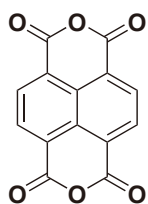


# ナフタレンテトラカルボン酸 無水物誘導体

ナフタレンテトラカルボン酸無水物 (NTCDA) は、ポリイミドや有機半導体等の機能性材料の原料として多用されています。  
弊社では、最も一般的な 1,4,5,8-NTCDA 以外にも様々な NTCDA 誘導体を販売しています。

## 1,4,5,8-NTCDA



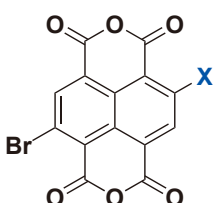
### Naphthalene-1,4,5,8-tetracarboxylic Dianhydride

25g 10,100円 / 250g 57,200円 [N0369]

### Naphthalene-1,4,5,8-tetracarboxylic Dianhydride (purified by sublimation)

1g 9,200円 / 5g 31,900円 [N0755]

N0755は昇華精製により純度を向上させています。



X=H

### 2-Bromonaphthalene-1,4,5,8-tetracarboxylic 1,8:4,5-Dianhydride

1g 22,000円 / 5g 76,800円 [B5756]

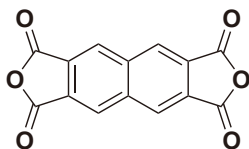
X=Br

### 2,6-Dibromonaphthalene-1,4,5,8-tetracarboxylic Dianhydride

1g 25,000円 / 5g 82,000円 [D4339]

ブロモ置換1,4,5,8-NTCDAは、ナフタレン環上に置換基の導入が可能です。

## 2,3,6,7-NTCDA

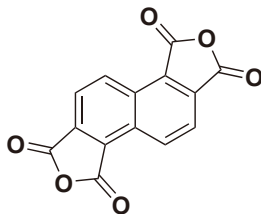


### 2,3,6,7-Naphthalenetetracarboxylic 2,3:6,7-Dianhydride

1g 17,200円 / 5g 60,200円 [N1128]

剛直な構造により、合成される機能性材料の高い熱安定性が期待できます。

## 1,2,5,6-NTCDA



### 1,2,5,6-Naphthalenetetracarboxylic Dianhydride

1g 19,200円 [N1247]

折れ曲がり構造を有するNTCDAです。合成される機能性材料の溶解性の向上が期待できます。

上記以外のテトラカルボン酸無水物についても取り揃えています。各製品の詳細はTCIのウェブサイトで見つけてください。

TCI テトラカルボン酸無水物

## 東京化成工業株式会社

### 試薬製品について

■本社営業部 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 16-12 T-PLUS 日本橋小伝馬町8階  
Tel: 03-3668-0489 Fax: 03-3668-0520 E-mail: Sales-JP@TCIchemicals.com

■大阪営業部 〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜1-1-21 第2中井ビル1階  
Tel: 06-6228-1155 Fax: 06-6228-1158 E-mail: osaka-s@TCIchemicals.com

### スケールアップ、受託サービス(合成・開発・製造)について

□化成品営業部 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 16-12 T-PLUS 日本橋小伝馬町8階  
Tel: 03-5651-5171 Fax: 03-5640-8021 E-mail: finechemicals@TCIchemicals.com

### 弊社製品取扱店

本誌掲載の化学品は試験・研究用にのみ使用するものです。化学知識のある専門家以外の方のご使用はお避けください。品目や製品情報等、掲載内容の変更を予告なく行う場合があります。内容の一部または全部の無断転載・複製はご遠慮ください。