有益鋼鐵股份有限公司

資通安全風險管理情形

114 年度

一、資通安全風險管理架構：

本公司於總經理室下設資訊室，負責統籌資訊系統安全之規劃與執行，主動防禦來自內、外網攻擊侵入造成破壞，以及電腦網路及應用系統開發與維護，電腦硬體、周邊設備及資訊檔案維護與管理，並由稽核室定期進行內部稽核。

設置人員資料如下：

職級	姓名	職稱	學歷	到職日	資歷
資訊主管	蔡文偉	經理	義守大學資訊管理學系	92/03/21	30 年
資訊員	陳穎澄	工程師	義守大學資訊管理學系	110/12/01	23 年

二、資通安全政策：

為確保公司網路和資訊使用環境安全及穩定，由資訊室負責推行及落實本規定之資通安全作業。

1.法規遵循：本公司執行業務時應遵守政府資通安全與個人資料保護相關法規及標準。

2.資安教育：定期實施資通安全教育訓練，宣導資通安全政策及實施規定。

3.安全監控：建立資通安全監控與防護措施，並定期進行檢視。

4.授權管理：明確規範資訊系統、網路服務之使用權限，防止未經授權存取之行為。

5.演練防護：訂定資通安全之災難復原計畫並實際演練，確保突發事故發生時得以應變。

三、資通安全具體管理方案：

項　　目	相 關 規 範 與 措 施
制度規範	● 依據有益電子資料處理循環，規範人員作業行為。
網路安全	● 設置防火牆(Firewall)於公司的內部網路與外部網路接界處，防止外部未經授權進入公司內部網路，並且定期檢視防火牆規則，以確認防火牆規則已適當設定。 ● 關閉網路設備不使用的服務與功能，以降低風險。 ● 無線網路架設與使用須經過審慎的安全評估。
電腦安全	● 各式電腦軟體及版權，集中由資訊室管理。 ● 廠商維護電腦主機設備時應有公司資訊單位人員陪同。 ● 公司所有電腦系統均安裝防毒軟體，實施並自動更新病毒庫，並定期執行病毒掃描。 ● 職員離職或職位調動時，需立即取消或調整其帳號許可權。
應用系統管理	● 宣導員工不開啟來路不明的電子郵件。 ● 開啟郵件過濾及防毒機制，以過濾垃圾及可能含有病毒的郵件。
資料安全	● 機房設置溫度控制設備及消防設備，採門禁管制，限定僅特定人員才可進入 ● 資料庫每日備份，並建置異地備援機制。
安全訓練	● 資訊安全事件應立即公告公司員工。 ● 定期提供員工適當的資通安全認知或教育訓練。

四、本年度重大資通安全事件遭受之損失：本年度無重大資通安全事件遭受之損失，並於次年度第一次董事會提報，本年度已於 115/02/03 董事會提報。