100年公務人員特種考試身心障礙人員考試試題　代號：41030 42130　全一頁

等　　別：四等考試
類　　科：環保行政、環保技術
科　　目：環境規劃與管理概要
考試時間：1 小時 30 分　　座號：_____

※注意：㈠禁止使用電子計算器。
㈡不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、請簡要定義「環境污染外部成本（External costs of environmental pollution）」，並就工業區之開發，舉二例說明那些工業區工廠的運作項目可能引發環境污染外部成本。（25 分）

二、請簡要說明健康風險評估之四大步驟。（25 分）

三、請以您的觀點定義並簡要說明「綠色運具（Green Modes）」之可能項目及其內容。（25 分）

四、國際標準 ISO 14001 建議環境管理系統（Environmental Management System）可採行 PDCA 戴明（Deming）管理流程建制之，請問該管理流程之主要管理目標為何？P、D、C、A 又各自代表何種流程單元？（25 分）