

FMEA評分細則

發生度: Occurrence (O)

發生度	失效發生的可能性		可能的失效率
10	很高	乎是不可避免	生產線發生不良率 10%
9			生產線發生不良率 5%
8	高	反復發生	生產線發生不良率 2%
7			生產線發生不良率 1%
6	中等	偶爾發生	生產線發生不良率 0.5%
5			生產線發生不良率 0.2%
4			生產線發生不良率 0.1%
3	低	很少發生	生產線發生不良率 0.05%
2			生產線發生不良率 0.01%
1	極低	不太可能發生	生產線發生不良率 100PPM

嚴重度: Severity (S)

嚴重度	後果		評定準則	
10	極嚴重	安全性	直接對使用者有非常嚴重的安全問題, 如: 爆炸, 燃燒, 電擊.	
9	嚴重	會索賠, 回收, 或退貨	死機用為醫療安規產品, 或有預警的安全問題	
8	很高		死機, 雖不能使用但無安全顧慮	
7	高		超出規格, 使用壽命短, 被發現會退貨沒得商量	能使用, 且 但無安全顧慮
6	中等		超出規格, 但使用者不易發現, 也沒有危害, 非安規部分, 產品使用壽命在一年以上	
5	低	僅外觀問題	客戶感覺非常不舒服	
4	很低		大多數客戶發現有缺陷	
3	輕微		有一半的客戶發現有缺陷	
2	很輕微		很少有客戶發現	
1	無		無影響	

可偵測指數: Detection (D)

難檢度	重工機率 (%)	偵測性
10	OQC 檢驗判退率 0.01%	不能找到, 或無管制方法
9	OQC 檢驗判退率 0.01%	極少機會找到
8	OQC 檢驗判退率 0.05%	
7	OQC 檢驗判退率 0.1%	較少機會找到
6	OQC 檢驗判退率 0.2%	
5	OQC 檢驗判退率 0.5%	中等
4	OQC 檢驗判退率 1%	中上
3	OQC 檢驗判退率 5%	很多機會找到
2	OQC 檢驗判退率 10%	
1	OQC 檢驗判退率 50%	很高 (几乎可以偵測出來)