

自用發電設備登記規則修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第一條 本規則依電業法<u>（以下簡稱本法）第六十八條第二項規定</u>訂定之。</p>	<p>第一條 本規則依電業法第九十八條第二項規定訂定之。</p>	<p>配合一百零六年一月二十六日修正公布之電業法（以下簡稱本法），爰修正本規則之授權依據條次。</p>
<p>第二條 <u>電業管制機關</u>於必要時，得將自用發電設備工作許可、登記、撤銷或廢止登記及變更事項，委任所屬機關、委辦地方主管機關、委託其他機關或民間團體辦理。</p>	<p>第二條第五項 中央主管機關於必要時，得將自用發電設備工作許可<u>證核發、自用發電設備許可、登記、撤銷或廢止登記及變更事項</u>，委任所屬機關、委辦地方主管機關、委託其他機關或民間團體辦理。</p>	<p>現行條文第二條第五項，移列第二條，並酌作文字修正。</p>
<p>第三條 <u>電業以外之其他事業、團體或自然人依本法第六十八條第一項之規定設置自用發電設備時</u>，應由設置人填具<u>用電計畫書並檢附相關文件（格式如附件一）</u>，按裝置容量申請核發工作許可函：</p> <p>一、<u>總裝置容量二千瓩以上者</u>，向電業管制機關申請許可。</p> <p>二、<u>總裝置容量不及二千瓩者</u>，向直轄市或縣（市）主管機關申請許可，轉送電業管制機關備查。</p> <p>前項自用發電設備如係水力發電者，設置人應先依水利法及其相關法令規定申請水權登記。</p>	<p>第二條 工礦廠商、農田水利、機關、學校、醫院依電業法第九十七條之規定購置<u>擴充自用發電設備時</u>，其發電總容量在二千瓩以上者，應由設置人填具申請書（格式如附件一），送由地方主管機關核轉中央主管機關核發工作許可證（格式如附件二）；其發電總容量不滿二千瓩者，應填具申請書，送地方主管機關核准，轉報中央主管機關備案；如係水力發電者，設置人應先依水利法之規定申請水權登記，<u>並檢送簡要發電計畫</u>。</p> <p><u>設置人如申請共同設置自用發電設備，其自用電力範圍有下列情形之一者</u>，應檢具在同區內或相毗鄰之證明文件，並提出聯合聲明書，推舉一設置人代理辦理申請事項：</p> <p>一、<u>在同一工業區</u>。</p> <p>二、<u>在同一科學工業園區</u></p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、現行條文第一項修正如下：</p> <p>（一）申請對象配合電業法第二條第十款自用發電設備之定義，酌作文字修正。</p> <p>（二）設置自用發電設備之法源依據，配合電業法第六十八條第一項規定，予以修正。</p> <p>（三）申請程序按裝置容量之大小，新增第一款及第二款。</p> <p>三、現行條文第一項後段規定，移列至第二項，並酌作文字修正。</p> <p>四、現行條文第二項與第三項移列至修正條文第四條第一項與第五項；第四項移列至修正條文第五條；第五項移列至修正條文第二條。</p>

	<p>。三、<u>相毗鄰工廠。</u> 前項第三款之相毗鄰工廠，如中間有道路或河道分隔，有關電源線路之施工及設置，並應先取得該道路或河道主管機關或管理機關之同意。</p> <p>中央主管機關核發工作許可證或主管機關核准購置或擴充自用發電設備後，應通知當地電業。</p> <p>中央主管機關於必要時，得將自用發電設備工作許可證核發、自用發電設備許可、登記、撤銷或廢止登記及變更事項，委任所屬機關、委辦地方主管機關、委託其他機關或民間團體辦理。</p>	
<p>第四條 設置人裝設之用戶用電設備，其電源線路應在其自有地區為之。但申請共同設置自用發電設備，其自用電力範圍有下列情形之一者，不在此限：</p> <p>一、在同一工業區。</p> <p>二、在同一科學工業園區。</p> <p>三、相毗鄰工廠。</p> <p>四、<u>透過電力網轉供自用。</u></p> <p>前項申請共同設置自用發電設備者，應提出聯合聲明書，並推舉一設置人代理辦理申請事項。</p> <p>第一項第一款至第三款者，應檢具在同區內或相毗鄰之證明文件及符合本法第六十九條第一項第一款能源效率標準公告值之證明文件。</p> <p>第一項第四款之透過電力網轉供自用者，應檢附電力排放係數優於公用</p>	<p>第二條第二項 設置人如申請共同設置自用發電設備，其自用電力範圍有下列情形之一者，應檢具在同區內或相毗鄰之證明文件，並提出聯合聲明書，推舉一設置人代理辦理申請事項：</p> <p>一、在同一工業區。</p> <p>二、在同一科學工業園區。</p> <p>三、相毗鄰工廠。</p> <p>第二條第三項 前項第三款之相毗鄰工廠，如中間有道路或河道分隔，有關電源線路之施工及設置，並應先取得該道路或河道主管機關或管理機關之同意。</p>	<p>一、現行條文第二條第二項及第三項，移列第四條第一項、第二項及第五項，並酌作文字修正。</p> <p>二、配合本法第七十條第一項規定，第一項增列自用發電設備之設置原則。</p> <p>三、為促進同一工業區、同一科學工業園區及相毗鄰工廠之提升設備運轉效率，以降低碳排放及鼓勵餘電出售，增列第三項，須另檢附本法第六十九條第一項第一款能源效率標準證明文件之規定。</p> <p>四、配合本法第七十條第二項第一款及第二款之規定，新增第四項透過電力網轉供自用者，須另檢附電力排放係數優於公用售電業排放基準及共同投資之證明文件，以杜絕自用發電設備透過電力網私下售電之疑慮。</p>

<p><u>售電業排放基準及共同設置人個別投資比例達百分之五以上之證明文件。</u></p> <p><u>第一項第一款至第四款</u>，如中間有道路或河道分隔者，有關電源線路之施工及設置，應先取得該道路或河道主管機關或管理機關之同意書。</p>		
<p><u>第五條 電業管制機關或直轄市或縣(市)主管機關核發工作許可函後，應副知輸配電業及公用售電業。</u></p>	<p><u>第二條第四項 中央主管機關核發工作許可證或主管機關核准購置或擴充自用發電設備後，應通知當地電業。</u></p>	<p>現行條文第二條第四項規定移列，並酌作文字修正。</p>
<p><u>第六條 自用發電設備設置完成後，設置人應填具登記表(格式如附件二)檢附下列文件，申請核發自用發電設備登記證(格式如附件三)：</u></p> <p><u>一、自用發電設備工作許可證明文件影本。</u></p> <p><u>二、設備完工照片及平面配置圖。</u></p> <p><u>三、設備安裝廠商出具之裝置容量證明文件及其產品型錄。</u></p> <p><u>四、設備竣工試驗報告(總裝置容量達一百瓩者，須附監造技師簽證)。</u></p> <p><u>五、內線圖：應按照通用線路格式，載明發電所內全部接線方法。</u></p> <p><u>六、線路分布圖：應註明發電所、配電所與配電所變電設備之位置、容量及各段線路之電壓與所用導線。</u></p> <p><u>七、證件：主任技術員之學歷證件、服務證明書影本、二吋半身相片及履歷表。</u></p>	<p><u>第三條 自用發電設備設置完成後，設置人應填具登記表檢附下列文件，申請核發自用發電設備登記證(格式如附件三)：</u></p> <p><u>一、內線圖：應按照通用線路格式，載明發電所內全部接線方法。</u></p> <p><u>二、線路分布圖：應註明發電所、配電所與配電所變電設備之位置、容量及各段線路之電壓與所用導線。</u></p> <p><u>三、證件：主任技術員或技術員之學歷證件、服務證明書影本、二吋半身相片及履歷表。</u></p> <p><u>前項申請，自用發電設備發電總容量在二千瓩以上者，送地方主管機關核轉中央主管機關核准；其發電總容量不滿二千瓩者，送地方主管機關核准，並副知中央主管機關。</u></p>	<p>一、條次變更。</p> <p>二、配合開放團體、自然人設置自用發電設備，第一項酌修申請登記檢附文件項目。</p> <p>三、配合建築法規定，第二項增列再生能源自用發電設備於建物或雜項工作物設置完成後，應先報請相關主管機關同意備查。</p> <p>四、針對無須與輸配電業或公用售電業簽約售電之再生能源自用發電設備，第三項規定得免附部分文件，以簡化行政作業。</p> <p>五、現行條文第二項規定移列至第四項，另申請程序係依其裝置容量而有所區分，其標準與第三條第一項第一款第二款相同，爰規定予以準用。</p>

<p>八、<u>輸配電業核發之完成併聯通知函。</u></p> <p>九、<u>其他經主管機關指定之文件。</u></p> <p><u>自用發電設備如係再生能源者，應檢附使用執照影本。但依法免請領建造或雜項執照者，應檢附設置場址所在地主管建築機關之免建造或雜項執照同意備查函影本及竣工同意備查函影本。</u></p> <p><u>前項無須與輸配電業或公用售電業簽約提供輔助服務或電能者，得免附第一項第二款至第六款文件。</u></p> <p><u>第一項申請，準用第三條第一項第一款、第二款及第五條規定辦理。</u></p>		
<p>第七條 自用發電設備隨同其本事業移轉或下列事項有變更時，應由設置人填具變更登記申請書（格式如附件四）檢同原登記證，送原申請機關申請變更登記，並換發登記證：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、設置人名稱。 二、設置人地址。 三、發電所地址。 四、供電用途。 五、裝置容量。 六、發電方式。 七、原動機。 八、發電機。 九、發電設備之線路。 十、其他主管機關公告之事項。 <p>前項第四款至第九款所定事項有變更而申請變更登記時，應依變更事項，準用前條第一項規定辦理。</p> <p><u>電業管制機關或直轄市或縣（市）主管機關核</u></p>	<p>第四條 自用發電設備隨同其本事業移轉或下列事項有變更時，應由設置人填具變更登記申請書（格式如附件四）檢同原登記證，送原申請機關申請變更登記，並換發登記證：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、設置人名稱。 二、設置人地址。 三、發電所地址。 四、供電用途。 五、發電容量。 六、發電方式。 七、原動機。 八、發電機。 九、發電設備之線路。 十、其他主管機關公告之事項。 <p>前項第四款至第九款所定事項有變更而申請變更登記時，應依變更事項，比照前條第一項規定辦理。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 一、條次變更。 二、第一項第五款配合實務，將發電容量修正為裝置容量。 三、準用係就某事項所定之法規，於性質不相牴觸之範圍內，適用於其他事項之謂。第二項變更之規定與前條第一項係屬性質不相牴觸之事項，故修正為準用。 四、為利輸配電業及公用售電業之業務管理，爰增列第三項規定。

<p><u>准換發登記證後，應副知輸配電業及公用售電業。</u></p>		
<p>第<u>八</u>條 自用發電設備廢棄不用時，設置人應向原申請機關申請廢止登記，並繳還原登記證。 <u>電業管制機關或直轄市或縣（市）主管機關</u>為前項廢止登記時，應副知輸配電業及公用售電業。</p>	<p>第<u>五</u>條 自用發電設備廢棄不用時，設置人應向原申請機關申請廢止登記，並繳還原登記證。 中央主管機關為前項廢止登記時，應通知當地電業。</p>	<p>一、條次變更。 二、配合本法第二條與第六十八條第一項規定，第二項酌作文字修正。</p>
<p>第<u>九</u>條 自用發電設備應置專任主任技術員一人；其資格準用電業主任技術員任用規則第三條、第六條之規定。</p>	<p>第<u>六</u>條 自用發電設備之發電總容量在二千瓩以上者，應置專任主任技術員一人；發電總容量不滿二千瓩者，應置技術員一人或委託經中央主管機關或地方主管機關認可之機構主持工程上一切業務。 <u>技術員得依下列規定兼任之：</u> 一、<u>得兼任相鄰近之五處自用發電設備之技術員。</u> 二、<u>凡任專任主任技術員，不得兼任技術員。</u> <u>專任主任技術員及技術員，其資格準用電業主任技術員任用規則第三條、第四條之規定。</u></p>	<p>一、條次變更。 二、配合本法第七十一條，自用發電設備之準用規定，酌作文字修正。另基於用電安全考量及配合電業主任技術員任用規則之修訂，爰刪除技術員相關規範。</p>
<p>第<u>十</u>條 主管機關對於<u>第三條、第六條及第七條</u>申請之事項，於必要時，得派員實地勘查。</p>	<p>第<u>七</u>條 主管機關對於<u>第二條、第三條及第四條</u>申請之事項，於必要時，得派員實地勘查。</p>	<p>條次變更，並配合相關條文之條次變更酌作修正。</p>
<p>第<u>十一</u>條 自用發電設備經登記後，設置人應紀錄<u>能量產出與使用相關資料，按裝置容量申報資料：</u> <u>一、總裝置容量二千瓩以上者，應於次月二十日前，向電業管制機關上網申報月統計資料。</u> <u>二、總裝置容量不及二千瓩者，應於每年一月一日</u></p>	<p>第<u>八</u>條 自用發電設備經登記後，設置人應依電業法第一百零三條之規定填送發電事項報告表（格式如附件五）。</p>	<p>一、條次變更。 二、為利主管機關掌握自用發電設備之實際運轉情形及考量裝置容量大小對電力系統之影響程度，第一項酌修申報頻率，並採網路申報方式進行。 三、為確保自用發電設備運轉資料之正確性，增列運轉資料保存之範圍，以供電業管制機關或直轄市</p>

<p><u>至一月三十一日及七月一日至七月三十一日期間，向直轄市或縣(市)主管機關上網申報前半年度資料。</u> <u>前項運轉紀錄應保留前十二個月資料，供電業管制機關或直轄市或縣(市)主管機關派員查核。</u></p>		<p>關掌握自用發電設備之或縣(市)主管機關得派員查核，爰明定第二項。</p>
<p>第十二條 設置人違反第八條第一項或第九條規定者，主管機關應限期補辦；逾期不辦者，得撤銷或廢止其自用發電設備登記並通知輸配電業及公用售電業。 設置人受撤銷或廢止登記之處分，應於二十日內將登記證送交原登記機關；逾期未繳銷者，主管機關予以公告註銷。</p>	<p>第九條 設置人違反第五條第一項或第六條規定者，<u>中央</u>主管機關應限期補辦；逾期不辦者，得撤銷或廢止其自用發電設備登記並通知當地電業。 設置人受撤銷或廢止登記之處分，應於二十日內將登記證送交原登記機關；逾期未繳銷者，<u>中央</u>主管機關予以公告註銷。</p>	<p>一、條次變更。 二、配合本規則第三條第一款及第二款條文規定，酌作文字修正。</p>
<p>第十三條 設置人違反第三條第一項、第六條或第七條規定者，依本法第八十二條及第八十六條之規定處罰之。</p>	<p>第十條 設置人違反第二條第一項、第三條或第四條規定者，依電業法第一百十條及第一百一十一條之規定處罰之。</p>	<p>一、條次變更。 二、配合本法裁罰條次變更及本規則相關條文條次變更，酌作文字修正。</p>
<p>第十四條 本規則自發布日施行。</p>	<p>第十一條 本規則自發布日施行。</p>	<p>條次變更。</p>

第三條附件一修正對照表

修正規定	現行規定	說明																					
<p>附件一</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備用電計畫書</p> <p style="text-align: center;">申請日期： 年 月 日</p> <p>一、設置人基本資料</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center; vertical-align: middle;">設置人姓名或名稱</td> <td style="width: 20%;"><u>姓名</u> 或 <u>名稱</u></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"><u>身分證字號</u>或 <u>統一編號</u></td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">設置人姓名或名稱</td> <td><u>地址</u></td> <td></td> <td><u>性別</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">設置人身份性質</td> <td colspan="2"> <input type="checkbox"/> 自然人 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 獨資或合夥組織 <input type="checkbox"/> 機關或公立各級學校 <input type="checkbox"/> 其他法人或非法人團體(組織) </td> <td> <u>行業別</u> (依中華民國行業標準分類；團體、自然人免填) </td> <td></td> </tr> </table>	設置人姓名或名稱	<u>姓名</u> 或 <u>名稱</u>		<u>身分證字號</u> 或 <u>統一編號</u>		設置人姓名或名稱	<u>地址</u>		<u>性別</u>		設置人身份性質	<input type="checkbox"/> 自然人 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 獨資或合夥組織 <input type="checkbox"/> 機關或公立各級學校 <input type="checkbox"/> 其他法人或非法人團體(組織)		<u>行業別</u> (依中華民國行業標準分類；團體、自然人免填)		<p>附件一</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備設置許可申請書</p> <p style="text-align: center;">茲依照電業法及自用發電設備登記規則規定填具自用發電設備許可申請，敬請 准予設置。</p> <p style="text-align: center;"><u>此 致</u></p> <p style="text-align: center;">○○○</p> <p style="text-align: center;">申請事業單位名稱： 申請事業單位代表人： 裝機地址： 連絡電話：</p> <p>一、設置人基本資料</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">設置人名稱</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">事業性質(公營、私營或組織)</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">資本額</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>二、設置原因：(請勾選)</p>	設置人名稱	事業性質(公營、私營或組織)	資本額				<p>一、簡化用電計畫書格式，以利設置人填寫；另配合電業法開放團體、自然人設置，酌修檢附文件項目。</p> <p>二、針對無須與輸配電業或公用售電業簽約售電之再生能源自用發電設備者，簡化檢附文件。</p>
設置人姓名或名稱	<u>姓名</u> 或 <u>名稱</u>		<u>身分證字號</u> 或 <u>統一編號</u>																				
設置人姓名或名稱	<u>地址</u>		<u>性別</u>																				
設置人身份性質	<input type="checkbox"/> 自然人 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 獨資或合夥組織 <input type="checkbox"/> 機關或公立各級學校 <input type="checkbox"/> 其他法人或非法人團體(組織)		<u>行業別</u> (依中華民國行業標準分類；團體、自然人免填)																				
設置人名稱	事業性質(公營、私營或組織)	資本額																					

投資方式	<input type="checkbox"/> 獨資設置			
	<input type="checkbox"/> 區域共同設置			
	<input type="checkbox"/> 跨網轉供自用設置			
負責人	姓名		身分證字號	
	地址		性別	
聯絡人	姓名		聯絡電話	
	地址		電子信箱	

(一) 當地無電能供應或供應不足，而預期在一年內無法增加供應者。	
(二) 有副產物可以利用者。	
(三) 供生產用之蒸氣可利用以發電者。	
(四) 電源供給絕對不能停止者。	
(五) 購電成本超過自行發電成本，足以妨礙其業務發展者。	

二、自用發電設備

(一) 發電機組設備規格與設置場址

機組編號	原動機型式及規格	燃料別	裝置容量(瓩)	發電方式及電壓	用途別
				流相線式 伏周波	<input type="checkbox"/> 經常 <input type="checkbox"/> 緊急
				流相線式	<input type="checkbox"/> 經常

三、自用發電設備

(一) 發電機組

機組編號	原動機型式及規格	燃料別	裝置容量(瓩)	發電方式及電壓	用途別 (經常或緊急使用)
				流相線式 伏周波	
				流	

				伏 周波	<input type="checkbox"/> 緊 急					相 線式 伏 周波	
設置 場 址	地址		建物 用途								
	地號		使用 分區								
所有 權 人	土地		用地 類別								
			建物								
場 址 型 態	自有 場址	<input type="checkbox"/> 自行投資 <input type="checkbox"/> 出租他人投資（投資者：）									
	他人 場址	<input type="checkbox"/> 租用他人場址投資									
設置 位 置	<input type="checkbox"/> 屋 頂	<input type="checkbox"/> 既有建物 （建號： 使用執 照編號： 建物 頂層面積： 平方公尺， 設備面積： 平方公尺） <input type="checkbox"/> 新建物 （建築執照編號： 建物頂層面積： 平方公 尺，設備面積： 平方公									
						（二）供電線路： 1. 線路分布是否在自有地區： 2. 是否與當地電業併聯： 四、用電情形：（註明有無餘電或尚須購電） 五、檢附文件： 1. 簡要發電計畫書（架構如次頁） 2. 環保署審查通過之環境影響說明 書（達環保署規定規模者）。 <u>自用發電設備簡要發電計畫書（架構）</u> 壹、計畫概要 一、設置人名稱 二、設置人地址 三、發電所地址 四、供電用途 五、發電容量 六、原動機 七、發電機 八、發電設備之線路 貳、計畫內容					

	尺)	<p>一、 <u>設置人基本資料</u>：(含工礦廠商、農田水利、機關學校、醫院登記或核准設立等文件影本；共同設置者並應檢附自用範圍在同一工業區或科學園區證明文件，提出聯合聲明書。)</p> <p>二、 <u>土地使用說明</u>：(含發電所地址、自用發電設備位置圖、土地地籍圖、土地使用同意書)</p> <p>三、 <u>主要設備規格</u>：(含原動機、發電機)</p> <p>四、 <u>發電設備之線路</u>：(含內線圖、線路分布圖、與台電公司之併聯計畫)</p> <p>五、 <u>電力、蒸汽使用及輸送計畫</u></p> <p>六、 <u>燃料供應及儲存</u></p> <p>七、 <u>供水系統</u>：(水力發電者應另附水權及水壩設計)</p> <p>八、 <u>計畫執行時程</u></p>
<input type="checkbox"/> 地面	<p><input type="checkbox"/>地面 (設備面積：<u> </u>平方公尺)</p> <p><input type="checkbox"/>雜項工作物或其他非屬建物之構造物 (設備面積：<u> </u>平方公尺)</p> <p><input type="checkbox"/>既有雜項工作物 (雜項使用執照編號：<u> </u>工作物面積：<u> </u>平方公尺，設備面積：<u> </u>平方公尺)</p> <p><input type="checkbox"/>新雜項工作物 (雜項執照編號：<u> </u>工作物面積：<u> </u>平方公尺，設備面積：<u> </u>平方公尺)</p>	
(二) <u>供電線路與用電情形</u>		
線路分布是否在自有地區	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
是否與輸配電業併聯	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
是否透電力網轉供自用	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
用電情形	<input type="checkbox"/> 無餘電出售，全自用 <input type="checkbox"/> 有餘電出售，出售量	

	占總裝置容量比例_ % <input type="checkbox"/> 尚須購電		
(三) 其他規劃說明			
料源種類 (太陽能、風力免填)	<input type="checkbox"/> 煤、油、氣(請圈選) <input type="checkbox"/> 水力 <input type="checkbox"/> 有機廢棄物 <input type="checkbox"/> 一般廢棄物或一般事業廢棄物 <input type="checkbox"/> 其他：_____		
供水系統 (再生能源者，免填)			
預計設置完成日期			
三、檢附文件			
<u>設置人類別</u>	<u>無售電需求之再生能源發電設備</u>	<input type="checkbox"/> 設置人身分文件 <input type="checkbox"/> 其他經主管機關指定文件	
	<u>其他自用發電設備</u>	<input type="checkbox"/> 設置人身分文件 <input type="checkbox"/> 設置場址使用說明 <input type="checkbox"/> 場址位置及與照片 <u>(須標示所在區域與尺寸單位)</u>	

		<input type="checkbox"/> <u>輸配電業併聯審查意見書</u> <input type="checkbox"/> <u>地政機關意見書</u> <input type="checkbox"/> <u>其他經主管機關指定文件</u>		
其他	<input type="checkbox"/> <u>區域共同設置</u>	<input type="checkbox"/> <u>聯合聲明書</u> <input type="checkbox"/> <u>同區內或相毗鄰之證明文件</u> <input type="checkbox"/> <u>電源線設置之土地或河道所有人/主管機關或管理機關同意書(電源線經道路或河道者,須檢附)</u> <input type="checkbox"/> <u>符合電業法第六十九條能源效率標準證明文件</u>		
	<input type="checkbox"/> <u>轉供自用設置</u>	<input type="checkbox"/> <u>聯合聲明書</u> <input type="checkbox"/> <u>共同投資之個別投資比例5%以上之證明文件</u> <input type="checkbox"/> <u>電力排放係數優於公用售電業證明文件</u> <input type="checkbox"/> <u>電源線設置之土地或河道所有人/主管機關或管理機關同意書(電源線經道路或河</u>		

	<u>道者，須檢附)</u>		
<input type="checkbox"/> 傳統水力	<input type="checkbox"/> 水權登記證 <input type="checkbox"/> 水壩設計		
<input type="checkbox"/> 川流式水力	<input type="checkbox"/> 圳路主管機關或管理機關之使用同意函		
<input type="checkbox"/> 生質能發電	<input type="checkbox"/> 100%有機廢棄物切結書		
<input type="checkbox"/> 廢棄物發電	<input type="checkbox"/> 100%一般廢棄物或一般事業廢棄物切結書 <input type="checkbox"/> 料源、製程、熱值、發電效率、進料、成本及其他相關事項說明書		
<input type="checkbox"/> 環保署審查通過之環境影響說明書（達環保署規定規模者） <input type="checkbox"/> 能源使用說明書（達經濟部規定規模者）			
茲申明本申請書及附件均據實填報且無偽照；設置人簽名及蓋章：			
自用發電設備用電計畫書檢附文件說明			
一、設置人身分文件			
身份性質	檢附文件說明		
自然人	身分證正反面影本。		

公司	<u>公司登記證或工廠登記證或其相關核准設立文件影本</u>	
獨資或合夥	1. <u>商業登記核准文件</u> 2. <u>負責人身分證正反面影本</u>	
機關或公立各級學校	<u>正式函文</u>	
其他法人或非法人組織	<u>登記、設備或報備之相關證明文件及管理人或代表人身分證正反面。</u>	
二、設置場址使用說明		
文件項目	說明	
1. 地籍圖騰本及土地登記騰本影本	<ul style="list-style-type: none"> ● 以最近三個月內之地籍圖及土地登記圖騰本影本為原則 ● 設備設置於住宅建物且土地為共有者：檢附自有持份之土地登記騰本影本 ● 土地未辦理第一次所有權登記：可資證明土地所有權之證明文件 	
2. 設置	建物	● 近三個月內之建物登記騰本影本

位置證明		<ul style="list-style-type: none"> ● 未辦理所有權登記者：使用執照及其他經主管機關指定之證明文件 ● 免申請建築執照者：相關主管機關證明文件及其他經主管機關指定之證明文件 ● 為新建或改建且未取得使用執照者：建築執照 		
	雜項工作物或其他非屬建物之構造物	<ul style="list-style-type: none"> ● 雜項工作物或構造物之雜項使用執照影本為原則 ● 為新建或改建為取得使用執照者：雜項執照 		
3. 場址設置同意書		<ul style="list-style-type: none"> ● 屋頂型設備設置人非建物所有權者：建物所有權人同意書 ● 地面型設備設置人非土地所有權者：土地所有權人同意書 ● 設置於公寓大廈者：以檢附依其規約或區分所有權人會議決議辦理之同意書為原則；無管委員且無規約且無區分所 		

	<p>有權人會議決議者，則檢附建築物所有權人同意書</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 設備屬「申請農業用地農業設施容許使用審查辦法」之綠能設施者：主管機關同意證明 		
<p>三、地政機關意見書</p>			
<p>其他非太陽光電設備</p>	<p>應檢附地政機關意見書</p>		
<p>太陽光電發電設備</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 用地須經用地主管機關及有關機關許可者：檢附同意書或同意備查文件 ● 用地須辦理變更者：檢附經主管機關完成興辦事業計畫書審查相關證明文件 		
<p>免檢附者</p>	<p>設置於都市計畫工業區、住宅區、商業區用地及非都市土地甲、乙、丙、丁種建築用地</p>		

第六條附件二修正對照表

修正規定	現行規定	說明																																																						
<p style="text-align: center;">附件二</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備登記表</p> <p style="text-align: center;">申請日期： 年 月 日</p> <p>一、設置人基本資料</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;"><u>設置人姓名或名稱</u></td> <td style="width: 15%;"><u>姓名</u> 或 <u>名稱</u></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"><u>身分證字號</u> 或 <u>統一編號</u></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>地址</u></td> <td></td> <td><u>性別</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>設置人身性質</u></td> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> 自然人 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 獨資或合夥組織 <input type="checkbox"/> 機關或公立各級學校 <input type="checkbox"/> 其他法人或非法人團體(組織) </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>投資方式</u></td> <td colspan="4"> <input type="checkbox"/> 獨資設置 <input type="checkbox"/> 區域共同設置 <input type="checkbox"/> 跨網轉供自用設置 </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>負責人</u></td> <td><u>姓名</u></td> <td></td> <td><u>身分證字號</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>地址</u></td> <td></td> <td><u>性別</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><u>聯絡人</u></td> <td><u>姓名</u></td> <td></td> <td><u>聯絡電話</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>地址</u></td> <td></td> <td><u>電子信箱</u></td> <td></td> </tr> </table>	<u>設置人姓名或名稱</u>	<u>姓名</u> 或 <u>名稱</u>		<u>身分證字號</u> 或 <u>統一編號</u>			<u>地址</u>		<u>性別</u>		<u>設置人身性質</u>	<input type="checkbox"/> 自然人 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 獨資或合夥組織 <input type="checkbox"/> 機關或公立各級學校 <input type="checkbox"/> 其他法人或非法人團體(組織)				<u>投資方式</u>	<input type="checkbox"/> 獨資設置 <input type="checkbox"/> 區域共同設置 <input type="checkbox"/> 跨網轉供自用設置				<u>負責人</u>	<u>姓名</u>		<u>身分證字號</u>			<u>地址</u>		<u>性別</u>		<u>聯絡人</u>	<u>姓名</u>		<u>聯絡電話</u>			<u>地址</u>		<u>電子信箱</u>		<p style="text-align: center;">自用發電設備登記表 (共2頁)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">一 般 概 況</th> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">名稱：(應填全名)</td> <td style="width: 50%;">性質：(註明公營或人民與政府合營)</td> </tr> <tr> <td>組織：(註明獨資合夥或某種公司)</td> <td>資本額：(註明設置單位資本額)</td> </tr> <tr> <td>發電廠開辦年月：(註明創辦成立日期)</td> <td>發電廠所在地：(註明詳細地址分設有事務所者一併註明)</td> </tr> <tr> <td>發電用途：</td> <td>用電情形：(註明有無餘電或尚須購電)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">線路分佈：(註明所有桿線是否在自有地區已否與當地電業線路接通)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">備 註： (一) 如一機構而在不同地區分設自用發電設備者應分別聲請登記。 (二) 自用發電設備須附送下列書圖各3份： 1. 如係水力發電者應附送簡要計劃書。 2. 內線圖應按照通用線路格式載明發電所內部接線方法。 3. 線路分佈圖應註明發電所配電所及配電變壓器之位置及容電暨各段線路之電壓及所用導線。 (三) 主任技術員或技術顧問應檢附畢業證書及服務證書之影本暨2吋正面半身照片各3份。 (四) 應檢送自用發電設備主持人及主任技術員或技術顧問之詳細學歷及經歷各3份。 (五) 繳銷原登記證。 </td> </tr> </table>	一 般 概 況		名稱：(應填全名)	性質：(註明公營或人民與政府合營)	組織：(註明獨資合夥或某種公司)	資本額：(註明設置單位資本額)	發電廠開辦年月：(註明創辦成立日期)	發電廠所在地：(註明詳細地址分設有事務所者一併註明)	發電用途：	用電情形：(註明有無餘電或尚須購電)	線路分佈：(註明所有桿線是否在自有地區已否與當地電業線路接通)		備 註： (一) 如一機構而在不同地區分設自用發電設備者應分別聲請登記。 (二) 自用發電設備須附送下列書圖各3份： 1. 如係水力發電者應附送簡要計劃書。 2. 內線圖應按照通用線路格式載明發電所內部接線方法。 3. 線路分佈圖應註明發電所配電所及配電變壓器之位置及容電暨各段線路之電壓及所用導線。 (三) 主任技術員或技術顧問應檢附畢業證書及服務證書之影本暨2吋正面半身照片各3份。 (四) 應檢送自用發電設備主持人及主任技術員或技術顧問之詳細學歷及經歷各3份。 (五) 繳銷原登記證。		<p>一、附件新增。</p> <p>二、將行政表格納入規則附件，以利申請人查找填寫。</p>
<u>設置人姓名或名稱</u>	<u>姓名</u> 或 <u>名稱</u>		<u>身分證字號</u> 或 <u>統一編號</u>																																																					
	<u>地址</u>		<u>性別</u>																																																					
<u>設置人身性質</u>	<input type="checkbox"/> 自然人 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 獨資或合夥組織 <input type="checkbox"/> 機關或公立各級學校 <input type="checkbox"/> 其他法人或非法人團體(組織)																																																							
<u>投資方式</u>	<input type="checkbox"/> 獨資設置 <input type="checkbox"/> 區域共同設置 <input type="checkbox"/> 跨網轉供自用設置																																																							
<u>負責人</u>	<u>姓名</u>		<u>身分證字號</u>																																																					
	<u>地址</u>		<u>性別</u>																																																					
<u>聯絡人</u>	<u>姓名</u>		<u>聯絡電話</u>																																																					
	<u>地址</u>		<u>電子信箱</u>																																																					
一 般 概 況																																																								
名稱：(應填全名)	性質：(註明公營或人民與政府合營)																																																							
組織：(註明獨資合夥或某種公司)	資本額：(註明設置單位資本額)																																																							
發電廠開辦年月：(註明創辦成立日期)	發電廠所在地：(註明詳細地址分設有事務所者一併註明)																																																							
發電用途：	用電情形：(註明有無餘電或尚須購電)																																																							
線路分佈：(註明所有桿線是否在自有地區已否與當地電業線路接通)																																																								
備 註： (一) 如一機構而在不同地區分設自用發電設備者應分別聲請登記。 (二) 自用發電設備須附送下列書圖各3份： 1. 如係水力發電者應附送簡要計劃書。 2. 內線圖應按照通用線路格式載明發電所內部接線方法。 3. 線路分佈圖應註明發電所配電所及配電變壓器之位置及容電暨各段線路之電壓及所用導線。 (三) 主任技術員或技術顧問應檢附畢業證書及服務證書之影本暨2吋正面半身照片各3份。 (四) 應檢送自用發電設備主持人及主任技術員或技術顧問之詳細學歷及經歷各3份。 (五) 繳銷原登記證。																																																								

修正規定						現行規定						說明			
二、自用發電設備資料															
發電方式		<input type="checkbox"/> 再生能源 (總裝置容量 _____ 瓩) : 流 _____ 相 _____ 線式 電壓 _____ 伏特 週波 _____ <input type="checkbox"/> 非再生能源 (總裝置容量 _____ 瓩) : 流 _____ 相 _____ 線式 電壓 _____ 伏特 週波 _____				設 備 狀 況									
類別		項目				發電總容量		瓩發電方式							
再生能源		設備種類	料源	單一設備裝置容量 (瓩)	設備數量	製造廠	流 相	線式電壓	伏特週波						
非再生能源		<input type="checkbox"/> 煤 <input type="checkbox"/> 油 <input type="checkbox"/> 天然氣 <input type="checkbox"/> 其他：_____				鍋爐		種類及式樣	座數	每座受熱面積 (方公尺)	每座蒸氣量 (公斤/小時)	汽壓 (公斤/平方厘米)	汽溫	製造廠	裝置年月
鍋爐		種類及樣式	座數	每座產汽量 (公噸/小時)	汽壓 (公斤/平方公分)	汽溫 °C	製造商	水道		蓄水池容量 (立方公尺)	水道種類及長度 (公尺)	有效水頭 (公尺)	使用水量 (立方公尺/秒)	建築年月	
						水道		水道	明渠	暗渠					
						原動機		種類及式樣	座數	每座容量 (馬力)	與發電機連接方法	製造廠	裝置年月		
						發電機		種類及式樣	座數	每座容量 (瓩)	電壓 (伏)	製造廠	裝置年月		

修正規定						現行規定							說明	
原動機	種類及樣式	座數	每座容量 (馬力)	與發電機 接連方法	製造商	送電設備	電壓 (伏)	總長 (公里)	電線種類 及粗細	電桿種類	製造廠	裝置 年月		
							輸電							
							高壓配電							
發電機	種類及樣式	座數	每座容量 (瓩)	電壓 (伏)	製 造 廠	設備 用 電	電燈 (瓩)	電力 (瓩)	電熱 (瓩)	其他 (瓩)	總計 (瓩)			
能源效率	(再生能源自用發電設備免填) 實際運轉值： 淨熱效率(LHV)____%					發電情形	預計全年發電度數 (度)					可能全 年最高 負荷 (瓩)		
供電用途	<input type="checkbox"/> 經常發電： <input type="checkbox"/> 無餘電出售，全自用 <input type="checkbox"/> 有餘電出售，出售量占總裝置容量比例____% <input type="checkbox"/> 尚須購電 <input type="checkbox"/> 緊急發電（依其他法令規定設置非經常性使用之緊急發電設備不在此限）						燃料	種類	全年消耗 量(公噸)	平均每噸 價格(元)	平均每度消 耗(公斤)			
							水道	水源	全年消耗 量(立方公尺)	每立方公 尺價格 (元)	平均每度消 耗(立方公尺)			
							每度成本(元)							
						申請單位及代表人(署名蓋章) _____ 自用發電設備主持人(署名蓋章) _____ 主任技術員或顧問(署名蓋章) _____ 年 月 日								

修正規定					現行規定	說明
設置場址	地址		建物用途			
	地號		使用分區			
			用地類別			
所有權人	土地		建物			
竣工日期						
線路分佈	<p>1. 所有桿線是否在自有地區： <input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>2. 是否與輸配電業併聯： <input type="checkbox"/>是（併聯日期：_____； 併聯電號：_____） <input type="checkbox"/>否</p> <p>3. 是否透電力網轉供自用： <input type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>					
三、檢附文件						
無售電需求之再生能源發電設備者	<input type="checkbox"/> 自用發電設備工作許可證影本 <input type="checkbox"/> 主任技術員之學歷證件、服務證明書影本、二吋半身相片及履歷表三份 <input type="checkbox"/> 依建築法規定取得使用執照影					

修正規定	現行規定	說明
<p>本 (<input type="checkbox"/>免請領者，應檢附設置場址所在地主管建築機關之免建造或雜項執照同意備查函影本及竣工同意備查影本)</p> <p><input type="checkbox"/>輸配電業核發之完成併聯通知函</p> <p><input type="checkbox"/>其他經主管機關指定文件</p> <p>其他自用發電設備</p> <p><input type="checkbox"/>自用發電設備工作許可證影本</p> <p><input type="checkbox"/>設備完工照片及平面配置圖</p> <p><input type="checkbox"/>設備安裝廠商出具之裝置容量證明文件及其產品型錄</p> <p><input type="checkbox"/>設備竣工試驗報告 (總裝置容量達一百瓩者，須附監造技師簽證)</p> <p><input type="checkbox"/>內線圖及線路分布圖</p> <p><input type="checkbox"/>主任技術員之學歷證件、服務證明書影本、二吋半身相片及履歷表三份</p> <p><input type="checkbox"/>依建築法規定取得使用執影本 (<input type="checkbox"/>免請領者，應檢附設置場址所在地主管建築機關之免建造或雜項執照同意備查函</p>		

修正規定		現行規定	說明
	影本及竣工同意備查影本) <input type="checkbox"/> 輸配電業核發之完成併聯通知 函 <input type="checkbox"/> 其他經主管機關指定文件		
茲申明本申請書及附件均據實填報且無偽 照；設置人簽名及蓋章：_____；主 任技術員簽名及蓋章：_____			

第六條附件三修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
<p>附件三</p> <p style="text-align: center;">經 自 字 第 號</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備登記證</p> <p>茲據○○○○○○○○○○○○○○○○申請 設置自用發電設備登記，經審查核合於電業 法之規定，特發給登記證並記事項如下：</p> <p>一、<u>設置人姓名或名稱</u>：</p> <p>二、設置人地址：</p> <p>三、發電所地址：</p> <p>四、供電用途：</p> <p>五、<u>裝置容量</u>：</p> <p>六、發電方式：</p> <p>七、原動機：</p> <p>八、發電機：</p> <p>九、發電設備之線路：</p> <p>十、其他：</p> <p style="text-align: right;">經濟部部長 ○ ○ ○</p> <p style="text-align: right;">中華民國 年 月 日</p>	<p>附件三</p> <p style="text-align: center;">經 自 字 第 號</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備登記證</p> <p>茲據○○○○○○○○○○○○○○○○申請 設置自用發電設備登記，經審查核合於電業 法之規定，特發給登記證並記事項如下：</p> <p>一、設置人名稱：</p> <p>二、設置人地址：</p> <p>三、發電所地址：</p> <p>四、供電用途：</p> <p>五、發電容量：</p> <p>六、發電方式：</p> <p>七、原動機：</p> <p>八、發電機：</p> <p>九、發電設備之線路：</p> <p>十、其他：</p> <p style="text-align: right;">經濟部部長 ○ ○ ○</p> <p style="text-align: right;">中華民國 年 月 日</p>	<p>修正自用發電設備工作許可證之專有名詞與 受理單位名稱。</p>

第七條附件四修正對照表

修正規定		現行規定		說明
<p>附件四</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備變更登記申請書</p> <p>茲依電業法及自用發電設備登記規則填具自用發電設備變更登記申請書，敬請准予變更登記。</p> <p style="text-align: center;">此致</p> <p style="text-align: center;">○○○</p> <p><u>設置人姓名或名稱</u>： 原：</p> <p style="padding-left: 150px;">變更後：</p> <p><u>設置代表人</u>： 原：</p> <p style="padding-left: 150px;">變更後：</p> <p>發電所地址： 原：</p> <p style="padding-left: 150px;">變更後：</p>		<p>附件四</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備變更登記申請書</p> <p>茲依電業法及自用發電設備登記規則填具自用發電設備變更登記申請書，敬請准予變更登記。</p> <p style="text-align: center;">此致</p> <p style="text-align: center;">○○○</p> <p>申請事業單位名稱： 原：</p> <p style="padding-left: 150px;">變更後：</p> <p>申請事業單位代表人： 原：</p> <p style="padding-left: 150px;">變更後：</p> <p>發電所地址： 原：</p> <p style="padding-left: 150px;">變更後：</p>		<p>配合開放團體或自然人設設置自用發電設備申請，修正申請單位及申請代表人名稱。</p>
變更項目	變更後情形	變更項目	變更後情形	

修正規定		現行規定		說明
供電用途		供電用途		
裝置容量		發電容量		
發電方式		發電方式		
原動機		原動機		
發電機		發電機		
發電設備之線路		發電設備之線路		
其他		其他		

刪除原條文附件五修正對照表

修正規定	現行規定	說明																						
	<p>附件五</p> <p style="text-align: center;">自用發電設備報告表</p> <p style="text-align: center;">自 年 月 日至 年 月 日</p> <p>一、自用發電設備基本資料</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <tr> <td style="width: 30%;">設置人 (或共同 設置代 理人)</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">聯 絡 人</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">連 絡 電 話</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>裝置容 量(瓩)</td> <td></td> <td>裝機 地址</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>二、發電情形</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">發電時 數</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 25%;">發電度數 (1)+(2)+ (3)</td> <td style="width: 15%;">躉購 度數</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>自用度 數(1)</td> <td></td> <td>發電附屬 設備用電 度數(2)</td> <td>躉售 度數 (3)</td> <td></td> </tr> </table>	設置人 (或共同 設置代 理人)		聯 絡 人		連 絡 電 話		裝置容 量(瓩)		裝機 地址				發電時 數		發電度數 (1)+(2)+ (3)	躉購 度數		自用度 數(1)		發電附屬 設備用電 度數(2)	躉售 度數 (3)		<p>為利主管機關掌握自用發電設備之實際運轉情形及考量裝置容量大小對電力系統之影響程度，酌修申報頻率，並採網路申報方式進行；爰刪除本附件。</p>
設置人 (或共同 設置代 理人)		聯 絡 人		連 絡 電 話																				
裝置容 量(瓩)		裝機 地址																						
發電時 數		發電度數 (1)+(2)+ (3)	躉購 度數																					
自用度 數(1)		發電附屬 設備用電 度數(2)	躉售 度數 (3)																					

平均 負載 (瓩)		最高負載 (瓩)		平均電 力因數 (%)	
-----------------	--	-------------	--	-------------------	--

三、發電成本

人事費		燃料 費		材料 費	
利息		折舊		事務 費	
其他		合計			

四、燃料使用

煤使 用量 (公 噸)		單位 價格 (元/ 公 噸)		單位 熱值 (Kca l/公 噸)	
燃料 油使 用 量(公 秉)		單位 價格 (元/ 公 秉)		單位 熱值 (Kca l/公 秉)	

天然 氣使 用 量 (M ³)		單位 價格 (元 /M ³)		單位 熱值 (Kca l/M ³)	
---	--	-------------------------------------	--	--	--

五、發電效率

耗熱 量 (千卡 /度)		耗水量 (公斤/ 度)		職工 人數	
-----------------------	--	-------------------	--	----------	--

六、設備簡報

	增減 情形	故障 情形		增減 情形	故障 情形
鍋爐			原 動 機		
發電 機			變 壓 器		
線路			其 他		

1. 本表每半年度填報一次送三份。

2. 本表毋須具文逕寄經濟部、地方主管機關。

主管長官 主任技術員
填表員 年 月