作成年月日：2024年5月23日
株式会社エー・アンド・デイ
販売促進部　計量販売促進課

AD4212C計量部　外装部使用材料と耐性

	部品		材質	表面処理	フッ酸への耐性	過酸化水素水（34%濃度）への耐性
①	上下ケース		亜鉛ダイカストZDC2	塗装：エポキシ系下塗り+アクリル系上塗り	20%濃度溶液以下は○：良（十分使用可）	○（100時間経過後）
②	上下ケース間パッキン		クロロプレンゴム（CR）		○	○
③	足コマ	樹脂部	オレフィン系熱可逆性エラストマー		○	○
		ネジ部	SUS304		ー	○
④	計量軸部ダイヤフラム				○	○
⑤	四隅調整ネジ穴キャップ				○	○
⑥	ACアダプタ差込プラグ部				○	○
⑦	通信ケーブル差込プラグ部				○	○
⑧	通信ケーブル（計量部⇔表示部）	ケーブル部	軟質塩ビ		△：可（10%溶液は○）	○
		コネクタ部	PPS/PBT		◎：優/◎	○
		パッキン	クロロプレンゴム		○	○
⑨	電源（ACアダプタケーブル）	ケーブル部	軟質塩ビ		△	○
		コネクタ部	軟質塩ビ		△	○
⑩	皿部分	計量皿	SUS316		ー	○
		皿受け	亜鉛ダイカストZDC2	ニッケルメッキ	ー	○
⑪	通気用プラグ		シリコーンゴム		○	○
⑫	ユリアネジ（風防の固定ネジ）	樹脂部	ABS		◎	○
		ネジ部	鉄	3価クロム処理	ー	○
⑬	その他のネジ		SUS304		ー	○