

彩盒包装工位操作流程

```

graph TD
    subgraph Lane1 [工位操作员]
        Start([Start])
        Pack[包装]
        End([End])
    end
    subgraph Lane2 [工位扫描枪]
        Scan[扫描战甲 SN 码]
    end
    subgraph Lane3 [标签打印机]
        Print[打印彩盒码]
    end
    subgraph Lane4 [工位上位机]
        Confirm{确认数量达到单包装战甲数量设置}
        PackSN[SN 码打包]
        Error[报错  
屏幕显示错误]
        Success[屏幕显示成功]
    end
    subgraph Lane5 [本地服务器]
        Check{检查码段  
检查工位记录  
检查装箱记录}
        Generate[生成彩盒码  
数据库存储]
    end

    Start --> Scan
    Scan --> Confirm
    Confirm -- 未达到数量 --> Scan
    Confirm -- 达到数量 --> PackSN
    PackSN --> Check
    Check -- FAIL --> Error
    Check -- 检查无误 允许包装 --> Generate
    Error --> Pack
    Generate --> Success
    Success --> Print
    Print --> Pack
    Pack --> End
  
```

2 辆战甲同时转移至异常处理站