

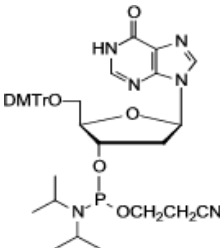
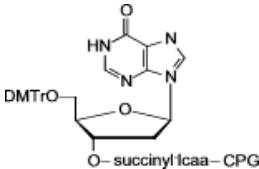
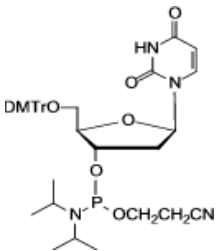
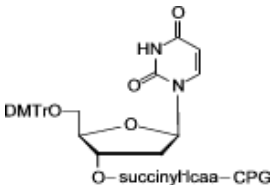
## 構造研究 / Structural Studies

## Duplex Studies

製品番号	製品名 / 化学名	構造式	製品情報
2164	<b>Deoxyxanthosine-CE Phosphoramidite</b> 5'-(4,4'-dimethoxytrityl)-2,6-O-bis(2-(4-nitrophenyl)ethyl)-2'-deoxyxanthosine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		<b>【パッキング】</b> 100μmol 250mg  <b>【劇物】</b>
2017	<b>5-Me-dC(Bz)-CE Phosphoramidite</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N-benzoyl-2'-deoxy-5-methylcytidine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		<b>【パッキング】</b> 250mg 250mg (x5, x10, x25, x50) 1g 1g (x5, x10, x25, x50)  <b>【劇物】</b>
2529	<b>5-Me-dC(Ac)-CE Phosphoramidite</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N-acetyl-2'-deoxy-5-methylcytidine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		<b>【パッキング】</b> 100μmol 250mg  <b>【劇物】</b>
2323	<b>5-Me-dC SynBase™ CPG 1000/110</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N-benzoyl-5-methyl-2'-deoxycytidine, 3'-succinyl-lcaa-CPG		<b>【パッキング】</b> 10x0.2μmol 10x1μmol 100mg
2145	<b>2-Amino-dA-CE Phosphoramidite</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N2,N6-bis(diisobutylaminomethylidene)-2,6-diamino-2'-deoxypurine riboside, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		<b>【パッキング】</b> 100μmol 250mg  <b>【劇物】</b>

## 構造研究 / Structural Studies

## Duplex Studies

製品番号	製品名 / 化学名	構造式	製品情報
2016	<b>dI-CE Phosphoramidite</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-2'-deoxyinosine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		<b>【パッキング】</b> 100μmol 250mg 250mg (x5, x10, x25, x50) 500mg 1g 1g (x5, x10, x25, x50)
2293	<b>dI SynBase™</b> <b>CPG 1000/110</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-2'-deoxyinosine, 3'-succinoyl-lcaa-CPG		<b>【パッキング】</b> 10x0.2μmol 10x1μmol 100mg 1g
2013	<b>dU-CE Phosphoramidite</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-2'-deoxyuridine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		<b>【パッキング】</b> 250mg 250mg (x5, x10, x25, x50) 500mg 1g 1g (x5, x10, x25, x50)  <b>【劇物】</b>
2287	<b>dU SynBase™</b> <b>CPG 1000/110</b> 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-2'-deoxyuridine, 3'-succinoyl-lcaa-CPG		<b>【パッキング】</b> 10x0.2μmol 10x1μmol 100mg 1g

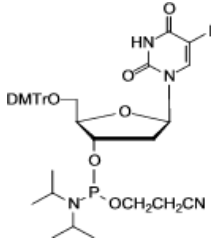
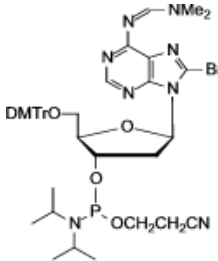
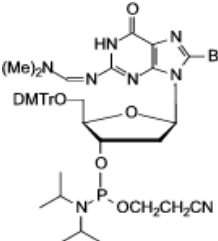
## 構造研究 / Structural Studies

## Halogenated Nucleosides

製品番号	製品名 / 化学名	構造式	製品情報
2009	<b>5-I-dC-CE</b> Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N-benzoyl-5-iodo-2'-deoxycytidine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  <b>【劇物】</b>
2010	<b>5-F-dU-CE</b> Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-5-fluoro-2'-deoxyuridine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  <b>【劇物】</b>
2011	<b>5-Br-dC-CE</b> Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N-benzoyl-5-bromo-2'-deoxycytidine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  <b>【劇物】</b>
2012	<b>5-Br-dU-CE</b> Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-5-bromo-2'-deoxyuridine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  <b>【劇物】</b>
2325	<b>5-Br-dU SynBase™</b> CPG 1000/110 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-5-bromo-2'-deoxyuridine, 3'-succinoyl-lcaa-CPG		【パッキング】 100mg 1g

## 構造研究 / Structural Studies

## Halogenated Nucleosides

製品番号	製品名 / 化学名	構造式	製品情報
2014	5-I-dU-CE Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-5-iodo-2'-deoxyuridine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】
2054	8-Br-dA-CE Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N6-dimethylformamidino-8-bromo-2'-deoxyadenosine, 3'-[(2-cyanoethyl)-N,N-diisopropyl]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】
2055	8-Br-dG-CE Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N2-dimethylformamidino-8-bromo-2'-deoxyguanosine, 3'-[(2-cyanoethyl)-N,N-diisopropyl]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】

構造研究 / Structural Studies

Structure/Activity Relationships

製品番号	製品名 / 化学名	構造式	製品情報
2069	2-Aminopurine-CE Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N2-(dimethylformamide)-2'-deoxypurine riboside, 3'- [(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】
2070	4-Thio-dT-CE Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-4-(2-cyanoethylthio)-thymidine, 3'- [(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】

DNA Damage/Repair

製品番号	製品名 / 化学名	構造式	製品情報
2072	8-oxo-dG-CE Phosphoramidite 8-oxo-5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N2-isobutyryl-deoxyguanosine, 3'- [(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 50μmol 100μmol 250mg  【劇物】

## 構造研究 / Structural Studies

## Mutagenesis

製品番号	製品名 / 化学名	構造式	製品情報
2018	<b>O6-Me-dG-CE</b> Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-N-isobutyryl-O6-methyl-2'-deoxyguanosine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】
2019	<b>N6-Me-dA-CE</b> Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-2'-N6-methyl-deoxyadenosine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】
2025	<b>O4-Me-dT-CE</b> Phosphoramidite 5'-(4,4'-Dimethoxytrityl)-O4-methylthymidine, 3'-[(2-cyanoethyl)-(N,N-diisopropyl)]-phosphoramidite		【パッキング】 100μmol 250mg  【劇物】