

# 太陽電池モジュール 仕様表

型 式	KT410W-108HL4	
公称最大出力	410W	
公称開放電圧	37.33V	
公称短絡電流	14.06A	
公称最大出力動作電圧	31.09V	
公称最大出力動作電流	13.20A	
モジュール変換効率※1	21.0%	
セル実効変換効率※2	23.0%	
外形寸法(mm)	W1722×L1134×H35	
質 量	25.4kg	
寸 法 図 (単位:mm)	<p>厚さ:35</p> <p>1722</p> <p>1134</p> <p>KT410W-108HL4は 実際の製品には セル1枚あたり11本の バスバーがあります</p>	

※1:モジュール変換効率(%)=[モジュール公称最大出力(W)×100]÷[モジュール面積(m<sup>2</sup>)×放射照度(W/m<sup>2</sup>)](放射照度=1,000W/m<sup>2</sup>)

※2:セル実効変換効率(%)=[モジュール公称最大出力(W)×100]÷[1セルの全面積(m<sup>2</sup>)×1モジュールのセル数(個)×放射照度(W/m<sup>2</sup>)](放射照度=1,000W/m<sup>2</sup>)

●表記の数値(出力、電圧、電流)は、JIS C 8990で規定するAM1.5、放射照度1,000W/m<sup>2</sup>、モジュール温度25℃での値です。

●低反射ガラス仕様の太陽電池モジュールには、表面処理を施したガラスが使用されています。設置角度・設置環境によっては、稀にガラス表面が色ムラのように見えることがありますが、製品の品質上問題はありません。ガラス表面を素手で触ると、指の油分などが転写する可能性があります。また、金属などの固いものでガラス表面を擦らないでください。

●太陽電池モジュールの受光面は保管状態または設置環境により、色合いが変化することがありますが、ガラス特性によるもので製品性能に影響するものではありません。

●日本国内仕様のため、日本国外では使用できません。また、無断で海外へ輸出・転売することを禁じます。