

## 中研院地球所 大地電磁儀(IES-112G03) 野外清點

■10680 □10681 □10684 □10693

項目	內容	說明	清點/清潔
MTU 主機	MTU-5C 10680		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 攜帶用背包	10680	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 電源線	10680 12V 電源線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 連接線	10680 GPS 連接線	通常與 GPS 接收天線連接 著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 接收天線	10680 GPS 接收天線	通常與 GPS 連接線連接 著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡	10680	耗材・耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡容器	10680(64GB) 20230512 啟用	耗材・耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 讀卡機	10680 USB-A-讀卡機	耗材・耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-10P 磁棒纜線	10680-53420 H1-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-10P 磁棒纜線	10680-53431 H2-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-10P 磁棒纜線	10680-53432 H3-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-MTC185 磁棒	10680-53420 H1-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-MTC185 磁棒	10680-53431 H2-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-MTC185 磁棒	10680-53432 H3-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
PE5-5D 低雜訊非極化電 極	10680-70735 10680-70736 10680-70737 10680-70738 10680-70739	一盒共 5 個電極・各自 用塑膠袋保存・內有含 鹽水海綿。保存時請正 放避免鹽水滲出導致汙 染容器箱體。耗材。	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
電極纜線(CFD200-E)	50x5=250[m]	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔

# 大地電磁法調查 野外常用自備工具清單

項目	內容	說明	準備工作
野外紀錄表	多張	部分資訊可預先填好	
筆電(安裝 EMPower V2)	數量: 1	最新版本為 v2.9.0.11	<input type="checkbox"/> 安裝軟體 <input type="checkbox"/> 充電
外接 SSD(1TB 以上)	數量: 1	資料備份與即時處理用	
備用 SD 卡(64GB 以上)	數量: 1		<input type="checkbox"/> Config 設定
備用讀卡機(SD 大卡)	數量: 1		
12V 車用電池	數量: 1~5	12V-45AH 約可用 1.5 天	<input type="checkbox"/> 充電 <input type="checkbox"/> 電瓶樁頭 <input type="checkbox"/> 正極貼紅膠帶
羅盤儀(含腳架)	數量: 1		
100 米捲尺	數量: 2		
手持 GPS	數量: 1		<input type="checkbox"/> 充電
水平尺	數量: 1~3	磁棒水平用	
挖掘工具	多組	視野外情形調整	
手套	多組		
泥漿及容器	多組	泥漿為預先調配好的皂土與鹽水混和物。通常鹽水為 1 公升 50 克鹽。	
磁棒保護套	多組	可選用塑膠套。臨時缺少可用保鮮膜等易取得材料代替。	
工具箱	數量: 1	含各項螺絲起子、剝線工具等	
數位三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
類比三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
電工膠帶	各色多組	電源務必用紅色黑色	
可重複使用束帶	數量: 1 包		
雨衣、雨鞋	多組		
陽傘	數量: 1		
開山刀	多組		
告示牌	多組	含緊急聯絡人電話	
空拍機	數量: 1		
相機(可用手機替代)	數量: 1		
遮蓋箱/布	數量: 1	避免主機受陽光直射	

## 中研院地球所 大地電磁儀(IES-112G03) 野外清點

□10680 ■10681 □10684 □10693

項目	內容	說明	清點/清潔
MTU 主機	MTU-5C 10681		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 攜帶用背包	10681	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 電源線	10681 12V 電源線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 連接線	10681 GPS 連接線	通常與 GPS 接收天線連接 著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 接收天線	10681 GPS 接收天線	通常與 GPS 連接線連接 著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡	10681	耗材，耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡容器	10681(64GB) 20230512 啟用	耗材，耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 讀卡機	10681 USB-A-讀卡機	耗材，耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-10P 磁棒纜線	10681-53433 H1-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-10P 磁棒纜線	10681-53434 H2-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-10P 磁棒纜線	10681-53437 H3-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-MTC185 磁棒	10681-53433 H1-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-MTC185 磁棒	10681-53434 H2-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-MTC185 磁棒	10681-53437 H3-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
PE5-5D 低雜訊非極化電 極	10681-70740 10681-70741 10681-70742 10681-70743 10681-70744	一盒共 5 個電極，各自 用塑膠袋保存，內有含 鹽水海綿。保存時請正 放避免鹽水滲出導致汙 染容器箱體。耗材。	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
電極纜線(CFD200-E)	50x5=250[m]	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔

# 大地電磁法調查 野外常用自備工具清單

項目	內容	說明	準備工作
野外紀錄表	多張	部分資訊可預先填好	
筆電(安裝 EMPower V2)	數量: 1	最新版本為 v2.9.0.11	<input type="checkbox"/> 安裝軟體 <input type="checkbox"/> 充電
外接 SSD(1TB 以上)	數量: 1	資料備份與即時處理用	
備用 SD 卡(64GB 以上)	數量: 1		<input type="checkbox"/> Config 設定
備用讀卡機(SD 大卡)	數量: 1		
12V 車用電池	數量: 1~5	12V-45AH 約可用 1.5 天	<input type="checkbox"/> 充電 <input type="checkbox"/> 電瓶樁頭 <input type="checkbox"/> 正極貼紅膠帶
羅盤儀(含腳架)	數量: 1		
100 米捲尺	數量: 2		
手持 GPS	數量: 1		<input type="checkbox"/> 充電
水平尺	數量: 1~3	磁棒水平用	
挖掘工具	多組	視野外情形調整	
手套	多組		
泥漿及容器	多組	泥漿為預先調配好的皂土與鹽水混和物。通常鹽水為 1 公升 50 克鹽。	
磁棒保護套	多組	可選用塑膠套。臨時缺少可用保鮮膜等易取得材料代替。	
工具箱	數量: 1	含各項螺絲起子、剝線工具等	
數位三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
類比三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
電工膠帶	各色多組	電源務必用紅色黑色	
可重複使用束帶	數量: 1 包		
雨衣、雨鞋	多組		
陽傘	數量: 1		
開山刀	多組		
告示牌	多組	含緊急聯絡人電話	
空拍機	數量: 1		
相機(可用手機替代)	數量: 1		
遮蓋箱/布	數量: 1	避免主機受陽光直射	

## 中研院地球所 大地電磁儀(IES-112G03) 野外清點

□10680 □10681 ■10684 □10693

項目	內容	說明	清點/清潔
MTU 主機	MTU-5C 10684		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 攜帶用背包	10684	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 電源線	10684 12V 電源線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 連接線	10684 GPS 連接線	通常與 GPS 接收天線連接 接著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 接收天線	10684 GPS 接收天線	通常與 GPS 連接線連接 著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡	10684	耗材・耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡容器	10684(64GB) 20230512 啟用	耗材・耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 讀卡機	10684 USB-A-讀卡機	耗材・耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-10P 磁棒纜線	10684-53438 H1-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-10P 磁棒纜線	10684-53440 H2-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-10P 磁棒纜線	10684-53411 H3-磁棒纜線	2023-06-09 瑕疵品換貨 53441->53411	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-MTC185 磁棒	10684-53438 H1-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-MTC185 磁棒	10684-53440 H2-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-MTC185 磁棒	10684-53441 H3-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
PE5-5D 低雜訊非極化電 極	10684-70890 10684-70891 10684-70892 10684-70893 10684-70894	一盒共 5 個電極・各自 用塑膠袋保存・內有含 鹽水海綿。保存時請正 放避免鹽水滲出導致汙 染容器箱體。耗材。	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
電極纜線(CFD200-E)	50x5=250[m]	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔

# 大地電磁法調查 野外常用自備工具清單

項目	內容	說明	準備工作
野外紀錄表	多張	部分資訊可預先填好	
筆電(安裝 EMPower V2)	數量: 1	最新版本為 v2.9.0.11	<input type="checkbox"/> 安裝軟體 <input type="checkbox"/> 充電
外接 SSD(1TB 以上)	數量: 1	資料備份與即時處理用	
備用 SD 卡(64GB 以上)	數量: 1		<input type="checkbox"/> Config 設定
備用讀卡機(SD 大卡)	數量: 1		
12V 車用電池	數量: 1~5	12V-45AH 約可用 1.5 天	<input type="checkbox"/> 充電 <input type="checkbox"/> 電瓶樁頭 <input type="checkbox"/> 正極貼紅膠帶
羅盤儀(含腳架)	數量: 1		
100 米捲尺	數量: 2		
手持 GPS	數量: 1		<input type="checkbox"/> 充電
水平尺	數量: 1~3	磁棒水平用	
挖掘工具	多組	視野外情形調整	
手套	多組		
泥漿及容器	多組	泥漿為預先調配好的皂土與鹽水混和物。通常鹽水為 1 公升 50 克鹽。	
磁棒保護套	多組	可選用塑膠套。臨時缺少可用保鮮膜等易取得材料代替。	
工具箱	數量: 1	含各項螺絲起子、剝線工具等	
數位三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
類比三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
電工膠帶	各色多組	電源務必用紅色黑色	
可重複使用束帶	數量: 1 包		
雨衣、雨鞋	多組		
陽傘	數量: 1		
開山刀	多組		
告示牌	多組	含緊急聯絡人電話	
空拍機	數量: 1		
相機(可用手機替代)	數量: 1		
遮蓋箱/布	數量: 1	避免主機受陽光直射	

## 中研院地球所 大地電磁儀(IES-112G03) 野外清點

□10680 □10681 □10684 ■10693

項目	內容	說明	清點/清潔
MTU 主機	MTU-5C 10693		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 攜帶用背包	10693	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 電源線	10693 12V 電源線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 連接線	10693 GPS 連接線	通常與 GPS 接收天線連接 著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 GPS 接收天線	10693 GPS 接收天線	通常與 GPS 連接線連接 著不拆開	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡	10693	耗材，耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 SD 卡容器	10693(64GB) 20230512 啟用	耗材，耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
MTU 主機配件 讀卡機	10693 USB-A-讀卡機	耗材，耗損後請參考外 包裝自行購買替代品	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-10P 磁棒纜線	10693-53442 H1-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-10P 磁棒纜線	10693-53443 H2-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-10P 磁棒纜線	10693-53444 H3-磁棒纜線		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H1-MTC185 磁棒	10693-53442 H1-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H2-MTC185 磁棒	10693-53443 H2-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
H3-MTC185 磁棒	10693-53444 H3-MTC-185 磁棒		<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
PE5-5D 低雜訊非極化電 極	10693-70895 10693-70896 10693-70897 10693-70898 10693-70899	一盒共 5 個電極，各自 用塑膠袋保存，內有含 鹽水海綿。保存時請正 放避免鹽水滲出導致汙 染容器箱體。耗材。	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔
電極纜線(CFD200-E)	50x5=250[m]	耗材	<input type="checkbox"/> 清點 <input type="checkbox"/> 清潔

# 大地電磁法調查 野外常用自備工具清單

項目	內容	說明	準備工作
野外紀錄表	多張	部分資訊可預先填好	
筆電(安裝 EMPower V2)	數量: 1	最新版本為 v2.9.0.11	<input type="checkbox"/> 安裝軟體 <input type="checkbox"/> 充電
外接 SSD(1TB 以上)	數量: 1	資料備份與即時處理用	
備用 SD 卡(64GB 以上)	數量: 1		<input type="checkbox"/> Config 設定
備用讀卡機(SD 大卡)	數量: 1		
12V 車用電池	數量: 1~5	12V-45AH 約可用 1.5 天	<input type="checkbox"/> 充電 <input type="checkbox"/> 電瓶樁頭 <input type="checkbox"/> 正極貼紅膠帶
羅盤儀(含腳架)	數量: 1		
100 米捲尺	數量: 2		
手持 GPS	數量: 1		<input type="checkbox"/> 充電
水平尺	數量: 1~3	磁棒水平用	
挖掘工具	多組	視野外情形調整	
手套	多組		
泥漿及容器	多組	泥漿為預先調配好的皂土與鹽水混和物。通常鹽水為 1 公升 50 克鹽。	
磁棒保護套	多組	可選用塑膠套。臨時缺少可用保鮮膜等易取得材料代替。	
工具箱	數量: 1	含各項螺絲起子、剝線工具等	
數位三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
類比三用電表	數量: 1		<input type="checkbox"/> 電量檢查
電工膠帶	各色多組	電源務必用紅色黑色	
可重複使用束帶	數量: 1 包		
雨衣、雨鞋	多組		
陽傘	數量: 1		
開山刀	多組		
告示牌	多組	含緊急聯絡人電話	
空拍機	數量: 1		
相機(可用手機替代)	數量: 1		
遮蓋箱/布	數量: 1	避免主機受陽光直射	