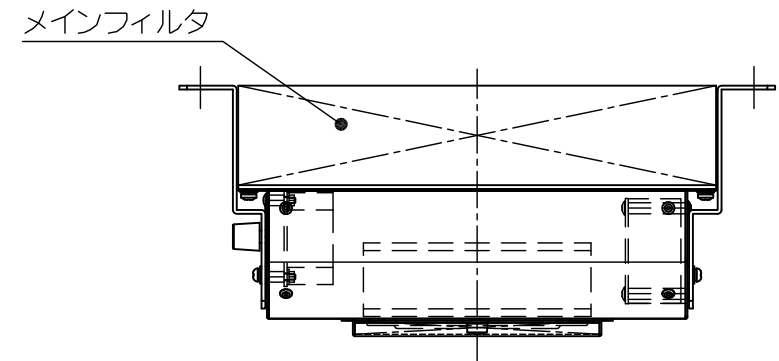


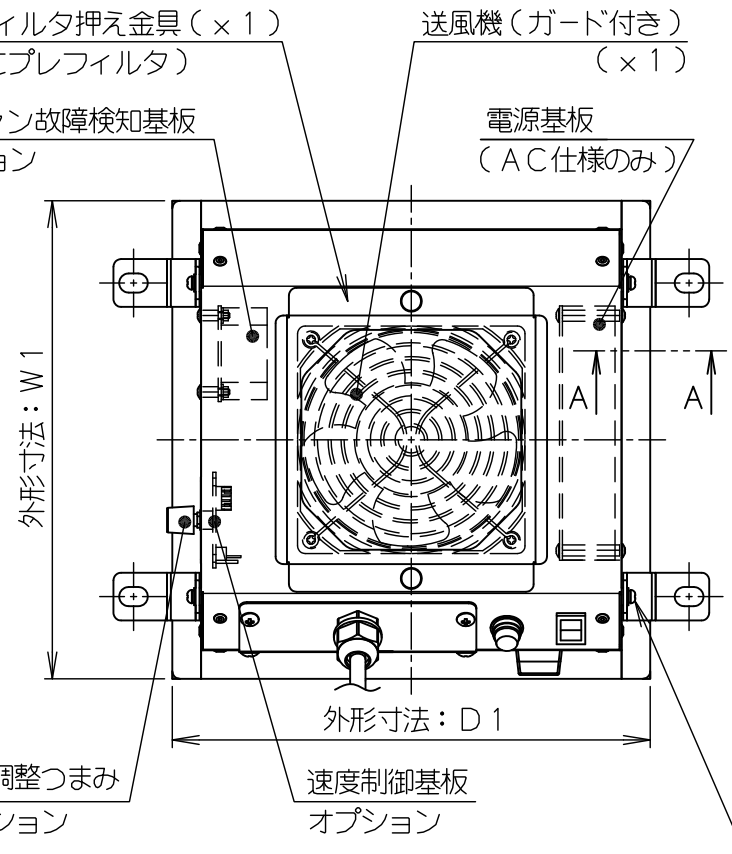
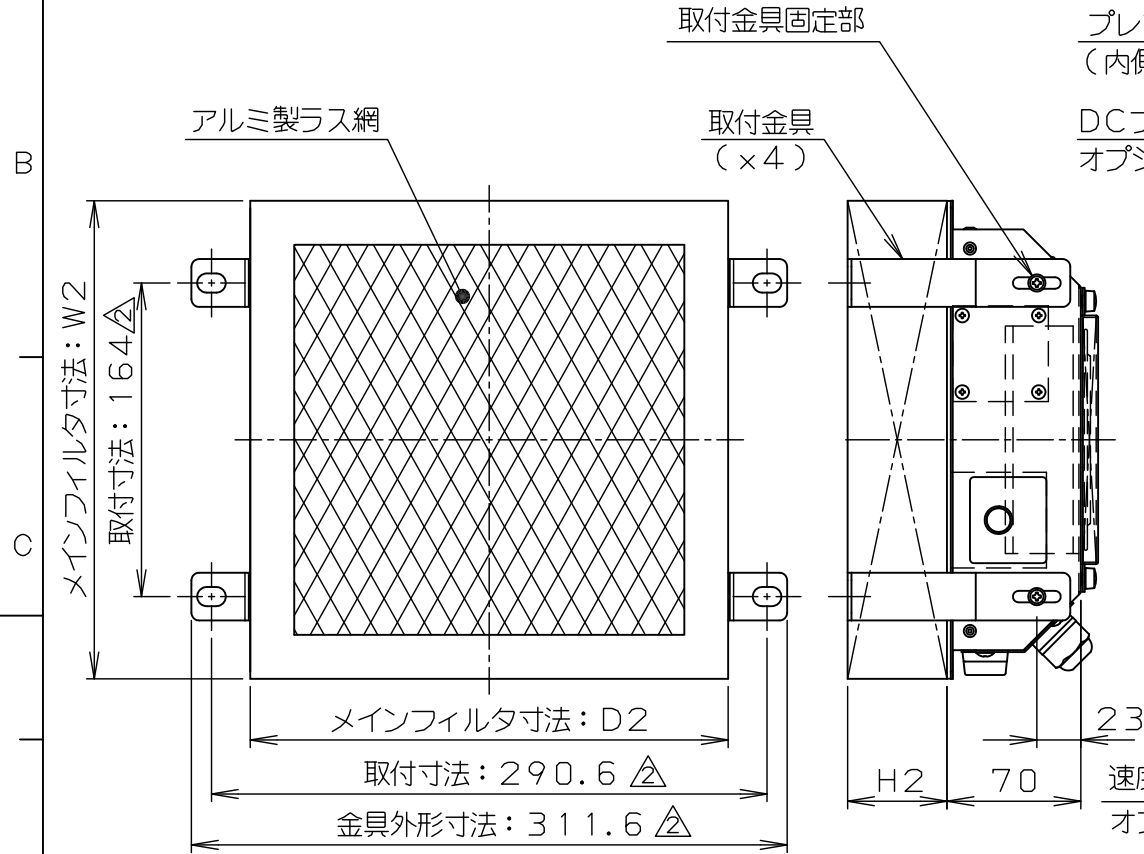
<型式について>
 KF U 2 - 0 1 □ - □ ○ ○
 メインフィルタ種類 オプション仕様 電源
 H : HEPA N : 標準 無し : AC
 U : ULPA S : 風量調節付 DC : DC (注5)
 SB : 風量調節・故障検知付 (注6)



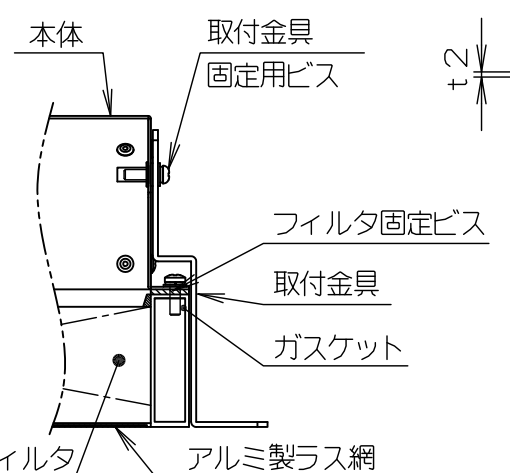
仕様

| | | | | |
|---------------|----------------------------|------------------|----------------------|--------|
| 形式 | | KFU2-01H | KFU2-01U | |
| 外形寸法 | W1 | 250 | | |
| | D1 | 250 | | |
| | H1 | 122 | 138 | |
| 構成 | 本体 | SUS430-2B (t1.0) | | |
| | 送風機 | DC軸流ファン (23W) 1台 | | |
| | メインフィルタ | グレード | HEPA | ULPA |
| | | 初期圧損 | 120 Pa | 145 Pa |
| | 寸法 | W2 | 250 | |
| | | D2 | 250 | |
| | H2 | 52 | 68 | |
| 特殊仕様 | 排気側：アルミ製ラス網付き、本体固定穴 (計4ヶ所) | | | |
| プレフィルタ | PS150 | | | |
| 取付金具寸法 | L1 | 116.5 | 132.5 | |
| | L2 | 99 | 115 | |
| 捕集率 (%以上) | | 99.99 (0.3 μm) | 99.999 (0.1~0.15 μm) | |
| 処理風量 (m³/min) | | 1.0 ~ 1.6 | 1.0 ~ 1.5 | |
| 電源 | | AC100~240V 単相 | | |
| 消費電力 | | 10.0 ~ 20.0W | | |
| 質量 | | 2.6 kg | 2.9 kg | |
| 騒音 | | 48 ~ 54 dB | | |

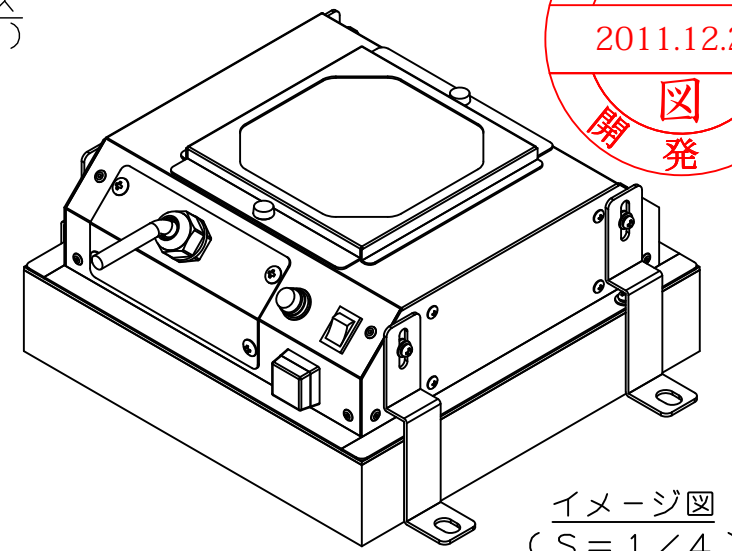
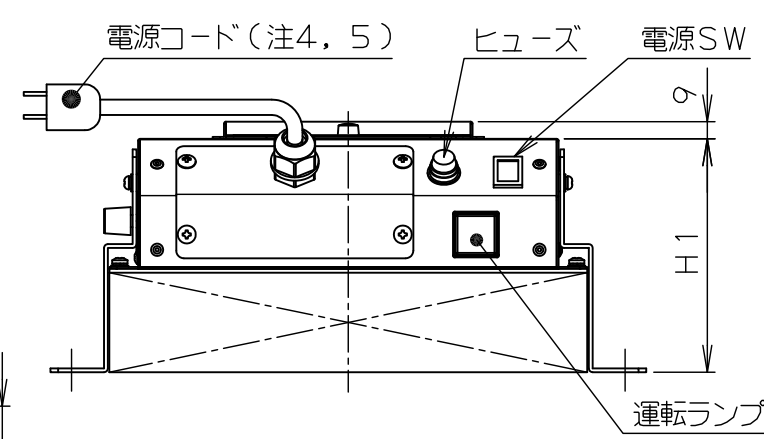
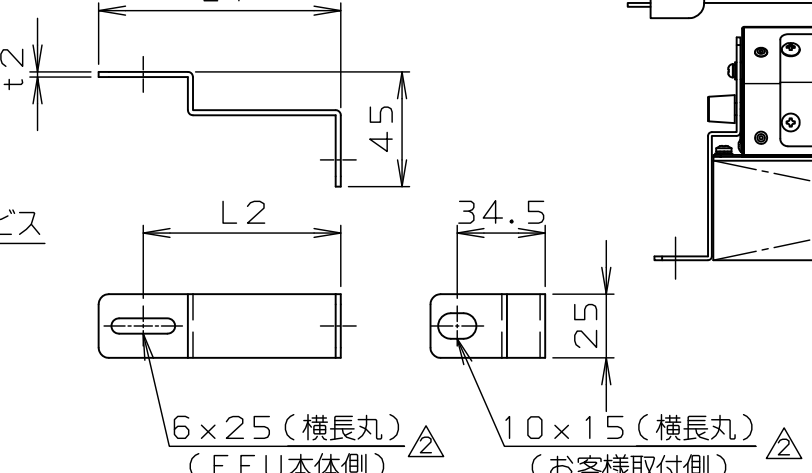
- (注記)
 1. 外形寸法単位は、mmとする。
 2. 処理風量は、プレフィルタ装着時における数値とする。
 3. 電源DCの仕様および、AC200V (3相)の仕様は、別途とする。
 4. 電源コードのプラグは、AC100V単相用とする。(長さ2m)
 5. DC電源へ変更可。(ただしDC24Vとし、電源コードは付属しない)
 6. ファンの仕様上、DCブロー故障検知基板を取付ける場合は、速度制御オプションも同時に付くものとする。



A-A断面図 (S=1/3)



取付金具詳細図 (S=1/3)



| | | | | |
|----|------------|----|----|---------------------------|
| △ | . | . | . | . |
| △ | 2011.12.27 | 吉野 | 手塚 | 取付金具 穴径追記、取付寸法・金具外形寸法追記 |
| △ | 2011.12.20 | 恵良 | 手塚 | HEPA捕集効率修正: 99.97%→99.99% |
| 図訂 | 年 月 日 | 担当 | 承認 | 変 更 内 容 |

| | | | | | |
|------------|----|-----|-----|----|-----------------------------|
| 材質 | . | 員数 | . | 図名 | 薄型FFU (250x250)仕様図 |
| 処理 | . | 尺度 | 1/4 | 機名 | KFU2-01H/KFU2-01U |
| 承認 | 審査 | 検図 | 設計 | 製図 | 作成 2010年09月17日 |
| 武田 | 依田 | 大日向 | 恵良 | 恵良 | 組図 |
| コトヒラ工業株式会社 | | | | | 図番 KF U 2 - 0 1 H - S P E C |
| | | | | | 版数 02 |