

防災備蓄倉庫〔フジストッカー：FSⅡ-55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。
- ・倉庫同士のボルトのみでの連結が可能な構造とすること。
- ・床耐荷重は、200kg/m²以上とすること。

3 サイズ

型式	長さ	幅	高さ	面積	重量
FSⅡ-55	5580 (5480)	2400 (2300)	2500 (2296)	13.4 (12.6)	1100kg

<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)

- ・鋼製のフレーム、及び複数のパネルによる壁式構造とする。
- ・壁パネルは躯体にボルトにて取り付け、取り外しが可能な構造とする。
 - ・床フレーム 125mm×50mm×4.5t
 - ・根太 90mm×40mm×2.3t
 - ・コーナー柱 見付け 160mm(板曲げ形状)×2.3t

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。
- ・床は耐水ベニヤ(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枚張り仕上げとする。

8 ドア

- ・上下アルミパネル製両開扉とする。

9 断熱

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。