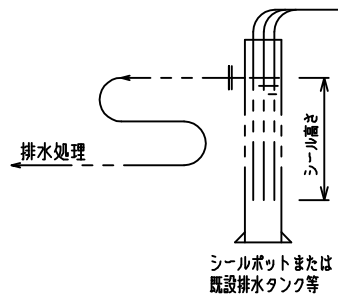


※1 吸着筒がけがけ、必要により取付け。
 ※2 ガス流量調整用の循環弁。必要により取付け。
 ※3 排気・洗浄用弁（常時閉）



仕様表

項目	仕様	備考
試験装置ユニット 外形寸法・重量	W1,100×D500×H2,100、約150kg	主な配管材料:PVC-VF管
吸着試験筒 概略寸法	径:φ40mm × 長さ:約1m	透明PVC
吸着剤装填量/吸着剤厚さ	約1.0L / 約0.8m	
ガス吸引ポンプ	Max. 28 L/min	タイフラム式エアポンプ、耐食型 AC100V 45W
筒内流速	約0.2 m/s 程度	

- 記号説明 —
- 1 施工範囲
 客先線 — SMMEC提供範囲
- 2 配管記号
 — 1/2インチ
 — 1/4インチ
 — 1/2インチ
 — 1/4インチ
 — 1/2インチ
- 3 弁の種類
 — 1/2インチ
 — 1/4インチ
 — 調整弁 (1/4インチ)
 — 調整弁 (1/2インチ)
 — 調整弁 (1/4インチ)
 — 調整弁 (1/2インチ)
 — 調整弁 (1/4インチ)
 — 調整弁 (1/2インチ)
- 4 塔・槽類記号
 — 1/2インチ
 — 1/4インチ
- 5 計装記号
 ○ : 現場取付 (常時)
 ○ : 現場取付 (測定時取付)
 ○ : 制御盤
 ○ : 中央 (DCS)
 ○ : 圧力計 (カラムゲージ、スパンゲージ)
 ○ : ガス流量計
 □ : 制御盤付警報表示灯
 □ : 面積式流量計
 □ : 電磁流量計
 □ : 圧力計 (カラムゲージ、スパンゲージ)
 □ : 汎用 (予備) 汎用

文字記号	装置記号	装置の名称	機能記号
A			
B			
C			
D			
E			
F			
G			
H			
I			
J			
K			
L			
M			
N			
O			
P			
Q			
R			
S			
T			
V			
X			
Z			

番号	記号	設計	検閲	承認	日付

納入先 株式会社

住友金属鉱山エンジニアリング株式会社

M吸着剤 試験装置
 吸着試験装置ユニット
 フロー図

図番	図名	検閲	承認
/ /	/ /	/ /	/ /

縮尺	図番	工号	訂正
NDT	S160Y019-M101	0	