

電業設備安全保護設施裝置管理辦法總說明

電業法（以下簡稱本法）於一百零六年一月二十六日修正公布。依本法第三十條第二項規定，發電業及輸配電業應依規定於電業設備裝置安全保護設施，其裝置處所、方法、維修、安全規定及其他應遵行事項之辦法，由中央主管機關定之。

鑑於電業設備本身之安全保護已有相關法規規範，故納入各電業設備介面間之安全保護及發電業與輸配電業分界點之安全保護，並參考「台灣電力股份有限公司發電業電廠併聯技術要點」、「台灣電力股份有限公司再生能源發電系統併聯技術要點」、「台灣電力股份有限公司供電單位電力系統保護電驛規劃準則」，擬具「電業設備安全保護設施裝置管理辦法」，其要點如下：

- 一、發電業及輸配電業之電業設備所裝置安全保護設施，應符合本辦法之規定。（第二條）
- 二、發電業及輸配電業就其電業設備安全保護設施之裝置處所、安全規定及保護方法。（第三條至第五條）
- 三、發電業及輸配電業就新設電業設備安全保護設施，應踐行之查驗程序。（第六條）
- 四、發電業及輸配電業就其電業設備安全保護設施之檢驗及維護。（第七條）
- 五、主管機關得隨時派員查驗發電業及輸配電業所裝置之電業設備安全保護設施，發電業及輸配電業不得規避、妨礙或拒絕。（第八條）

電業設備安全保護設施裝置管理辦法

條文	說明
第一條 本辦法依電業法（以下簡稱本法）第三十條第二項規定訂定之。	本辦法之授權依據。
第二條 發電業與輸配電業就其電業設備安全保護設施之裝置處所、保護方法、維修及安全規定，應符合本辦法之規定。	明定發電業及輸配電業之電業設備所裝置安全保護設施，應符合本辦法之規定。
第三條 發電業及輸配電業，應於電業設備裝置安全保護設施。 前項安全保護設施之安全規定及保護方法，應符合國家標準或國際標準。	一、第一項明定發電業及輸配電業之電業設備，應裝置安全保護設施。 二、第二項明定發電業及輸配電業之電業設備所裝置安全保護設施，其安全規定及保護方法應符合之標準。
第四條 發電業及輸配電業，應於各電業設備介面間裝置安全保護設施。 前項安全保護設施，應符合發電業與輸配電業考量電壓及電流運轉操作情形所擬定之相關安全規定，並應具備事故隔離之保護方法。	一、第一項明定發電業及輸配電業之各電業設備介面間，應裝置安全保護設施。 二、第二項明定發電業與輸配電業之各電業設備介面間所裝置安全保護設施，應符合所擬定之相關安全規定及應具備之保護方法。
第五條 發電業與輸配電業，應於電源線及電力網之分界點，裝置安全保護設施。 前項安全保護設施，應符合輸配電業考量電壓、電流及頻率運轉操作情形所擬定之安全規定，並應具備事故隔離電力網之保護方法。	一、第一項明定發電業與輸配電業，於電源線及電力網之分界點，應裝置安全保護設施。 二、第二項明定發電業與輸配電業，於電源線及電力網之分界點所裝置安全保護設施，應符合之安全規定及應具備之保護方法。
第六條 新設電業設備之安全保護設施，發電業及輸配電業應依電業竣工查驗作業要點規定，檢具安全保護設施相關文件，辦理電業竣工查驗。	明定發電業與輸配電業就新設電業設備安全保護設施，應踐行之查驗程序。
第七條 發電業與輸配電業應建立電業設備安全保護設施定期檢驗及維護機制，其項目、週期及其他應遵行事項，應符合本法第三十一條之規定。	明定發電業及輸配電業應建立電業設備安全保護設施定期檢驗及維護機制，及其項目、週期及其他應遵行事項，應符合之規定。
第八條 主管機關對於發電業與輸配電業所裝置之電業設備安全保護設施，得隨時派員查驗，發電業及輸配電業不得規避、妨礙或拒絕；違反者，主管機關得依本法七十八條第三款規定處罰。	明定主管機關得隨時派員查驗發電業及輸配電業所裝置之電業設備安全保護設施，發電業及輸配電業不得規避、妨礙或拒絕，及其違反之法律效果。
第九條 本辦法自發布日施行。	本辦法之施行日期。