

## YXR®3 评价事例①

产品名	手机边框（冷锻）		
客户目的	寿命提升	尺寸	N/A
使用钢材 硬度 表面处理	<b>SLD®</b> 58-60HRC -	评价材料 硬度 表面处理	<b>YXR3</b> 58-60HRC -
目前寿命	30K PCS	评价方法	寿命提升
加工方法	<b>CNC→热处理</b> → <b>精加工</b>	评价结果 (成形)	<b>寿命提升20%</b>



冷锻材料为SUS316L，冷锻过程中易于硬化，导致模具会出现崩缺及断裂等情况。

**改善结果：寿命稳定提升20%。**