

TANGO
子ども未来プロジェクト

丹後の未来を 支える子どもを育てましょう

素晴らしい自然や歴史、文化が残る丹後。

そして、織物・機械金属産業が地場産業として受け継がれ、発展してきた丹後。

そんな丹後で急激な人口減少や少子化のため、地域を支える力が弱まってしまうことが心配されます。

丹後で生まれ育った児童生徒が、出前講座等を通して地元のものづくりや科学の現場に触れ、機械産業技術に対する興味・関心を高め、故郷丹後を愛し、誇りや親しみを強く感じてもらえることを期待しています。

丹後機械工業協同組合と京都府丹後教育局は連携して子どもたちに地域のものづくり産業を紹介する「**出前講座の講師派遣**」や「**ものづくり企業見学の受入**」に取り組んでいます。

出前講座メニュー例

「スマートファクトリーってな～に？」 ～未来の“ものづくり”工場”を体感しよう～
「知ってみよう自動車・オートバイ等の部品製作の世界」

「日本のものづくり、鍛造って何？」

「金属はどのように削られて形になるのか？」

「金属って切ったり曲げたりできるの？」

丹後の機械金属産業の世界を知ってみよう

「丹後のモノづくり『町の鍛冶屋、熱間鍛造と機械加工』」

「モノづくりの世界を支える金属部品」

「知ってみよう自転車・オートバイ部品等のものづくりの世界」

「鋳物ってなに？聞いて学んで、体験しよう！」

「“叩けば強くなる”鍛造の世界」

表面の不思議を体験しよう！ —マーブル染で遊ぼう—

化学反応を体験しよう！ —人エイクラ・グミを作ってみよう—

「金属と色々な色のガラスをくっつけよう！—七宝焼きを作ってみよう—」

精密加工部品及び航空宇宙部品の工場見学

工場見学・製品展示・サンプル機の操作体験

金型工場・鍛造工場見学

「金属を切ったり曲げたり溶接したり」する工場見学

※アレンジが可能な場合もあります。

«TANGO 子ども未来プロジェクト事務局»

丹後機械工業協同組合

京都府丹後教育局

京都府京丹後市峰山町長岡 1620-1

京都府宮津市字吉原 2586-2

TEL 0772-62-0263

TEL 0772-22-2175