

八尾市
鉄蓋専用開閉バール
(36 型バール)

仕 様 書

令和 7 年 12 月 10 日

八尾市

鉄蓋専用開閉バール（36 型バール）仕様書

1. 適用範囲

この仕様書は、八尾市（以下「本市」という。）が使用する鉄蓋専用開閉バール（36 型バール）（以下「製品」という。）について規定する。

2. 製品構造・機能及び寸法

2-1 製品の構造及び寸法は、別図－①「鉄蓋専用開閉バール」による。

2-2 製品は、有害なきずがなく、外観がよくなければならない。

2-3 製品は、別図－①に示すように、鉄蓋の蓋開閉において、一連の動作で蓋の食込み解除及び蓋の 360° 水平旋回及び 180° 垂直転回が可能となるよう、製品の長手方向に対し T 字状に分岐する掛合部（別図－① T 部（大））、掛合部 T 部の長手方向反対側に I 字状の掛合部（別図－① I 部）、及び長手方向の中途に旋回の際の握り手を有する構造であること。なお、握り手は、本市既設鉄蓋の開閉が可能となる掛合部（別図－① T 部（小））を有すること。

2-4 製品は、本市型鉄蓋の下記の操作ができる性能とする。

ア 開閉器具（T 部（大））を使用した開閉動作

イ 開閉器具（T 部（大））を使用した 360° 水平旋回動作

ウ 開閉器具（T 部（大））を使用した 180° 垂直転回動作

エ 開閉器具（I 部（大））を使用した蓋と受枠との食込解除作業

また、製品は、本市型既設鉄蓋の下記の操作ができる性能とする。

オ 開閉器具（T 部（小））を使用した開閉動作

3. 材 質

製品の T₁ 部は、JIS G 4052（焼入性を保証した構造用鋼鋼材（H 鋼））に準拠するクロムモリブデン鋼鋼材の規格に適合したものでなければならない。

4. 外 観

発錆を抑制するため、外観には塗料等を用いて表面を保護し、塗りもれ、異物の付着、塗りだまりなどを認めず、外観が正常なものとする。

鉄蓋専用開閉バルブ

单位: mm

