

廠區&設備安全貓頭鷹來守護~火災預防、人力短缺問題一鏡解決。

可程式規劃測溫區域

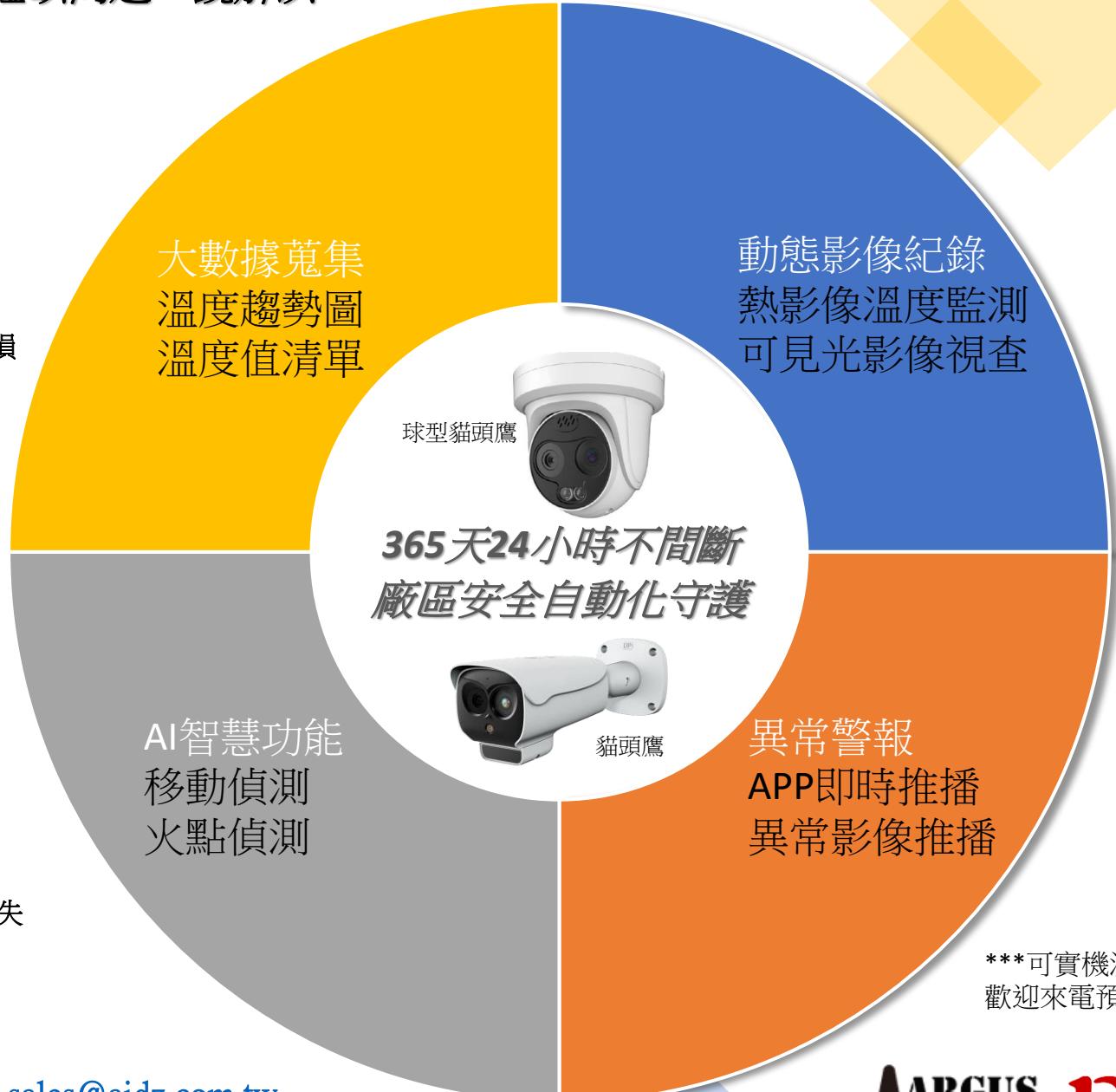
可編輯測溫點、線、面區域，異常溫度由APP警報推播立即發覺
定位式自動化檢測，可大幅減少傳統式巡檢工作之人力需求
透過APP遠端檢視是否為緊急搶修事件，有效的降低人力奔波耗損
固定式自動化檢測，避免人員手持例行檢查之誤差問題
可提早發現目前傳統人力手持式例行檢查無法發掘之問題
蒐集並建立設備正常使用之溫度大數據供預知保養參考使用

預知保養

提早發現問題，提前維護保養
可延長設備使用壽命，提高生產效能

災害預防、減少財損-24 hr 365 days

可降低設備或廠房產物保險費用
起火溫升偵測，可提早發現異常，減少災害產生之機會、降低損失
影像紀錄，若災害產生可蒐集異常發生過程供後續改善使用



外觀	 貓頭鷹	 球型貓頭鷹
品牌/產地	AIDZ/台灣	AIDZ/台灣
型號	AT-TBD4W	AT-TDD2W
規格表		
熱影像畫素	256 × 192	256 × 192
熱靈敏度 (NETD)	60mK @F1.0, 300K	<60mK @F1.0, 300K
波長	8~14μm	8~14μm
熱影像可視角(FOV)	H 48° × V 18°	H 48° × V 36°
測溫範圍	- 40°C ~ +150°C	- 15°C ~ +150°C / -20°C ~ +550°C
測溫警報模式	高溫、溫升、溫差、溫度區間	高溫、溫升、溫差、溫度區間
測溫區域規劃	20組(點、線、多邊型區域)	20組(點、線、多邊型區域)
防燒灼	超溫自動啟動鏡頭保護	超溫自動啟動鏡頭保護
可見光畫素	2880 (H) × 1620 (V)	2880 (H) × 1620 (V)
可見光可視角(FOV)	H 92° x V 46°	H 92° x V 46°
輔助照明	1x 白光LED	1x 白光LED
火災偵測距離 (1 X 1 m)	133m	146m
智慧功能	移動偵測、人形偵測、車輛偵測	移動偵測、人形偵測、車輛偵測
IP等級	IP66	IP66