

2022年台灣持續改善競賽-金塔獎決賽發表會名單

至善組-自主改善類 (品質)

編號	公司	圈名	主題
至品004北	旺宏電子(股)公司	可靠圈	降低Cycling 測試不良案件發生率
至品006中	臺中榮民總醫院	達Lung圈	建構敗血症組合式照護提升加護病房臨床照護成效
至品009中	澄清綜合醫院	橡皮圈	降低加護病房鼻胃管管灌合併症發生率
至品015北	臺北大眾捷運(股)公司	合作圈	降低301型電聯車列車平均停準點絕對誤差值
至品018南	高雄長庚紀念醫院	強心圈	提升食道癌住院病人營養照護正確性
至品022中	全興工業(股)公司	鍍金小組	滑板線智能轉型達成交貨零不良
至品023南	大林慈濟醫院	套圈圈	提升B肝癌症化療病人抗病毒藥物使用率
至品029南	台灣積體電路製造(股)公司	F14A CIS黑皮圈	「視」不可擋！0.7μm像素超高解析度感光元件
至品030南	台灣高速鐵路(股)公司	紅咖圈	降低每列車煞車控制單元測試不合格次數
至品034南	聯華電子(股)公司	旋鋒圈	提升22奈米製程缺陷分析質與量
至品038中	華邦電子(股)公司	毅力圈	降低記憶體晶片焊墊腐蝕發生率
至品039中	台灣積體電路製造(股)公司	F15B甜甜圈	打造多重特殊化學品製程極限甜蜜點
至品044南	國立成功大學醫學院附設醫院	杏蘊圈	以整合性預警系統提升外科重症病人營養治療品質
至品049北	林口長庚紀念醫院	捷勁圈	降低急診病人檢傷後停留≥48小時比率
至品050南	中國鋼鐵(股)公司	空調圈	開發高鐵維修工程車冷氣系統
至品051南	中國鋼鐵(股)公司	自強圈	高溫天車冷氣系統大改造
至品057北	欣興電子(股)公司	欣躍圈	新世代產品良率大躍進-提升ABF載板外觀良率
至品058北	桃園長庚紀念醫院	安心圈	降低中醫病房住院病人泌尿道感染密度

2022年台灣持續改善競賽-金塔獎決賽發表會名單

至善組-自主改善類 (效率)

編號	公司	圈名	主題
至效002南	盛餘(股)公司	小捕頭	如何精實銷管課管理報表
至效003北	旺宏電子(股)公司	RAP圈	提升黃光瓶頸機群的產能
至效005北	旺宏電子(股)公司	節約圈	降低SPU-EYE 產品等待時間
至效012北	國家中山科學研究院飛彈火箭研究所	精巧圈	降低開槽面板製作工時
至效013南	聯華電子(股)公司	鑰匙圈	縮短22奈米產品生產週期
至效016北	臺北大眾捷運(股)公司	柳暗花明又一圈	降低列車故障排除時間
至效019南	高雄長庚紀念醫院	向陽圈	優化急診腦中風病人動脈內血栓移除治療時間窗之處置流程
至效028北	台灣積體電路製造(股)公司	APTS 勁豹精進圈	封裝超前佈署,精進效率,降低人員負擔
至效032北	台灣積體電路製造(股)公司	F8 精進圈	黃光區人員生產力提升
至效040北	聯華電子(股)公司	力行圈	提升介電薄膜製程生產力--打破界限機台省, 簡化流程產能增

至善組-專案改善類

編號	公司	圈名	主題
至專021北	台灣積體電路製造(股)公司	QR微笑圈	化繁為「檢」, 打造光阻防「異」最前線
至專037中	華邦電子(股)公司	群效圈	打造智能化工廠, 華邦產能大躍進
至專052南	聯華電子(股)公司	突破圈	全方位提升22奈米高階製程技術
至專053南	高雄榮民總醫院	榮重圈	提升重症病人睡眠照護品質

至善組-間接部門類

編號	公司	圈名	主題
至間010北	台灣松下電器(股)公司	合理化隊	半導體長期訂單發行工時縮減
至間014北	聯華電子(股)公司	活力圈	突破產能速度大極限-挑戰巨量光罩達交率
至間020南	高雄長庚紀念醫院	微笑圈	提升多元繳費使用率
至間033北	台灣積體電路製造(股)公司	ACCT改革圈	透過流程改造與科技運用, 提升固定資產管理品質與效率
至間035北	台灣積體電路製造(股)公司	Fab8 安全精進圈	降低廠區氣體洩漏異常事件
至間036中	華邦電子(股)公司	永續圈	建立Probe Card精準預測系統, 測試產能大躍進
至間047南	國立成功大學醫學院附設醫院	營養圈	煮出軟質地 吞嚥好食力-改善質地調整飲食的品質
至間056北	欣興電子(股)公司	環欣圈	提升旗艦廠區水回收量, 邁向水資源永續目標

2022年台灣持續改善競賽-金塔獎決賽發表會名單

團結組-自主改善類 (品質)

編號	公司	圈名	主題
團品004北	環球晶圓(股)公司	同心鍛晶圈	6吋矽單位耗能改善
團品006中	澄清綜合醫院(中港)	甜甜圈	提升全身麻醉病人經鼻快速加熱濕化高氧氣道處理術(HFNC)使用率
團品007中	澄清綜合醫院(中港)	躍動圈	運用多元策略提升化療給藥作業安全
團品010中	台灣肥料(股)公司(台中廠)	肥一圈	重建硝磷工場水平衡系統
團品013中	台灣肥料(股)公司(苗栗廠)	電競圈	將N系列產品提升為IC業界最高規
團品014中	台灣肥料(股)公司	滾石圈	提升AS產品粒徑10 Mesh(含)以上百分比
團品016南	嘉義長庚紀念醫院	PERFECT圈	降低關節置換術後靜脈血栓發生風險
團品019北	東元電機(股)公司	螺絲圈	降低A/F510變頻器製程不良率
團品020北	東元電機(股)公司	快樂圈	降低A型式電磁接觸器振動噪音不良率
團品022中	衛生福利部豐原醫院	五福藥師圈	運用預先防範型降低抗血栓藥物造成之手術照護風險
團品026南	奇美醫院	CEOs圈	提升內科加護病房緩和照護品質
團品028南	奇美醫院	強心圈	運用精準醫療提升COVID-19疫情下心臟衰竭照護成效

團結組-自主改善類 (效率)

編號	公司	圈名	主題
團效008中	至興精機(股)公司	精沖圈	提升FB719舌片生產力
團效011中	中龍鋼鐵(股)公司	進步圈	降低浸入式流鋼嘴離線預熱站能源成本及碳排放量
團效025北	環球晶圓(股)公司中德分公司	磊騰雲奔圈	提升ASM機台磊晶晶圓每小時產出

團結組-專案改善類

編號	公司	圈名	主題
團專012中	京元電子(股)公司	鞏固強化圈	降低探針卡燒針件數比率專案
團專005北	環球晶圓(股)公司	IE4.0圈	倉儲作業高效率 省時省力超省心

2022年台灣持續改善競賽-金塔獎決賽發表會名單

自強組-自主改善類 (品質)

編號	公司	圈名	主題
自品005南	高雄市立鳳山醫院	緣心圈	降低門診血液透析病人雙腔靜脈導管滑脫率
自品006北	羅東聖母醫院	灌溉圈	營造優質安全母嬰同室環境-提升母乳哺育率
自品012南	臺南市立安南醫院	合馨圈	運用HFMEA降低中醫門診針灸漏拔針發生率
自品015北	台灣三菱化學(股)公司	精密圈	降低量測OOS發生率
自品016中	京和科技(股)公司	三環工圈	降低高純笑氣(N2O)製程不良率
自品025南	台南市立醫院	為您(偉琳)俱樂部	運用預先防範型降低外科加護病房中心靜脈導管相關血流感染密度
自品026北	衛生福利部雙和醫院	小心肝圈	運用多元化策略降低消化內科病人跌倒發生率
自品031南	高雄市立小港醫院	相心圈	降低影像醫學科常規攝影檢查重照率
自品032南	佳里奇美醫院	呼吸守護圈	提升門診肺阻塞病人照護成效
自品040北	新光吳火獅紀念醫院	精品圈	病安在我心·通報可放心-提升院內異常事件通報率
自品048北	臺北榮民總醫院	真心圈	降低全膝關節置換術病人術後當日疼痛程度
自品049北	臺北榮民總醫院	沸肺圈	提升加護病房護理人員洗手遵從率
自品051北	新北市立土城醫院	萌牛圈	降低加護病房非計畫性氣管內管移除率
自品052中	雲林長庚紀念醫院	護鄉圈	提升外籍照顧服務員協助高齡長者傷口照顧成效
自品054中	關東鑫林科技(股)公司(雲林)	關鑫2圈	Chemical H 品質提升挑戰
自品058中	竹山秀傳醫院	賦能圈	改善衰弱老人的行動能力
自品061中	光田綜合醫院	SPOT LIGHT圈	運用醫療照護失效模式與效應分析(HFMEA)提升醫學實驗室生物安全
自品062中	光田綜合醫院	螃蟹圈	優化左側乳癌病患接受放射線治療之心臟劑量
自品068北	精材科技(股)公司	精材精鑽圈	優化貼膜製程 切割晶圓電測品質大躍進
自品074南	高雄市立大同醫院	藥使圈	用藥不中斷-降低病房處方藥品交付異常事件發生率
自品075南	高雄市立大同醫院	感心圈	降低內科病房壓力性損傷發生率
自品076南	阮綜合醫院	天使圈	降低住院手術取消率
自品079中	彰化基督教醫院	養樂多圈	提升產婦住院期間純母乳哺育率
自品081北	恩主公醫院	整骨圈	提升骨外科護理人員神經血管評估正確率
自品082北	衛生福利部臺北醫院	輕鬆圈	提升住院長者延緩失能之友善照護

2022年台灣持續改善競賽-金塔獎決賽發表會名單

自強組-自主改善類 (效率)

編號	公司	圈名	主題
自效020南	台灣賽孚思科技(股)公司	廢盡心思圈	增加水資源回收使用率
自效039北	新光吳火獅紀念醫院	多多圈	降低急診Troponin I報告逾時率
自效046中	斗六慈濟醫院	朝腎圈	降低血液透析工作人員上肢肌肉疼痛發生率

自強組-專案改善類

編號	公司	圈名	主題
自專003中	彰濱秀傳紀念醫院	幸運草圈	縮短急診室顱內取栓術病人Door-to-Puncture 時間
自專017中	京和科技(股)公司	和作圈	降低 CO2 生產損耗率
自專023北	全智科技(股)公司	智動圈	降低 Wafer ID人工比錯誤率
自專059北	新代科技(股)公司	新代圈	提升多合一驅動器產品之直通率
自專070南	華東科技(股)公司	天天圈	降低基板外物不合格率

自強組-間接部門類

編號	公司	圈名	主題
自間053南	嘉義基督教醫院	獵人圈	提升團隊人員專業技能合格率
自間073南	高雄市立大同醫院	忍者龜圈	五心(有心)·揪甘心-提升醫院公廁清潔品質及滿意度
自間084北	衛生福利部臺北醫院	五心圈	降低病人欠款率

2022年台灣持續改善競賽-金塔獎決賽發表會名單

特別組-ESG永續類

編號	公司	圈名	主題
特E001中	台灣積體電路製造(股)公司	F15B威熊圈	空污無機酸減量，引領供應商實現環境永續
特E007中	華邦電子(股)公司	綠帶圈	提升自來水節水率
特E009北	欣興電子(股)公司	欣饗圈	提升敦品中學學生出校後工作留任率，善盡企業社會責任

特別組-智能應用與數位轉型類

編號	公司	圈名	主題
特智002北	台灣積體電路製造(股)公司	F2&5 產能攻頂圈	智能轉型，開創老廠金屬濺鍍產能新局
特智005北	聯華電子(股)公司	3C圈	數位轉型超前部屬-打造3零高效數位工安管理平台
特智006北	台灣積體電路製造(股)公司	APTS精進圈	建立智能測試架構，測試生產力大躍進

2022年台灣持續改善競賽-精實改善發表名單

編號	公司	主題
001	宏廣新技股份有限公司	製程Particle改善
002	臺北市聯合醫院中興院區	運用精實管理提升藥品盤點正確率及降低盤點所需時間
003	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院	運用精實手法縮短護理記錄書寫時間
004	台南市立醫院(委託秀傳醫療社團法人經營)	運用精實思維提升手術前訪視作業效能
005	台南市立醫院(委託秀傳醫療社團法人經營)	運用精實醫療提升門診化療的作業效能

2022年台灣持續改善競賽-海報評選名單

編號	公司	主題
001南	國立成功大學醫學院附設醫院	利用鏡面反射原理提升乳房攝影品質
002南	國立成功大學醫學院附設醫院	精進採購管理作業，簡化本院藥品、衛材及耗材之訂貨暨交貨流程
003南	國立成功大學醫學院附設醫院	運用「高齡長者友善照護模式」預防並延緩住院高齡長者失能之成效
004南	國立成功大學醫學院附設醫院	COVID-19疫苗醫囑開立效能之改善
005南	國立成功大學醫學院附設醫院	「實至名歸 證據確鑿」提升實證醫學教學品質計畫
006南	國立成功大學醫學院附設醫院	智慧急診管理系統
007南	國立成功大學醫學院附設醫院	運用組合式照顧降低整合型病房因協助治療約束病人之約束率
008南	國立成功大學醫學院附設醫院	運用“跛”點防護策略於骨科病人跌倒發生率之改善成效
009南	台灣富士紡精密材料(股)公司	不良品質管控效率改善
010中	長安醫院	導入智慧檢核系統提升住院處置計價完整率
011南	統一企業股份有限公司	改善拆櫃作業環境安全
012北	臺北榮民總醫院	改善內科病房泌尿道感染發生率
013北	臺北榮民總醫院	提升員工健檢異常報告回覆率
014中	大千綜合醫院	應用PZB理論改善採購與供應管理的服務品質
015中	大千醫療社團法人南勢醫院	運用TRM改善精神科病房covid-19感染群聚處理模式
016中	大千醫療社團法人南勢醫院	降低門診心理衡鑑失約率
017中	大千綜合醫院	提升居家服務的接案比率
018南	高雄市立聯合醫院	運用根本原因分析改善門診藥物補歸藥流程
019南	統一企業股份有限公司	優化PS線包材損失率
020中	光田醫療社團法人光田綜合醫院	縮短病服員送內視鏡室檢查時間
021中	光田醫療社團法人光田綜合醫院	提高三、四級管制藥品出入庫管理效能
022南	高雄榮民總醫院	提升頭頸癌接受手術後陰性邊界比率
023南	高雄榮民總醫院	提升組織病理染色作業服務品質
024南	高雄榮民總醫院	降低住院急作檢驗報告60分鐘逾時率
025南	高雄榮民總醫院	降低住院醫療費用催收金額
026南	高雄榮民總醫院	降低急診病人跌倒發生率
027南	高雄榮民總醫院	提升安寧護理臨床教師徵審通過率

2022年台灣持續改善競賽-海報評選名單

編號	公司	主題
028南	統一企業股份有限公司	Mini科學麵作業合理化
029北	衛生福利部雙和醫院(委託臺北醫學大學興建經營)	提供泌尿科外科病房護理師急救技能完整率
030北	衛生福利部雙和醫院(委託臺北醫學大學興建經營)	提升高齡病人進食照護完整率
031北	衛生福利部雙和醫院(委託臺北醫學大學興建經營)	縮短COVID-19病人執行電腦斷層的檢查室防護與清消時間
032北	衛生福利部雙和醫院(委託臺北醫學大學興建經營)	提升骨折高危險住民翻身擺位安全照護之正確率
033中	中山醫學大學附設醫院	提升復健科病房傷口癒合率
034中	中山醫學大學附設醫院	提升食道癌病人手術後照護完整率
035中	中山醫學大學附設醫院	運用課達型品管圈手法提升磁振作業安全性
036中	中山醫學大學附設醫院	提升住院病人無痛式胃腸鏡檢查準備作業流程完整率
037南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	運用跨團隊整合模式提升高風險家庭收案病童返家照護安全達成率
038南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	提升新生兒科護理人員執行新生兒篩檢正確率
039南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	提升新生兒中重度病房護理人員執行靜脈注射照護之正確率
040南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	運用社會團體工作方法提升保護性案件評估職能
041南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	運用組織間合作模式推動院內公益專案活動-以樂扶箱為例
042南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	提升復健科病房輔具報告書申請流程完成率
043南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	提升中醫醫護人員量針處置流程完整率
044南	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	提升住院病人PRN 藥囑之用藥安全
045南	佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院	降低門診胰島素針具回收異常率
046南	佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院	提升產婦親子共讀執行率
047南	佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院	提升內科加護病房NPGY學員心導管照護完整率
048南	高雄榮民總醫院台南分院	降低慢性精神科病房病人跌倒發生率
049南	高雄榮民總醫院台南分院	提升血液透析電子病歷記錄完整率
050南	高雄榮民總醫院台南分院	護理之家住民接受運動及營養處方後延緩肌少症之成效
051南	國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院	降低精神科急性病房安檢異常率
052中	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	提升呼吸照護中心護理人員翻身擺位正確率
053中	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	縮短神經外科腦部及脊椎手術前準備作業時間