

在預先分類表格上作出聲明的參數的例子

下列名單為就某些常見產品在預先分類表格作出聲明的例子。本名單並非詳盡無遺。貴號請參閱有關的規例，以確保所提供的技術規格／資料頁涵蓋貴號產品的技術參數，或有關聲明獲貴號技術人員證明屬真確。

1. 微處理器

- (a) 合成理論效能 = 5,500 百萬理論運算；
- (b) 工作溫度為攝氏零度至攝氏 70 度；
- (c) 無抗輻射能力。

2. 電腦／伺服器

- (a) 電腦的合成理論效能為 10,000 百萬理論運算；
- (b) 並無具有超過 56 位元密碼能力的硬件或軟件。

3. 處理器板

- (a) 處理器板的合成理論效能為 10,000 百萬理論運算；
- (b) 最終的最大合成理論效能為 100,000 百萬理論運算；
- (c) 並無具有超過 56 位元密碼能力的硬件或軟件。

4. 密碼產品

- (a) 產品的密碼匙長度為 128 位元。

5. 可場程式邏輯裝置

- (a) 等效可用閘數 (equivalent usable gate count) (2 個輸入閘) 為 18,000；
- (b) 觸發頻率 (toggle frequency) 為 210 兆赫；
- (c) 典型的基本閘傳遞延遲時間少於 3 毫微秒；
- (d) 工作溫度為攝氏零度至攝氏 70 度。

6. 光導纖維

- (a) 光導纖維長度為 100 米；
- (b) 光導纖維能抵受 1×10^9 牛頓／平方米的拉力驗證測試 (proof test tensile stress)。

7. 槍械及自動化武器

- (a) 火器的口徑為 9 毫米。

8. 彈藥

- (a) 彈藥的種類為底緣擊發 (rimfire)；
- (b) 用於 0.22 吋口徑的火器。

9. 碳纖維/預浸材料

- (a) 比模數 (specific modulus) 為 13.7×10^6 米；
- (b) 比抗拉強度 (specific tensile strength) 為 27.5×10^4 米；

- (c) 玻璃轉換溫度(glass transition temperature)為攝氏 130 度；
- (d) 固化溫度(cure temperature)為攝氏 135 度。

10. 化學品

- (a) 化學成份為氰化鈉；
- (b) 純度為 99%。

11. 數值控制工具機

- (a) 數值控制器的型號為 NC123。

工業貿易署
戰略貿易管制科
2004 年 4 月