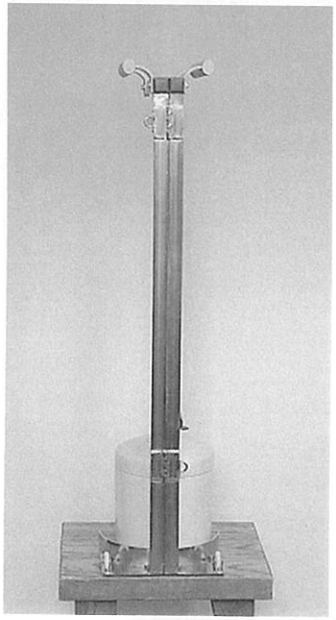
こうした課題を解消するため、「納骨君」は、○十分な下降距離の確保、○狭小開口部に対応した小型・軽量化、○骨壺の破損を防ぐ安全構造、○熟練を要しない操作性の四点を重視して開発された。改良を重ねた結果、器具重量は2.8キロを実現。7寸骨壺（遺骨を含めた総重量7～8キロ）を想定し、最小25×30センチの開口部でも使用可能な設計としている。

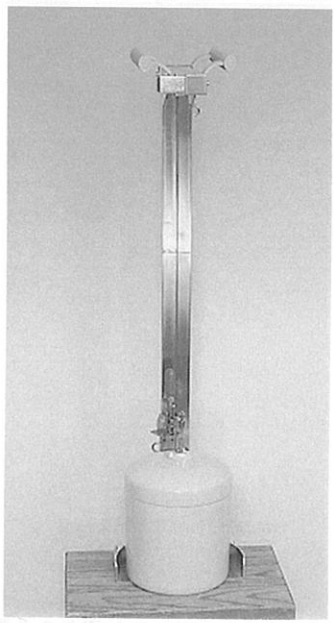
昨年8月には墓地で実証実験を実施。小林社長は「高齢で腰痛を抱える作業者や体格の大きな方でも無理なく作業できることが確認できました」と話す（上記QRコードからデモ動画を閲覧できる）。興味のある方は下記までお問い合わせを。

画期的な納骨補助器具「納骨君」デモ動画

「納骨君」を使ったデモ動画より

デモ動画に繋がるQRコード





納骨補助器具「納骨君」の使用イメージ

◆㈲アークテック
新潟県柏崎市茨目181－4
TEL 0120－18－4143
https://www.kaz-net.co.jp