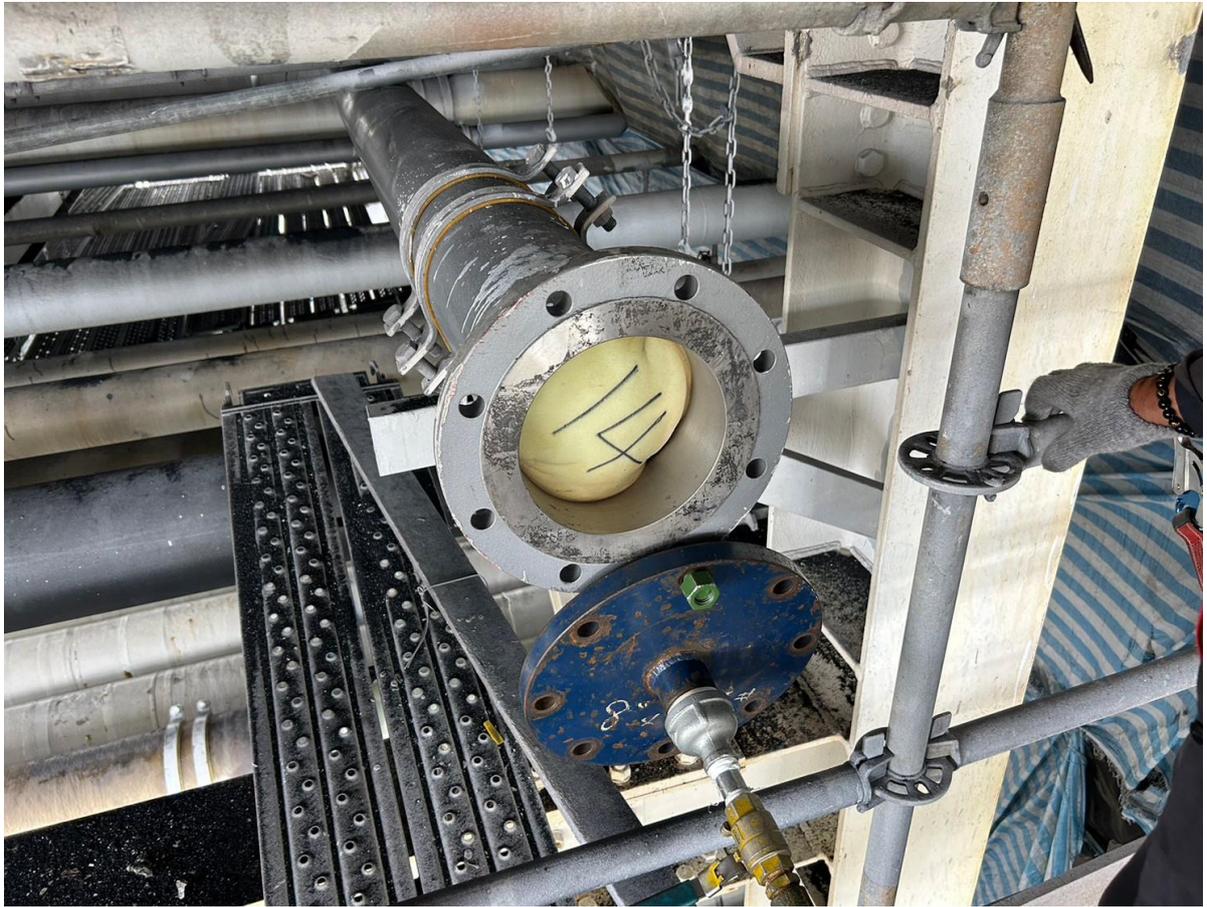


完工報告



工程名稱：中部石化廠煉油 8 吋管線清管作業

宏利工程有限公司

HUNG LI ENGINEERING CO.,LTD.

雲林縣麥寮鄉麥津村中山路 642 巷 30 號

TEL:05-6936161 FAX No:05-6936262

E-MAIL : a936161.lin@msa.hinet.net

工程名稱：中部石化廠煉油 8 吋管線清管作業



1. 施工發射端位置確認

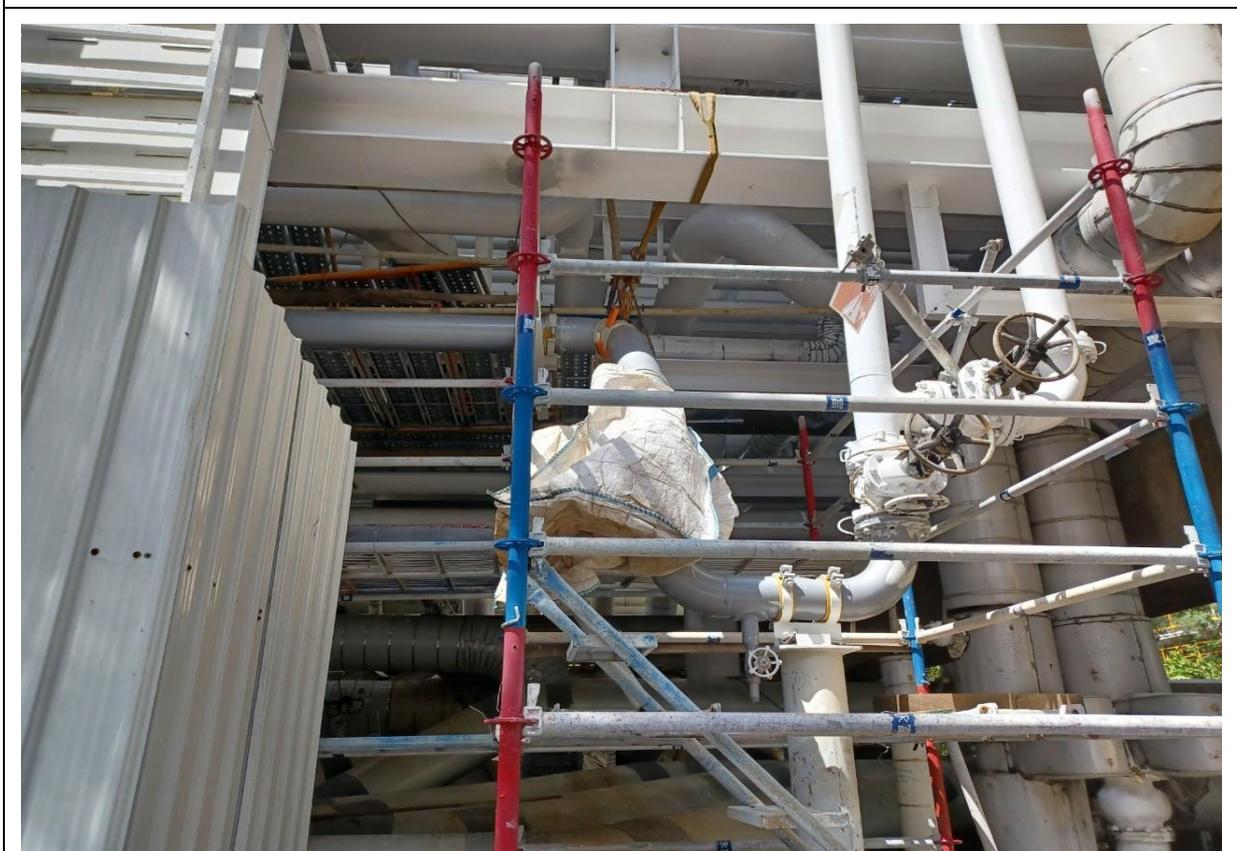


2. 施工接收端位置確認

工程名稱：中部石化廠煉油 8 吋管線清管作業

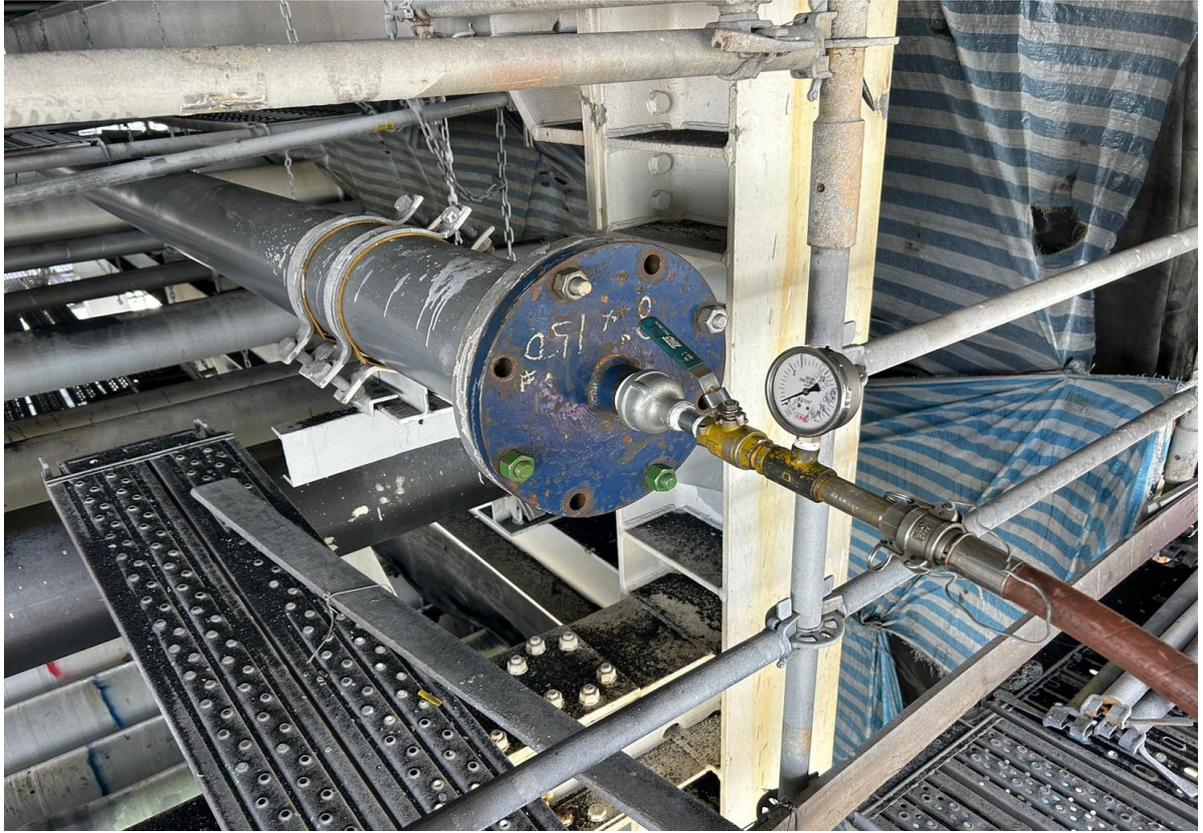


3. 發射端 PIG 安裝情形



4. 接收端太空袋安裝情形

工程名稱：中部石化廠煉油 8 吋管線清管作業

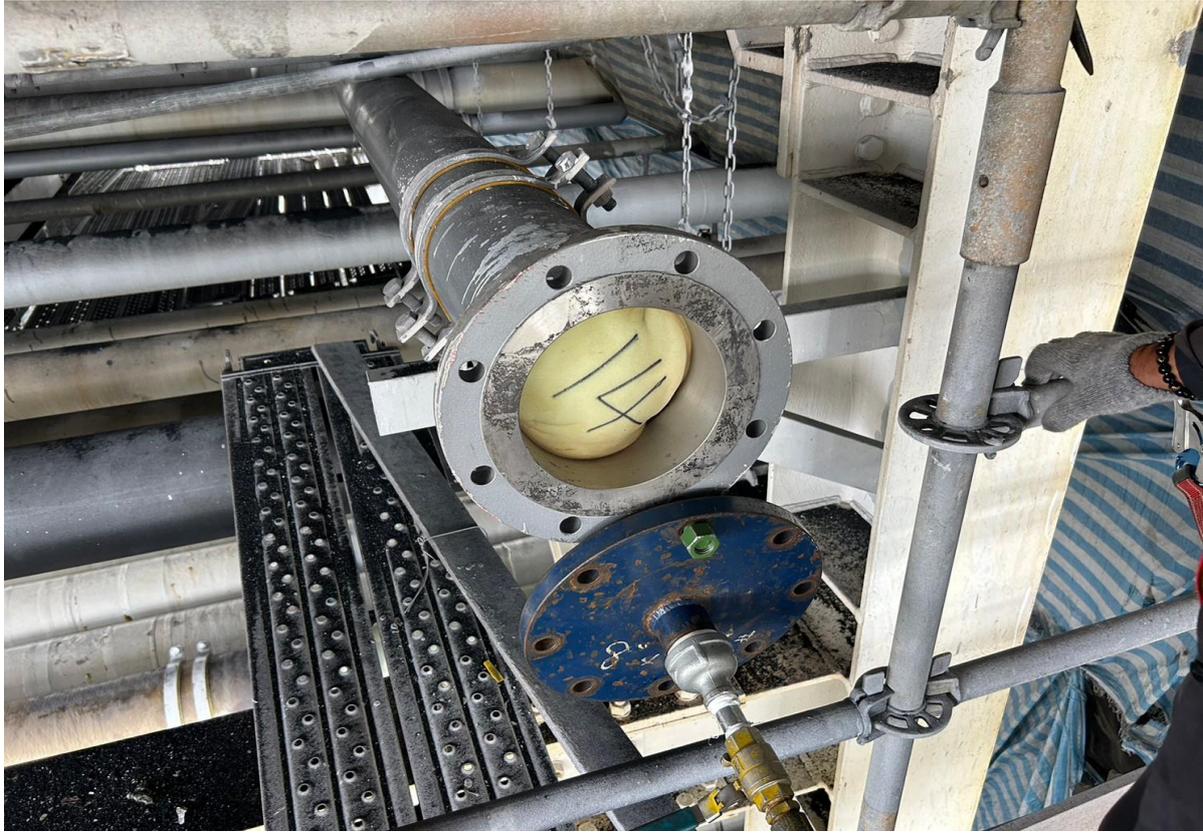


5. 發射端安裝情形



6. 接收端太空袋窠接管內之廢棄物情形

工程名稱：中部石化廠煉油 8 吋管線清管作業



7. 清管後海綿情形

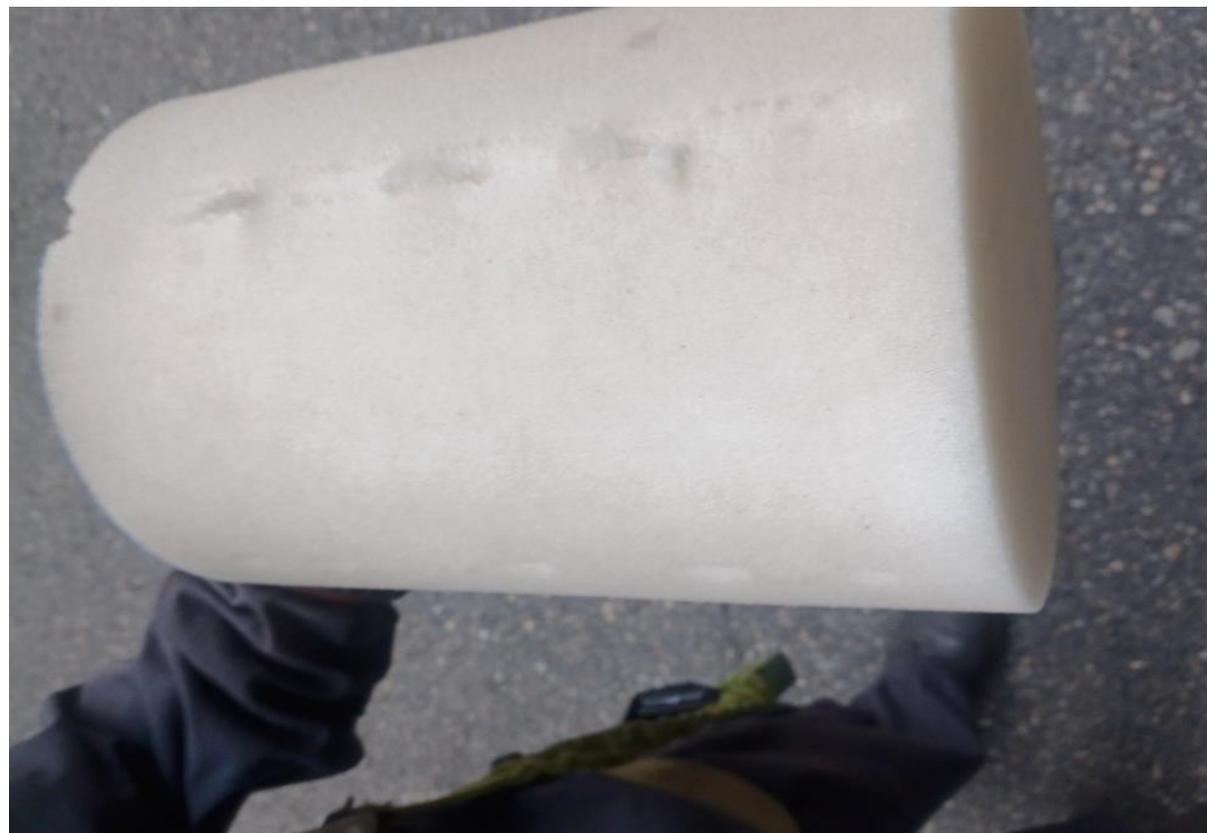


8. PIG 海綿使用後情形

工程名稱：中部石化廠煉油 8 吋管線清管作業



9. 接收端太空袋承接管內之廢棄物情形



10. 驗收之 PIG 外觀情形