



切削工具に関する お困りごとはありませんか？

ソリッドツールが 改善策をご提案！

溶着



ロット不良をなくし
安定した加工がしたい！
「安いから」って
ロウ付仕様使ってない？

低速

加工スピードを
上げたい！
送り量を増やす？
でも工具に負担
かけたくないなあ

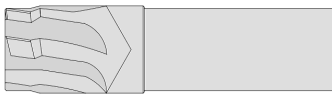
高価

PCD付工具は切れ味が良い！
でも高いんだよなあ
性能はそのまま
コストダウンしたい！

それなら

先ムクツイストタイプ

はいかがでしょう！



ツイストタイプで
切りくず排出性が大幅UP！
→ **溶着を防止**

+

超硬先ムク仕様
→ **剛性もUP！**

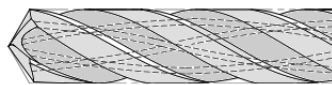
工具寿命が
6倍！



そんなときは

3枚刃ツイストドリル

をおすすめします！



2枚刃と3枚刃の比較

1刃あたりの送りが0.2の場合
2枚刃 → 0.4/1回転
3枚刃 → 0.6/1回転

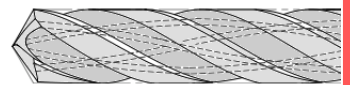
加工スピードが
1.5倍！

1刃に対する負担が減り
工具寿命もUP！

それは

コート付き 3枚刃ツイストドリル

にお任せ！



直刃ドリルと比較した時の
3枚刃ツイストドリルのメリット

刃数が増えて加工スピードUP
芯が厚くなって剛性UP

PCDを使用しないので

30%

コストダウン！

コーティングの効果で
PCD付と同様の **切削能力！**

「もっと他の事例も見てみたい」という方のために！

リードタイム減らしたい...
再研磨できたらいいのに...

事例集をご用意してます
お気軽にお問い合わせください！

いろいろなお困りごと
解決してます！



株式会社ソリッドツール

TEL: 072-925-6333 <https://solidtool.co.jp/>
FAX: 072-925-6335 mail: info@solidtool.co.jp

HP



YouTube



いろは

