

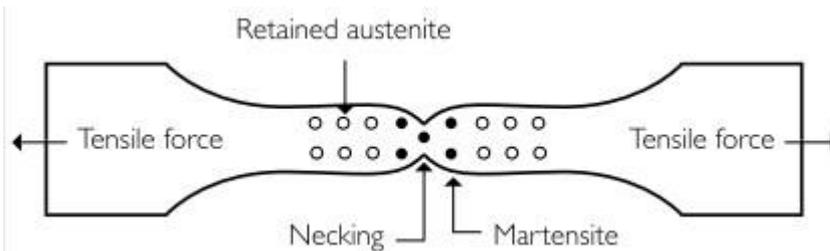
# 先进高强钢和超高强钢-冷轧和镀锌

## 相变诱导塑性钢 (TRIP ) 产品特点

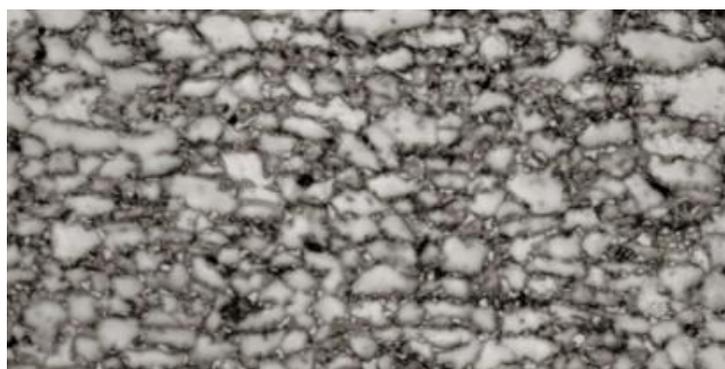
### TRIP 系列产品特点

TRIP 系列高强钢冷轧汽车板产品是相变诱导塑性钢，即在成形过程中残余的奥氏体会逐渐转变为硬的马氏体，有利于均匀变形，实现了强度和塑性较好的统一，较好地解决了强度和塑性矛盾。

显微组织为铁素体、贝氏体和残余奥氏体，其中残余奥氏体的含量在 5% 以上，具备高碰撞吸收能、高强度塑性积、高 n 值、高延伸率的特点。



组织特点: F+B+rA(5-15%)



白亮点 - 残余奥氏体，黑色 - 贝氏体，大块 - 铁素体

上海中晞金属集团有限公司  
上海中晞新型材料科技有限公司  
汽车钢事业部

地址：上海市宝山区牡丹江路 1211 号 D 座 11F  
邮编：200940  
邮箱：yjs@shzxcg.com  
网址：www.shzxcg.com  
直线：021-5678 7760  
全国统一热线：400 030 9790

TM



汽车钢·加工·销售