

信州大学 技術相談会（リモート）のご案内

- リモートで、コロナ禍でも安心して相談できます
 - 遠方の企業さんも相談しやすくなりました
 - 困ったら、すぐに相談できます
 - 何回でも相談できます
- （機密保持を厳守します）

相談
無料

信州大学諏訪圏サテライトキャンパスでは、2010年に「技術相談会」を開始し、諏訪圏の企業さまに「モノづくり」のアドバイスをさせていただいてまいりました。さらに多くの皆さまにご相談していただけるよう、「リモート（Zoom）」による技術相談会を設けることになりました。「モノづくり」でお困り事がありましたら、お気軽に下記までご相談ください。

- | | |
|----------|--|
| ○ 相談受付 | 平日（土日、祝祭日除く）9:30～17:00 |
| ○ 相談料 | 無料 |
| ○ 相談分野 | モノづくり全般（機械系・電気系・その他）
・過去の相談事例は裏面をご覧ください |
| ○ 相談員 | 岡田 勝蔵（主に機械系）
桃崎 英司（主に電気系）
・詳しくは、裏面をご覧ください |
| ○ 相談会形態 | リモート（Zoom） |
| ○ 相談会の流れ | ① 相談お申込み
② 相談内容の確認（担当が確認に上がります）
③ 相談内容の対応検討
④ 相談会（リモート） |
| ○ 相談回数 | 制限はありません |
| ○ 業種・地域 | 制限はありません まずはご相談ください |

お問合せ・連絡先

信州大学 諏訪圏サテライトキャンパス

〒394-0028

長野県岡谷市本町一丁目1番1号 テクノプラザ2階

電話 0266-21-1561

e-mail uchiyama_akira@shinshu-u.ac.jp

担当 内山 明（080-8820-7872）

相談員（専門分野）

岡田勝蔵

信州大学 元特任教授（主に機械系）

- ・ 機械材料 材料加工 薄膜工学 表面工学
- ・ トライボロジー（摩擦・摩耗・潤滑）
- ・ 医工学 植物工学 経営マネジメント 等

桃崎英司

信州大学 元特任教授（主に電気系）

- ・ 電気、電子工学（電子デバイス・計算機解析・電力機器）
- ・ 農業工学（農業用分析機器・データ処理技術）
- ・ DX（デジタルトランスフォーメーション） 等

相談事例

○ 生産性を改善したい（コスト低減）

- ・ 金属加工速度を上げたい
- ・ 金型/工具寿命をのばしたい
- ・ 手作業を自動化したい
- ・ バリ対策を知りたい。

○ 品質を上げたい

- ・ 加工部品の精度を向上したい
- ・ 密着性の良い接着（接合）技術、方法について知りたい
- ・ 被削加工面の傷対策について知りたい

○ 新技術・素材・加工方法を知りたい

- ・ 最適な冷間鍛造用金型材料を知りたい
- ・ 難削材の加工方法を知りたい（材料・加工条件、工具、潤滑等）
- ・ 切削粉による切削能率/製品精度/仕上面の悪化の対策を知りたい

○ 研究機関、専門家を知りたい

- ・ 新技術動向を相談したいので大学の研究室を紹介して欲しい
- ・ 共同開発・技術開発支援が可能な研究機関を紹介して欲しい
- ・ 大学研究機関で共同開発・技術開発支援があれば紹介して欲しい

○ 応用分野を拡げたい（市場を広げたい）

- ・ ○○機械の応用分野を拡大したい
- ・ 新素材の用途開発を知りたい。

○ 環境その他

- ・ 加工音、減速機などの騒音を小さくしたい
- ・ 溶解時に発生する臭気ガスの除去対策法を知りたい
- ・ プラスチック製品を紙や段ボールに変えていきたい

相談実績

【2010～2022年 12年間】
相談企業数 126社（のべ）