平成２１年国土交通省告示225号
（準不燃材料でした内装の仕上げに準ずる仕上げを定める件）

可燃物燃焼部分を求める計算

ストーブ機種名　　NORFLAM Forte(後方煙突)

ストーブの投影面積の算出

ストーブ正面	71.3×57.0＝	4064.1 ㎠
ストーブ側面	(42.5×57.0)+(16×1.9) ＝	2452.9 ㎠
ストーブ裏面	71.3×57.0＝	4064.1 ㎠
ストーブ上面	(71.3×42.5)+(16×1.9) ＝	3060.65 ㎠

Lsop=2.40√Av ストーブ等開口部がガラス等の材料によって適切に覆われている場合
Lsop=3.16√Av ストーブ等開口部がガラス等の材料によって適切に覆われている場合以外の場合
Lssl=1.59√Av ストーブ等開口部がある面以外の面

Lsop ストーブ等開口部がある面からのストーブ等可燃物燃焼水平距離（単位　cm）
Av ストーブ等の鉛直投影面積（単位　平方cm）
Lssl ストーブ等開口部がある面以外の面からのストーブ等可燃物燃焼水平距離（単位cm）
Hs ストーブ等可燃物燃焼垂直距離（単位　cm）
AH ストーブ等の水平投影面積（単位　平方cm）

正面可燃物燃焼水平距離	Lsop=2.40√Av	153 cm	1530 mm
側面可燃物燃焼水平距離	Lssl=1.59√Av	78.75 cm	788 mm
裏面可燃物燃焼水平距離	Lssl=1.59√Av	101.36 cm	1014 mm
上面可燃物燃焼垂直距離	Hs=0.0106(1+(10000/(AH+800)))AH	116.48 cm	1165 mm