

東亞合成株式会社 徳島工場 工場紹介



- 工場設立 1957年
- 土地

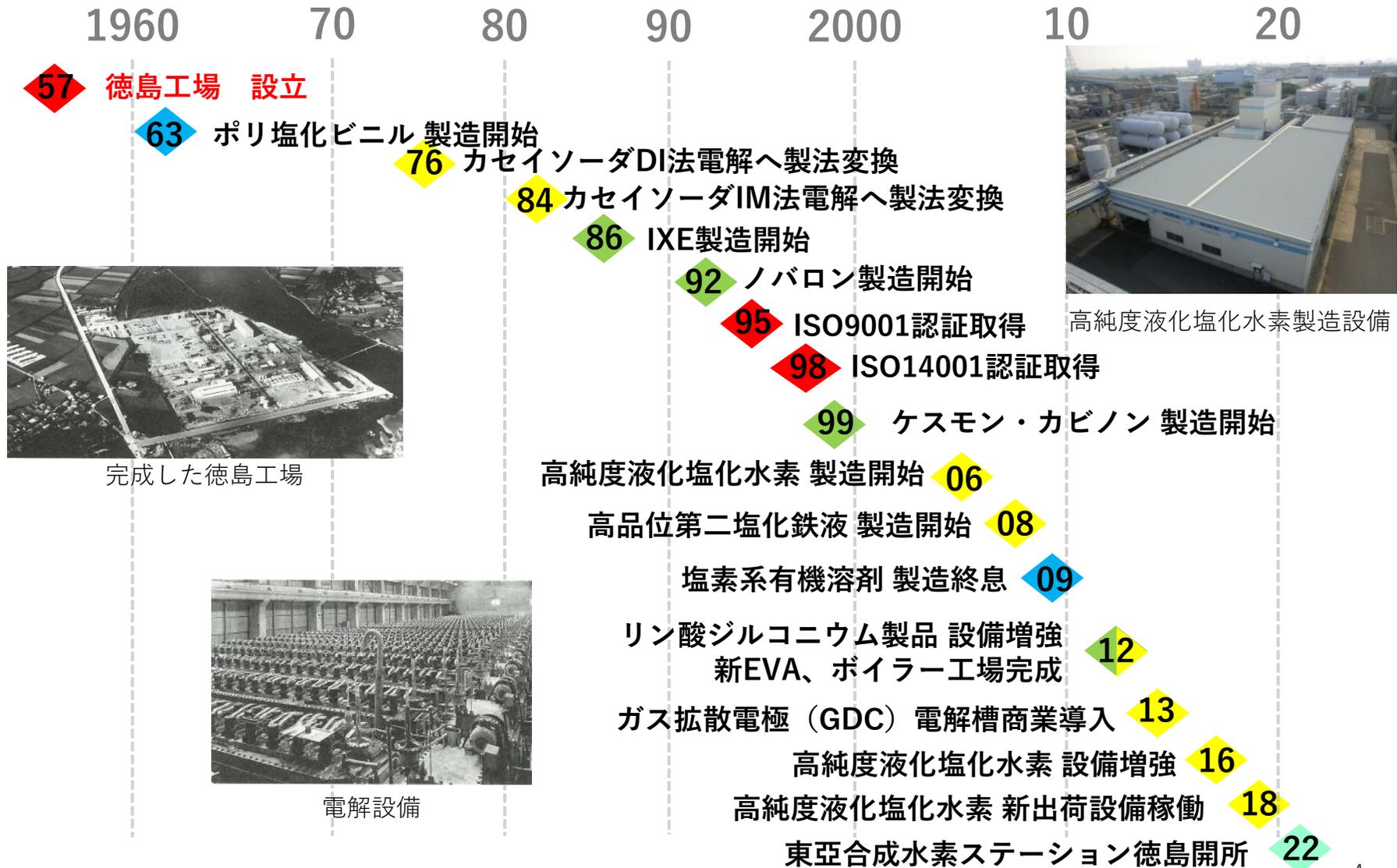
工場用地	238,000 m ²
社宅・その他	86,000 m ²
- 従業員 128名（2024年3月現在）
- 製造品目 無機製品、高純度無機薬品、機能製品

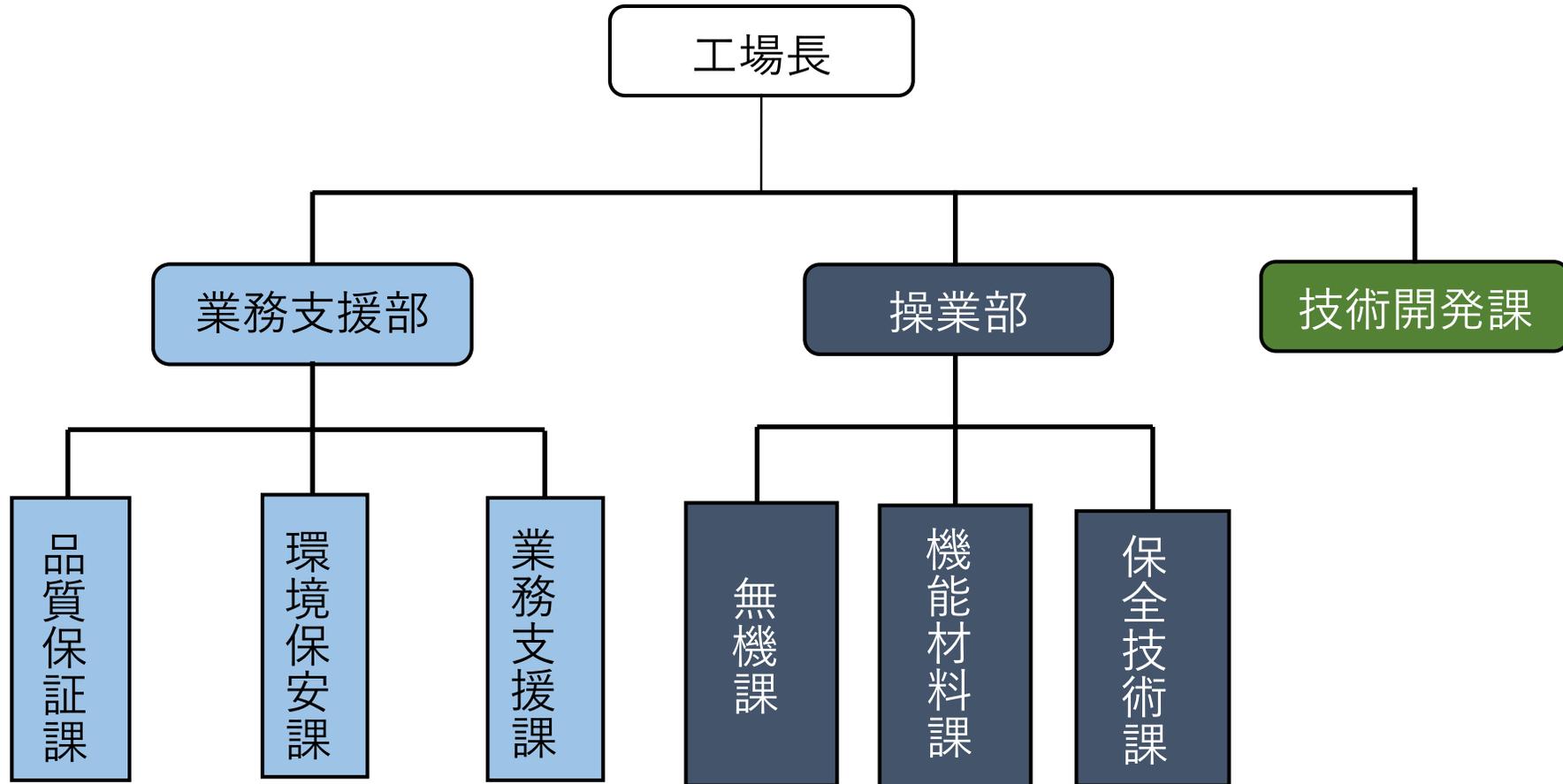




<アクセス>

- ・ 徳島空港からタクシーで約15分
- ・ JR徳島駅からタクシーで約15分、徳島バスで徳島駅前から約25分



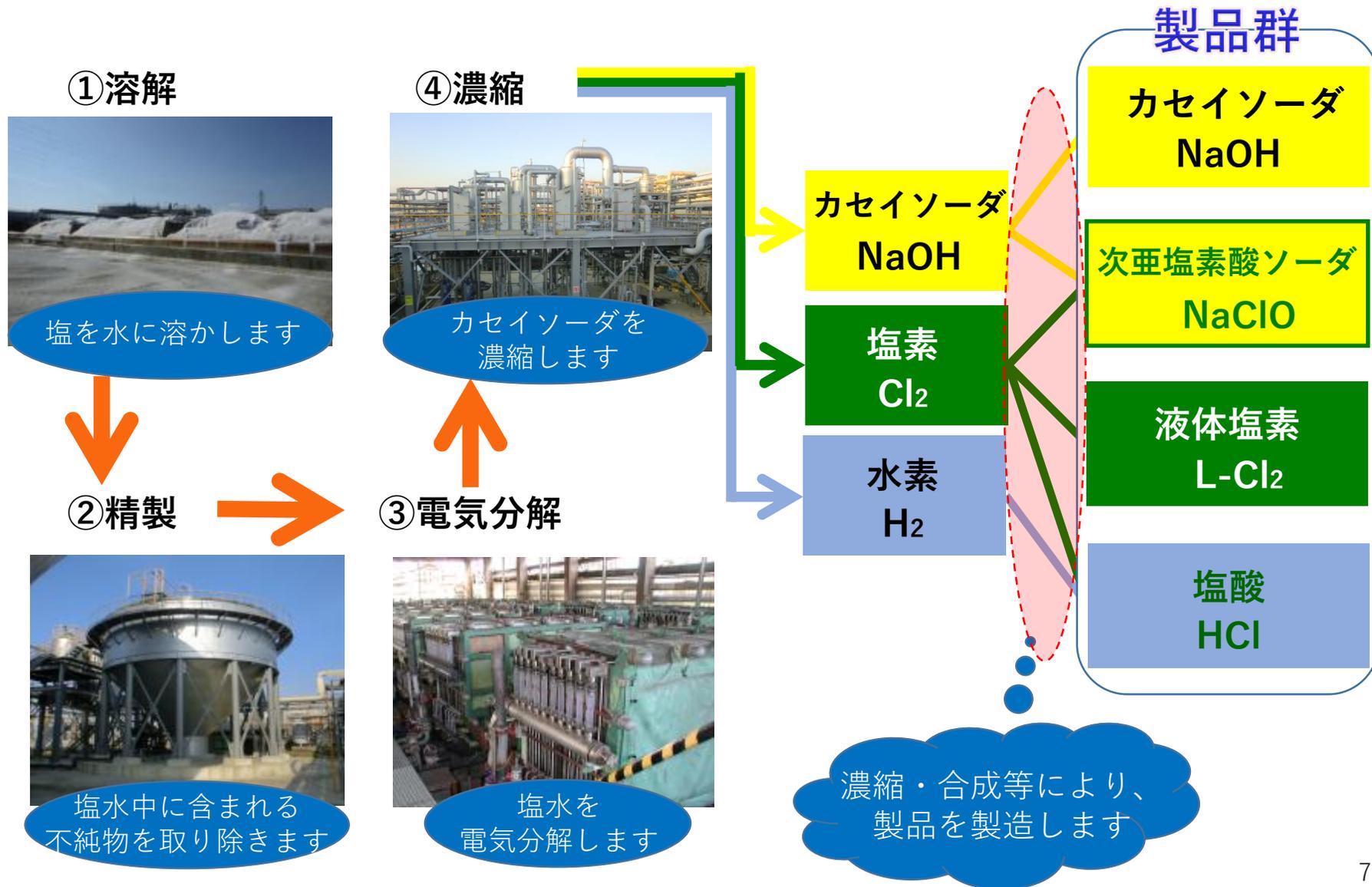


■無機製品・用途

製品名	用途
カセイソーダ	化学繊維・パルプ・化学薬品
液体塩素	化学薬品、漂白、消毒滅菌
合成塩酸	調味料、医薬品、化学薬品
次亜塩素酸ソーダ	漂白、消毒滅菌
低食塩次亜塩素酸ソーダ	漂白、消毒滅菌

■高純度無機薬品・用途

製品名	用途
高純度液化塩化水素	半導体製造工程、医薬・農薬の中間体原料
高品位過塩化第二鉄液	ITO膜等のエッチング、高純度薬品原料
高純度塩酸	半導体製造工程、医薬・農薬の中間体原料



■無機機能材料製品・用途

製品名	商品名	用途
無機イオン捕捉剤	I X E (イグゼ)®	電子材料用封止材・接着剤・塗料
銀系無機抗菌剤	ノバロン®	水まわり (台所・トイレ・浴室) 製品・建材・繊維
無機系消臭剤	ケスモン®	繊維・フィルター・日用品 家電・衛生用品・住宅建材 自動車部品
無機/有機ハイブリッド防カビ剤	カビノン®	台所製品・家電・塗料
負熱膨張性フィラー	ウルテア®	封着用ガラス
無機系抗アレール加工剤	アレリムーブ®	繊維・フィルター・日用品 家電・衛生用品・住宅建材 自動車部品



抗アレルギー、抗菌、消臭などの
効果を発揮する無機機能材料製品。

日用品や衣料品など、
さまざまな製品に利用されています。

■総合防災訓練実施

塩素漏洩など万が一を想定し、防災訓練を行っています。



■定期的なパトロール実施

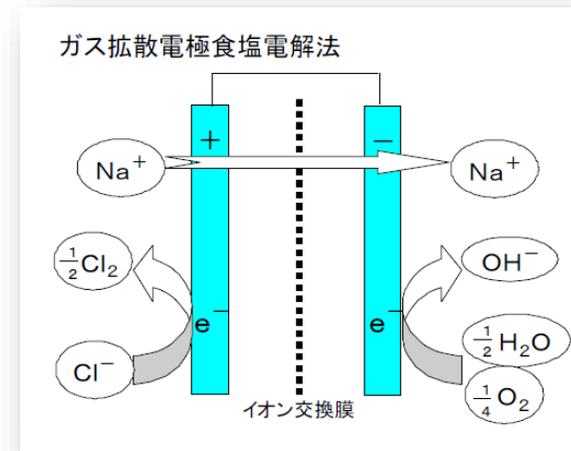
トップダウン、ボトムアップの融合により、**更なる安全管理の向上**を図っています。

環境保安巡視

工場長をはじめ、管理職等を構成員とし、工場全体のパトロールを実施します。

■省エネ技術の開発

2013年に、世界初となる『**ガス拡散電極電解槽**』の商業運転を開始。
 塩の電気分解に必要な電力を減らし、
二酸化炭素排出量削減に寄与します。



■使用燃料の変更

工場の使用燃料を重油からLNGに変更。
クリーンな燃料に変更したことで、硫黄酸化物や窒素酸化物の排出量が**約85%**減少しました。
 さらに、2019年からは、製造工程で生じる**水素**を燃料として活用しています。



■水素ステーション

- ・カーボンニュートラルの実現に向けた施策の一つとして水素ステーションを開設
- ・徳島工場で製造された水素を燃料電池自動車、燃料電池バスに供給



■近隣地域の清掃活動



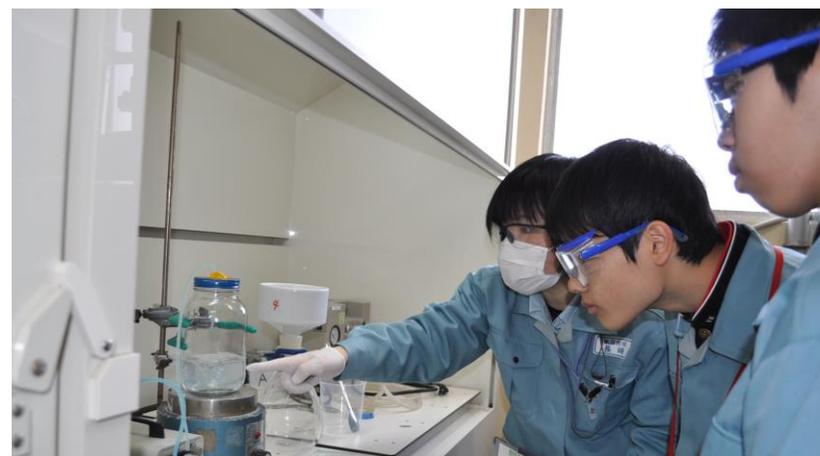
■とくしま協働の森づくり事業への参画



■工場長杯ママさんバレーボール大会開催



■職業体験学習への協力





地球はつづく、
化学でつなぐ!