

DAC-MAGIC[®] 评价事例①

产品名	汽车零部件 (DCM:3550ton) 镶件		
客户目的	龟裂对策	尺寸	N/A
使用钢材	DAC-P	评价材料	DAC-MAGIC
硬度	47-49HRC	硬度	47-49HRC
表面处理	氮化+SP	表面处理	氮化+SP
目前寿命	6000模次发生龟裂。	评价方法	发生龟裂和损伤的模次数
加工方法	N/A	评价结果 (成形)	无裂纹，达到目标寿命。



大幅减少了裂纹发生后连日焊接修补和探伤检查的工时。