

預先批核名單中的智能安全科技指南

預先批核名單編號	產品類型	安全智慧工地系統分類	產品名稱	銷售渠道	聯絡資料	產品描述	連結至核准產品價格(港幣)
PA20-020	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	BLAXTAIR Pedestrian / Machinery Anti- collision Camera 	Gear-up Materials Limited	anourisson@gearupmaterials.com	BLAXTAIR®系統讓用戶設定檢測範圍，如有行人或物件進入預設範圍時，系統會在駕駛艙的屏幕上發出聲音警報及閃爍信號。駕駛艙內的屏幕亦可透過感應器持續監測，從而保障工地附近行人的安全。	連結 
PA20-025	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	智安健 	數碼通電訊有限公司	2281 8818	智安健是一個提升建築工人健康、安全及營運效率的綜合平台。此平台包含五個元素提升工地安全，包括智能頭盔能實時檢測工人的健康狀況、健康監察站可讓工人了解個人身體狀況、環境監察站監測工地環境、安全預警系統在工人靠近機械時發出警報及泥頭車管理。	連結 
PA20-032	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	超寬頻無線定位安全系統 	海宏技術有限公司	2862 1724	此產品是包含智能手錶及中央監測平台的工人即時定位系統。透過超寬頻定位技術，即使在密閉空間仍可追蹤工人位置及健康參數。	連結 

預先批核名單中的智能安全科技指南

預先批核名單編號	產品類型	安全智慧工地系統分類	產品名稱	銷售渠道	聯絡資料	產品描述	連結至核准產品價格(港幣)
PA20-055	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	超寬頻防碰撞警報系統 	點子建有限公司	9757 2952	透過超寬頻技術，防碰撞警報系統能提供即時安全警報予工人及機器操作員。很多工地意外與工人被操作中的機器撞倒有關。一套準確的防碰撞警報系統能有效地防止這些意外。此系統採用最新的超寬頻技術，機器安裝了超寬頻探測器後可設置虛擬工作範圍，當身上戴有超寬頻標籤的工人進入有關範圍便會觸發警報，警告工人及操作員停止機器運作，避免碰撞意外。而有關精準度可達致全方位和公分程度。	連結 
PA20-073	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	鷹網智能監測系 	港進建機服務中心有限公司	2475 1083	此產品是一套用於重型建築機械的安全監測系統。它能提供360°全景鳥瞰合成影像，讓操作員可在駕駛艙內透過屏幕，全景檢測1米範圍內的障礙物，和實時獲取周圍環境之影像。如有障礙物進入預設範圍時，系統會發出聲音警報和信號燈，從而保障機械附近工人的安全。	連結 
PA20-119	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	SAFERAI v3.0 	Karta-X Technologies Limited	3619 0620	此產品是一款建築工地安全監控平台。它具有AI分析工具，可識別閉路電視拍攝所得的工人行為，其功能包括工人出勤和PPE識別，機器識別以及可疑人員檢測，以實現更好的工地管理。警報可以通過Web，電子郵件或APP傳遞。	連結 

預先批核名單中的智能安全科技指南

預先批核名單編號	產品類型	安全智慧工地系統分類	產品名稱	銷售渠道	聯絡資料	產品描述	連結至核准產品價格(港幣)
PA21-031	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	駕駛員狀態監測系統 	海宏技術有限公司	2862 1724	此產品透過紅外線鏡頭分析機械操作員的行為。利用人工智能及大數據分析獲取的圖像，以辨識不安全及異常行為。當發現不當行為時，會即時向駕駛員及工地管理人員發出警報。	連結 
PA21-044	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	Advanced Driving Assistance System (ADAS) + Drowsiness Monitoring System (DMS) 	綠色安全科技有限公司	2662 6460	高級駕駛輔助系統是一個雙鏡頭設備，透過提醒駕駛者可能出現的危險駕駛情況以協助其駕駛。它採用錄像分析技術進行探測。 睡意監測系統 是一套精密的人臉識別技術。當系統探測到駕駛者疲倦或不良駕駛行為時會發出聲音警示。	連結 
PA22-037	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	5G Smart Site 	Synergos Systems Company Limited	3176 2121	此綜合平台根據安全相關傳感器和閉路電視的信息提供警報和授權功能，用於監察碰撞和進入未經授權或危險區域。收集到的訊息通過電訊網絡傳播到網上監察平台。它還提供面部身份驗證以 啟用移動設備。	連結 

預先批核名單中的智能安全科技指南

預先批核名單編號	產品類型	安全智慧工地系統分類	產品名稱	銷售渠道	聯絡資料	產品描述	連結至核准產品價格(港幣)
PA22-043	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	Mobile360 M500 雙項監測安全系統 	T-Smart Logistics Limited	2488 8888	擁有雙項監測功能，AI智能廣角雙攝像鏡頭偵測工作危險區域的行人動態，提供實時視覺警報及音訊提醒予操作員，解決突發狀況及為盲區提供防護。為確保操作員在操作時全神貫注，M500室內AI人臉識別攝影鏡頭可監控操作員是否有疲勞、吸煙和打電話的狀態出現，並提供實時視覺警報及音訊提醒，防止不良狀況造成意外發生。系統可搭配手機應用程式，保障行人及操作員安全。	連結 
PA23-028	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	Blindspot Detection System 	GreenSafety Technology Limited	2662 6460	產品能通過攝像頭提供的實時圖像進行分析來確定車輛與檢測到的障礙物之間的距離。向駕駛員發出警告以防止發生事故。	連結 
PA23-052	安全監測系統	5. 移動設備操作區域的不安全行為/危險情況警報	ForesightTwin 	致圖有限公司	2516 8717	ForesightTWIN 是一款智能工地安全系統，它整合了物聯網設備和解決方案。該系統將影像和數據集中於一個網絡平台中，使項目團隊能夠隨時隨地閱覽這些數據，並監控高風險施工活動以識別安全隱患。	連結 

預先批核名單中的智能安全科技指南

預先批核名單編號	產品類型	安全智慧工地系統分類	產品名稱	銷售渠道	聯絡資料	產品描述	連結至核准產品價格(港幣)
PA22-035	安全監測系統	6. 天秤吊運區域的不安全行為/危險情況警報	Construction Machines Crash Detection System 	Hong Kong Telecommunications (HKT) Limited	2883 6577	本產品為一款碰撞檢測系統 (CDS)，通過傳感器來測量機械的位置，並使用機械和結構的實時位置計算 3D 模型以判斷是否存在碰撞風險。危險情況下會發出警報通知操作員立即採取行動以防止事故發生。本產品可以安裝到多台機器上，並能夠於惡劣天氣情況下運行。	連結 
PA23-048	安全監測系統	6. 天秤吊運區域的不安全行為/危險情況警報	鷹網防撞預警系統 3.0 	港進建機服務中心有限公司	esther_law@kongchun.com.hk	此產品是一款天秤與吊機的防撞預警系統。當天秤與吊機靠近時，在天秤吊臂上安裝基站設定警示距離(安全距離)，吊機臂上安裝基站和角度感應器，並設置指定高度預警提示，基站互相靠近至預設範圍或吊臂過高時，即預示兩者有可能存在碰撞危險。系統可以實時發出預警提示，提示操作員作出適當反應，避免碰撞意外發生提升安全。	連結 
PA23-052	安全監測系統	6. 天秤吊運區域的不安全行為/危險情況警報	ForesightTwin 	致圖有限公司	2516 8717	ForesightTWIN 是一款智能工地安全系統，它整合了物聯網設備和解決方案。該系統將影像和數據集中於一個網絡平台中，使項目團隊能夠隨時隨地閱覽這些數據，並監控高風險施工活動以識別安全隱患。	連結 