

火災予防上支障がないと認める構造を有するキュービクルの概要表（変電設備）

| キュービクルの基準   | 項目  |
|---|---|
| (1) 変電設備、その他の機器及び配線の一つの箱に収納したもの   | <input type="checkbox"/> 屋内用<br><input type="checkbox"/> 屋外用  |
| (2) 外箱の材料及び床面の構造  | 材料<br><input type="checkbox"/> 鋼板 <input type="checkbox"/> その他 ( )<br>板厚<br>屋内用 <input type="checkbox"/> 1.6mm以上<br>屋外用 <input type="checkbox"/> 2.3mm以上<br>その他 <input type="checkbox"/> [ _____ mm]<br>床面構造 <input type="checkbox"/> RC造 <input type="checkbox"/> その他( ) |
| (3) 外箱の開口部構造（換気口又は換気設備の部分を除く）   | <input type="checkbox"/> 防火設備<br><input type="checkbox"/> 網入りガラスの部分（不燃材料で固定）  |
| (4) 外箱の固定   | <input type="checkbox"/> アンカーボルト <input type="checkbox"/> 溶接<br><input type="checkbox"/> その他[ _____ ]   |
| (5) 外箱の内部構造   | 内部機器の底面からの距離<br><input type="checkbox"/> 10cm以上<br><input type="checkbox"/> 10cm未満 防水措置   |
| (6) 外箱の外部露出設置可能機器<br>① 各種表示灯（カバーを難燃材料以上の防火性能を有する材料としたもの）<br>② 金属製のカバーを取付けた配線用遮断器<br>③ ヒューズ等に保護された電圧計<br>④ 計器用変成器を介した電流計<br>⑤ 切替えスイッチ等のスイッチ類（難燃材料以上の防火性能を有する材料としたもの）<br>⑥ 配線の引込み口及び引出し口<br>⑦ (9)に規定する換気口及び換気装置 | 屋外用<br><input type="checkbox"/> 左欄①～⑦の露出機器<br>（雨水侵入防止措置を施したもの）<br><br>露出機器番号[ _____ ]<br><br><input type="checkbox"/> 露出機器なし  |
| (7) 内部機器の固定（電力需給用変成器、受電用遮断器、変圧器等）   | <input type="checkbox"/> 外箱又は配電盤への固定  |
| (8) 電線引出し口部分の構造   | <input type="checkbox"/> 金属管又は金属製可とう電線管を<br>容易に接続できる構造  |
| (9) 次に掲げる条件に適合する換気装置を設けること。<br>① 自然換気口の開口部面積の合計（外箱の1の面につき3分の1以下）<br>② 自然換気口不足による機械式換気設備の設置<br>④ 換気口の防火措置  | 自然換気口面積<br><input type="checkbox"/> 1の面につき3分の1以下<br>機械換気<br><input type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し<br>換気口の防火措置<br><input type="checkbox"/> 防火ダンパー、金網、金属製ガラリ  |
| (10) 外箱の異物の侵入対策等（直径10mmの丸棒が入る穴又は隙間が無い）  | <input type="checkbox"/> 外箱、引込み口及び引出し口、換気口  |
| (11) 換気、点検及び整備に支障のない距離  | 保有距離<br><input type="checkbox"/> 前面又は操作面 1.0 m 以上<br><input type="checkbox"/> 点検面 0.6 m 以上<br><input type="checkbox"/> 換気口 0.2 m 以上   |

※ 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。