

信頼

採石のプロが、100年以上の長きに渡り
こだわり続けた地獄谷の大島石とは —

地獄谷という名のとおり、谷のような地形から採石することはあらゆる意味で通常よりも危険と手間がかかります。しかしそこから産出される原石は、熟練の成形加工を施すことで、数ある大島石の中でもより上質で、墓地に据わったとき非常に上品な石塔になるとの評価をいただいております。

そんな大自然の奇跡ともいべき原石を、祈りを込めて切り出しお届けいたします。



実証

圧倒的な流通量が証明する
絶大な信用と支持 —

京都、大阪を中心に圧倒的な建墓数を誇る大島石。それは祈りを捧げる石塔として、信頼され続けてきた証でもあります。あらゆる墓地の景観にマッチし、しとやかな気品を感じさせる表情は、まさに石の貴婦人の名にふさわしいといえます。



愛媛県今治市



広島県東広島市



広島県東広島市



愛媛県八幡浜市

安心

感謝・満足そして喜びの声 —

お客様の声

- 素材の堅さ・色合いの深さは抜群で、しかもアフターサービスも完璧なんです。
- 伊予大島石が銘石であることは言うまでもありませんが、中でも山西が産出している大島石の質のよさ、堅さ、奥行きは深さは抜群です。
- 山西石材の大島石は色合いが深く、時間が経ってもなお美しいので、弊社のお客様にも大変喜ばれております。私は何度も採石場を見学しましたが、現場の緊張感は圧巻です。
- ご縁があって山西石材の大島石を知り、その美しい目合いに一目惚れしました。さっそく仕入れた石は、すぐにご予約が入り、建てて頂いたお施主様にも大変喜んで頂きました。



石材産地証明書

本物の伊予大島石だけに
与えられる、石材産地証明書。

大島山西は、その売り上げの一部を「財団法人 愛媛の森林基金」に協力しております。

大島石の物性

岩石試験結果平均値一覧表

項目	新鮮岩
比重	2.64
吸水率(%)	0.45
含水比(%)	0.24
有効空隙率(%)	1.09
単位体積重量(g/cm ³)	2.65
圧縮強度(kg/cm ²)	1.77×10 ³
引張強度(kg/cm ²)	7.65×10
P波速度(km/s)	4.26
S波速度(km/s)	2.32
動ポアソン比	0.29
動ヤング率(×10 ⁴ kg/cm ²)	37.8
粘着力(kg/cm ²)	—
内部摩擦角(度)	—

※次式で計算される。

$$\mu_a = \frac{(V_p/V_s)^2 - 2}{2[(V_p/V_s)^2 - 1]}$$

μa: 動ポアソン比
Vp: P波速度
Vs: S波速度