

ネオワン  
**NEO ONE**<sup>®</sup>

においの少ない新しいエポキシ

～オリジナル & カスタマイズ～

HATTORI

当社は、今日まで高分子素材の加工メーカーとして蓄積した技術、ノウハウや経験を活かして、新しい素材開発を行う事業として、においの少ないエポキシ樹脂“NEO ONE”を開発しました。皆様の多種多様な設計ニーズと幅広い用途に応じた最適な製品づくりに努め、オーダーメイドで商品を開発します。

ネオワンは、アミン系のおいを1/3（当社比）に低減した画期的なエポキシです。独自の生産システムが生み出す高品質で信頼性の高いエポキシ製品をご提供しています。



時代背景と共に、お客様の要望にお応えするため、長年の実績と経験を活かして研究開発し、誕生した『新しいエポキシ』エポキシ樹脂は、強い接着力や薬品に強く、耐久性があることにより、その高機能性から様々な分野に古くから使用されています。

しかし、硬化剤特有のにおいにより、使用環境は過酷なものとなり作業時に発生する臭気の問題が指摘され、

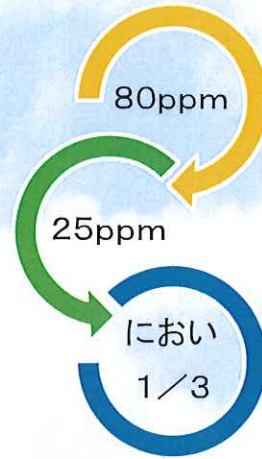
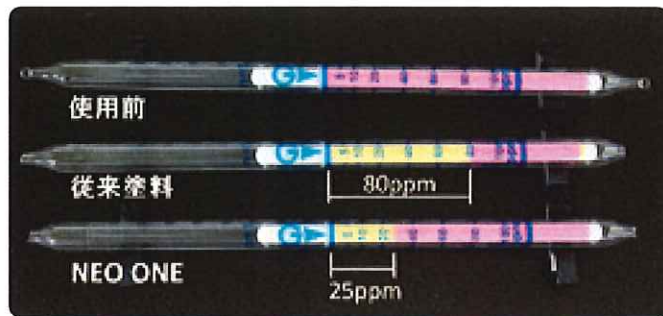
「においの少ないエポキシ樹脂」を求める強い声がありました。

これまで、たくさんの人たちが“におい”を抑えることに挑戦してきました。硬化速度を速めたり、別のにおいをつけたり…

しかし根本的な解決には至りませんでした。

ネオワンは、この問題を正面から取り組み、改善した製品です。

“におい”の評価 低臭気を見える化



卓越した低臭気性能により優れた作業環境の室内空間へ

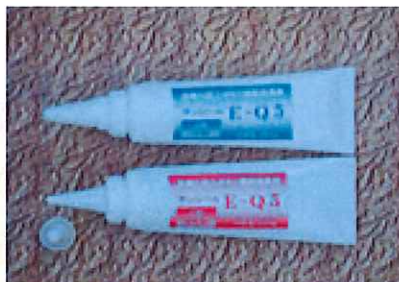
京都市知恵産業創造支援事業採択  
特許取得、商標登録  
「知恵創出“目の輝き”」企業 認定  
商品の新規性 認定／京都市  
新事業分野開拓者 認定／京都市



### エポキシ樹脂の特長

- ・機械強度に優れる
- ・接着性に優れる
- ・電気絶縁に優れる
- ・耐薬品に優れる
- ・硬化収縮に優れる
- ・耐食性に優れる

ご要望に応じた粘度調整、着色、主剤、硬化剤の設計を行います。



ネオワン【低臭気仕様】のほか、一液性(加熱硬化タイプ)・二液性(混合タイプ)のエポキシ製品カスタマイズも承ります。

## 関連分野

- 電気電子… ICプリント基板、ICチップ封止剤、積層板、電子部品
- 土木建築… コンクリート補修と補強、注入、止水、タイル、建材などの接着、塗り床、道路の舗装
- 接着剤… 一般接着(金属、石材、木材、プラスチック)、電装部品の接着、構造材料の接着
- 塗料… 防食塗装、耐食塗装、防滑塗装、配管内面防食
- 自動車… コネクター絶縁、パテ埋め
- 船舶… 船体塗装、甲板、車用デッキ床面塗装、金属腐食欠損部補修
- その他… コーティング剤、歯材、釣り具、ゴルフシャフト、テニスラケット、複合素材(炭素繊維等)、航空機材、レンジアート作成、アクセサリ

## 会社概要

会社名	株式会社 服部商店
代表者	代表取締役 服部信一郎
設立	昭和22年11月4日
資本金	4,000万円
従業員数	55名(本包含む)
敷地面積	6,600㎡
淀工場	〒613-0916 京都市伏見区淀美豆町705番地
	TEL:075-631-3128 FAX:075-631-8030

## 沿革

昭和22年11月	名古屋市中区丸の内に『株式会社服部商店』を設立
昭和26年 6月	京都市伏見区に淀工場設立。無水芒硝の製造販売
昭和40年 1月	建築用油性コーキング材の製造開始
平成25年 9月	においの少ないエポキシ樹脂“NEO ONE”の製造開始
平成26年11月	京都市より「知恵産業“目の輝き”企業」に認定される
平成27年 2月	近畿経済産業局「部素材産業-GNF研究会」入会
平成27年 7月	「ナノセルロースフォーラム」入会
平成28年10月	セルロースナノファイバー“セナフ”を発表
平成30年12月	近畿経済産業局「地域未来牽引企業」に認定される

## 淀工場:事業内容

受託製造、受託開発、共同開発、OEMサービス、試作  
エポキシ注入材、塗床材、接着剤、防水材、シーリング材等の製造販売

## 株式会社 服部商店 淀工場

〒613-0916 京都市伏見区淀美豆町705番地  
TEL:075-631-3128 FAX:075-631-8030  
URL:<https://www.hattori-shoten.co.jp/>