

製品・技術 PR レポート

1. 企業概要

会社名	株式会社 小金井精機製作所	代表者名	鴨下 祐介
		窓口担当	小林 一雄
事業内容	超精密機械加工	URL	http://www.koganeiseiki.co.jp/
主要製品	自動車・オートバイの開発用試作部品		
住所	〒358-0032 埼玉県入間市狭山ヶ原360-1		
電話/FAX 番号	04-2935-2288/04-2935-2080	E-mail	honsha@koganeiseiki.co.jp
資本金(百万円)	80	設立年月日	昭和 18 年 12 月
		売上(百万円)	3,000
		従業員数	240

2. PR事項

『 F1 で培ったミクロン単位の超精密機械加工 』

将来のモビリティ性能を左右する高精度試作エンジン。この精密加工を実現するには訓練された人財、高精度マシニングセンター、そして空調された工場。このどれ一つが欠けても成り立ちません。特に F1 用エンジンの場合、寸法公差が限りなく 0 であることが求められます。この厳しいお客様の要求に対して、果敢に挑戦しクリアできるのは、ものづくりの重要な要素である**6M**を最高水準に保っているからです。



Money (コスト、利益)

リーズナブルな価格、積極的な設備投資

Machine (設備)

最高水準の製品を生み出す機能性

Material (材料)

要求性能を十分発揮できる材料の選択

小金井精機の 強み

Man (人財)

グローバルレベルの技術力

Measurement (測定、品質保証)

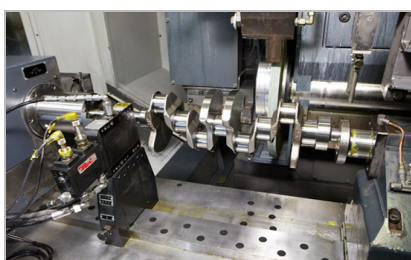
KOGANEI が作り出す超精密部品の品質保証

Method (ナレッジ、ノウハウ)

長年に亘り培われた知識の共有



<IMQL 工法による高速油穴加工機>



<同時 5 軸カム研削機>



<最新鋭高速旋盤>

3. 特記事項 (期待される応用分野等)

- 2003 年 12 月 ISO 14001 認証取得(本社) ISO 9001 認証取得(本社)
- 自動車用開発部品の専門メーカーとして特化し、CS の一層の向上に努めて参ります。