

株式会社 ティ・ディ・シー

当社はどんな素材でも、どんな形状でもナノレベルの精度で研磨できる超精密鏡面加工技術を持つ世界でオンリーワンの企業です。

Check!

<https://mirror-polish.com/>



企業概要	会社名	かぶしがいいや てい・でい・しー 株式会社 ティ・ディ・シー		仕事の内容	他にはできない加工を、会社として蓄積した知識と経験、自分のスキルを発揮しながら可能にします。			
	住所	〒981-0113 宮城県宮城郡利府町飯土井字長者前24-15		勤務体系	8:30から17:20まで	転勤	なし	
	代表者	代表取締役社長 赤羽 優子		福利厚生	・健康保険、厚生年金保険、労災保険、雇用保険、退職金制度、 トレーニング室等 ・残業時間を極力なくし、個人の時間を増やす。			
	設立	1989年1月	従業員数	65名	職場見学	受入不可	インターンシップ	検討中
	資本金	3,000万円		採用実績	塩釜高校、鹿島台商業高校、松島高校			





お伝えしたい4つのポイント

① ナノテクノロジー
ナノテクノロジーとは、1mmの1/1,000,000であるnm(ナノメートル)という非常に小さい単位において、処理や加工ができる技術のことです。肉眼では見えない超微細な作業であり、非常に精密な加工処理技術が必要となります。そのため、「超」精密加工とも呼ばれています。

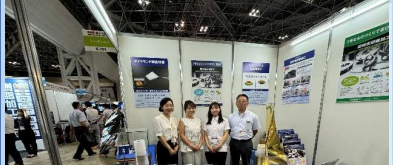
② 表面粗さ・面粗度の追求
加工物の表面には、高さや深さ、間隔の異なる山や谷が連続した複雑な起伏が生じます。この起伏が微小なものを「表面粗さ・面粗度」と表し、超精密加工はこれを追求します。

③ 半導体製造装置における精密加工
複雑な形状であっても超高精度な部品の製作が可能である点は、TDCの半導体製造装置ソリューションへのこだわりです。ナノ単位での面粗さや寸法、角度の精度などでは極限の領域を目指しています。また、金属やセラミックスのほか、要望に応じて新素材など多様な材質にも対応しています。

④ TDCの航空・宇宙ソリューション
究極のロケットエンジン研究のための超精密ベアリングボール政策や、重力波観測施設で使われる特殊望遠鏡用の反射ミラーの政策、はやぶさ2サンプル回収容器内面の表面状態の改善などの実績が数多くあります。


新人へのサポート



個々のスキルや挑戦をサポート

自分たちにとっても未経験でやったことがないような難しい技術に日々挑戦をしていますが、社内の仲間と助け合い知恵を出し合うチームワークや、「やってみよう！」という精神でイノベーションを起こしています。大学や研究機関との産学連携による新たなものづくりの仕組みであるオープンコラボレーションにも積極的に取り組んでいます。

センパイ社員から



菅原 宏輝 さん
2012年入社
仙台高等技術専門学校

自分のしたい仕事を限られた期間の中で見つけることは難しいと思います。今の企業規模の大小だけでなく、内容をよくみて自分の力を発揮できる場所を見つけ出してください。

Q 職場の雰囲気はどうか？
風通しがよく、新しい仕事にもチャレンジすることができて、努力を評価してくれる楽しい会社です。

Q 仕事を覚えるのに大変なとき、どうやって乗り越えましたか？
先輩社員と問題点を相談しながら、一つ一ついいいに解決してきました。

Q 働き始めて成長したと思うところはどこですか？
物事を深く考え、問題点を発見して、解決することができるまで仕事内容を理解できたことです。

☆ 某一日のスケジュール ☆

