

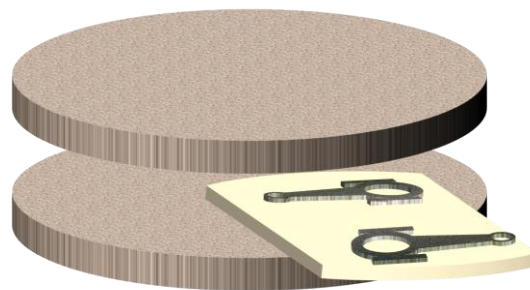
BELEXTRA

レジノイド砥石に新境地を開く

コンロッド

縦軸両頭平面

■製品/加エイメージ



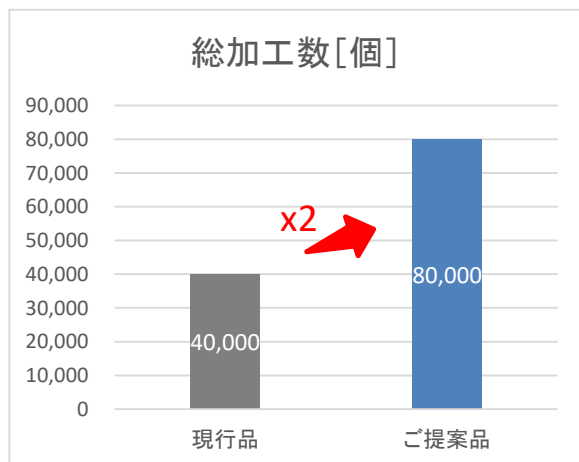
■砥石仕様

| 形状 / 寸法 / 周速 | 36号ディスク型 | 760 | × | --- | × | 320.0 | 30 m/s |
|--------------|----------|-----|---|-----|----|-------|--------|
| 現行品 | H | 80 | | H/G | 13 | B EX | --- |
| ご提案品 | SU | 60 | | J | 13 | B EX | --- |

■研削条件

| | | | |
|-----------|--------|---|--------|
| 研削盤 / 方式 | 縦軸両頭平面 | / | インフィード |
| 加工物 / 寸法 | コンロッド | / | --- |
| 被削材 / 硬度 | 生材 | / | --- |
| 取り代 / 面粗度 | --- | / | --- |
| ドレス理由 | 平行度悪化 | / | --- |

■加工結果



・砥石形状崩れにより平行度悪化。
砥粒、粒度、結合度の見直しを
したことで砥石寿命が2倍となった。