

5S
6F (six-side)
圧延
ダイカット形状 (Undercut)
安定化処理 (stabilization)
イエブコ処理
一体形トムソンパンチ
糸面取り
イモネジ (set screw)
入れ子 (insert)
上1下2
ウェルドライン (weld line)
SN フッ素コート (SN Fluorine coating)
NC (Numerical Control) 工作機械
NC 装置
FC コート
エンドミル (end mill)
開先
かす上がり
ガス抜き (gas vent)
カセット金型 (cassette type mold)
括弧寸法
幾何公差 (geometrical tolerance)
逆放電加工
クラック
クリアランス—clearance
グリス
黒染め処理
射出成形金型のゲート (mold gate)
経年変化

硬度 / 硬度の種類
コンタリング加工 (別名：等高線加工)
サブゼロ処理 (サブゼロトリートメント / subzero treatment)
仕上げ記号 (finish marks)
治具
軸受
実線 / 破線
シボ加工 (surface texturing)
焼結ダイヤモンド (Poly Crystalline Diamond)
切削加工 (cutting)
白アゲと硬質クロムメッキ
窒化処理 (Nitriding)
超硬合金 (Cemented Carbide)
切削加工 (cutting)
超音波加工 (ultrasonic processing)
スピーカコーン
スブルーブッシュ
セラミック
旋盤 (lathe)
射出成形装置の縦型と横型
加工機 SRD11
タッピング加工 (tapping)
鍛造
窒化処理 (Nitriding)
超硬合金 (Cemented Carbide)
加工機 SRD11
ツルージング (truing)
DLC コーティング
電解研磨 (Electrolytic Polishing)
転造雌ネジ
砥石
ドラフター

バーカ処理
パーティングライン
ハイス SKH
バイト
バカ穴
バフ仕上げ
はめあい公差
パンチフォーム
PCD ダイシングブレード (PCD dicing blade)
ヒケ
HIP 処理
びびり振動
ブロックバック打合 (Push back)
フラ
ブレードバック成形の工程 (サイクル)
フラックス
ブロックゲージ
噴出式ラップマシン
ボールネジ
加工機 SRD11
マシニングセンター (Machining center)
マスキング (masking)
ミガキ (polishing)
ロ社ネジ
面粗度 (surface roughness)
 Mold bases)
焼付き
焼きなまし (annealing)
焼ばめ
焼戻し (Tempering)
遊星加工
ユニクロメッキ (bright chromate conversion coatings)

新日本テック 技術用語集

【TEC-tionary】

読み：テクショナリー

① 株式会社新日本テックが日々の活動の中で使用する技術用語 (専門用語) についてわかりやすく記した用語解説集。

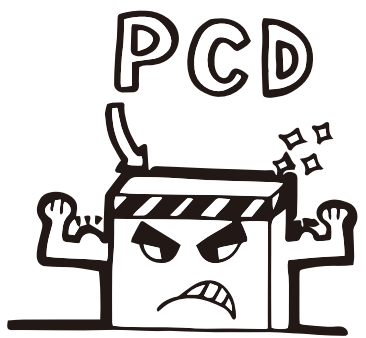
難しい用語を堅苦しく解説するだけではなく、知識と経験、そしてユーモアを交えわかりやすく解説している。

② 『TEC-tionary』は新日本テック (SHIN-NIHON TECH) の「TECH」と辞書「Dictionary」を掛け合わせたもの。



新日本テックの技術用語集「TEC-tionary」ができました。ぜひご活用ください。

当社が活動する微細精密加工の分野には「横文字」「読みにくい」「難しい」技術用語 (専門用語) がたくさんあります。そんな難しい技術用語を少しでもわかりやすくお伝えできるように、当社の知識と経験とユーモアを交え、明るく元気にお届けします。



技術用語集：『焼結ダイヤモンド(PCD)』イラスト

生産性向上に貢献します
株式会社 新日本テック 大阪 鳥取 岡山
本社工場 〒538-0035 大阪市鶴見区浜2丁目2番81号

URL : <https://sntec.com/tectionary/>



探しやすい。わかりやすく。

技術用語は「50音順」「ジャンル別」の一覧表示と「キーワード検索」から探すことができます。
また、解説ページでは、「読み方」や「図解」を使用していますので難しい技術用語もわかりやすくなっています。

50音順

用語は50音順に並べて掲載していますので、すばやくお探しの用語を見つけ出すことができます。

キーワード

キーワード検索窓を設置しています。調べたい「キーワード」で簡単に用語を引き出すことができます。

ジャンル別

用語はジャンル別に分類しています。ジャンルごとの用語のまとまりを辿ることで目的の用語にたどり着きやすくなっています。

—用語解説ページイメージ

The screenshot shows a technical explanation page for '焼結ダイヤモンド (Poly Crystalline Diamond)'. The page includes the following elements:

- Technical Term:** 焼結ダイヤモンド (Poly Crystalline Diamond) with a pronunciation guide [しょうけつだいやもんど].
- Image:** A cartoon illustration of a character with a grumpy face, wearing a striped visor, and holding a tool. The character has 'PCD' written above its head.
- Text:** A paragraph explaining that sintered diamonds are a composite material made by sintering diamond particles with nickel or cobalt binders on a superalloy substrate. It highlights their mechanical strength, hardness, and wear resistance, and notes their use in cutting tool inserts. The text also mentions the company's commitment to producing long-life and maintenance-free inserts.
- Navigation Elements:** On the right side, there are four buttons: '技術用語' (Technical Term), '読み方' (Reading Method), '図解 / 写真' (Diagram / Photo), and '解説文' (Explanation Text). Lines connect these buttons to the corresponding parts of the page content.

生産性向上に貢献します
株式会社 **新日本テック** 大阪 鳥取 岡山
本社工場 〒538-0035 大阪市鶴見区浜2丁目2番81号

TEL.06-6911-1183(代)

FAX.06-6911-1182

search 新日本テック



<https://www.sntec.com>
info@sntec.com