

# SICかわらばん

SIC、入居企業、地域企業を結ぶ情報紙 —地域版—

発行  
No.

17

発行日：2012年2月20日(月)

地域企業紹介 その17  
株式会社不二WPC

↑感電危険↑

## WPC処理を 相模原から世界へ

大野台のSia工業団地内にある株式会社不二WPC本社工場に下平英二社長を訪ねました。Siaは大野台に古くからあったゲーマー葡萄園の跡地に整備された工業団地。不二WPCの本社工場は葡萄園のワイン工場を改造したもの。工場の片隅に置いた木製の葡萄搾り機が往時を偲ばせる。

同社の事業はWPC処理やDLCコーティングの受託加工。WPC処理とはWide Peening and Cleaningの略称。「微粒子ピーニング」とか「精密ショットピーニング」とも呼ばれ金属部品の表面に微粒子を高速に衝突させる表面改質技術のこと。表面の強化と表面に微小なディンプルを作ることによって摩擦摩耗特性の向上が図られることから機械部品・切削工具・金型等の強度と機能を向上させる技術として注目されている。(2面につづく)

株式会社 不二WPC  
代表取締役 下平 英二  
所在地：相模原市南区大野台4-1-83 (Sia神奈川工業団地内)  
従業員数：13名 資本金：1,000万円 売上高：1億9千万  
事業内容：WPC処理 の受託加工 WPC処理装置の販売  
DLCコーティングの受託加工







