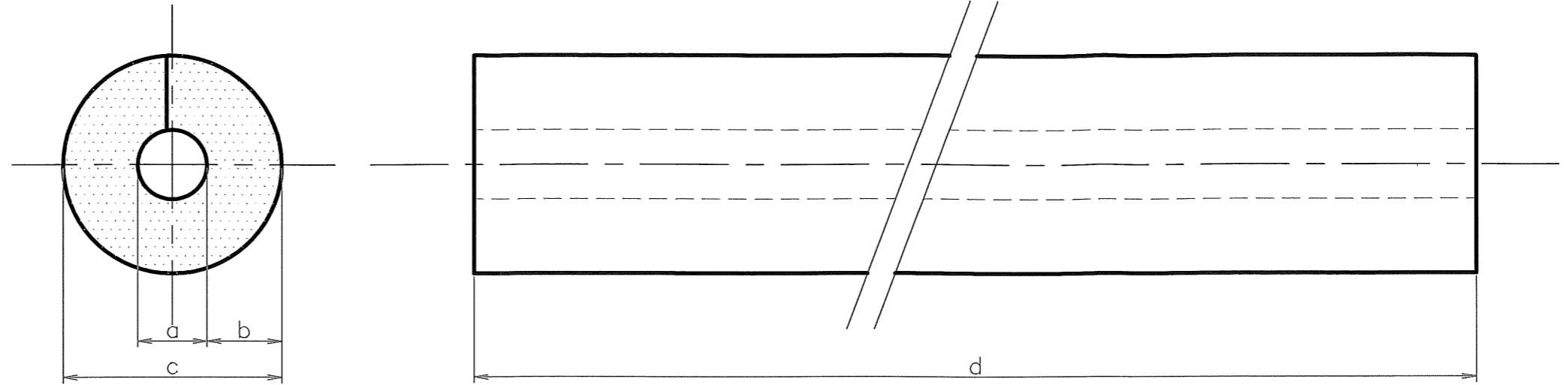


1.材 質

ポリエチレンフォーム



2.寸法及び公差

◎難燃ライトチューブ

品 番	(a)内径 mm	(b)厚さ mm	(c)外径 mm	(d)長さ mm
NLTB-705	7 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	5.0 $\begin{smallmatrix} +1.5 \\ -1.0 \end{smallmatrix}$	17	2000 $\begin{smallmatrix} +50 \\ -0 \end{smallmatrix}$
NLTB-1005	10 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	20	↑
NLTB-1305	13 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	23	↑
NLTB-1605	16 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	26	↑
NLTB-710	7 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	10.0 $\begin{smallmatrix} +2.0 \\ -1.5 \end{smallmatrix}$	27	↑
NLTB-1010	10 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	30	↑
NLTB-1310	13 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	33	↑
NLTB-1610	16 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	36	↑

※外径は参考値である  
※簡品は品番語尾にTが付く

◎難燃タイネツチューブ

品 番	(a)内径 mm	(b)厚さ mm	(c)外径 mm	(d)長さ mm
NHTB-705	7 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	5.0 $\begin{smallmatrix} +1.5 \\ -1.0 \end{smallmatrix}$	17	2000 $\begin{smallmatrix} +50 \\ -0 \end{smallmatrix}$
NHTB-1005	10 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	20	↑
NHTB-1305	13 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	23	↑
NHTB-1605	16 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	26	↑
NHTB-710	7 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	10.0 $\begin{smallmatrix} +2.0 \\ -1.5 \end{smallmatrix}$	27	↑
NHTB-1010	10 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	30	↑
NHTB-1310	13 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	33	↑
NHTB-1610	16 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -0 \end{smallmatrix}$	↑	36	↑

※外径は参考値である  
※簡品は品番語尾にTが付く

3.保温材物性

項 目	単 位	難燃ライトチューブ	難燃タイネツチューブ	試験方法
密度	kg/m <sup>3</sup>	10以上	20以上	JIS A 9511
引張強さ	N/cm <sup>2</sup>	14以上	14以上	↑
吸水量	g/100cm <sup>2</sup>	2.0以下	2.0以下	↑
厚さ収縮率	%	7以下 (70±5℃)	7以下 (120±5℃)	↑
熱伝導率	W/m・K	0.043以下	0.043以下	↑
燃焼性	-	HF-1準抛	HF-1準抛	UL-94

△					
△					
△					
△					
符号	変更年月日	変更事項	承認	審査	作成

品番	品 名		材質	表面処理	個 数	重 量	備 考
第三角法	尺 度	FREE	型 式				名称 難燃ライトチューブ
作成部署	技術開発部						名称 難燃タイネツチューブ
作成年月日	2011.11.22						品 番 NLTB-
承認	審査	作成	内藤				品 番 NHTB-
(株)イノアック住環境							図 番 JT-C-NLTB-705-R0