

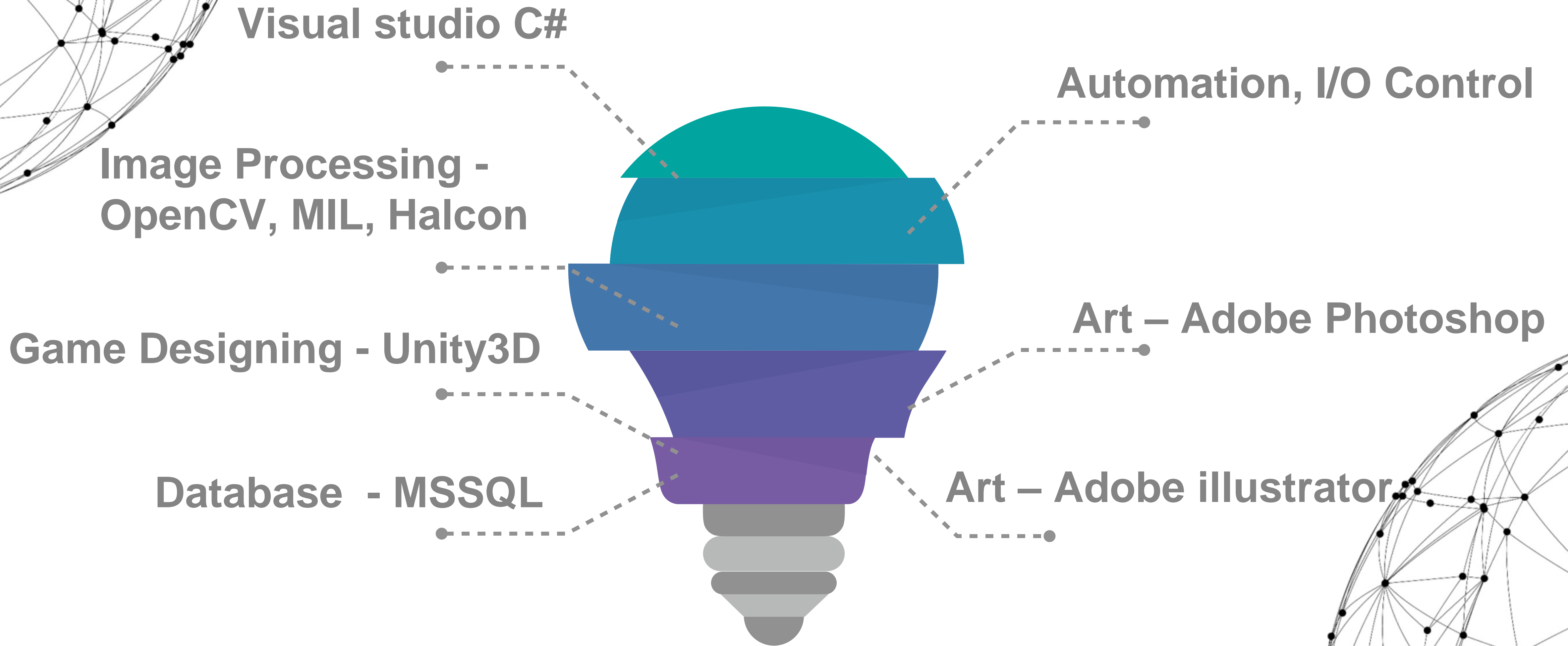


晟肯創意工作室

CK Creative Studio



關於我們



目錄

MORE TEXT INFORMATION DEMO SLIDE

01

工業
自動化設備整合

02

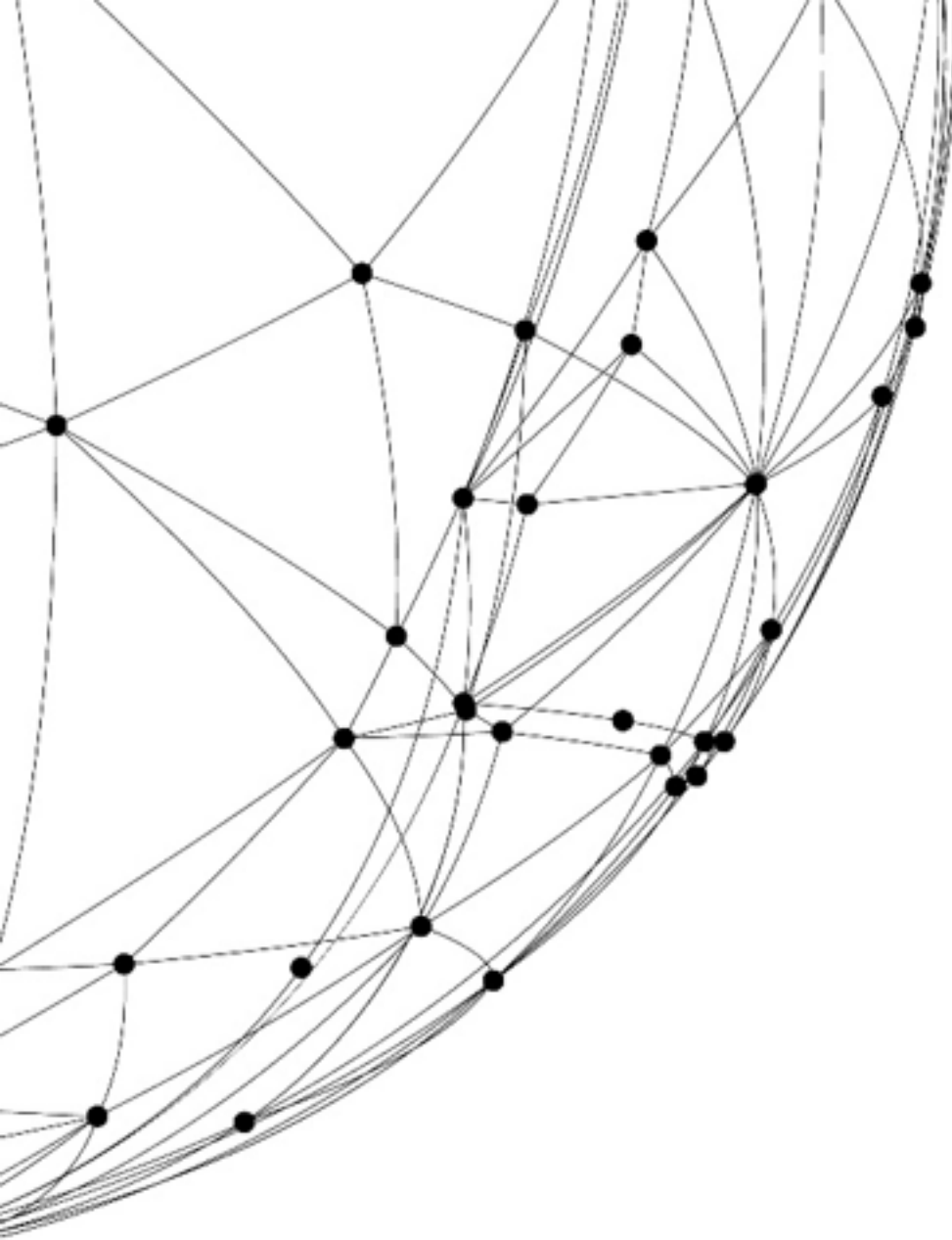
手機遊戲

03

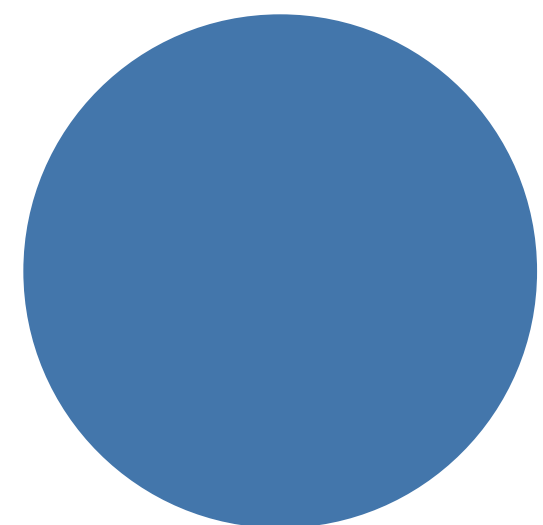
MIS系統

04

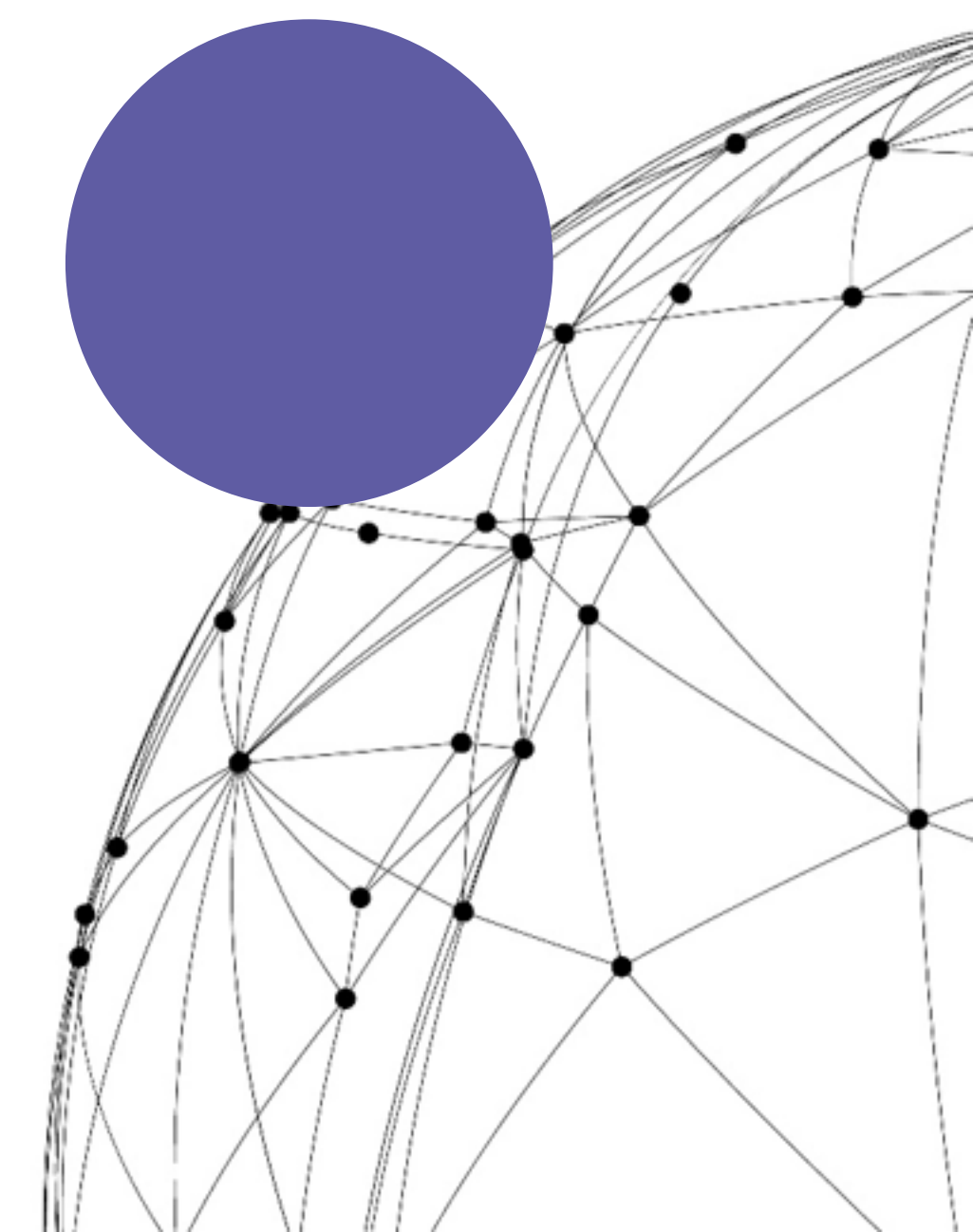
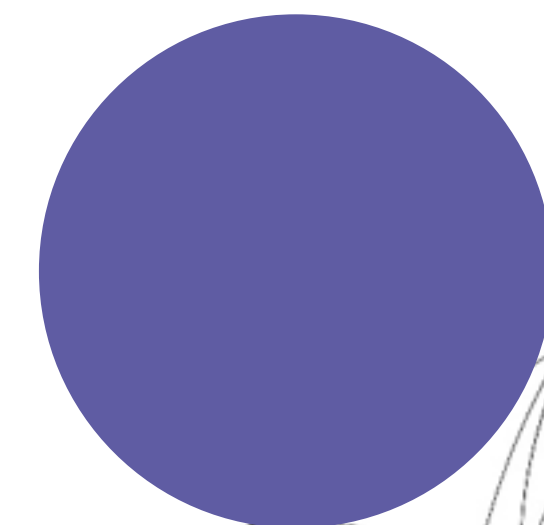
其他



01



工業自動化設備整合



設備資訊彙整系統

2018/6/19 9:18:49 AM

Search Database Print the page Parameters Lock Screen Exit

Equipment	Threshold	Check	Result 1	Result 2	Average
SC	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
SS	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
CP	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
FM	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
MB	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
ST	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
HT	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
SH	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
BR	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
pH	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
SB	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
PR	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
LOI	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
MR	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--
GS	1.3 ~ 1.4	--	--	--	--

Statistics Delete data Finish & Save Reset

MODBUS
TCP/IP,
RS232,
ETC

C#

MSSQL

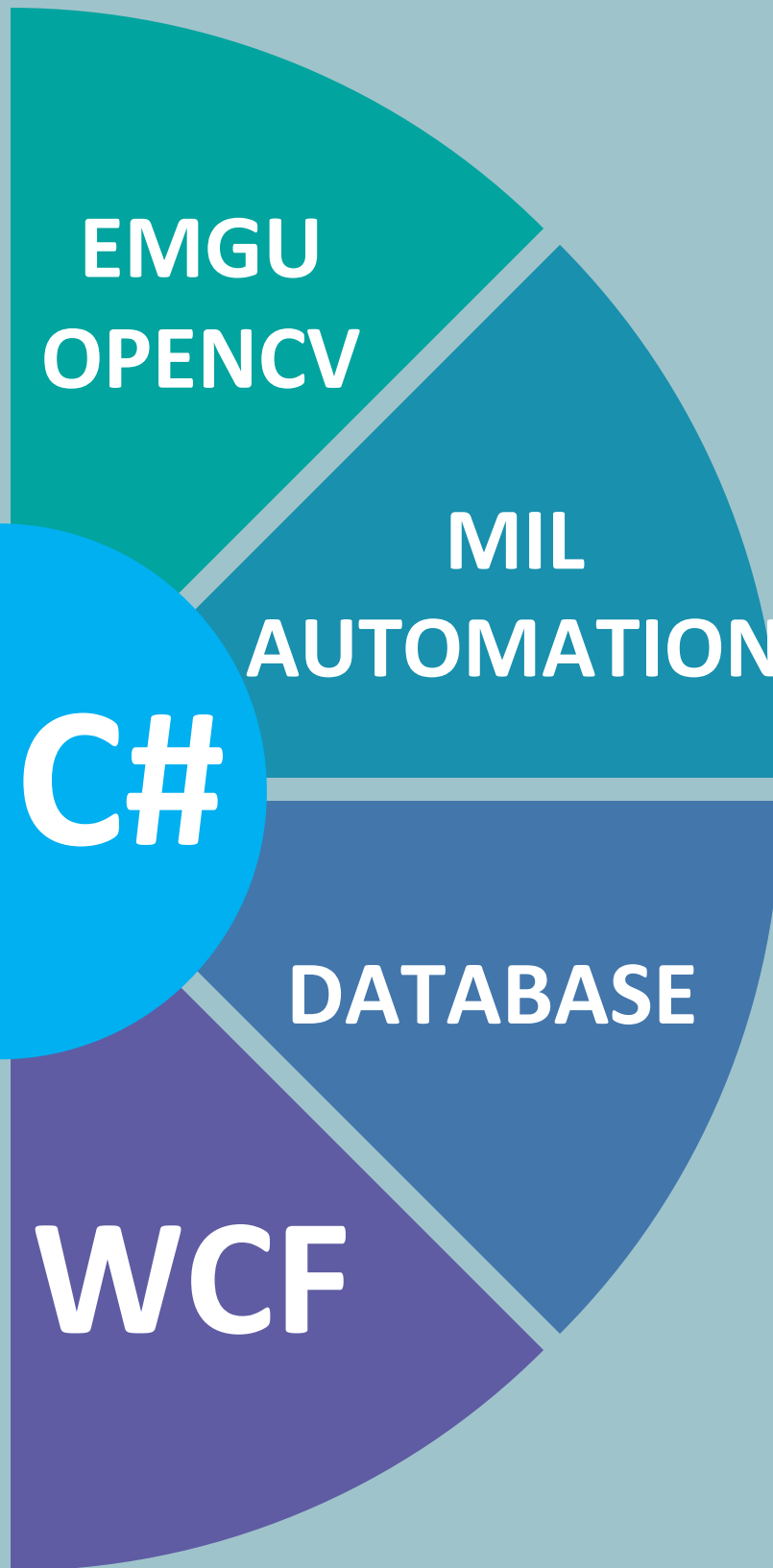
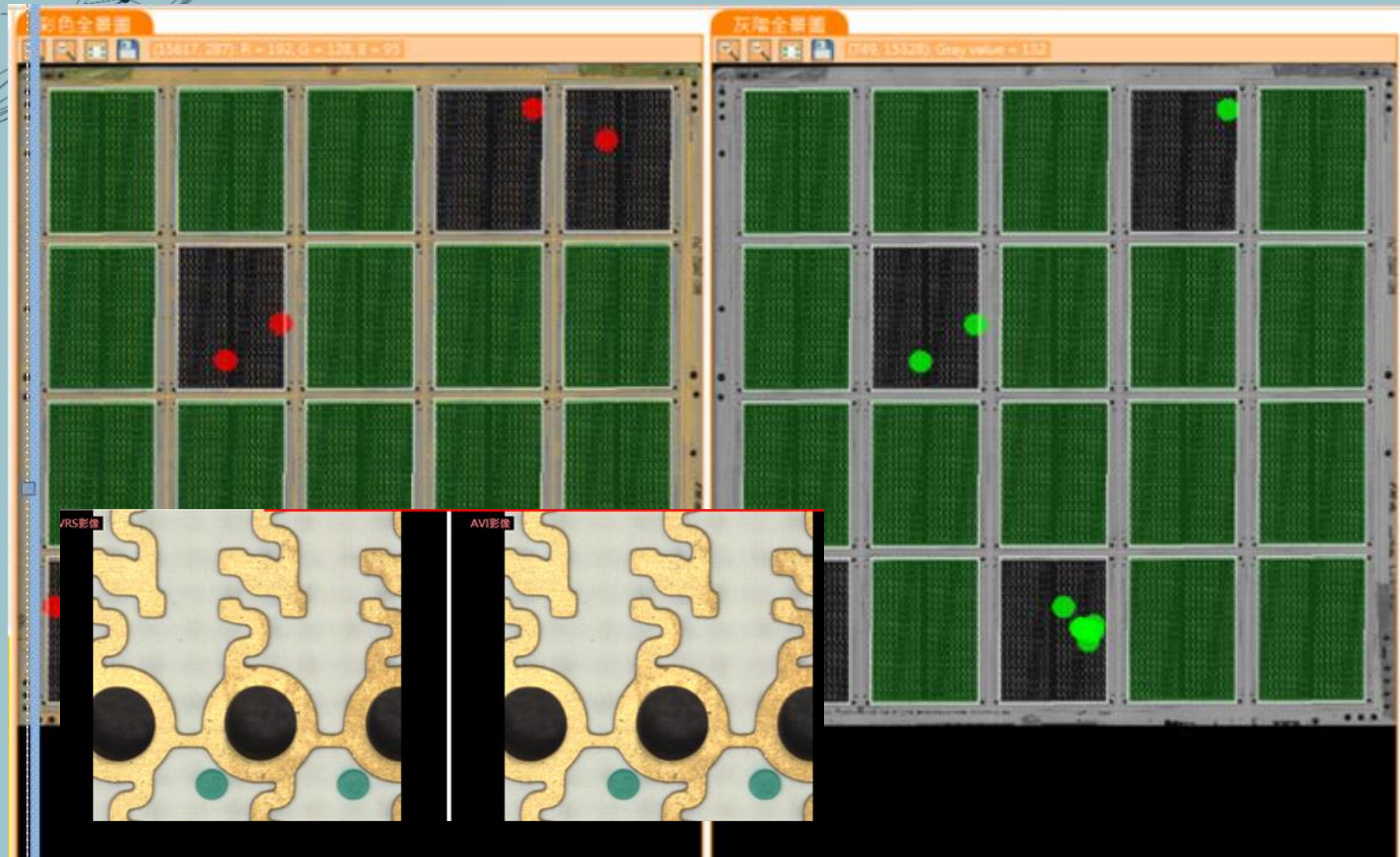
UNITY
3D

技術

整合多台設備的資料集中處理系統，

並藉由多種通訊協定同時控制多台設備動作

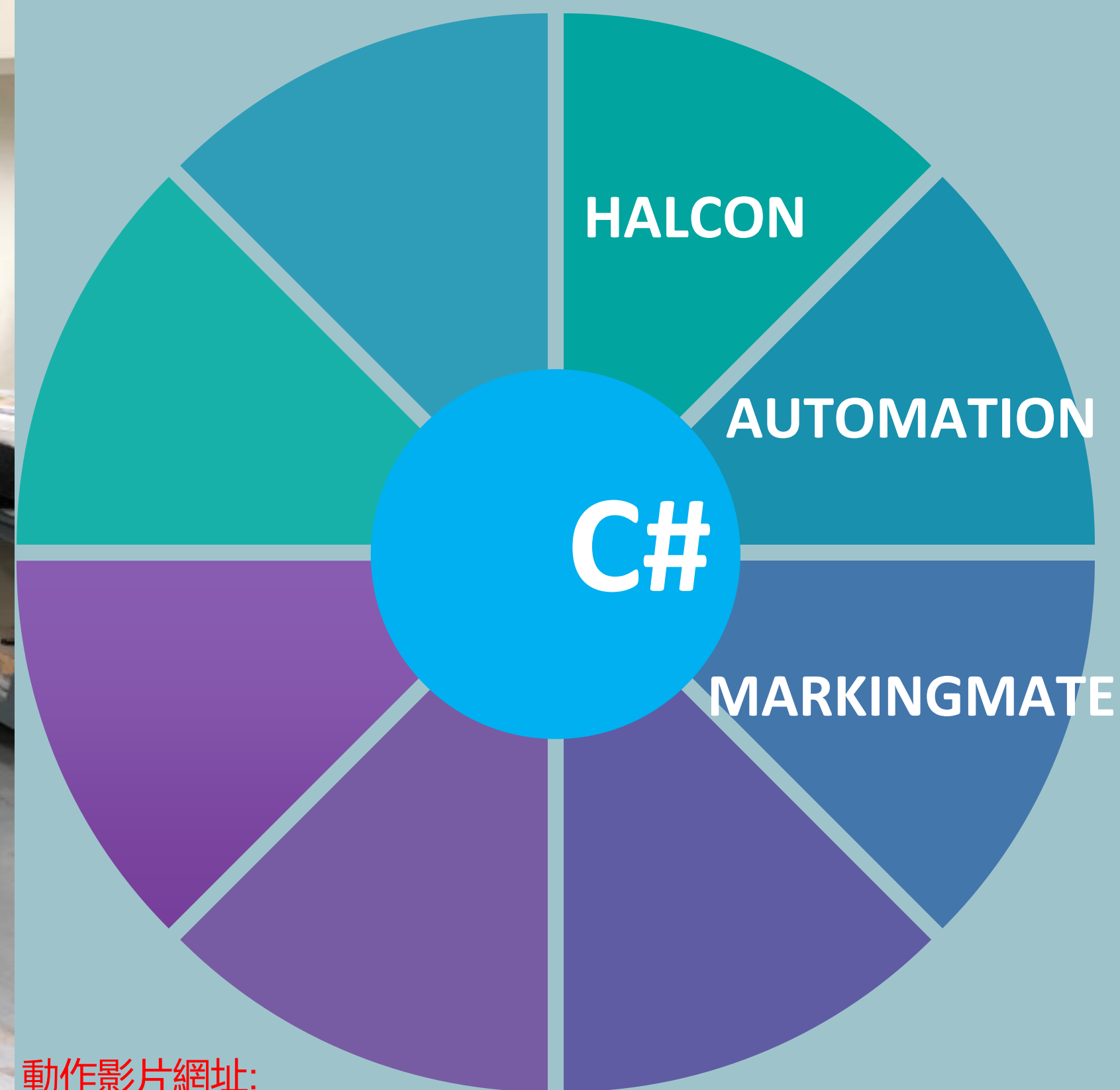
PCB外觀檢測系統 AVI/AOI



技術

全自動檢測PCB瑕疵設備, 包含上百種檢測邏輯及影像處理演算法

雷射雕刻機設備



技術

雷射控制
影像對位
精度校正

動作影片網址:

https://www.dropbox.com/s/xj89a5khuecpvhp/IMG_2943.MOV?dl=0

化學滴定分析檢測

Ver. 1.1.16 MB Image Auto Analyzer 2018/12/05 15:17:18

歷史測試模式

MB(g/100g 黏土) = V(ml) 測試結果

狀態	ml(MB)	m/m
現在	52.0	1.01
前一	50.0	0.67
前二	48.0	0.40

起始 10.0 ml/MB
結束 52.0 ml/MB
量圈 1.01 m/m

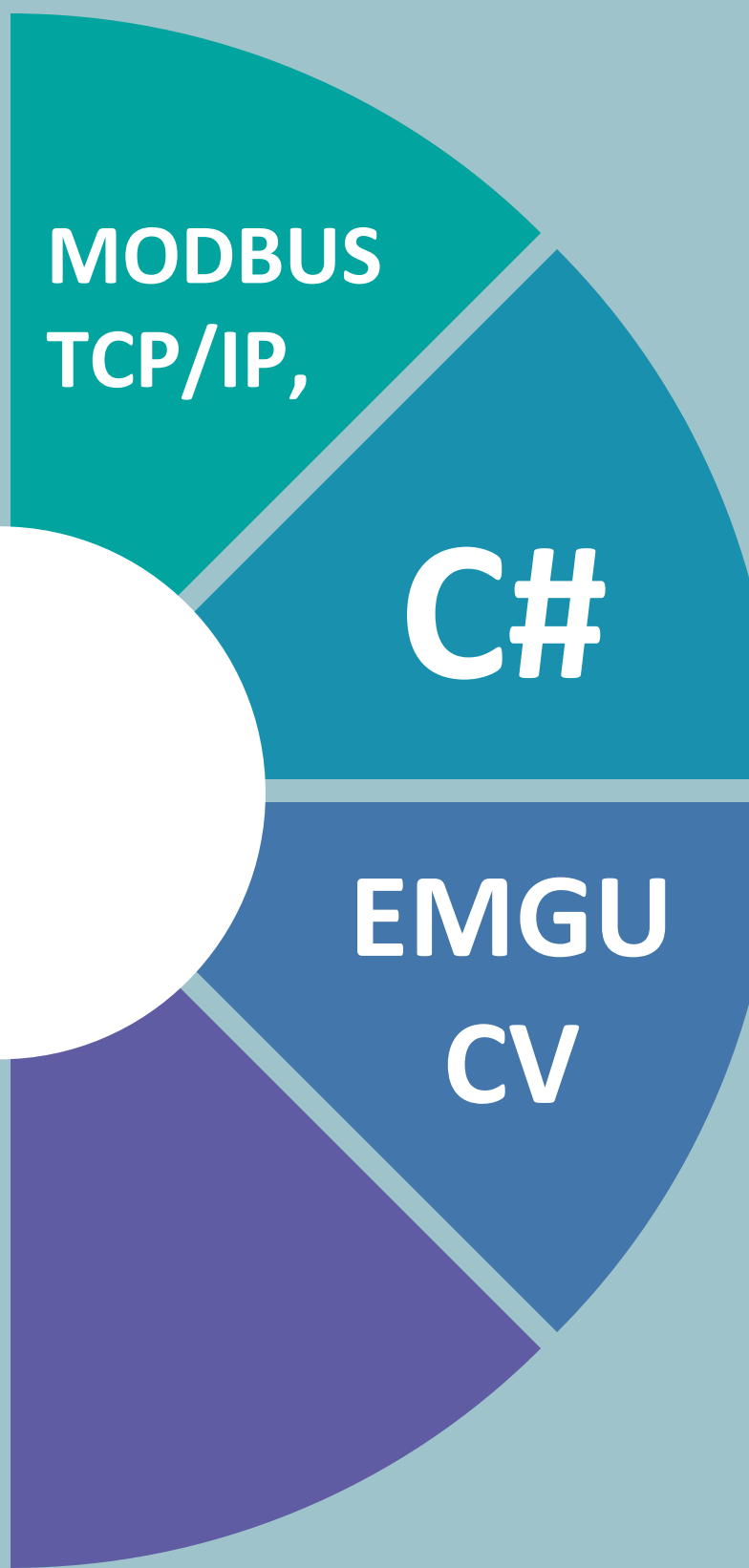
AC 目標值 5.00 ± 2.00%

活性黏土AC ∞ %

日期	時間	起始ml(MB)	結束ml(MB)	量圈 m/m	活性黏土 (AC)%	功能列
2018/07/02	15:23:23	00	00	00	00	
2018/07/02	15:23:23	00	00	00	00	
2018/07/02	15:23:23	00	00	00	00	
2018/07/02	15:23:23	00	00	00	00	
2018/07/02	15:23:23	00	00	00	00	

回到一般測試

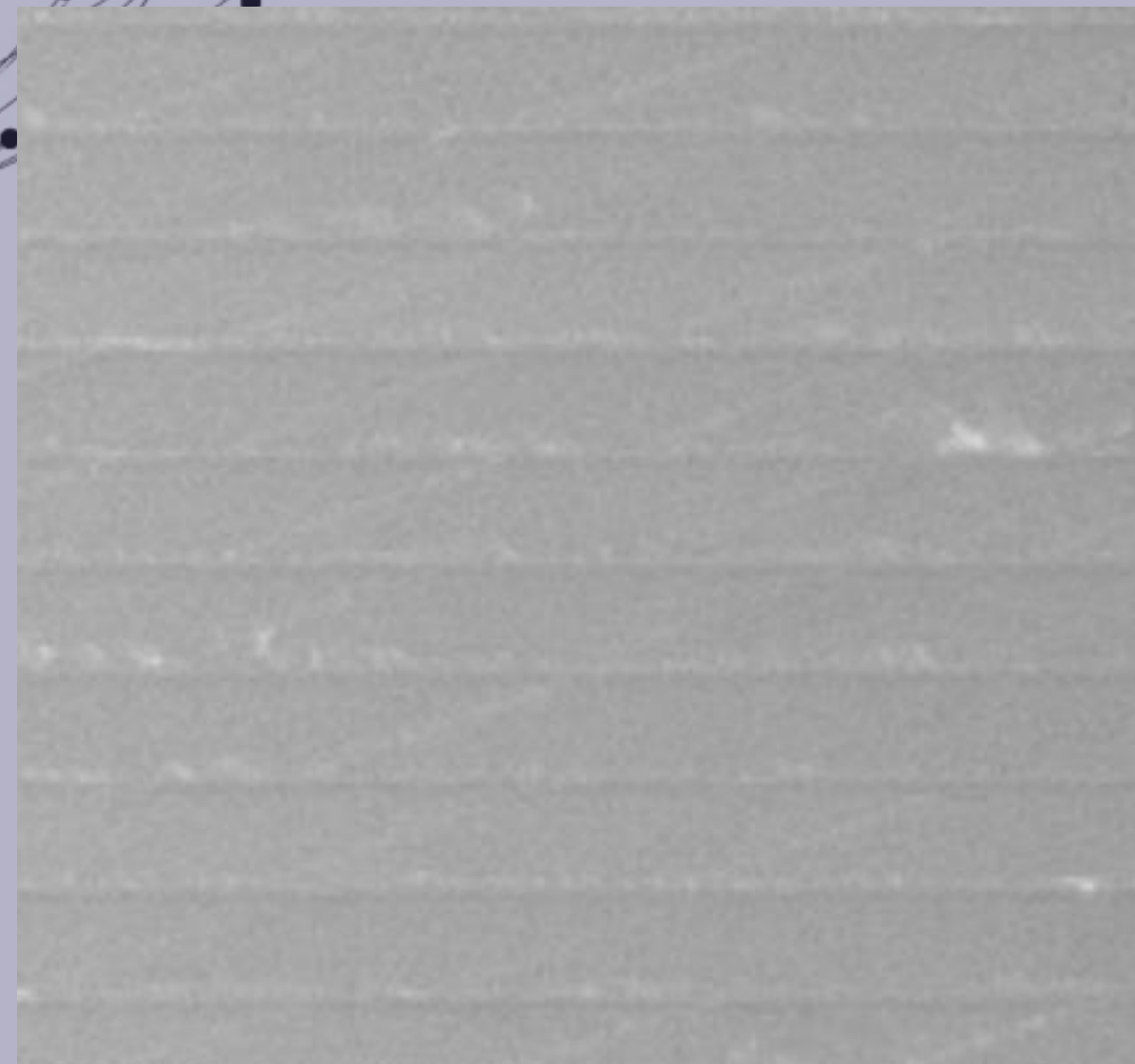
下午 03:17 2018/12/5



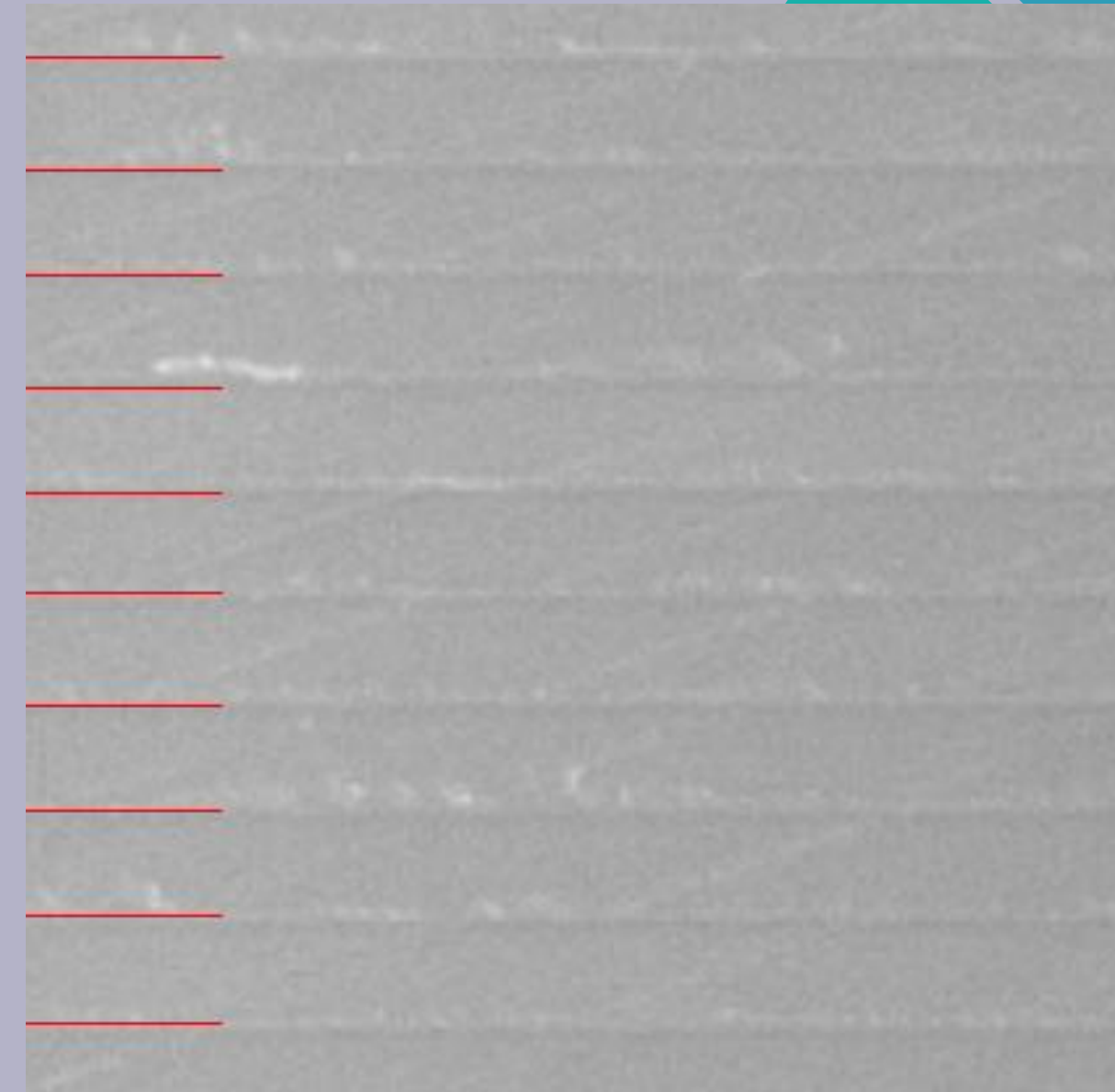
技術

藉由影像處理檢測化學
滴定

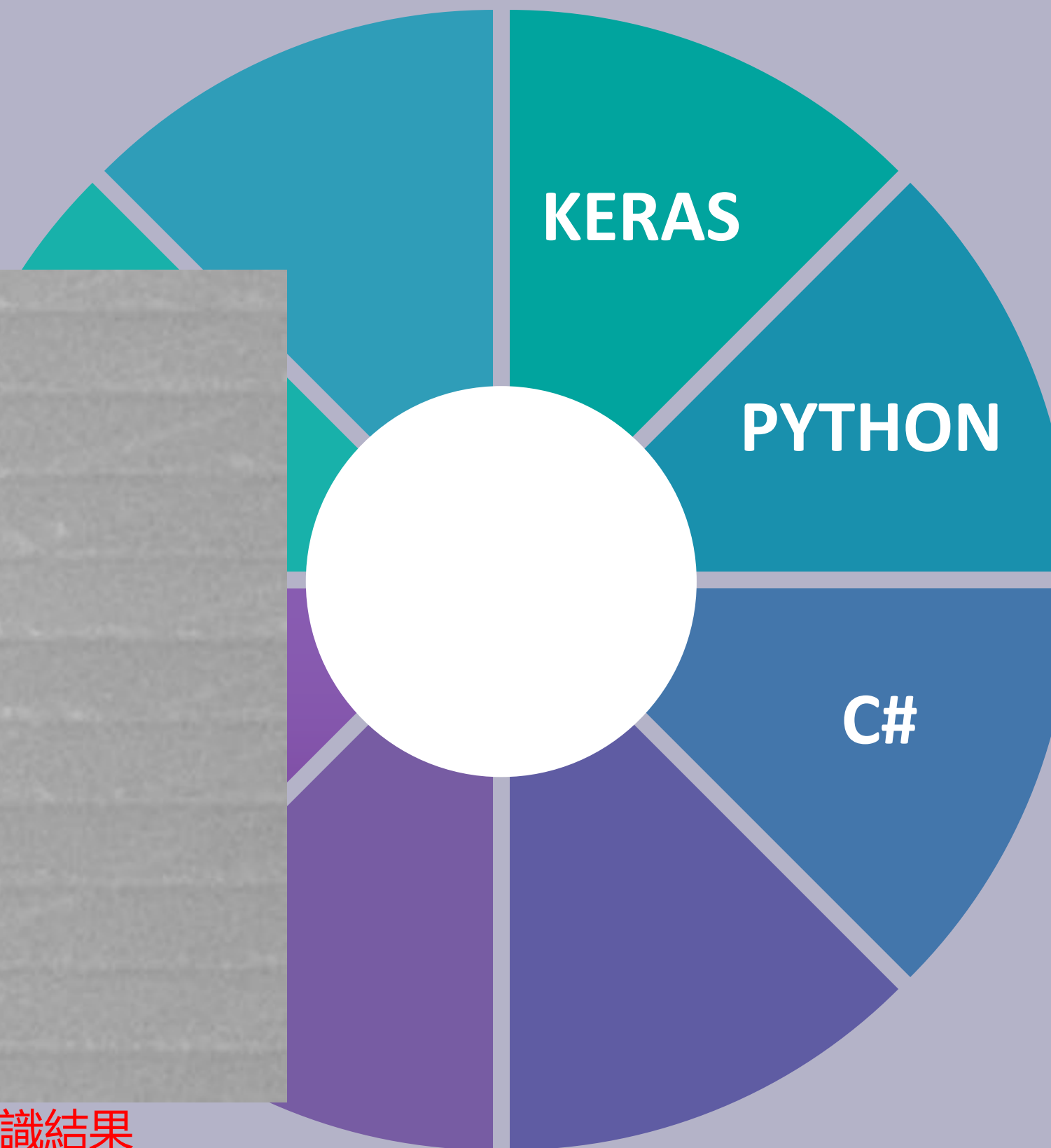
機器學習 - 數片機



一般影像處理困難辨識的影像

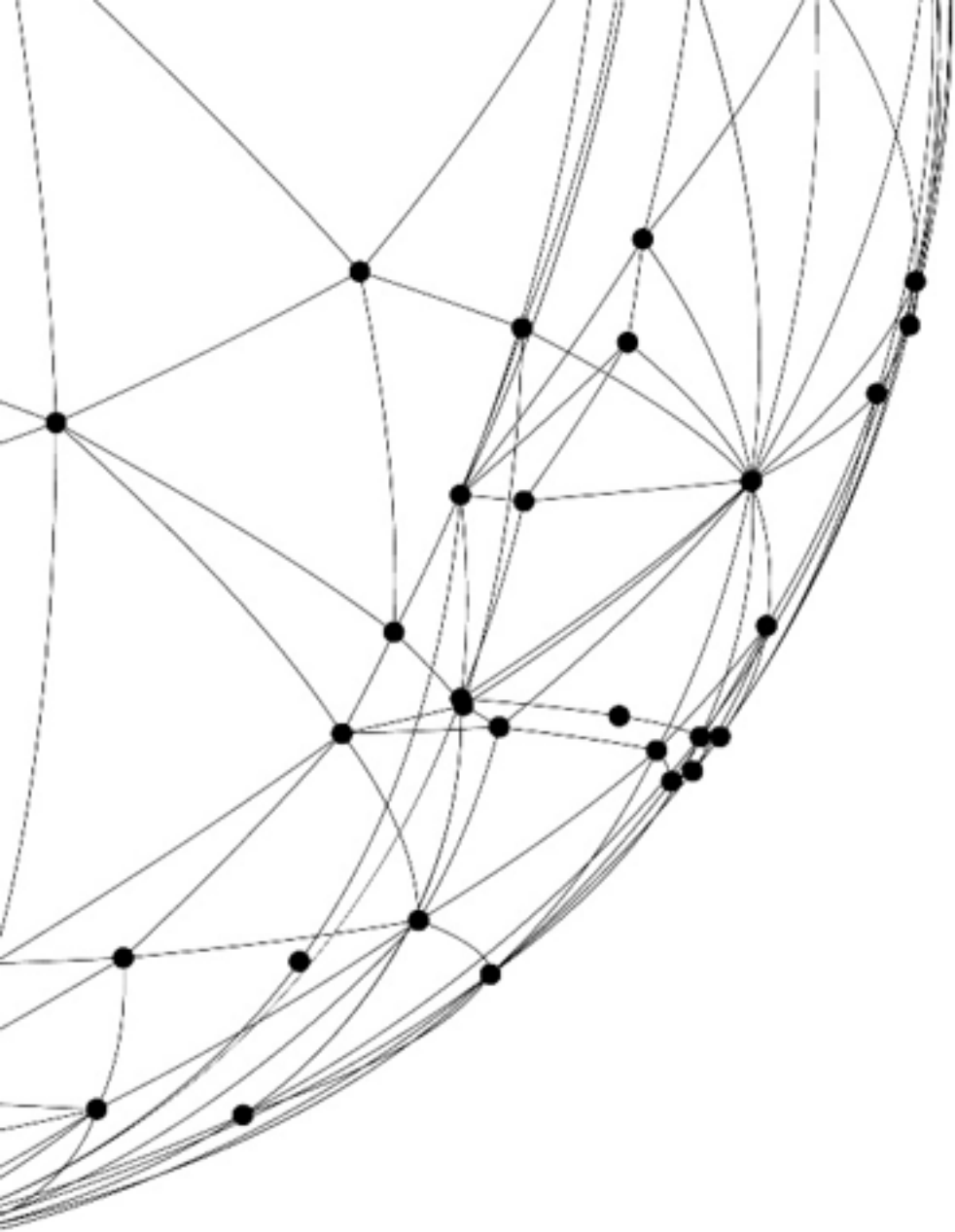


深度學習可以清楚辨識結果

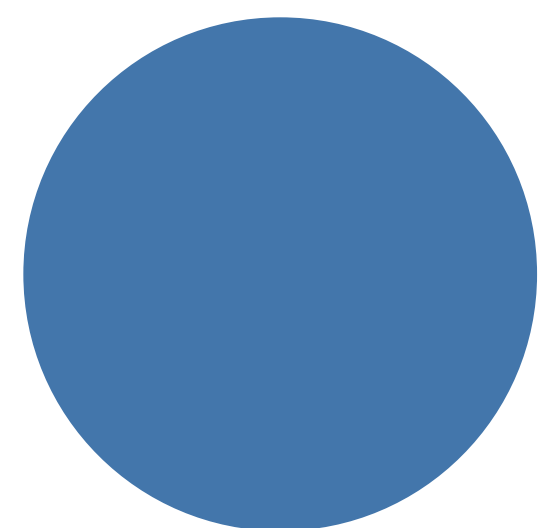


技術

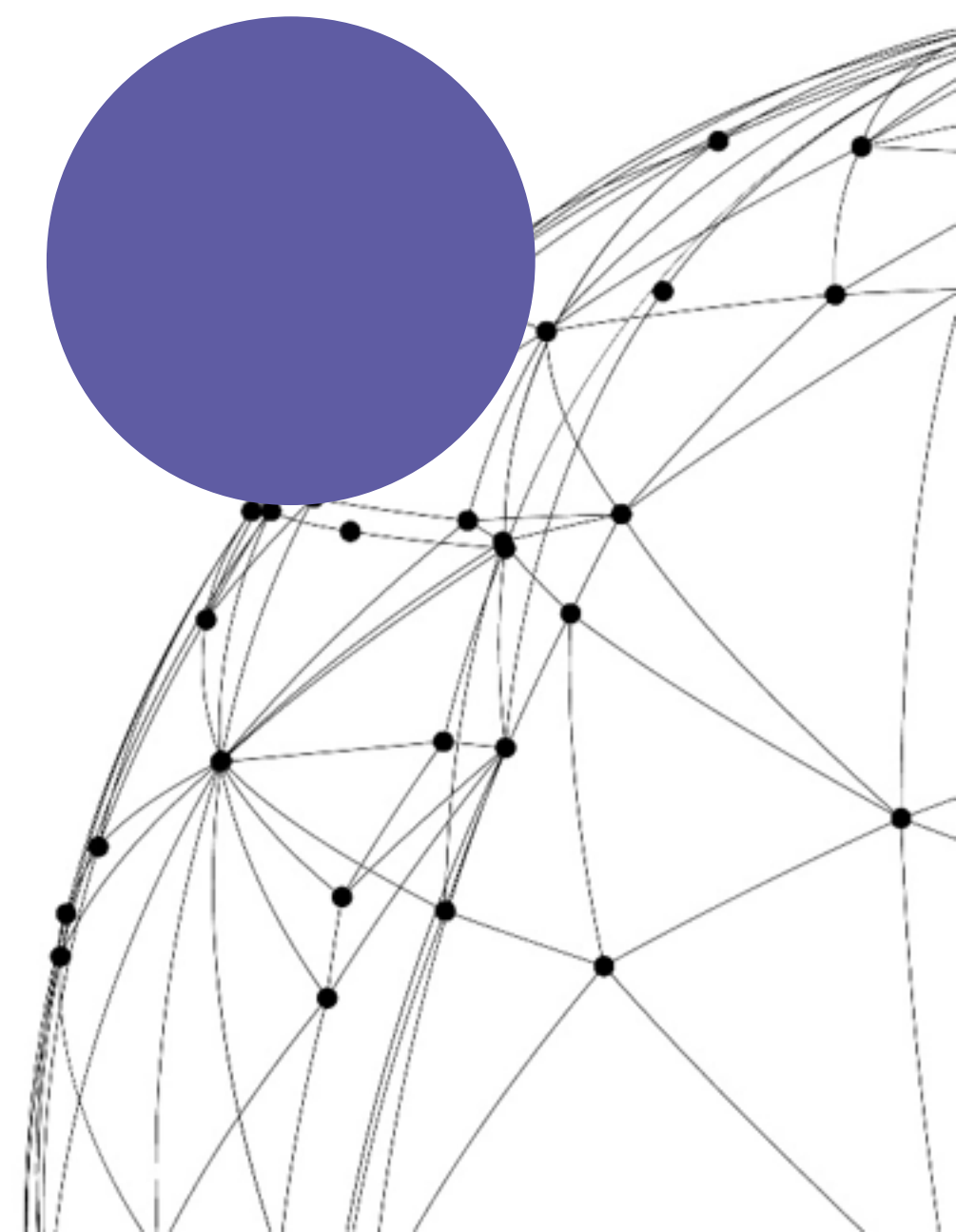
利用機器學習來解決影像處理難以辨識的問題



02



手機遊戲



RECYCO

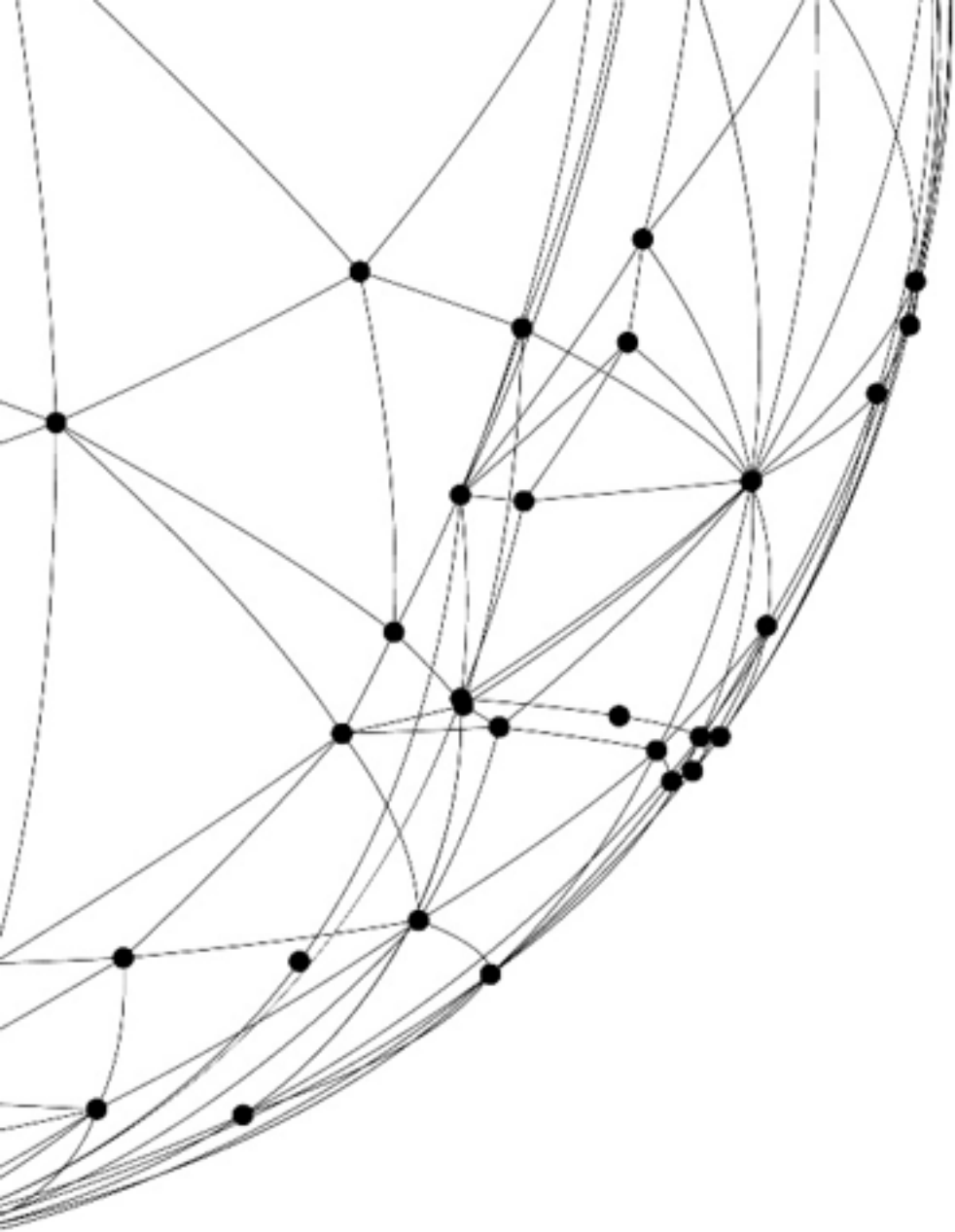


UNITY
3D

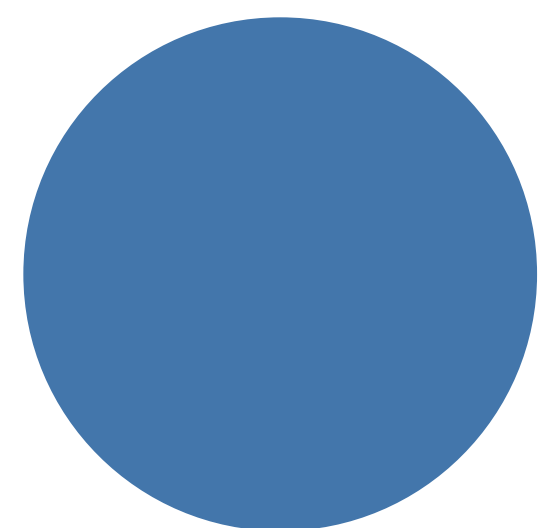
C#

技術

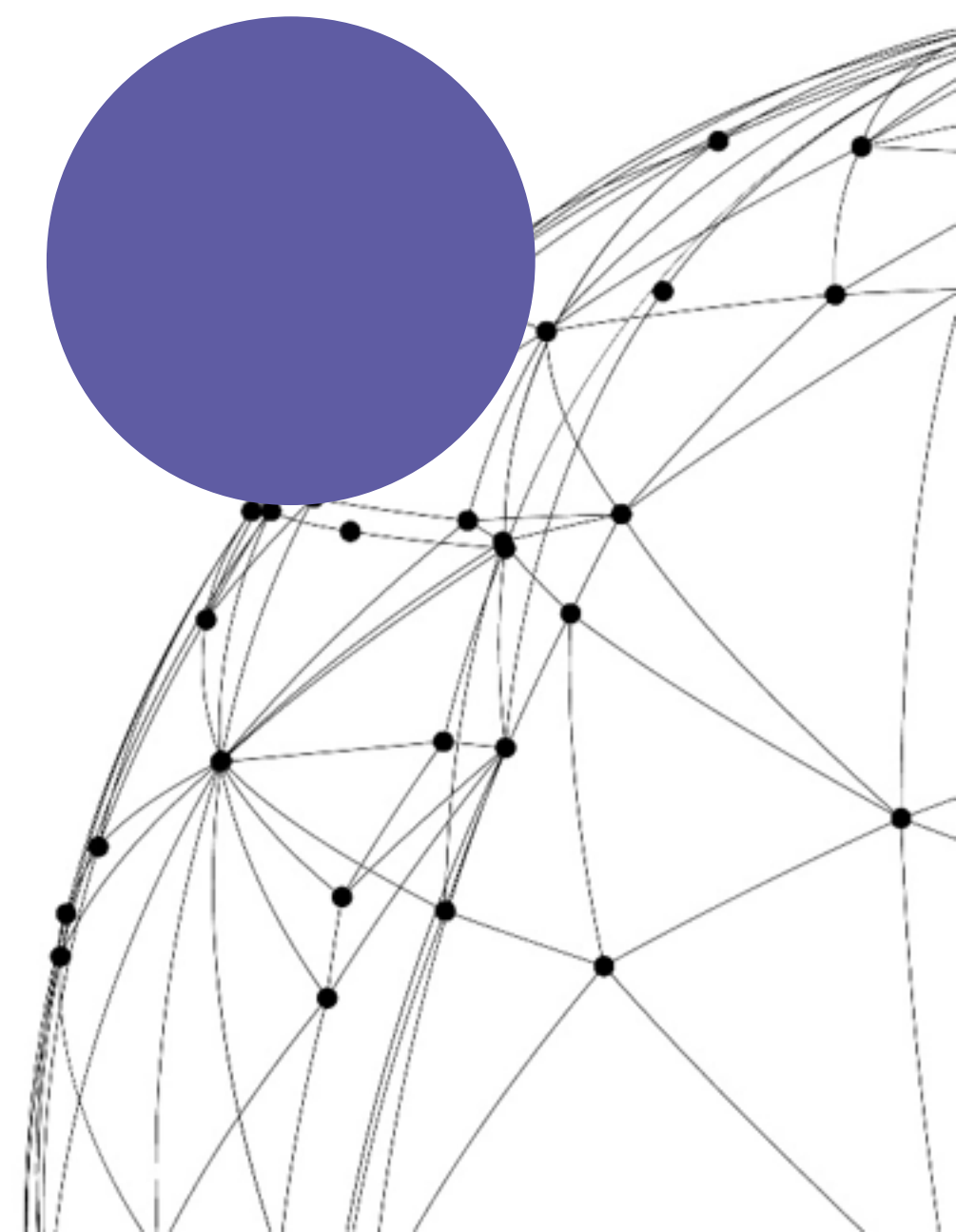
類似3D俄羅斯方塊,
技術難點在於沉重的物
理運算要能在手機上運
作順利



03



MIS系統



EXCEL自動檢索系統

Excel檢索工具 - (版本: 20180524)

Excel檔案名單

檔名	更新日期	狀態
<input checked="" type="checkbox"/>	2018/5/24 下午 06:09:...	最新

新增 全選 全不選 更新 重新讀取

檢索條件

加入

中華路2段

全部符合 任一符合 搜尋

檢索結果

加入欄位

Excel檔案	縣/市	鄉/鎮/區	路/街	段	巷	弄	號	樓	價格日期	總樓層數	建物類型	土地坪數	建物坪數(不含車位)
			中華路	二段			299號	5樓之17		6	華廈		
			中華路	二段			145號	13樓		13	大樓		
			中華路	二段	156巷		63號	1樓		5	公寓		
			中華路	二段			528號	7樓		14	大樓		
			中華路	二段			97號	3樓		16	大樓		
			中華路	二段			185號	4樓之1		10	大樓		
			中華路	二段			534號	4樓		12	大樓		
			中華路	二段			77號	5樓		12	大樓		
			中華路	二段			185號	4樓		10	大樓		
			中華路	二段			536之12號	5樓		16	大樓		
			中華路	二段	441巷	2弄	4號	1樓		4	公寓		
			中華路	二段			396號	2樓		15	大樓		
			中華路	二段	416巷		11號	2樓之1		12	大樓		
			中華路	二段			139號	1樓		16	大樓		

EXCEL
INTEROP

C#

DATABASE

技術

正規化地址, 並檢索
Excel中相關資料

房價預估系統

資料庫 設定

壓縮檔案

密碼修正詞

檢查謄本內容

預估單資料

編號: 20[REDACTED]9

RM姓名: [REDACTED]

交辦單位: [REDACTED]

聯絡電話: [REDACTED]

送件日期: [REDACTED]

擔保品類型: [REDACTED]

建物1

主建號: [REDACTED] 縣市: 台北市 鄉鎮市區: 大同區

門牌地址: 延平北路1段[REDACTED]

建物型態: 大樓(8樓上) 車位個數: 無

樓層: [REDACTED] 建築完成日期: [REDACTED]

主建物	附屬建物	公設	車位	合計不含車位	總建坪
16.59	1.76	0.00	0.00	18.34	18.34

預估價格

平均單價(不含車)

車位單價

整體回覆價格

平均單價

增值稅

淨值

建物單價

土地單價

車位單價

總價(GAV)

開啟結果資料夾

檢索條件

台北市

延平北路1段

全部符合 任一符合

檢索結果

縣市	路街	段	巷弄	號樓	建物類型	土地	建物	土地	單位價格	建物	車位	社區	備註
台北市	延平北路	1	69	[REDACTED]	[REDACTED]	0.00	21.16	0	[REDACTED]	0	0		
台北市	延平北路	1		[REDACTED]	[REDACTED]	1.13	10.34	0	[REDACTED]	0	0		
台北市	延平北路	1		[REDACTED]	[REDACTED]	0.00	30.79	0	[REDACTED]	0	0		

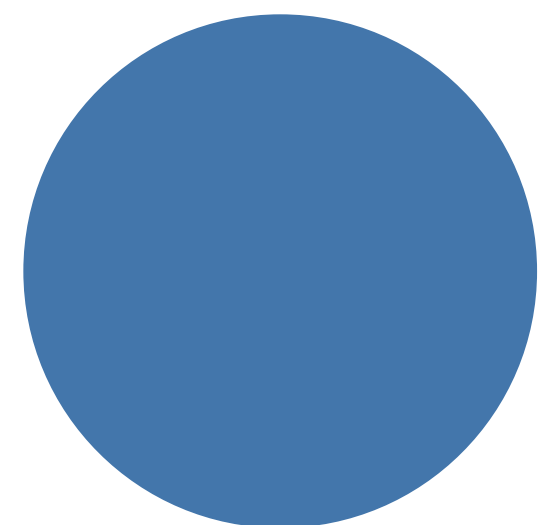
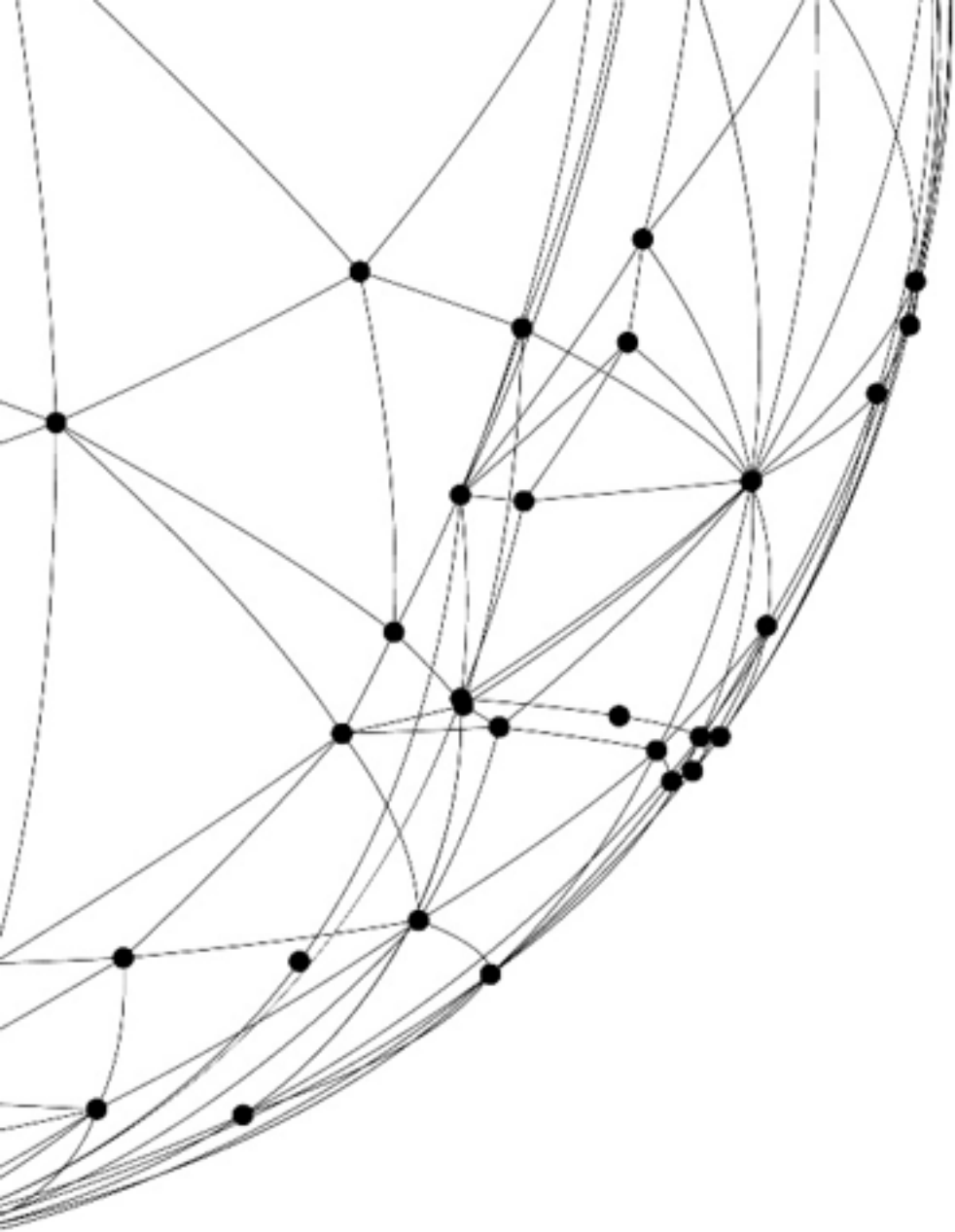
MSSQL

C#

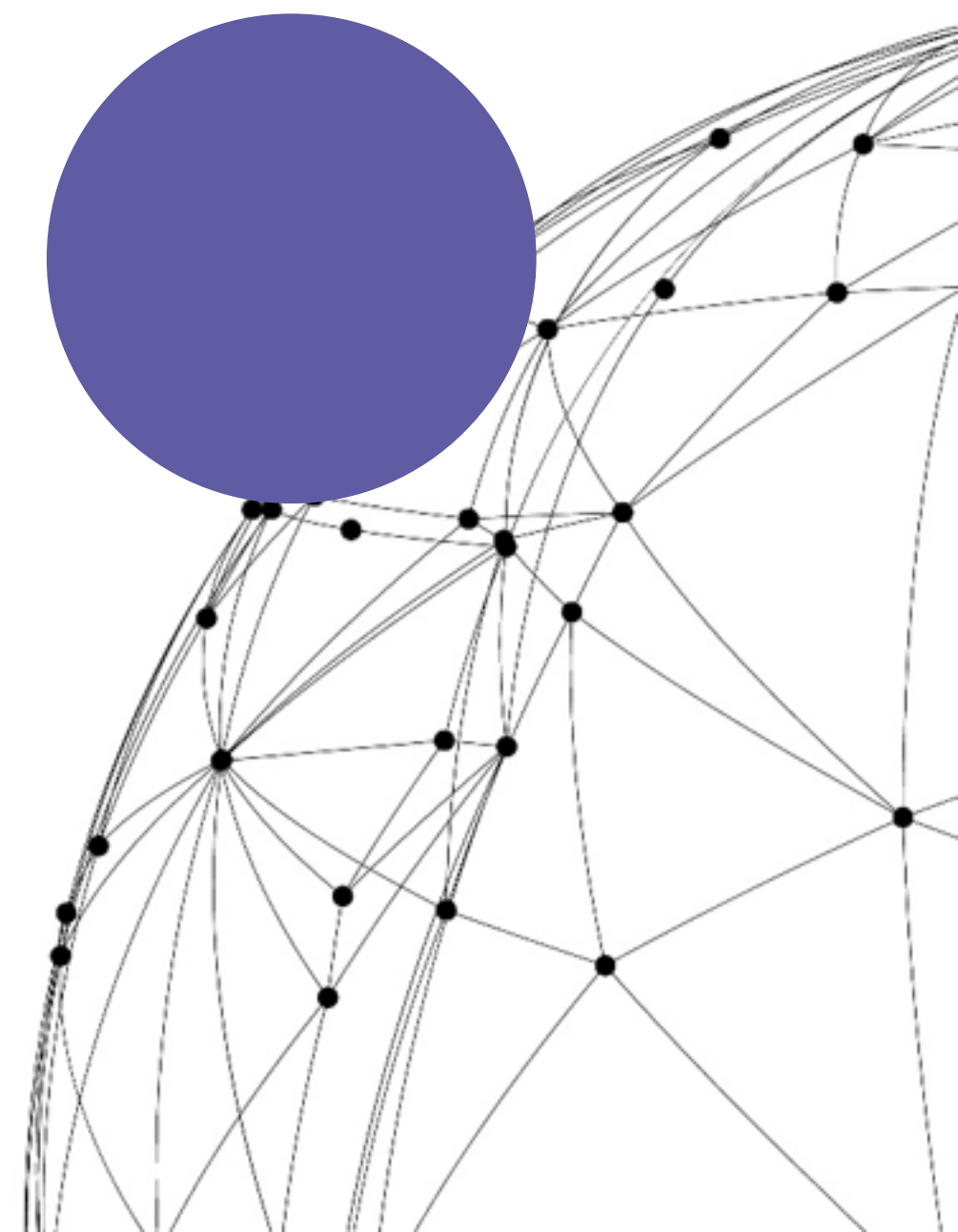
OFFICE
VSTO

技術

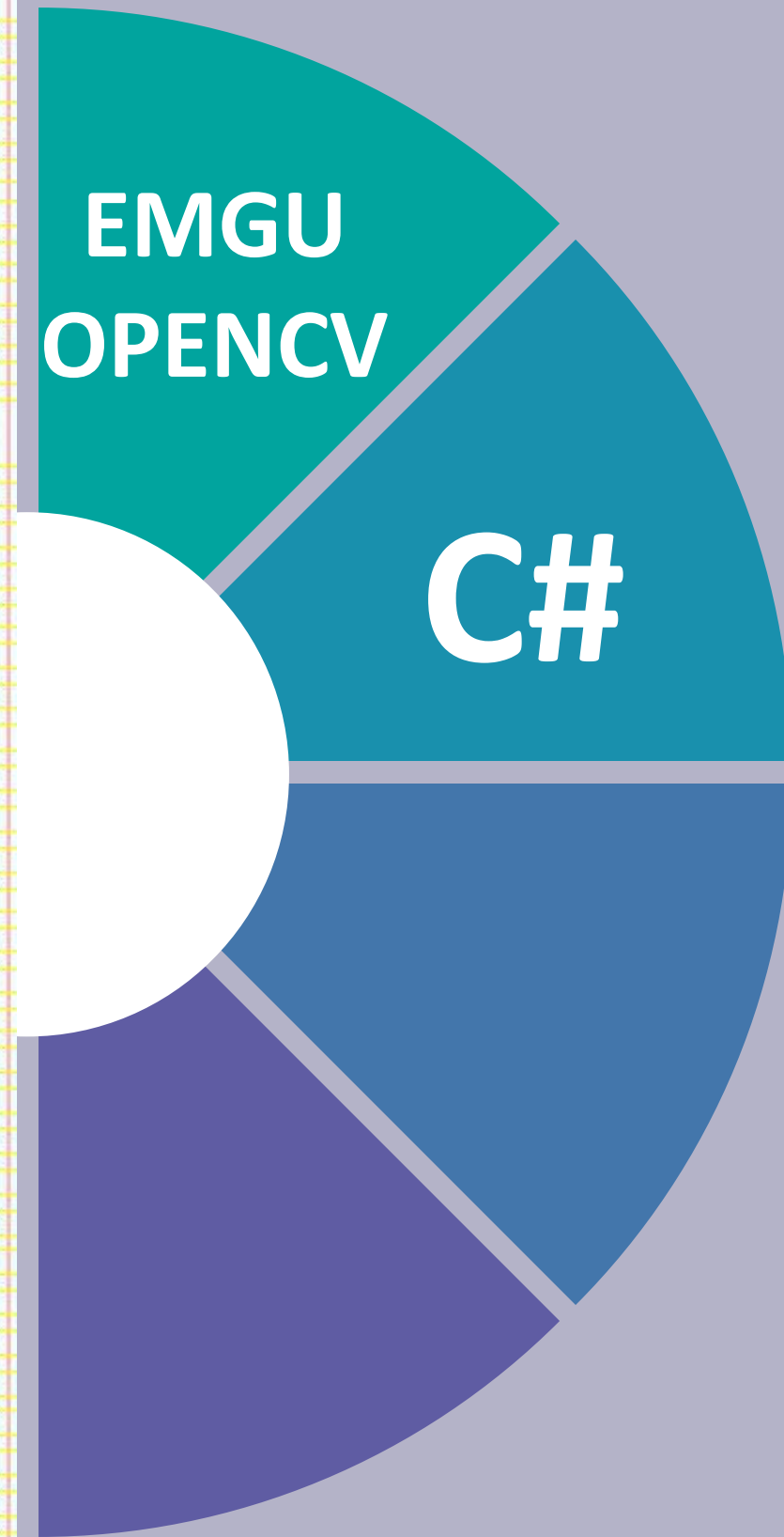
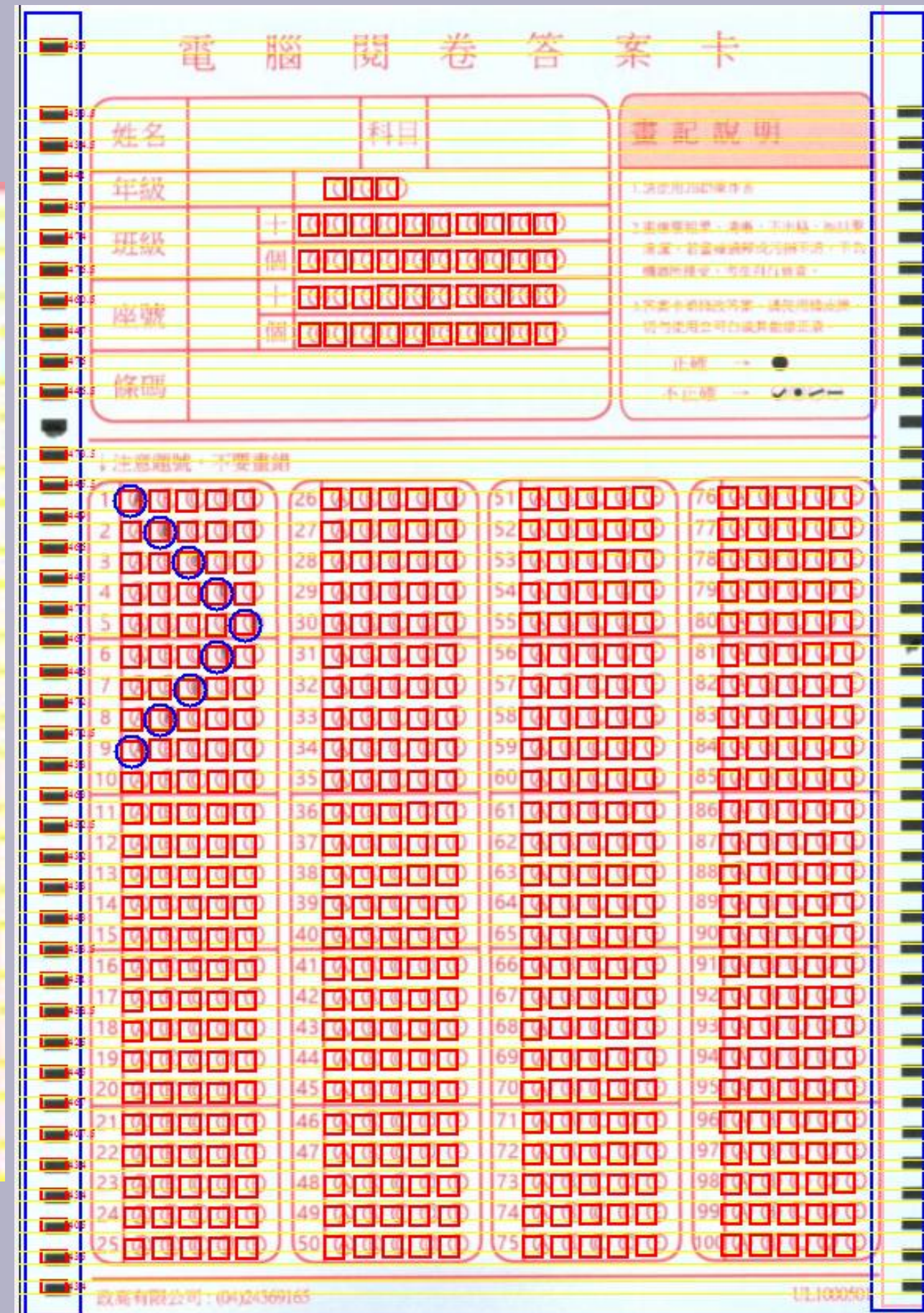
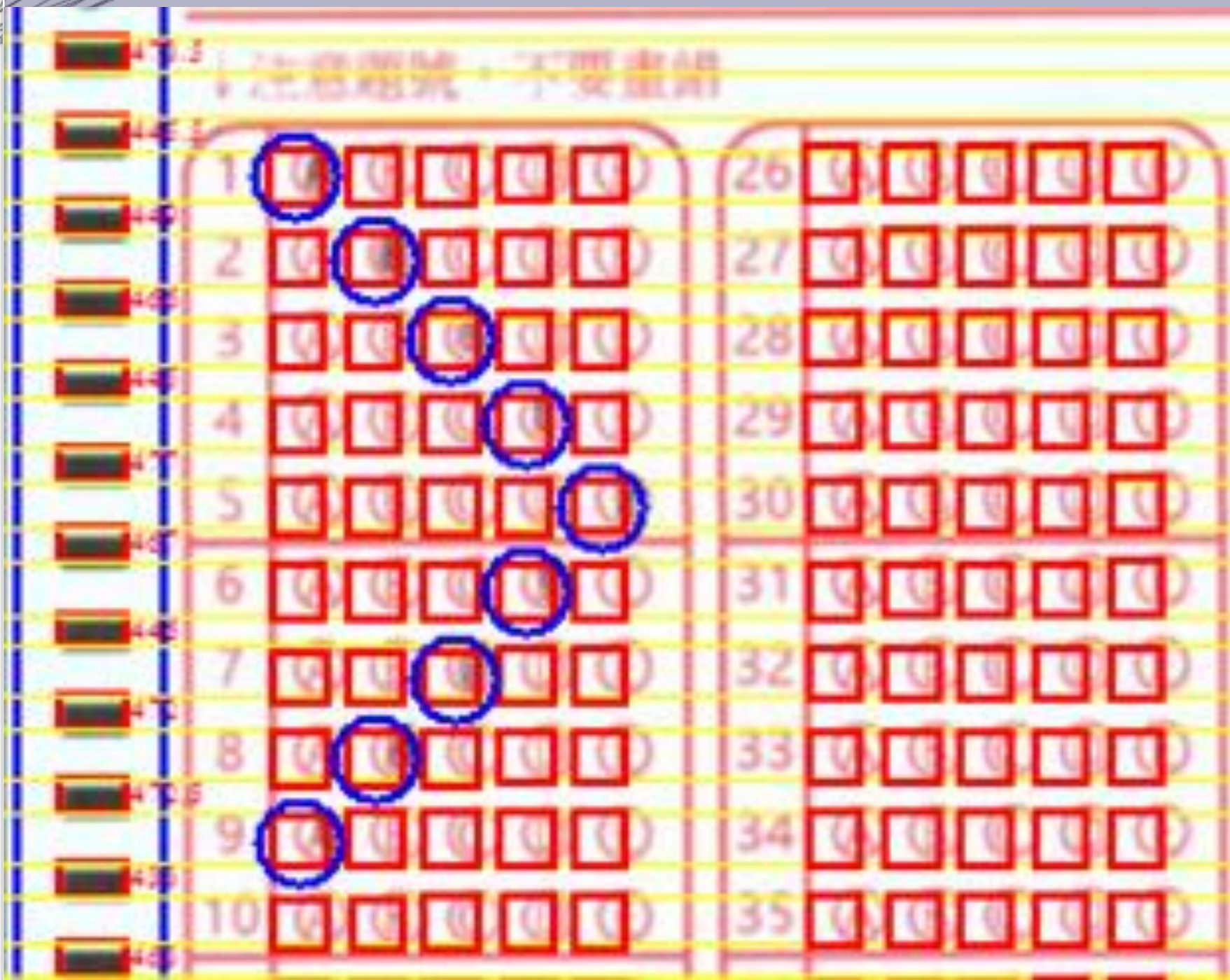
自動搜尋類似房屋案件



其他



答案卡辨識



技術

自動辨識考試答案卡內容

股市/期貨分析軟體

技術

線圖繪製
統計策略制定
機器學習策略
歷史紀錄回測

KERAS

PYTHON

C#



選擇權 期貨

買權 月選

起始資金: 1,000,000

買方 賣方

每注比例: 0.20

策略1: 台指期_當天收盤買隔天開盤賣

策略2: 台指期_當天開盤買收盤賣

顯示每次交易 年份統計

