資訊安全風險管理

本公司已訂定資訊安全管理規定及電腦資訊系統恢復計畫等具體管理方案，且每年均定期執行各項資訊安全相關之檢測及評估作業，110 年度各項資安檢測評估作業頻率及結果如下：

項　　目	作業頻率	110 年度作業期間	結果
ERP 系統災難復原測試	每年一次	110/2	無應列重大風險情形
電腦合法性軟體檢查	每年一次	110/3	無應列重大風險情形
ERP 系統權限設定檢查	每年一次	110/9	無應列重大風險情形
ERP 系統個人密碼定期通知	每年二次	110/4、110/9	無應列重大風險情形
資訊安全宣導	不定期, 每年至少一次	110/3、110/9	無應列重大風險情形
機房巡檢	每日	國定假日除外	無應列重大風險情形
資料庫備份作業	每日(採系統自動異地備份)	星期日除外	無應列重大風險情形

本公司新購入電腦安裝即時防毒軟體，並啟動自動與定期更新病毒碼功能，為確保各項資訊系統能持續提供穩定的服務，定期執行弱點掃描作業，找出潛在風險，進行弱點補強作業，採用中華電信資安系統服務，針對網路異常流量、入侵攻擊、惡意連線等，建立 24 小時即時防護，定期寄送防護報表，即時掌握防護效益；集團內持續由資訊部發布資訊安全意識文章，加強員工資訊安全知識，期能持續保持無資訊安全事故發生情形。

為持續保持本公司無資訊安全事故導致系統資料遺失發生情形，針對機房設置溫度控制設備及消防設備，機房採門禁管制，限制特定人員進入，ERP 和中衛環保平台資料庫每日備份，建置異地備援機制，備份資料保留 30 天。

本公司一向重視集團資訊安全相關作業，以維護公司資訊之機密性、完整性、可用性與適法性為目標，並致力於避免發生人為疏失、蓄意破壞與自然災害時，遭致資訊與資產遭致不當使用、洩漏、竄改、毀損、消失等情形；本公司資訊系統硬體基礎設施及各項防護設施由集團專業資訊團隊統一管理，集團專業資訊團隊已於 109年導入ISO 27001資訊管理系統，並定期取得ISO 27001認證，目前證書之有效期間為 110年6月22日 至 111年6月17日。透過 ISO 27001 資訊安全管理系統之導入，強化資訊安全事件之應變處理能力，保護公司與客戶之資產安全。