

地震に強く腐らないお稲荷さんの **鳥居** は

どこで作れるのとお困りではありませんか？



鳥百年
居年

はい！ 当社におまかせください！
当社は、地震に強く、耐久性抜群の
鉄製鳥居を作っています。

鉄製って地震に強そうなのは分かるけど、
錆びてボロボロになるんじゃないの？

いえいえ、ちゃんとメンテナンスすれば
100年たっても錆びることのない鳥居
を私たちは作っています。



錆びない秘密とは？

下の写真に答えがあります



ふつうお稲荷さんは **赤** なんじゃないのって思いませんか？

なのに、**この鳥居はなぜ銀色なの**と思いませんか？

この写真はその錆びない秘密を写したものだからです。

鳥居が銀色の理由



錆びない秘密は、上の写真の銀色に隠されています。

この銀色は、**特殊なめっき(熔融亜鉛めっき)**をしているからなんです。

この特殊なめっき(熔融亜鉛めっき)を施した鋼材は、錆びや腐食が発生しません。

また、塗装や一般的なめっき等とは異なり、亜鉛と鉄との間にできた「合金層」により、亜鉛と鉄が強く結合することで、長い年月めっきが剥がれることがなく、**錆びや腐食が発生しない**のです。

めっきを施した後、表面を乾燥させることで酸化し、落ち着いた銀色になってしっかりと定着・安定します。

その後、さらにお稲荷さんの赤で **お化粧する**



特殊な防錆処理

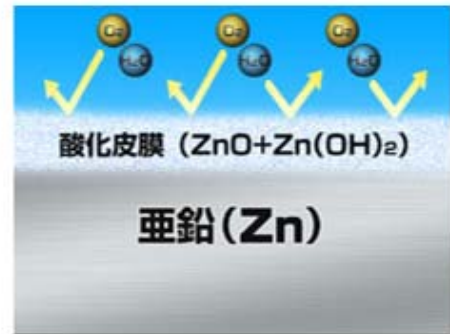
溶融亜鉛めっきとは？

溶融亜鉛めっきの構造

溶融亜鉛めっきとは、鋼材を、溶かした亜鉛に浸し、表面に亜鉛の皮膜をめっきする技術です。

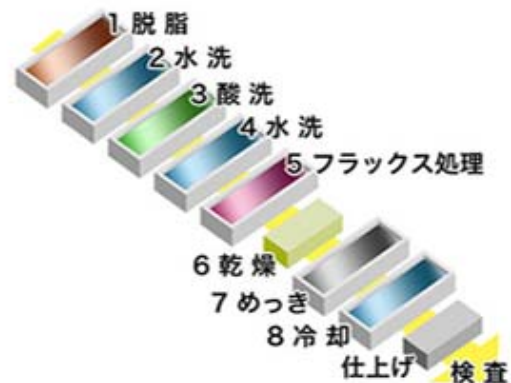
亜鉛めっきを施した鋼材は、錆びや腐食が発生しません。

そして、塗装や電気めっきなどとは異なり、亜鉛と鉄との間にできた「合金層」により、亜鉛と鉄が強く結合しているため、長い年月を経てもめっきが剥がれることはありません。



溶融亜鉛めっきの工程

当社の鳥居の溶融亜鉛めっきは、このような多数の工程を経て行われており、その品質は日本工業規格であるJIS-H-8641に準拠した信頼のおけるものです。



溶融亜鉛めっきが使われているところ

溶融亜鉛めっきは、様々な分野、場所で使われています。

- ・室内プール
- ・太陽光発電
- ・道路
- ・風力発電
- ・橋梁
- ・駅舎など
- ・架線金物

写真のようにインフラに広く一般的に用いられおり、その信頼性は抜群です。



耐用年数は田園地帯で約113年

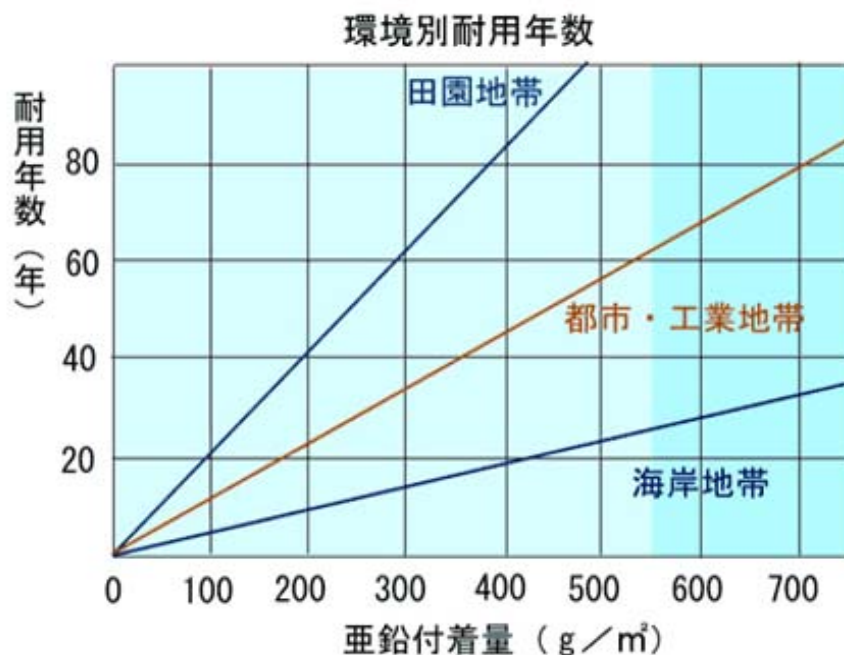
溶融亜鉛めっきの耐用年数は、耐用年数を算出する数式によって表すことができます。

日本における使用環境別の溶融亜鉛めっきの耐用年数は下記の通りです。

◆ 耐用年数

都市・工業地帯	62年
田園地帯	113年
海岸地帯	25年

当社の鳥居の亜鉛付着量は、 $400\sim 600\text{ g/m}^2$ を確保しており、田園地帯であれば約100年の耐用年数があります。



塗装で更に耐用年数が約2倍

溶融亜鉛めっきにさらに適切な塗装を加えることで溶融亜鉛めっきのみの場合の寿命に比べ、塗装を加えた場合、寿命がほぼ2倍に相当するとされています。

当社の鳥居は、塗装における塗膜剥離を引き起こさない溶融亜鉛めっき専用の下地塗装を2回施し、その後、中塗りを2回、上塗りを2回行い合計6回にもわたって化粧塗装を施しますので、耐用年数は格段によくなっています。



写真・グラフ・データ等の出典：(社) 日本溶融亜鉛鍍金協会 より提供。



組立 どうやって組み立ててるの？

自分で組み立てられます

鳥居は自分で簡単に組み立てることができます。



組み立てに自信のない方のために

溶接組立済みのよりしっかりした鳥居も用意しています。





どうやって設置するの？

| しっかり杭を打ち込んで固定



この脚を約60センチ地中に埋め込み、6ヵ所の穴の部分に杭を打ち込むことによって地中に固定し、最後にしっかり埋めて立て設置完了です。

より強固に設置したい場合は、モルタルで固めるとよいです。

*抜き長さ5尺の鳥居の場合、重さが65kgなのでお近くの業者さんなどに頼めば安全確実です。



| 設置する日は、良い日を！

鳥居を作りたいとお考えになった方は、是非お電話ください。

当社の鉄製の鳥居は、上塗りメンテナンスをしっかり行えば、その耐食性は長年に渡って保たれます。

設置する日は、良い日を選ぶ必要がありますのでご相談ください。





私たちは、工場直販で 金属製品をつくっています。



品質は国際規格水準

当社は、金属加工部門において、品質保証の国際規格ISO 9001 : 2008の認証取得工場です。ですから、その品質は国際規格水準で保たれています。



スタンディングPCデスク



ISO 9001 REGISTERED FIRM



JAB
QMS Accreditation
R020
DNV AS
REGION JAPAN



国際規格ISO 9001を取得



気になるお値段は？



鳥居（溶融亜鉛鍍金＋3層コーティング処理）

■ 鳥居のサイズ（組立方式・溶接構造式共通）

■ 明神型 5尺タイプ

貫き幅5尺 = 1.5m

貫き下6尺 = 1.8m

柱の中心間 = 1.0m

外形 縦2.16m × 横1.63m

■ 組立方式の鳥居

現地組立方式の柔構造の鳥居です。地震によるゆれを吸収したり逃がしたりする構造にしております。

説明書に従って組み立てていただければ、どなたでも組み立てることができます。両方の柱の傾斜も適正な傾きに固定されるよう設計されていますから美しい鳥居を組み立てられる楽しさもあります。

（設置のための工具は含まれていません。）

工場直販価格（送料込み / 離島除く）

330,000円(税込)





アフターケア



腐らない・錆びない鳥居



設置したあとの鳥居のメンテナンスもなんなりとご相談ください。当社の鳥居は、塗装メンテナンスを行えば、なんどでも新品に生まれ変わります。ご自分でメンテナンスすることが可能ですので、費用が少なくできます。ご自分でメンテナンスする場合でも、その方法をサポートいたします。

また、2本目、3本目と続けて設置される場合は、さらに割引価格を適用させていただきます。みなさまの神様への感謝の気持ちをサポートいたします。

さまざまな大きさの特注鳥居を作りたい場合にも対応いたします。

- ①鳥居のタイプ
- ②両柱間の寸法（柱の中心間）
- ③貫き下の寸法
- ④笠木の上部までの寸法
- ⑤柱の太さ

をお手数ですがご教示ください。 直販価格で見積もりいたします。

鳥居の材質についても、
溶融亜鉛めっき付きの鉄製、ステンレス製
のものも承っております。お問い合わせください。

腐らない金属製の額も製作しています。お祀りしている神様の神社名をお入れできます。ご相談ください。

鳥居以外に神様をお祀りする外宮やお宮の台座も承っております。こちらも各種ございますのでお問い合わせください。

きっとご要望にそえると思います。お気軽にお電話くださいませ！

