

ダストモニター用ろ紙購入仕様書

令和6年7月

福 島 県

## 仕様書（ダストモニター用ろ紙）

### 1. 品名

ダストモニター用ろ紙

### 2. 構成

- (1) ダストモニター用ろ紙（HE-40T 78mm×90m）45 本
- (2) ダストモニター用ろ紙（HE-40T 78mm×20m）104 本

### 3. 納入期限

令和6年10月31日（木）

### 4. 納入場所

福島県環境創造センター環境放射線センター  
（福島県南相馬市原町区萱浜字巢掛場 45-169）

### 5. 仕様

- (1) ダストモニター用ろ紙（HE-40T 78mm×90m）45 本

1	寸法	78mm×90m（紙管内径Φ76.2mm）
2	数量(本)	45
3	質量 (g/m <sup>2</sup> )	145
4	厚さ(mm)	0.41
5	圧力損失(kPa)	0.27
6	はっ水度(kPa)	4.9
7	通気速度(cm/s)・捕集効率(%) ※捕集効率・・・0.31μmポリスチレンラテックス粒子を55cm/s から 135cm/s の通気速度でろ過した時、上流・下流の粒子濃度より測定。	55・99.7、80・99.8、135・99.9
8	成分及び濃度又は濃度範囲	セルロース(CAS No. 9004-34-6) (CAS No. 61788-77-0) ガラス繊維 約15% アクリル樹脂 シリコーン系繊維処理剤

※JIS Z 4601（放射性ダストサンプラ）に規定のろ紙に適する。

(2) ダストモニター用ろ紙 (HE-40T 78mm×20m) 104 本

1	寸法	78mm×20m (紙管内径Φ76.2mm)
2	数量(本)	104
以下 (1) と同様		

#### 6. 商品名

メーカー(販売元)	アドバンテック東洋株式会社
商品名	ダストモニター用ろ紙 HE-40T

#### 7. その他

- (1) 検収後、納入場所に納入すること
- (2) 納入場所までの輸送費用及び輸送に係る物品の保険費用は、受注者の負担とすること