

## VIDEO SUBTITLES

**主題：智慧交通基金項目 政產學研力量惠各界**

**語言：廣東話/英文/普通話**

### 字幕

**創啟社會科技有限公司創辦人及行政總裁**

**蕭啟穎博士工程師：**

有智慧交通基金的資助

我們研發智能眼鏡

利用 AI 分辨障礙物

辨認巴士路線

視障人士便可以多些出行

更加安全便捷

**香港生產力促進局先進能源及智慧交通中心智能系統主管**

**陸允先生：**

我們開發這個系統

監測吊臂實時高度及位置

防止意外發生

保障行車安全

**香港理工大學工業及系统工程學系系講座教授**

**符嘯文教授：**

我們這個項目通過延展實境的 XR 技術

為貨櫃車(準)司機提供模擬場景

使駕駛訓練更加到位

更加真實

最後能夠讓他們的駕駛更安全

**香港理工大學航空及民航工程學系副系主任及副教授**

**伍淦鴻教授：**

智能自動化系統

分析心理和生理數據

監察駕駛行為

評估司機有沒有分心

確保安全駕駛

**SOCIF Limited 聯合創辦人及行政總裁**

**袁洛桁先生：**

按路段實時限速

按數據調配班次

站頭更有最新交通資訊

智慧小巴更加安全、更加高效

**香港生產力促進局先進能源及智慧交通中心智能系統主管**

**陸允先生：**

車門裝上監測器

上車落車更安全

司機更放心

**香港大學工程學院副院長**

**電機與計算機工程系首席講師**

**霍偉棟博士：**

利用 AI 分析行人動作

優化綠燈過馬路時間

老友記慢慢行

提升行人安全

**香港理工大學建築及房地產學系教授**

**Tarek ZAYED 教授工程師：**

有智慧交通基金支持

開發混凝土多層檢查

無論橋面或橋樑內部缺陷

一樣探測到

**香港大學土木工程系(建築工程管理)研究助理教授**

**鄭鎮杰博士：**

有了智慧規劃平台

更精確運送組件到工地

組裝合成

效率更高

**運輸署總工程師/智慧出行**

**方崇傑先生：**

智慧交通基金項目

將數字技術以及人工智能  
融合到交通運輸發展當中  
便利市民出行  
提升運輸效率  
改善駕駛安全  
各界受惠