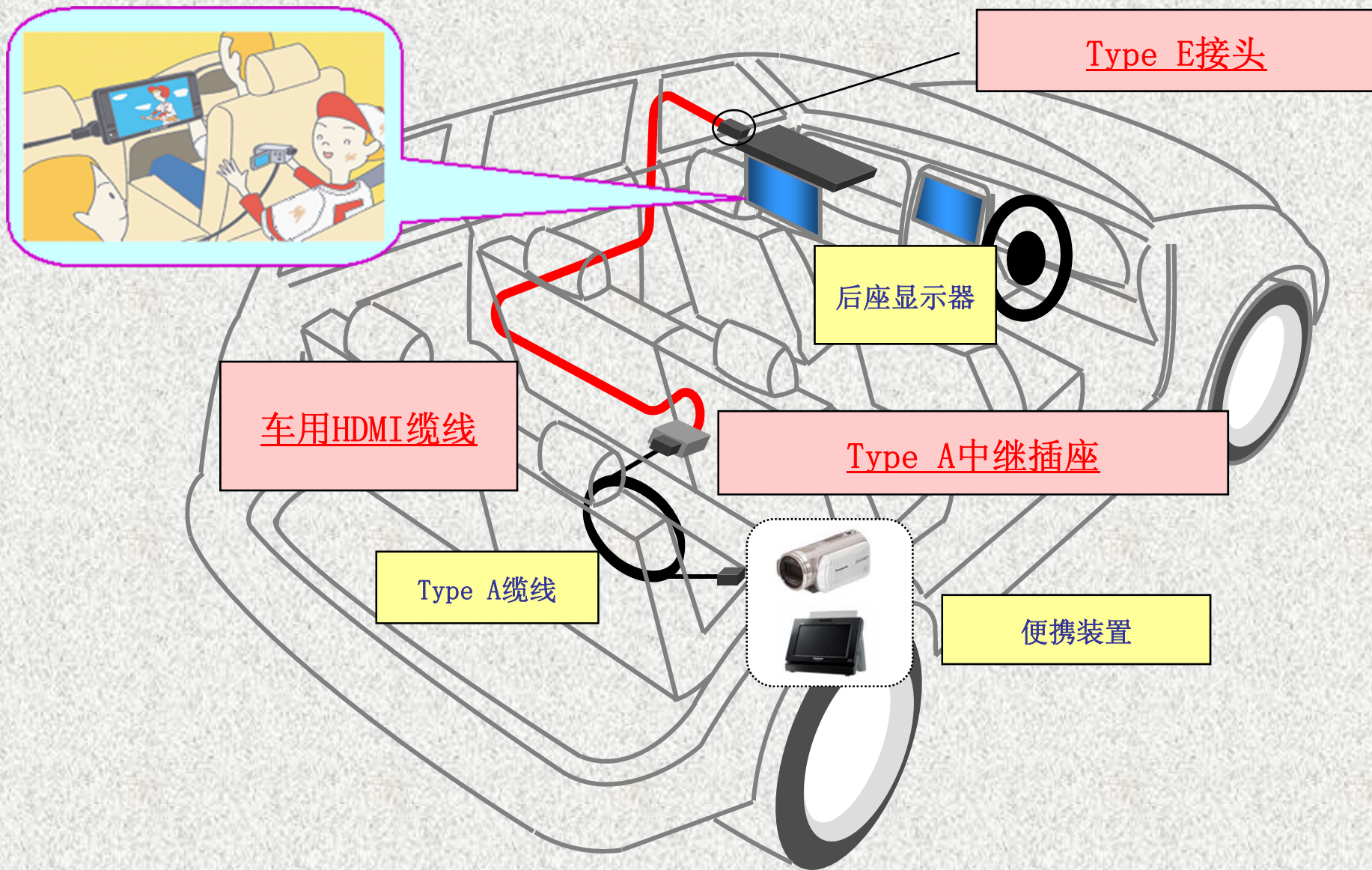


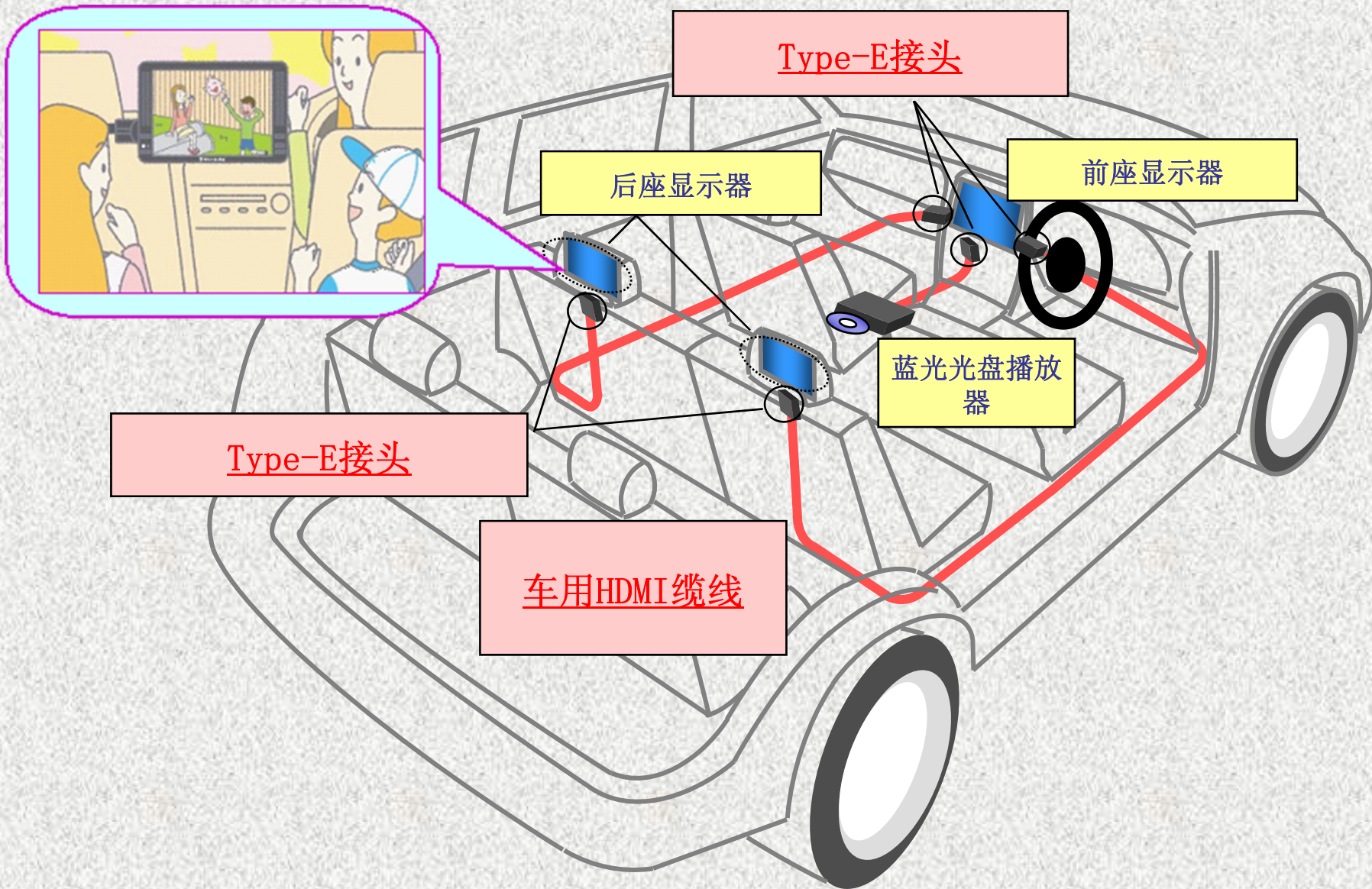


## HDMI 1.4 规格 – 新闻简报 车用接头与缆线 (Type E)

# 用况 (1)：连接便携消费电子装置



# 用况（2）：连接车内装置



## 车用需求

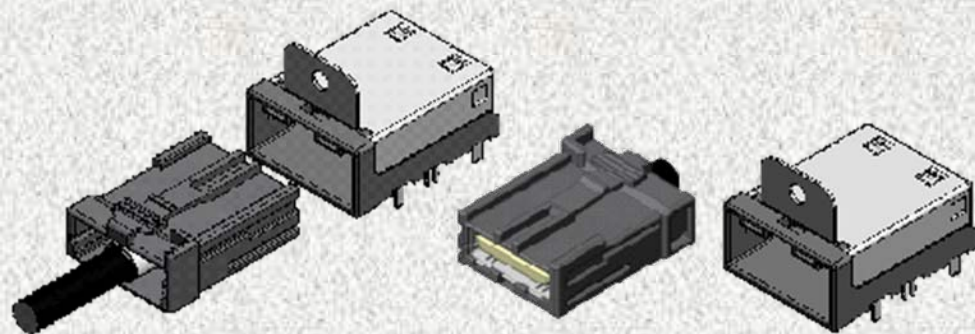
- 车内效能规格  
强度、抗振动…等
- 接点间隔  
1.5mm (0.75mm, 2排)
- 机械式锁定结构
- 符合车内电子布线要求  
强度、挠性…等

## HDMI需求

- HDMI效能规格  
信号特性
  - 阻抗
  - 对内延迟差 (Intra-Pair Skew)
  - 声道串扰 (Cross-talk)
  - 眼图 (Eye Diagram)
- HDMI标准信号集  
接脚数: 19针

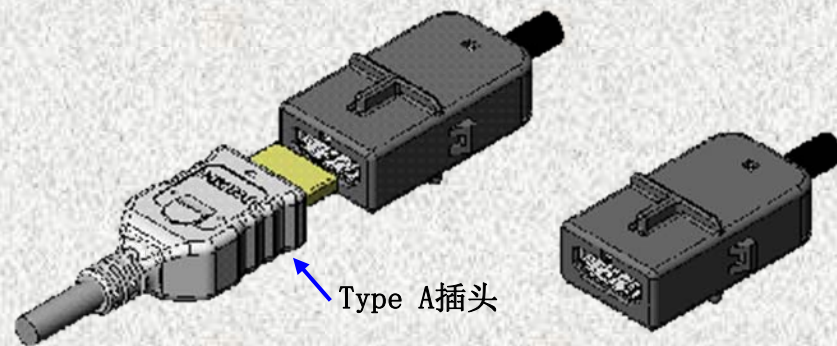


## 1) 车用HDMI接头



- **满足车内使用规格**  
加入一般车用接头的设计概念
- **接头需求**
  - 结合HDMI与车用规格
  - 机械式锁定
  - 多种锁定方式

## 2) Type A中继插座



- **连接手持消费电子用线**
- **接头需求**
  - 基于HDMI Type A规格
  - 摩擦力锁定结构
  - 配合标准HDMI Type A插头

# 车用缆线/接头应用

