

附件三
經濟部115年全國性自來水事業技術人員考驗

表3-1 國家考試相關類科認定表--甲級人員

類別	公務人員高等考試 (指一、二、三級高等考試)	專門職業及技術人員高等考試	相當等級之特種考試 (指一、二、三等特種考試)
施工人員	土木工程 水土保持工程 水利工程 建築工程 測量製圖 結構工程 電力工程 電子工程 機械工程	土木工程 大地工程 水土保持 水利工程 建築師 測量 結構工程 電子工程 電機工程 機械工程	土木工程 水利工程 建築工程 測量製圖 電力工程 電子工程 機械工程
管理人員	土木工程 水利工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程 環境檢驗	土木工程 水利工程 電子工程 電機工程 機械工程 環境工程	土木工程 水利工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程 環境檢驗
化驗人員	化學工程 環境工程 環境檢驗	化學工程 環境工程	化學工程 環境工程 環境檢驗
操作人員	化學工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程	化學工程 電子工程 電機工程 機械工程 環境工程	化學工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程

註：相當等級之特種考試「一等」指相當於「公務人員高等考試一級」，特種考試「二等」指相當於「公務人員高等考試二級」，特種考試「三等」指相當於「公務人員高等考試三級」。

表3-2 國家考試相關類科認定表--乙級人員

類別	公務人員普通考試	相當等級之特種考試 (指四等特種考試)
施工人員	土木工程 水土保持工程 水利工程 建築工程 測量製圖 電力工程 電子工程 機械工程	土木工程 水利工程 建築工程 測量製圖 電力工程 電子工程 機械工程
管理人員	土木工程 水利工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程 環境檢驗	土木工程 水利工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程 環境檢驗
化驗人員	化學工程 環境檢驗	化學工程 環境工程 環境檢驗
操作人員	化學工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程	化學工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程

註：相當等級之特種考試「四等」指相當於「公務人員普通考試」。

表3-3 國家考試相關類科認定表--丙級人員

類別	國家考試相關類科 升官等考試及格	技術士相關證照	經濟部相關專業 證照或環境部相 關環境保護人員 證照
施工人員	土木工程 水土保持工程 水利工程 建築工程 測量製圖 結構工程 電力工程 電子工程 機械工程	自來水管配管(乙、丙級) 下水道設施操作維護-管 渠系統(乙級)	自來水管承裝技 工 鑿井技工
管理人員	土木工程 水利工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程 環境檢驗	勞工安全管理(甲級) 職業安全管理(甲級) 勞工衛生管理(甲級) 職業衛生管理(甲級) 勞工安全衛生管理(乙級) 職業安全衛生管理(乙級)	—
化驗人員	化學工程 環境工程 環境檢驗	食品檢驗分析(甲、乙級) 化學(甲、乙級) 下水道設施操作維護-水 質檢驗(乙級)	毒性及關注化學 物質專業技術管 理人員(甲級)
操作人員	化學工程 電力工程 電子工程 機械工程 環保技術 環境工程	工業配線(甲、乙級) 工業電子(乙級) 升降機裝修(乙級) 變壓器裝修(乙級) 下水道設施操作維護-處 理系統(乙級)	廢棄物處理專業 技術人員(甲級) 廢(污)水處理專責 人員(甲、乙級)