

建築物エネルギー消費性能基準等における一次エネルギー消費量算定方法の変更について

平成 28 年 9 月

第四章「暖冷房設備」第五節「電気ヒーター床暖房」の一部を下記のように変更します。

変更前 Ver.04 (エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) Ver.2.0)	変更後 Ver.05 (エネルギー消費性能計算プログラム (住宅版) Ver.2.0)				
<p>第五節 電気ヒーター床暖房 (略)</p> <p>付録 A 機器の性能を表す仕様の決定方法 本付録では、電気ヒーター床暖房の性能を表す仕様を決定する方法を示す。</p> <p>A.1 記号及び単位 <u>A.1.1 記号</u> 本計算で用いる記号及び単位は表 A.1 による。 (略)</p> <p><u>4.2 添え字</u> 本計算で用いる添え字は表 A.2 による 表 A.2 添え字</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">添え字</th> <th style="text-align: center;">意味</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"><i>act</i></td> <td style="text-align: center;">当該住戸</td> </tr> </tbody> </table> <p>(略)</p> <p>A.1 敷設面積 (略)</p> <p>床暖房パネルの敷設率r_{Af}は、式(2)により表される。 $r_{Af} = A_{f,act}/A_{UCZ,act}$ (2)</p>	添え字	意味	<i>act</i>	当該住戸	<p>第五節 電気ヒーター床暖房 (略)</p> <p>付録 A 機器の性能を表す仕様の決定方法 本付録では、電気ヒーター床暖房の性能を表す仕様を決定する方法を示す。</p> <p>A.1 記号及び単位 本計算で用いる記号及び単位は表 A.1 による。 (略)</p> <p>(削除)</p> <p>(略)</p> <p>A.1 敷設面積 (略)</p> <p>床暖房パネルの敷設率r_{Af}は、式(2)により表される。 $r_{Af} = A_f/A_{UCZ}$ (2)</p>
添え字	意味				
<i>act</i>	当該住戸				

ここで、

$A_{f,act}$: 当該住戸の床暖房パネルの敷設面積 (m²)

$A_{HCZ,act}$: 当該住戸の電気ヒーター床暖房により暖房される暖冷房区画の床面積 (m²)
である。

(以下、略)

ここで、

A_f : 床暖房パネルの敷設面積 (m²)

A_{HCZ} : 電気ヒーター床暖房により暖房される暖冷房区画の床面積 (m²)
である。

(以下、略)