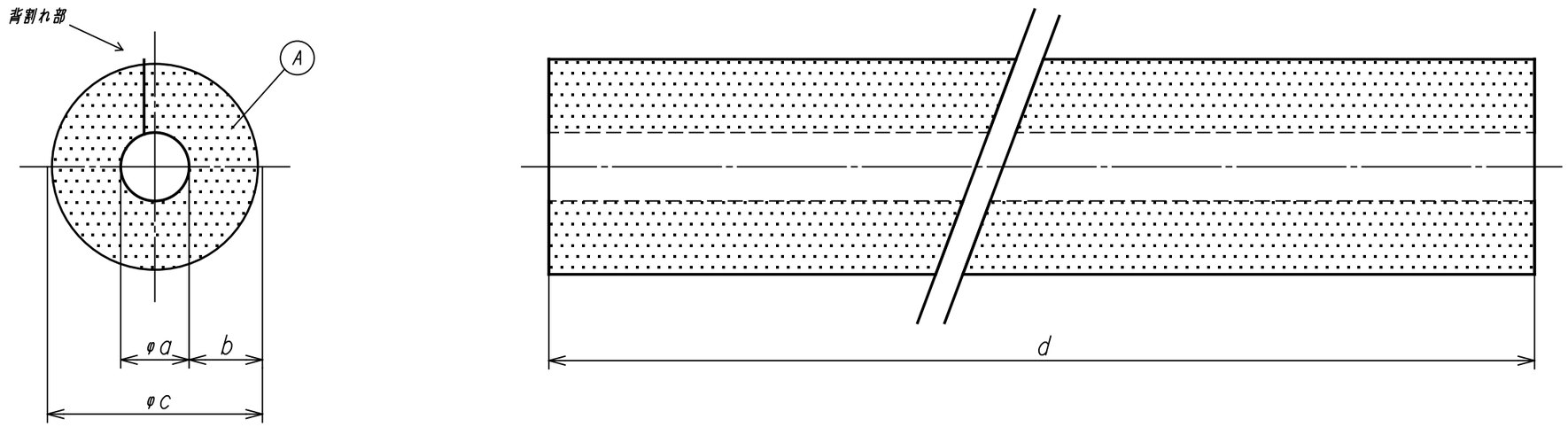

1. 材 質

A 断熱部　　ポリエチレンフォーム

2. 寸法及び公差

△2

商品記号		(φa) 内径 mm	(b) 厚さ mm	(φc) 外径 mm	(d) 長さ mm
裸割品	裸筒品				
HTB−7	HTB−7T	$7.0^{+3.0}_{-0}$	$7.5^{+1.5}_{-1.0}$	22	2000^{+50}_{-0}
HTB−10	HTB−10T	$10.0^{+3.0}_{-0}$	↑	25	↑
HTB−13	HTB−13T	$13.0^{+3.0}_{-0}$	↑	28	↑
HTB−16	HTB−16T	$16.0^{+3.0}_{-0}$	$10^{+2.0}_{-1.5}$	36	↑
HTV−13	HTV−13T	$18.0^{+3.0}_{-0}$	↑	38	↑
HTV−16	HTV−16T	$22.0^{+4.0}_{-0}$	↑	42	↑
HTV−20	HTV−20T	$26.0^{+4.0}_{-0}$	↑	46	↑
HTG−20	HTG−20T	$28.0^{+4.0}_{-0}$	↑	48	↑
HTV−25	HTV−25T	$32.0^{+4.0}_{-0}$	↑	52	↑
HTG−25	HTG−25T	$35.0^{+4.0}_{-0}$	↑	55	↑
HTV−30	HTV−30T	$38.0^{+4.0}_{-0}$	↑	58	↑
HTG−32	HTG−32T	$43.0^{+5.0}_{-0}$	↑	63	↑
HTG−40	HTG−40T	$49.0^{+5.0}_{-0}$	↑	69	↑
HTG−50	HTG−50T	$61.0^{+5.0}_{-0}$	↑	81	↑

※外径は参考値である。
※裸筒品は背割りなし。

3. 品 質

材料名	項目	単位	物性値	試験方法
ポリエチレンフォーム △3	密度	kg/m^3	20以上	JIS A 9511 :2009
	引張強さ	N/cm^2	14以上	
	吸水量	$g/100cm^2$	2.0以下	
	厚さ収縮率	%	7以下 (120±5℃)	
	熱伝導率	W/m・K	0.043以下	
	透湿係数	ng/m2sPa	20以下	

△2 4. JIS規格と種類記号

JIS規格：JIS A 9511
種類記号： A−PE−C−2

符号	変更事項	変更年月日	承認	審査	作成
△					
△3	JIS A9511:2009対応→物性規格値変更 (吸水量)	2009.09.01	小塚	長谷川	寺嶋
△2	JIS番号の追記・裸割品と裸筒品の図面統合	2008.04.01	小塚	長谷川	寺嶋
△1	JIS A9511:06対応→物性規格値変更 (密度・引張強さ・透湿係数)	2006.6.1	小塚	弓矢	内藤

名称	△2 タイネツチューブ （裸割品・裸筒品）				
第三角法	R度 FREE	承認日 2000.1.20		品番	HTX−XX
	材質 Assy	作成日 2000.1.20			
作成部署	住環境カンパニー	渡辺	小沢	鷲野	図番 JT-C11-LTB-10
株式会社イノアック住環境		承認	審査	作成	