

# 計量器（メーター）取付に関するお願い

## 計量器（メーター）の取付位置の目安



計量器は、原則として、地表上1.8m～2.2m以下の高さに取付いたします。

また、計量器は法令で使用期限を定められており、定期的に取り替える必要がございますので、計量器取替工事が可能な位置等への取付にご配慮いただきますようお願いいたします。

## 低圧変流器付計量器（CT）の取付けが必要となる条件

以下の条件に当てはまる場合は、端子ブロック型低圧変流器付計量器（CT）を取付いたします。

### 《主開閉器契約以外》

- ・ 契約容量が24kVAを超過する電灯需要
- ・ 契約容量が37kWを超過する動力需要
- ・ 幹線の太さが100sq以上となる需要

### 《主開閉器契約》

- ・ 主開閉器定格電流が96Aを超過する電灯および動力需要
- ・ 幹線の太さが100sq以上となる需要

※機器仕様や設備形態等により、別途適用要否を判断させていただく場合があります。

## 計量器（メーター）の寸法および取付けに必要なスペース

建物の建築等において計量器の取付箇所をご準備頂く際は、計量器の上面および側面と壁、ガス配管等の造営物との間隔を10mm以上、計量器の前面については取付面から260mm(240mm)以上の設置スペース+作業スペース合わせて**450mm以上**をご準備いただきますようお願いいたします。

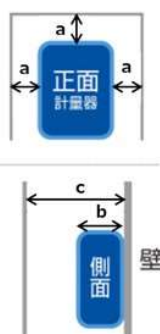
計量器の寸法および詳細は、下表にてご確認ください。

なお、下表の値はあくまで参考値です。周囲の環境等によっては下表の値よりもさらに広い取付スペースが必要となる場合がありますので、**取付位置は当社との協議により決定いたします。**

計量器の寸法と計量器周辺スペース

(単位mm)

仕様	H (高さ)	W (幅)	D (奥行き)	計量器設置 必要スペース		必要な スペース c	
				a	b		
普通耐 候形	単2 30A	175	150	120	10	240	
	単3 三相	60A	225	180	130	10	260
		120A	335	200	130	10	260
強化耐 候形	単2 30A	255	150	120	10	240	
	単3 三相	60A	335	180	130	10	260
		120A	335	200	130	10	260



- ※ 計量器周辺の必要なスペースについては、計量器の定期取替や保守を行うために必要なスペースです。
- ※ 計量器の取付位置により、脚立等が必要な場合は、更にスペースを確保してください。
- ※ 計量器箱等、計量器前面に開閉可能な蓋が施設される場合は、接触しなければ問題ございません。
- ※ 計量器下部スペースについては、お客さま配線の太さに応じて、接続に必要なスペースを確保してください。
- ※ 造営物からの距離ではなく、隣地境界からスペースを確保してください。