

防災備蓄倉庫〔フジストッカー:FS-103型〕仕様書

1 目的

この仕様書は、災害時の応急対応等に使用する資機材、食料、生活必需品等を収容する防災備蓄倉庫についての仕様とする。

2 基本性能

- ・耐水性、耐蝕性を有する気密性の高い構造とする。
- ・直射日光等に長時間さらされても、収容品に影響を与えることのない断熱性を有する。
- ・一般地域の積雪に対し十分な強度を有する。
- ・クレーンによる吊り上げ・吊り下げが、ベース部から可能な構造とする。

3 サイズ

型式	長さ	幅	高さ	面積
FS-103	3000 (2890)	2400 (2290)	2370 (2170)	7.2 (6.6)

<長さ、幅、高さの単位はmm、()内の数字は内寸法を示す。>

4 構造 (軸組)

- ・鋼製のベース、及びパネルによる壁式構造とする。
- ・床フレーム 100mm×50mm×3.2t
- ・根太 90mm×40mm×2.3t 亜鉛メッキ鋼板
- ・コーナー柱 見付け 50mm×50mm(角パイプ)×1.6t

5 外装

アルミ板厚0.8mm以上の波板加工(ピッチ75mm)のものでクリアアクリルラッカー塗装仕上げとする。

6 内装

- ・壁および天井は化粧合板(厚さ4mm)とする。
- ・床は耐水合板(厚さ12mm グレーシート貼り)とする。

7 屋根

- ・アルミ板(0.8mm)の1枚張り仕上げとし、傾斜を設けること。

8 ドア

- ・アルミ製両開きフラッシュ扉とする。

9 断熱材

壁および天井部分に断熱材(厚さ30mm)を入れること。

10 換気

- ・300mm×300mmの自然換気口を2ヶ所設ける。
- ・換気口にはステンレス防虫網とアルミ製フードを付ける。

11 ソーラー設備(オプション)

太陽光で発電および蓄電するソーラー換気・照明システムを取付可。

12 表示および文字(オプション)

市章および文字の大きさ、位置、色などは発注者の指示に従うものとする。

13 収 納 棚 (オプション)

スチール製収納棚 (H=1,800mm×D=450mm×W=1,500mm 天地4段) 他も取付可。