

有効採光窓面積算定事例

単位(m²)

記号	名称	計算式	判定
寝室A	床面積	$2.73 \times 3.64 - 0.91 \times 1.82 = 8.281$	○
	必要採光窓面積	$8.28 \div 7 = 1.18$	
	有効窓面積	$1.7 \times 1.2 = 2.04$	
寝室B	床面積	$5.46 \times 3.64 - 2.73 \times 0.91 = 17.390$	○
	必要採光窓面積	$17.39 \div 7 = 2.48$	
	有効窓面積	$1.7 \times 2.2 = 4.08$	
寝室C	床面積	$2.73 \times 2.73 = 7.452$	○
	必要採光窓面積	$7.45 \div 7 = 1.06$	
	有効窓面積	$1.7 \times 2.2 = 3.74$	
寝室D	床面積	$2.73 \times 3.64 - 0.91 \times 1.82 = 8.281$	○
	必要採光窓面積	$8.28 \div 7 = 1.06$	
	有効窓面積	$1.7 \times 1.2 = 3.06$	
寝室E	床面積	$2.73 \times 2.73 = 7.452$	○
	必要採光窓面積	$7.45 \div 7 = 1.06$	
	有効窓面積	$1.7 \times 1.2 = 2.04$	
寝室F	床面積	$4.55 \times 3.64 + 1.82 \times 0.91 = 18.218$	○
	必要採光窓面積	$18.22 \div 7 = 2.60$	
	有効窓面積	$1.7 \times 1.8 = 3.06$	
寝室G	床面積	$2.73 \times 3.64 = 9.937$	○
	必要採光窓面積	$9.94 \div 7 = 1.42$	
	有効窓面積	$1.7 \times 1.8 = 3.06$	