

記載例 内燃機関を原動力とする発電設備の設置（変更）届

燃料電池発電設備  
変電設備  
急速充電設備 設置（変更）届  
内燃機関を原動力とする発電設備  
蓄電池設備

○○年 ○○月 ○○日

苦小牧市消防長様

届出者 住所 苦小牧市新開町2丁目12番7号  
電話 0144-53-9119  
氏名 苦小牧消防社  
代表取締役 消防 太郎

防火対象物	所在地	苦小牧市新開町2丁目12番7号 電話 0144-53-9119		
	名称	苦小牧消防社		用途 15項 事務所
設置場所	構造	R C造	消防用設備等	消火器10型 1本
	階層	屋内(1階)・屋外	不燃区画	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
	床面積	※〇〇m <sup>2</sup>	換気設備	<input checked="" type="checkbox"/> ・無
	電圧	210 V	全出力又は定格容量	250 kW
着工(予定)	○年 ○月 ○日	完成(予定)	○年 ○月 ○日	
設備の概要	種別	キュービクル式(屋内・屋外)・その他		
				点検、試験又は補修等を実施又は監督する電気主任技術者、電気工事士等の氏名を記入する。
主任技術者 氏名		電気主任技術者 消防 二郎		
工事施工者	住所	苦小牧市 ○○町○○丁目○○番地 電話 ○○-○○○○○		
	氏名	○○株式会社 代表取締役 消防 三郎		
※受付欄			※経過欄	

備考

- 1 法人にあっては、その名称、代表者氏名、主たる事務所の所在地を記入すること。
- 2 「電圧」の欄には、変電設備にあっては一次電圧と二次電圧の双方を記入すること。
- 3 「全出力又は定格容量」の欄には、燃料電池発電設備、変電設備又は内燃機関を原動力とする発電設備にあっては全出力を、蓄電池設備にあっては定格容量を記入すること。
- 4 「設備の概要」の欄に書き込めない事項は、別紙に記載して添付すること。
- 5 ※印の欄は記入しないこと。
- 6 当該設備の設計図書を添付すること。

発電設備概要表

設備種別	<input checked="" type="checkbox"/> 低圧発電 <input type="checkbox"/> 高圧発電	
工事種別	<input checked="" type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 増設 <input type="checkbox"/> 移設 <input type="checkbox"/> 取替え <input type="checkbox"/> 改造 <input type="checkbox"/>	<b>消防用設備の非常電源として使用する場合は、別に消防用設備等設置届出の提出が必要になります。</b>
設置場所	<input checked="" type="checkbox"/> 1階 <input type="checkbox"/> 屋上 <input type="checkbox"/> 屋外	
電圧	<input type="checkbox"/> 105V <input checked="" type="checkbox"/> 210V <input type="checkbox"/> 415V <input type="checkbox"/> 6,600V <input type="checkbox"/> その他(_____)V	
非常電源	<input checked="" type="checkbox"/> 消防用設備の非常電源 <input type="checkbox"/> 一般商用電源	
キュービクル式	<input checked="" type="checkbox"/> 該当 ( <input checked="" type="checkbox"/> 消防庁告示適合) <input type="checkbox"/> 非該当	
設 置 室	構造	<p>不燃区画 [<input checked="" type="checkbox"/>有り <input type="checkbox"/>無し]          壁 [<input checked="" type="checkbox"/>耐火 <input type="checkbox"/>準耐火 <input type="checkbox"/>不燃 <input type="checkbox"/>その他]          床 [<input checked="" type="checkbox"/>耐火 <input type="checkbox"/>準耐火 <input type="checkbox"/>不燃 <input type="checkbox"/>その他]          天井 [<input checked="" type="checkbox"/>耐火 <input type="checkbox"/>準耐火 <input type="checkbox"/>不燃 <input type="checkbox"/>その他]          開口部 [<input checked="" type="checkbox"/>防火設備 <input type="checkbox"/>その他]          ケーブル貫通処理 (<input checked="" type="checkbox"/>不燃材料による処理 <input type="checkbox"/>その他)          換気 (<input checked="" type="checkbox"/>自然換気 <input type="checkbox"/>機械換気 <input type="checkbox"/>FD付)</p> <p align="right"><b>消防庁告示認定品を設置する場合はチェックする。</b></p> <p><b>キュービクル式以外の場合又は少量危険物の届出が必要となった場合は、不燃区画室を必要とする場合があります。</b></p>
	内装	<p>壁 [<input type="checkbox"/>不燃材料 <input checked="" type="checkbox"/>不燃認定材料 <input type="checkbox"/>その他 <input checked="" type="checkbox"/>無し]          天井 [<input type="checkbox"/>不燃材料 <input checked="" type="checkbox"/>不燃認定材料 <input type="checkbox"/>その他 <input checked="" type="checkbox"/>無し]</p>
熱源種別	<p><input type="checkbox"/>灯油 <input checked="" type="checkbox"/>軽油 <input type="checkbox"/>重油 <input type="checkbox"/>その他の液体燃料 (_____  <input type="checkbox"/>都市ガス <input type="checkbox"/>LPG <input type="checkbox"/>その他の气体燃料 (_____  </p>	
設備概要	<p>製造会社 ( 苫小牧消防社 ) 機器型式 ( 119型 )          出力容量 <u>250</u> kVA × 力率 <u>1.0</u> = 条例出力 <u>250</u> kW          (燃料メインタンク <u>200</u> ℥ + サービスタンク <u>50</u> ℥) ÷ 燃料消費量  <u>25</u> ℥ / h = 運転可能時間 <u>10</u> 時間          外部燃料タンクから内燃機関までの距離 <u>3.0</u> m          1日あたりの稼働予定時間 <u>8</u> 時間 / 日</p> <p>※ 1日あたりの燃料消費量の根拠資料を添付すること。</p> <p align="right"><b>【少量危険物の届出が必要な場合】</b>          1日当たりの燃料消費量又は          内蔵タンクの燃料の数量          重油 : 400ℓ 以上          灯油、軽油 : 200ℓ 以上</p>	
煙突 排気筒等	<p>排気温度 (<input checked="" type="checkbox"/>260°C以下 <input type="checkbox"/>260°Cを超える)          構造 (<input type="checkbox"/>給排気筒 <input type="checkbox"/>ダクト <input checked="" type="checkbox"/>排気筒) 排気方式 (<input checked="" type="checkbox"/>機械 <input type="checkbox"/>自然)          貫通部構造 (<input type="checkbox"/>めがね石 <input checked="" type="checkbox"/>金属以外の不燃材料 <input type="checkbox"/>その他)          トップ構造 [<input type="checkbox"/>多翼型 <input type="checkbox"/>H型 <input type="checkbox"/>陣笠 <input type="checkbox"/>ベンド <input type="checkbox"/>ストレート <input checked="" type="checkbox"/>エルボ45°  <input type="checkbox"/>エルボ90° <input type="checkbox"/>ウォールトップ <input type="checkbox"/>その他(_____  </p>	
耐震措置	<input checked="" type="checkbox"/> アンカーボルト <input type="checkbox"/> 溶接 <input type="checkbox"/> その他 (_____)	
消火設備	<p><input checked="" type="checkbox"/>消火器 <input type="checkbox"/>大型消火器 <input type="checkbox"/>不活性ガス消火設備 (<input type="checkbox"/>固定式 <input type="checkbox"/>移動式)  <input type="checkbox"/>ハロゲン化物消火設備 (<input type="checkbox"/>固定式 <input type="checkbox"/>移動式)  <input type="checkbox"/>粉末消火設備 (<input type="checkbox"/>固定式 <input type="checkbox"/>移動式) <input type="checkbox"/>その他 (_____)</p>	
備考		

※項目中□欄は、該当するものを印又は■でアンダーライン部分には該当する内容を記入すること。

## 発電設備の届出の留意事項

<b>※床面積</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・発電設備を<u>設置する室の面積</u>を記入してください。</li> <li>・大規模な工場などの 200 m<sup>2</sup>以上の区画室に設備を設置する場合は、消防本部予防室に確認後に記入してください。</li> </ul> <p>※屋外の場合は記入不要</p>
-------------	---

## 発電設備設置届の添付図書

添付図書	<p>① 発電設備概要表、キュービクル概要表（キュービクル式の場合）          ② 建物の案内図          ③ 建物の平面図（設備の設置位置の明示）          ④ 設置室の詳細図（壁や天井、扉や窓の構造（防火設備等））          ⑤ 設備仕様書（キュービクル式の場合はその仕様書）          ⑥ 単線結線図又は三線結線図（電力供給先の用途を明示すること）          ⑦ 消火設備等の配置図（消火器、粉末消火設備等）          ⑧ その他必要と認められるもの</p> <p>※同一室内に他の電気設備（変電・蓄電・発電設備等）が設置されている場合は、その位置・種別・能力を明示してください。</p>
提出部数	消防側と届出者側で届出書を保管するため、正・副の2部提出してください。

## 発電設備概要表の記入要領

工事種別	<p>新設 従前設けられていないものを新たに設けることをいう。</p> <p>増設 構成機器・装置等の一部を付加することをいう。</p> <p>移設 構成機器・装置等の全部又は一部の設置位置を変えることをいう。</p> <p>取替え 構成機器・装置等の一部を既設のものと同等の種類、性能・機能等を有するものに交換することをいう。</p> <p>改造 構成機器・装置等の一部を付加若しくは交換し、又は取り外して設備の構成、機器、性能を変えることをいい『取替え』に該当するもの除く。</p> <p>その他 上記以外。</p>
非常電源	電力の供給先に、屋内消火栓やスプリンクラー設備などの消防用設備が含まれている場合は、消防用設備の非常電源を選択してください。消防用設備の非常電源の場合は <u>消防用設備等設置届出書の提出</u> が必要になります。
キュービクル式	キュービクル式発電設備に該当し消防庁告示認定品の場合は、別紙キュービクル変電設備概要表の提出は不要となります。
設置室	キュービクル式ではない発電設備を屋内に設置した場合は、不燃区画室を必要とする場合があります。 不燃区画室の内装にて不燃認定材料を使用している場合は、不燃認定番号等を平面図に明示するか資料を添付してください。
設備概要	危険物を燃料とする場合、 <u>1日当たりの燃料消費量又は内蔵タンクの燃料の数量</u> が指定数量の5分の1以上となる場合には、『少量危険物貯蔵、取扱届』の提出が必要となります。 ※『少量危険物貯蔵、取扱届』の提出が必要な場合の例 重油：400ℓ 以上 灯油、軽油：200ℓ 以上