

## 硬質ウレタンフォーム断熱材（現場吹付け品）の熱損失防止性能評価指標 及びその測定方法について（案）

### 1. 基本的な考え方

断熱材の熱損失防止性能は、断熱材の素材そのものの熱損失の程度を表す熱伝導率 $\lambda$  [ $W/(m\cdot K)$ ] ※を指標とすることが適当と考えられる。

※熱伝導率 $\lambda$  [ $W/(m\cdot K)$ ] : 1度の温度差がある場合に、 $1\text{ m}^2$ の断面積・ $1\text{ m}$ の長さを有する断熱材を流れる単位時間あたりの熱量。値が小さいほど性能が良い。

### 2. 測定方法

JIS A 9526:2015により定める測定方法により熱伝導率 $\lambda$  [ $W/(m\cdot K)$ ] を求めることとしたい。