1. 名称：前方施工标志牌（前方1600m施工）

规格：宽800\*高1200

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：前方施工标志牌（前方800m施工）

规格：宽800\*高1200

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：限速标志牌（限速100）

规格：宽800\*高1200

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：限速标志牌（限速80）

规格：宽800\*高1200

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：前方施工标志牌（前方施工）

规格：宽800\*高1200

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：变道指示牌（2车道变1车道）

规格：宽800\*高1200

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：导向牌（车道变左/车道变右）

规格：宽800\*高1200

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：施工结束牌（施工结束）

规格：宽1200\*高400

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：解除限速牌（解除限速100及解除限速80）

规格：宽1200\*高400

颜色：反光膜符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求的反光系数。

材质：镀锌方管支架+彩钢板面板+覆反光膜；

厚度：支架0.7mm方管，面板0.35mm彩钢板；

特点：后退可并拢。

备注：符合JTG H30-2015公路养护安全作业规程要求，加电后可发光，版面内容需要排版后与项目部确认后方可生产。

1. 名称：高速养护声光报警器（带支架）

规格：长201mm\*宽300mm\*高402mm

规格及颜色：桔色，高亮度带拉杆带轮子侧面带长灯，语音播。

功率：200w，自带电池可充电；

爆闪：采用大功率远光爆闪灯，蓄电池支持工作12h；

备注：无；

1. 名称：太阳能爆闪灯（带支架）

基础参数

型号：红蓝高频闪灯的太阳能爆闪灯；

‌材质‌：未明确说明，但豫晶锐产品通常采用金属或塑料材质；

性能参数

‌太阳能板功率‌：3W；

‌闪烁频率‌：大于180次/分钟；

‌可视距离‌：2公里；

‌续航能力‌：蓄电池容量12V/4Ah，寿命约2年；

扩展功能

‌附加支架‌：部分型号（如豫晶锐）配备2.7米立柱，可调节高度；

‌双面设计‌：双面支架款可扩大警示范围；

1. 名称：车载式吸顶爆闪灯

规格：12V LED吸顶灯；

‌供电方式‌：12V电源（点烟器）；

‌功能‌：九闪/十闪/爆闪/频闪；

‌安装方式‌：内置磁铁，可伸缩连接线；‌

1. 名称：摇旗机

基础参数

‌尺寸‌：165cm（高度）、30cm（箱体式）；

‌颜色‌：红色、黄色、蓝色、橙色、白色；

‌重量‌：55kg（常规款）、51kg（另一型号）；

‌加工定制‌：支持个性化定制；

功能配置

‌声光预警‌：集成声光报警系统，喇叭分贝可达200W，传播距离500-1000米；

‌太阳能供电‌：配备单晶硅太阳能板，满电可续航约10小时；

‌防水等级‌：IP55级防水；

‌警示灯‌：红蓝爆闪灯（4颗LED）；

1. 名称：锥桶（90cm 4.0kg）

尺寸：‌高度‌：90厘米；

‌直径‌：约35厘米（常见规格）；

材质：‌主体材质‌：PP（聚丙烯）或橡胶/EVA（乙烯-醋酸乙烯共聚物）；

‌提环材质‌：橡胶或橡塑；

‌总重量‌：4.0公斤（部分产品标注为4.3公斤或4.5公斤，具体以实际产品为准）；

‌

1. 名称：锥桶（90cm 4.0kg）

尺寸与重量：‌100×85厘米，重量约5公斤；

‌填充物‌：为沙子，用于稳定锥桶。 ‌

1. 名称：反光服

‌反光材料‌：3M视觉丽反光材料（玻璃微珠热烫型为主）；

荧光黄PVC晶格反光条（警用标准）；

LED发光模块（主动发光型背心）；

‌反光性能‌：

传统反光材料强度：≥400cd/(lx·m)（警用标准）；

进阶型号反光强度：500CPL（晶格反光带）；

LED主动发光可视距离：300米（红蓝爆闪+白光常亮双模）；

‌结构参数‌

‌基底材质：

涤纶针织布（占比85%以上型号）；

涤纶网布（警用藏青色基底）；

荧光黄绿色尼龙面料（LED发光型）；

‌技术标准‌

‌物理性能‌。

织带断裂强力≥4200N（警用标准）；

缝纫线单纱断裂强力≥1100cN。‌‌3

‌应用分类‌。

交通指挥：需两横一竖反光条设计；

夜间作业：标配LED发光模块；

‌‌

1. 名称：劳保用品