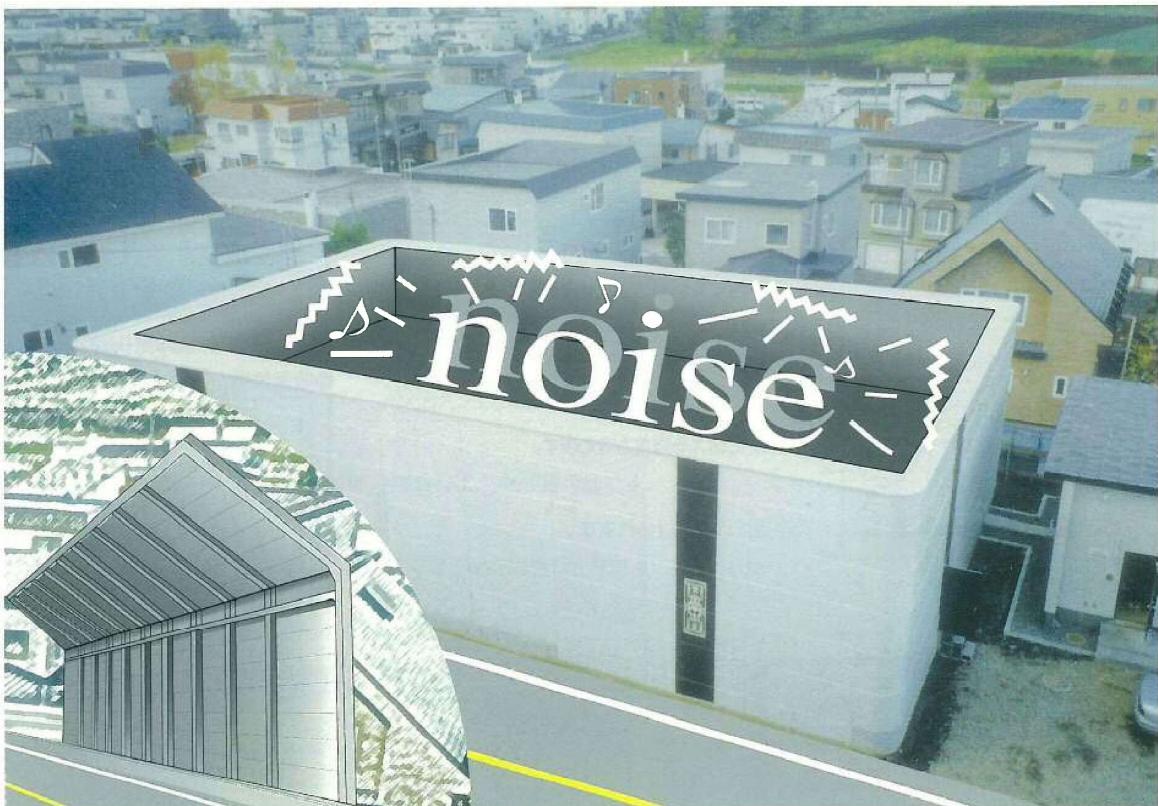


# 隔音壁

SOUNDS-PROOF PANEL



株式会社 I K K

# 防音パネル

屋外の防音壁用ユニットパネル

P-60/100



亜鉛鉄板の外枠に耐候ワールGC吸音材をヒットしたP-60。吸音性・遮音性抜群の屋外用防音壁ユニットパネルです。高強度で軽く、施工性にもすぐれています。屋上クーリングタワーや機械設備まわり、道路・鉄道の防音壁など、さまざまな用途に広くご利用いただけます。

P-100は内部にアルミ有孔板を使用し、空気層を設けたタイプ。中低周波域の吸音・遮音性に威力を発揮します。

## 特長

### ◆すぐれた耐候性

外枠・吸音材とも耐候性にすぐれ、外観の美しさと遮音性能を長く保ちます。

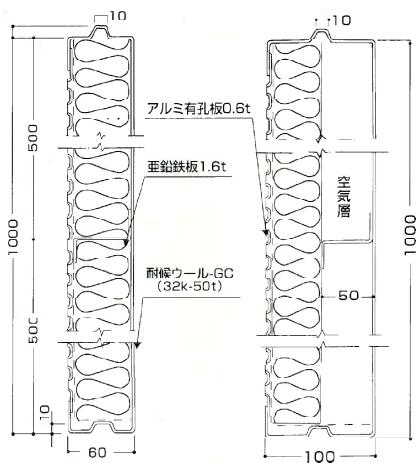
### ◆軽量で高強度

軽量パネルで扱いやすく、しかも300kg/mの風圧に耐える強度があります。

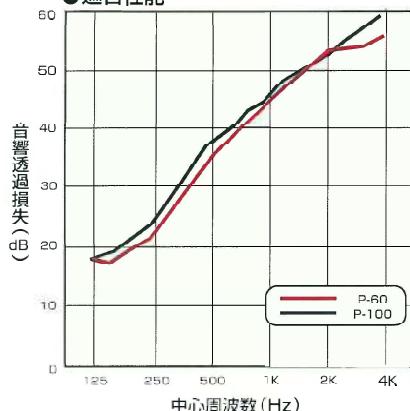
### ◆施工が簡単

ユニット式だから施工が簡単。H鋼にボルトで容易に取り付けられます。

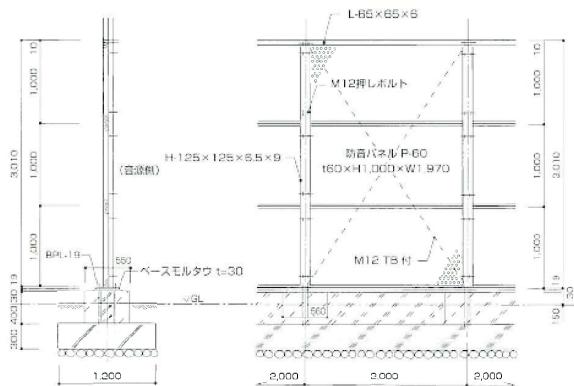
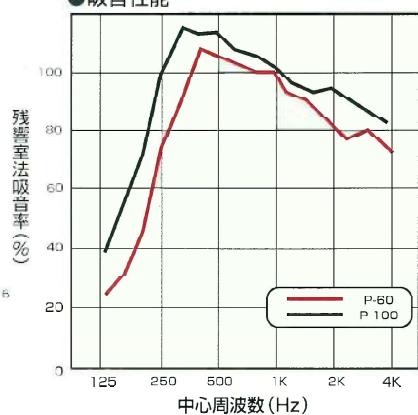
### ●断面図



### ●遮音性能

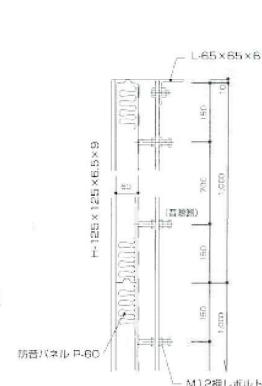


### ●吸音性能

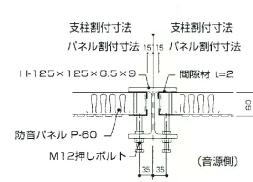


●断面図

●内観図



●断面詳細図



●平面詳細図

# GRG防音壁

都市部の施設で高い評価



GRG遮音板とグラスウール吸音材による二重構造が、すぐれた相乗効果を発揮。騒音をシャットアウトします。材質がコンクリート系なので耐火性は完全。表面にはステンレス保護板を使用していますので、耐水耐蝕性も抜群です。また、吹付け成形をしますので、デザインが自由自在。防音壁以外にも高層ビルの外壁などに広く利用でき、都市部のさまざまな施設でご好評をいただいているます。

## 特長

### ◆メンテナンスフリー

無機質系GRGの使用により錆びることがなく、メンテナンスが簡単です。

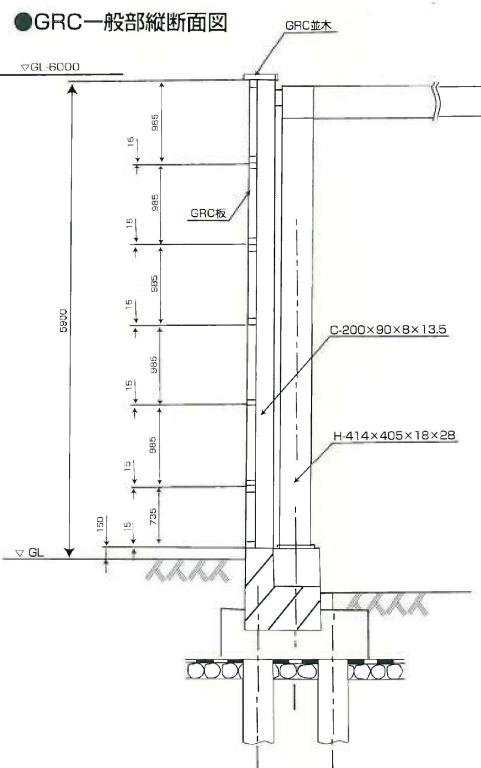
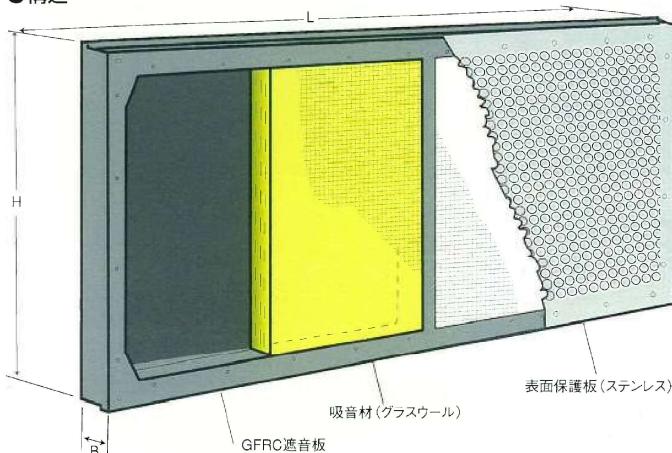
### ◆軽量ブロック

コンクリート系ですが、60~80kg/m<sup>3</sup>と軽量。屋根材としても使用可能です。

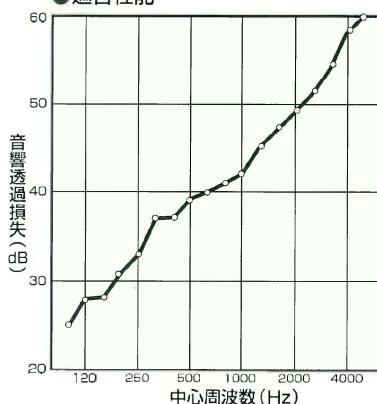
### ◆施工が簡単

工場生産によるプレハブ方式を採用。施工が容易なので工期を短縮できます。

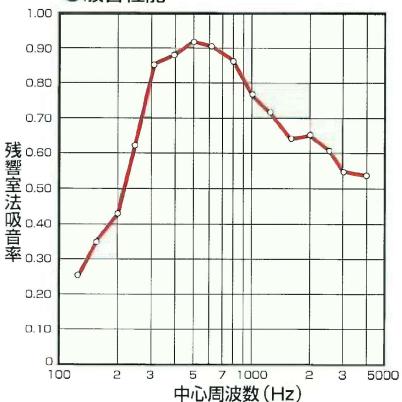
## ●構造



## ●遮音性能



## ●吸音性能



# GRCC壁高欄

グラスファイバーで軽量・高強度

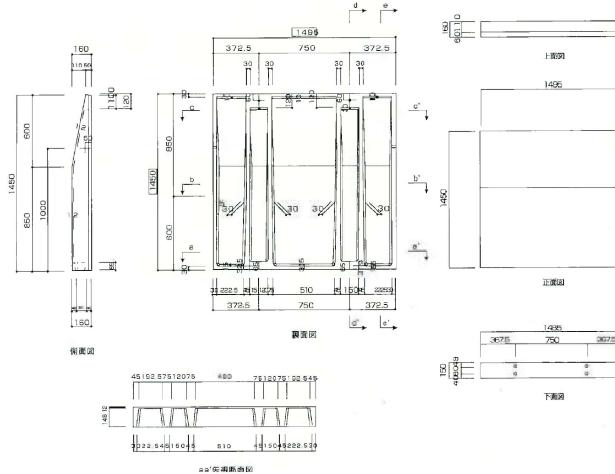


鉄道軌道敷の壁高欄には、すぐれた耐久性とともに景観の保全が求められます。GRC壁高欄はグラスファイバーの使用によって、耐久性や美観はもちろん、軽量化、施工性のよさを実現。各方面で実績を積んでいます。

特長

- ◆**薄肉・軽量**  
GRCなので軽量（120kg／m）で耐久性抜群。取扱いも容易です。
  - ◆**美観を確保**  
平滑面がきれいで、住民側壁面に彫込み模様をデザインすることも可能。
  - ◆**施工性がよい**  
2本のボルトでパネルを取付け施工。工期の大幅な短縮をはかれます。

## ●標準仕様



# 景觀壁

**安定した品質で工期短縮**

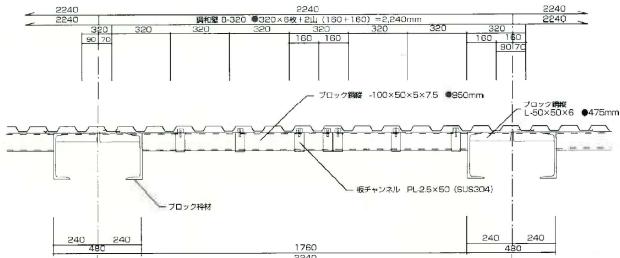


さまざまな壁材(ALC、押出成形セメント板、折板、アルミスパンデールなど)を、鉄骨ユニットに一体化。工場生産による安定品質と、現地工期の大幅な短縮を可能にしました。デザインが自由で美観の確保にも最適です。

特長

- ◆**すぐれたデザイン性**  
成形性が高いいうえ、適切な壁材との組合せでフリーデザインが可能。
  - ◆**抜群の耐久性**  
防錆・耐候・耐久性にすぐれ、建物の高さは80m以上でも風圧に耐えられます。
  - ◆**工期の大幅短縮**  
大型ユニット(幅3m以下、長さ13m以下)で施工期間を大幅に短縮。

### ●断面図(例)



株式会社 I K K

〒130-0026 東京都墨田区両国2-10-14（両国シティコア）  
TEL：03-6271-7265 FAX：03-6271-7299