

## 技術士技能檢定職業安全管理職類甲級學科測試命題大綱

工 作 範 圍		適 用 從 事 「 職 業 安 全 衛 生 法 施 行 細 則 」 及 「 職 業 安 全 衛 生 管 理 辦 法 」 中 「 職 業 安 全 管 理 師 」 工 作 。
編 號	工 作 項 目	命 題 大 綱 內 容
一	職業安全衛生相關法規	<p>職業安全衛生相關法規之認識與應用，包含：</p> <p>(一)勞動法簡介。</p> <p>(二)職業安全衛生法及其施行細則。</p> <p>(三)勞動檢查法規。</p> <p>(四)職業安全衛生設施規則。</p> <p>(五)職業安全衛生管理辦法。</p> <p>(六)職業安全衛生教育訓練規則。</p> <p>(七)勞工健康保護規則。</p> <p>(八)危險性工作場所審查暨檢查辦法。</p> <p>(九)營造安全衛生設施標準。</p> <p>(十)高壓氣體勞工安全規則。</p> <p>(十一)危險性機械及設備安全檢查規則。</p> <p>(十二)鍋爐及壓力容器安全規則。</p> <p>(十三)起重升降機具安全規則。</p> <p>(十四)機械設備器具安全標準。</p> <p>(十五)其他職業安全衛生相關法規。</p>
二	職業安全衛生計畫及管理	<p>(一)職業安全衛生管理計畫之製作相關法規規定及實務。</p> <p>(二)職業安全衛生管理規章及安全衛生工作守則之製作相關法規規定及其實務。</p> <p>(三)勞工健康管理計畫之製作相關法規規定及實務。</p> <p>(四)自動檢查計畫之製作相關法規規定及實務。</p> <p>(五)職業安全衛生教育訓練計畫之製作相關法規規定及實務。</p> <p>(六)工作安全分析與安全觀察相關知識及實務。</p>

三	專業課程	<p>(一)組織協調與溝通相關法規規定及實務。</p> <p>(二)人性管理與自主活動相關知識及實務。</p> <p>(三)教學技巧相關知識及實務。</p> <p>(四)職業安全與職業傷害預防概論及原理。</p> <p>(五)職業衛生與職業病預防概論及原理。</p> <p>(六)職業災害調查處理與統計相關法規規定及職業災害原因調查、對策、統計等事項。</p> <p>(七)安全衛生測定儀相關法規規定及各項儀器原理。</p> <p>(八)電氣安全相關法規規定、原理及實務。</p> <p>(九)機械安全防護相關法規規定及機械防護原理、實務。</p> <p>(十)危害性化學品標示及通識相關法規規定，及其實務。</p> <p>(十一)個人防護具防護具種類及使用須知。</p> <p>(十二)工作場所佈置與設計相關法規規定及工廠管理相關知識。</p> <p>(十三)職業災害預防理論及原理。</p> <p>(十四)系統安全分析之原理。</p> <p>(十五)損失控制概論之知識。</p> <p>(十六)風險管理之知識。</p> <p>(十七)燃燒與火災相關法規規定及相關知識。</p> <p>(十八)失控反應與爆炸相關法規規定及相關知識。</p> <p>(十九)人因工程學相關法規規定及其相關知識。</p> <p>(二十)重複性工作傷害預防相關知識。</p> <p>(廿一)勞動生理相關知識。</p>
四	職業道德	<p>(一)能瞭解敬業精神的意義及其重要性。</p> <p>(二) 職業素養</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 職業素養的意義及其重要性。</li> <li>2. 團隊精神及人際關係的重要性。</li> <li>3. 與工作有關之溝通協調要領。</li> </ol>
備	註	