

93頁 30～32行目, 表2 (太字が正)

- ・例えば, 室内側表面: $20.0 - (20.0 - 3.0) \times 0.0431 = 19.3$
- 石こうボードとGW断熱材の間: $19.3 - (20.0 - 3.0) \times 0.0226 = 18.9$
- GW断熱材と合板の間: $18.9 - (20.0 - 3.0) \times 0.8873 = 3.8$

(A) 材料名	(B) 厚さ [m]	(C) 熱伝導率 [W/(m·K)]	(D) 熱抵抗 [m ² ·K/W]	(F) 抵抗割合	(G) 温度 [°C]
室内側表面熱伝達層	-	9.3 [※]	1/9.3=0.108	4.31%	20.0 ←室温
石こうボード	0.0125	0.221	0.0125/0.221=0.0566	2.26%	19.3
グラスウール 16K 相当	0.1	0.045	0.1/0.045=2.222	88.73%	18.9
合板	0.012	0.16	0.012/0.16=0.075	2.99%	3.8
外気側表面熱伝達層	-	23.3 [※]	1/23.3=0.043	1.71%	3.3
(E) 熱抵抗合計			2.504	100.00%	3.0 ←外気温

※熱伝導率 [W/m²·K]

表2 温度分布算定表(例)

94頁 表5 (太字が正)

(A) 材料名	(K) 水蒸気圧 [Pa]	(G) 温度 [°C]	(L) 飽和水蒸気圧 [Pa]	(M) 相対湿度 [%]
室内側表面熱伝達層	1,180.0	20.0	2,360.0	50%
石こうボード	1,178.6	19.3	2,257.4	52%
グラスウール 16K 相当	1,157.5	18.9	2,204.8	52%
合板	1,117.1	3.8	794.4	141%
外気側表面熱伝達層	378.5	3.3	769.0	49%
	378.0	3.0	755.2	50%

結露域が発生

表5 定常結露判定表(例)