

1. 名稱	認識各類喉管物料
2. 編號	EMPDDE101A
3. 應用範圍	於一般水務工程工作上，能夠認識各類喉管物料的性能及其應用範圍，並應用常用物料於設計中。
4. 級別	1
5. 學分	3
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 認識各種喉料及其性能、應用範圍</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 認識以下各種喉料： <ul style="list-style-type: none"> • 生鐵管 • 球墨鑄鐵管 • 銅喉管 • 低塑性聚氯乙烯(uPVC)管 • 氯化聚氯乙烯(PE)管 • 聚乙烯(PVC_C)管 • 交聯狀聚乙烯管 • 聚丁烯(PB)管 • 有內搪層(uPVC/聚乙烯內搪層)鍍鋅鋼管 ◆ 認識各類喉管的性能，如： <ul style="list-style-type: none"> • 屈曲性 • 可承受壓力的最高值 • 耐熱性 • 伸縮性 <p>6.2 應用各種喉管處理方法</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 認識各種喉管物料的國際標準及處理方法 ◆ 根據客戶的要求，在指導下，應用常用喉管物料於設計中

7. 評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i) 能夠認識各種喉料及其性能、應用範圍。
8. 備註	此能力單元適用於初入行的水務從業員。