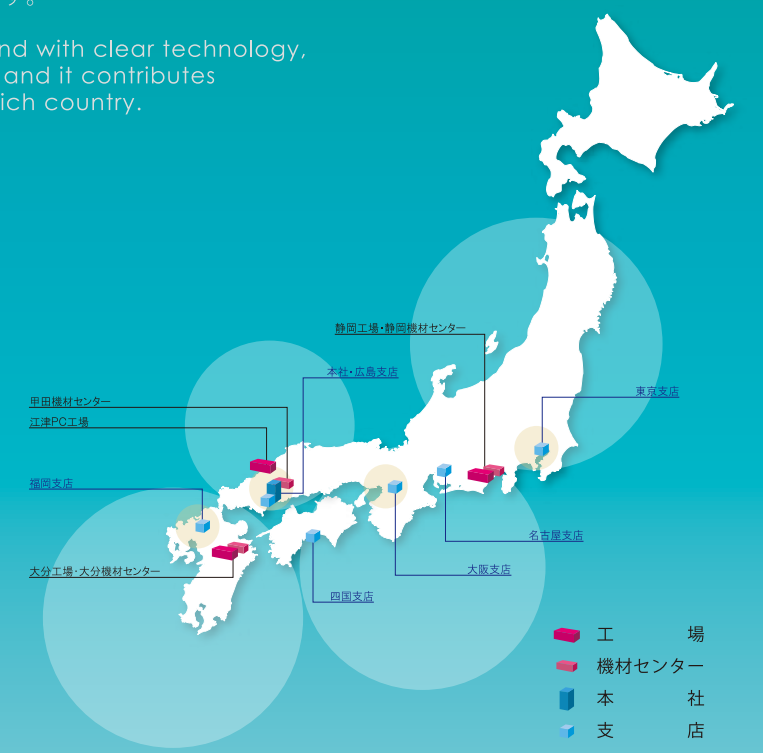


極東興和株式会社は  
東証一部上場(株)ピーアールホールディングスのアライアンスカンパニーです。

KYOKUTO KOWA CORPORATION  
It is Alliance Company of Br.Holdings Corporation.

人にやさしく、確かな技術で、夢を架け、  
豊かな国づくりに貢献します。

It is gentle to people, and with clear technology,  
a dream is constructed and it contributes  
to the production of a rich country.



工場			
静岡工場	〒437-0213	静岡県周智郡森町睦実1123-10	TEL 0538-84-0681
江津PC工場	〒695-0021	島根県江津市都野津2276-2	TEL 0855-53-0931
大分工場	〒879-7764	大分市大字上戸次字長川原3606-1	TEL 097-597-3553

機材センター			
静岡機材センター	〒437-0213	静岡県周智郡森町睦実1123-10	TEL 0538-84-0681
甲田機材センター	〒739-1103	広島県安芸高田市甲田町下小原神ノ木1980	TEL 0826-45-3197
大分機材センター	〒879-7764	大分市大字上戸次字長川原3606-1	TEL 097-597-3553

本社	〒732-0052	広島市東区光町2丁目6-31	TEL 082-261-1207
東京支店	〒114-0023	東京都北区滝野川7丁目2-13 ベルテックスビル2F	TEL 03-5974-5150
大阪支店	〒532-0004	大阪市淀川区西宮原1丁目8-29 テラサキ第2ビル6F	TEL 06-6397-0170
名古屋支店	〒460-0003	愛知県名古屋市中区錦1丁目7-34 STAGE NISHIKI 7F	TEL 052-201-3431
四国支店	〒780-0074	高知市南金田10-1	TEL 088-883-8144
広島支店	〒732-0052	広島市東区光町2丁目6-31	TEL 082-261-1201
福岡支店	〒812-0011	福岡市博多区博多駅前4丁目3-22 産恵ビル9F	TEL 092-473-7541

<http://www.kkn.co.jp/>

KYOKUTO KOWA CORPORATION  
SHIZUOKA  
FACTORY

A forest was saved as it was.  
An eco-friendly plant.

# 敷地面積の42%の山林を自然保存した 環境対応型プラント

騒音・振動の抑制対策、水質保全のための排水対策、防塵対策、排気対策など環境のために今できる最大限の配慮と技術が、ここ静岡工場に結集しています。



## 新東名高速道路の 森掛川 I.C. に近接する 抜群のアクセス環境。



- 概要**
- 社名 極東興和株式会社
  - 事業所名 静岡工場
  - 土地面積 129,697.84 m<sup>2</sup>
  - 建物面積 7,785.77 m<sup>2</sup>
  - 認証登録 JIS A5373 プレキャストプレストレストコンクリート製品1種

- 沿革**
- 1958(S33)年 興和コンクリート㈱ 豊橋工場開設 (H13年閉鎖)
  - 1961(S36)年 興和コンクリート㈱ 大月工場開設 (H15年閉鎖)
  - 1964(S39)年 興和コンクリート㈱ 神戸工場開設 (H17年閉鎖)
  - 2002(H14)年 興和コンクリート㈱ 静岡工場開設
  - 2003(H15)年 日本工業規格表示認定書取得 (JIS A5373 プレキャストプレストレストコンクリート製品)
  - 快速職場推進計画認定事業場 (厚生労働省認定)
  - 2005(H17)年 持株会社㈱ビーアールホールディングスに株式移転
  - 2007(H19)年 ISO9001・14001 認証取得
  - 2008(H20)年 合併により極東興和㈱ 静岡工場に商号変更
  - (JIS A5373 プレキャストプレストレストコンクリート製品1種 認証)

### 所在地

〒437-0213  
静岡県周智郡森町睦実 1123 番 10  
TEL (0538)84-0681 FAX (0538)85-0575

### アクセス

新東名高速道路 森掛川 I.C. 下車 3分  
東名高速道路 袋井 I.C. 下車 25分  
天竜浜名湖鉄道 原田駅 下車徒歩 20分

### 町の鳥

「カワセミ」 1995(H7)年制定

### 町の花

「ユリ」 1975(S50)年制定

### 町の木

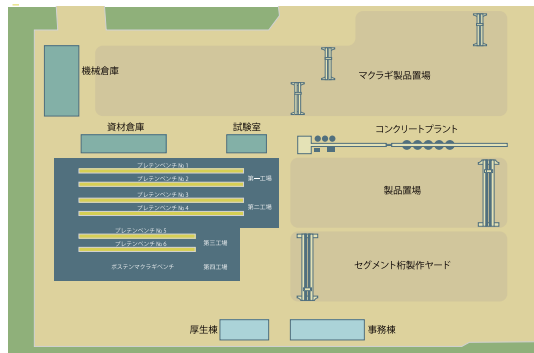
「ざざんか」 1969(S44)年制定

### 「森の石松」のふるさと

郊外にある大洞院には、石松の墓があり、毎年、石松供養祭が開催されます。



自然に抱かれた広い敷地内に、ゆとりある建物配置。  
また、安全性と作業効率を重視し、最新設備と重機がレイアウトされています。

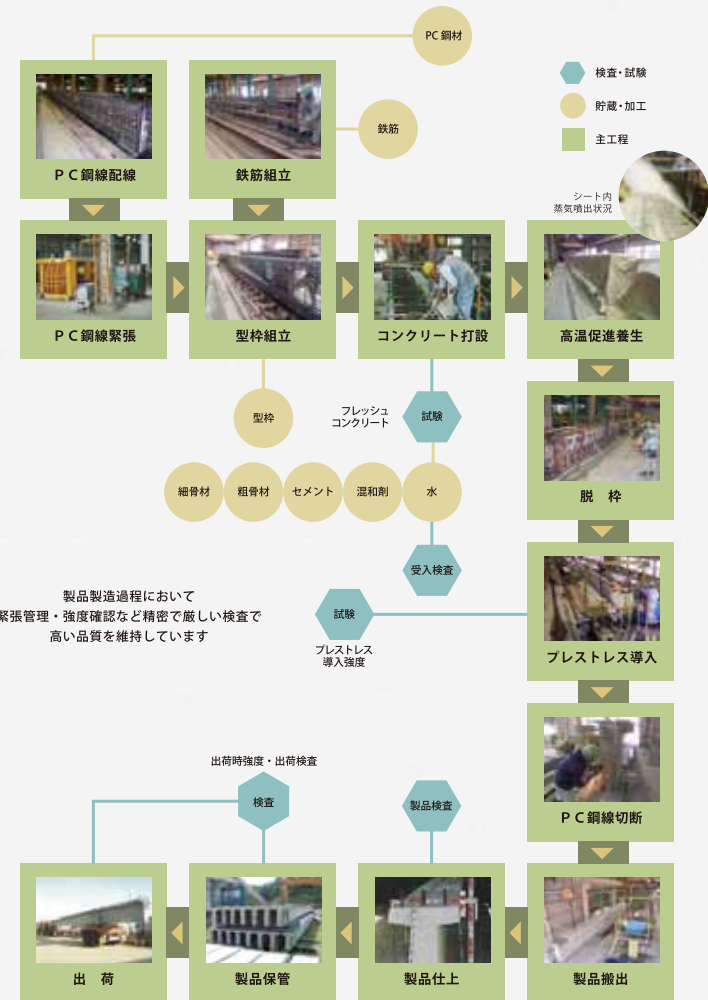


場内構成

事務所棟	総務課 工場課 製作課 検査課 機材課 会議室 文書庫	1F 324.0 m <sup>2</sup> 2F 330.0 m <sup>2</sup>
厚生棟	従業員休憩室 更衣室 協力会社事務所 物品倉庫	216.0 m <sup>2</sup>
製造工場	P C桁製造ライン ブロック桁製造ライン マクラギ製造ライン R C製品製造ライン 製品置場	5970.4 m <sup>2</sup> 約 9,500 m <sup>2</sup>
資材倉庫	資材倉庫 ボイラー装置	315.0 m <sup>2</sup>
試験室	試験室	135.0 m <sup>2</sup>
機材センター	機材倉庫 機材置場	517.7 m <sup>2</sup> 約 10,300 m <sup>2</sup>

機械設備

プレテンションベンチ	700t×64m 600t×64m 400t×64m	1基 2基 1基
天井クレーン	(20・5t) ×14.8m 2.8t×12.0m 2.8t×11.0m 2.8t×14.0m	4台 2台 1台 2台
橋型クレーン	45.0t×33.0m 15.0t×16.3m 7.5t×15.0m 5t×15.0m 2.8t×8.65m (片脚式)	1台 1台 3台 2台 2台
プラントミキサー	2輪強制練り (0.75 m <sup>3</sup> )	1基
プラントセメントサイロ	早強 100t 普通・高炉 50t	1基 2基
プラント骨材サイロ	粗骨材料 80 m <sup>3</sup> / 基 細骨材料 80 m <sup>3</sup> / 基	3基 2基
養生施設	管式貫流ボイラー (1.5t/h)	2基
試験設備	屋外載荷試験機 (100t) コンクリート圧縮試験機 (200t)	1基 1基
給排水施設	吸水・上水道 排水・中和措置	1,000 m <sup>3</sup> / 日 一式
製品運搬車	フォークリフト ショベルカー	9台 1台



製品製造過程において  
緊張管理・強度確認など精密で厳しい検査で  
高い品質を維持しています

出荷時強度・出荷検査

検査

製品検査

試験  
プレストレス導入強度

受入検査

フレッシュ  
コンクリート

試験

細骨材

粗骨材

セメント

温和剤

水

型枠

シート内  
蒸気噴出状況

脱枠

プレストレス導入

P C鋼線切断

製品搬出

出荷

製品保管

製品仕上

Manufacture



PCマクラギ (プレテンション方式)



プレテンション  
型枠



PCマクラギ (ポストテンション方式)



ポストテンション  
型枠

Completion



PCマクラギ

Manufacture



プレテンション方式 PC桁



Completion



納入先

官公庁

国・地方自治体 鉄道・運輸機構

民間

JR各社 NEXCO各社 私鉄各社  
ゼネコン各社

製品名

PC桁

PC板

ロックシェッド

スノーシェッド

ボンツーン

PCマクラギ

軌道スラブ

プレキャストセグメント桁

プレキャスト床版

プレキャスト吊り床版

建築プレキャスト部材

プレキャストタンク

KSスラブ

Manufacture



プレキャストセグメント桁



Completion

