

元山科技工業股份有限公司  
2021年重大環境因素管制對照表

序號	重要環境因素	環境管制目標	環境指標	責任部門 / 人員	管制對策	完成日期及現況管制作業	檢測依據標準
1	車間錫煙	錫及其化合物	周界<10µg/Nm <sup>3</sup> (5.7x10 <sup>-6</sup> )	品質中心/邱唯淳	監測確認	每年定期檢測	固定污染源空氣污染物排放標準 附表一: 二甲苯/ 鉛及其化合物
2	凡立水廢氣	二甲苯	周界<2ppm (5.36*10 <sup>-3</sup> )	品質中心/邱唯淳	監測確認	每年定期檢測	
3	生活廢水	生化需氧量(BOD) 化學需氧量(COD) 懸浮固體(SS) PH值 水溫	生化需氧量(BOD)<80mg/L 化學需氧量(COD)<250mg/L 懸浮固體(SS)<80mg/L PH值 6.0~9.0 水溫 5~9月38度以下 10~4月35度以下	品質中心/邱唯淳	監測確認	每年定期檢測	1.水溫/PH值:依事業、污水下水道系統及建築物污水處理設施之廢污水共同適用 2.生化需氧量/化學需氧量/懸浮固體/菌:依即有建築物污水處理設施(流量小於五0立方公尺) 417度/月/23天=18度/天
4	飲用水水質檢測	大腸桿菌群	<6 CFU/100mL	品質中心/范崇真	監測確認	每季定期檢測	依據「飲用水管理條例」
5	化學品使用安全	達零洩漏、無安全事故	零洩漏、零事故	資材部 / 蘭信愷 消防管理員 / 林宗漢	1.防洩漏加強防護 2.防洩漏演練	定期檢查及演練	NA
6	有害事業廢棄物	無安全隱患	零事故	管理部 / 楊士漫	委託合格廠商處理	每年清運	有害事業廢棄物認定標準-附表二 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準-第15條
7	節能消耗	節用水量	每月總生活用水量/總人數 ≤1.26度	管理部 / 楊士漫	KPI統計	月統計檢討	NA
8	節能消耗	節約用電	每月總用電量/月產能數 ≤0.28度	管理部 / 楊士漫	KPI統計	月統計檢討	NA