



## NN-Crystal社製

量子ドット、量子ドットコーティング剤、金ナノ粒子、酸化鉄磁性体

# 価 格 表

**注意!** 弊社は、注文の数量に関係なく1件の注文に対して、運送・輸入諸経費用として別途、¥25,000.- (税抜)を頂戴しております。予めご了承下さい。

1. 本価格は、為替レートの変動などにより予告無しに変更することがあります。御発注の際にはお問い合わせの上、ご確認下さい。
2. 本価格には、消費税は含んでおりません。



**オプトシリウス株式会社**  
TEL: 03-5963-6377 FAX: 03-5963-6388  
E-mail: spe@optosirius.co.jp  
URL: <http://www.OptoSirius.co.jp>

## 高性能 InP/ZnS in Toluene QY:>70% FWHM:35-50nm

### 高性能 InP/ZnS in Toluene

重量	型番	発光波長	価格
10 mg	HEINP530-10	530 ± 15	¥47,000
	HEINP560-10	560 ± 15	¥47,000
	HEINP590-10	590 ± 15	¥47,000
	HEINP620-10	620 ± 15	¥47,000
	HEINP650-10	650 ± 15	¥47,000
25 mg	HEINP530-25	530 ± 15	¥87,000
	HEINP560-25	560 ± 15	¥87,000
	HEINP590-25	590 ± 15	¥87,000
	HEINP620-25	620 ± 15	¥87,000
	HEINP650-25	650 ± 15	¥87,000
100 mg	HEINP530-100	530 ± 15	¥217,000
	HEINP560-100	560 ± 15	¥217,000
	HEINP590-100	590 ± 15	¥217,000
	HEINP620-100	620 ± 15	¥217,000
	HEINP650-100	650 ± 15	¥217,000

## 高性能 水溶性 InP/ZnS in Water QY:>30% FWHM:35-50nm

### 高性能 水溶性 InP/ZnS in Water

重量	型番	発光波長	価格
1 mg	HEINPW530-1	530 ± 15	¥0
	HEINPW560-1	560 ± 15	¥0
	HEINPW590-1	590 ± 15	¥0
	HEINPW620-1	620 ± 15	¥0
	HEINPW650-1	650 ± 15	¥0
5 mg	HEINPW530-5	530 ± 15	¥0
	HEINPW560-5	560 ± 15	¥0
	HEINPW590-5	590 ± 15	¥0
	HEINPW620-5	620 ± 15	¥0
	HEINPW650-5	650 ± 15	¥0
10 mg	HEINPW530-10	530 ± 15	¥0
	HEINPW560-10	560 ± 15	¥0
	HEINPW590-10	590 ± 15	¥0
	HEINPW620-10	620 ± 15	¥0
	HEINPW650-10	650 ± 15	¥0
25 mg	HEINPW530-25	530 ± 15	¥0
	HEINPW560-25	560 ± 15	¥0
	HEINPW590-25	590 ± 15	¥0
	HEINPW620-25	620 ± 15	¥0
	HEINPW650-25	650 ± 15	¥0
100 mg	HEINPW530-100	530 ± 15	¥0
	HEINPW560-100	560 ± 15	¥0
	HEINPW590-100	590 ± 15	¥0
	HEINPW620-100	620 ± 15	¥0
	HEINPW650-100	650 ± 15	¥0

## CuInS2/ZnS in Toluene

重量	型番	発光波長	価格
10 mg	CIS530-10	530 ± 15	¥49,000
	CIS560-10	560 ± 15	¥49,000
	CIS590-10	590 ± 15	¥49,000
	CIS620-10	620 ± 15	¥49,000
	CIS650-10	650 ± 15	¥49,000
	CIS700-10	700 ± 15	¥49,000
	CIS750-10	750 ± 15	¥49,000
	CIS800-10	800 ± 15	¥61,000
	CIS850-10	850 ± 15	¥61,000

25 mg	CIS530-25	530 ± 15	¥98,000
	CIS560-25	560 ± 15	¥98,000
	CIS590-25	590 ± 15	¥98,000
	CIS620-25	620 ± 15	¥98,000
	CIS650-25	650 ± 15	¥98,000
	CIS700-25	700 ± 15	¥98,000
	CIS750-25	750 ± 15	¥98,000
	CIS800-25	800 ± 15	¥114,000
100 mg	CIS850-25	850 ± 15	¥114,000
	CIS530-100	530 ± 15	¥278,000
	CIS560-100	560 ± 15	¥278,000
	CIS590-100	590 ± 15	¥278,000
	CIS620-100	620 ± 15	¥278,000
	CIS650-100	650 ± 15	¥278,000
	CIS700-100	700 ± 15	¥278,000
	CIS750-100	750 ± 15	¥278,000
CIS800-100	800 ± 15	¥326,000	
CIS850-100	850 ± 15	¥326,000	

## 水溶性 CuInS<sub>2</sub>/ZnS in Water

重量	型番	発光波長	価格
1 mg	CISW530-1	530 ± 15	¥32,000
	CISW560-1	560 ± 15	¥32,000
	CISW590-1	590 ± 15	¥32,000
	CISW620-1	620 ± 15	¥32,000
	CISW650-1	650 ± 15	¥32,000
	CISW700-1	700 ± 15	¥32,000
	CISW750-1	750 ± 15	¥32,000
5 mg	CISW530-5	530 ± 15	¥114,000
	CISW560-5	560 ± 15	¥114,000
	CISW590-5	590 ± 15	¥114,000
	CISW620-5	620 ± 15	¥114,000
	CISW650-5	650 ± 15	¥114,000
	CISW700-5	700 ± 15	¥114,000
	CISW750-5	750 ± 15	¥114,000
10 mg	CISW530-10	530 ± 15	¥187,000
	CISW560-10	560 ± 15	¥187,000
	CISW590-10	590 ± 15	¥187,000
	CISW620-10	620 ± 15	¥187,000
	CISW650-10	650 ± 15	¥187,000
	CISW700-10	700 ± 15	¥187,000
	CISW750-10	750 ± 15	¥187,000
25 mg	CISW530-25	530 ± 15	¥328,000
	CISW560-25	560 ± 15	¥0
	CISW590-25	590 ± 15	¥0
	CISW620-25	620 ± 15	¥0
	CISW650-25	650 ± 15	¥0
	CISW700-25	700 ± 15	¥0
	CISW750-25	750 ± 15	¥0

## Mn:ZnSe

### Mn:ZnSe(D-Dots™) in Toluene

重量	型番	発光波長	価格
10 mg	DD600-10	600 ± 10	¥49,000
	DD620-10	620 ± 10	¥49,000
25 mg	DD600-25	600 ± 10	¥98,000
	DD600-25	600 ± 10	¥98,000
100 mg	DD600-100	600 ± 10	¥278,000
	DD600-100	600 ± 10	¥278,000

### 水溶性 Mn:ZnSe(D-Dots™) in Water

重量	型番	発光波長	価格
1 mg	DDW600-1	600 ± 10	¥32,000
5mg	DDW620-5	620 ± 10	¥114,000
10 mg	DDW600-10	600 ± 10	¥187,000
25 mg	DDW600-25	600 ± 10	¥328,000
100 mg	DDW600-100	600 ± 10	¥683,000

## PbSe in Toluene

重量	型番	発光波長	価格
50 mg	PBSE1200-50	1150 - 1250	¥73,000
	PBSE1300-50	1250 - 1350	¥73,000
	PBSE1400-50	1350 - 1450	¥73,000
	PBSE1500-50	1450 - 1550	¥73,000
	PBSE1600-50	1550 - 1650	¥73,000
	PBSE1700-50	1650 - 1750	¥73,000
	PBSE1800-50	1750 - 1850	¥73,000
100 mg	PBSE1200-100	1150 - 1250	¥115,000
	PBSE1300-100	1250 - 1350	¥115,000
	PBSE1400-100	1350 - 1450	¥115,000
	PBSE1500-100	1450 - 1550	¥115,000
	PBSE1600-100	1550 - 1650	¥115,000
	PBSE1700-100	1650 - 1750	¥115,000
	PBSE1800-100	1750 - 1850	¥115,000
250mg	PBSE1200-250	1150 - 1250	¥257,000
	PBSE1300-250	1250 - 1350	¥257,000
	PBSE1400-250	1350 - 1450	¥257,000
	PBSE1500-250	1450 - 1550	¥257,000
	PBSE1600-250	1550 - 1650	¥257,000
	PBSE1700-250	1650 - 1750	¥257,000
	PBSE1800-250	1750 - 1850	¥257,000
500 mg	PBSE1200-500	1150 - 1250	¥403,000
	PBSE1300-500	1250 - 1350	¥403,000
	PBSE1400-500	1350 - 1450	¥403,000
	PBSE1500-500	1450 - 1550	¥403,000
	PBSE1600-500	1550 - 1650	¥403,000
	PBSE1700-500	1650 - 1750	¥403,000
	PBSE1800-100	1750 - 1850	¥403,000

## PbS in Toluene

重量	型番	発光波長	価格
50 mg	PBS900-50	850 - 950	¥73,000
	PBS1000-50	950 - 1050	¥73,000
	PBS1100-50	1050 - 1150	¥73,000
	PBS1200-50	1150 - 1250	¥73,000
	PBS1300-50	1250 - 1350	¥73,000
	PBS1400-50	1350 - 1450	¥73,000
	PBS1500-50	1450 - 1550	¥73,000
	PBS1600-50	1550 - 1650	¥73,000

100 mg	PBS900-100	850 - 950	¥115,000
	PBS1000-100	950 - 1050	¥115,000
	PBS1100-100	1050 - 1150	¥115,000
	PBS1200-100	1150 - 1250	¥115,000
	PBS1300-100	1250 - 1350	¥115,000
	PBS1400-100	1350 - 1450	¥115,000
	PBS1500-100	1450 - 1550	¥115,000
	PBS1600-100	1550 - 1650	¥115,000
250mg	PBS900-250	850 - 950	¥257,000
	PBS1000-250	950 - 1050	¥257,000
	PBS1100-250	1050 - 1150	¥257,000
	PBS1200-250	1150 - 1250	¥257,000
	PBS1300-250	1250 - 1350	¥257,000
	PBS1400-250	1350 - 1450	¥257,000
	PBS1500-250	1450 - 1550	¥257,000
	PBS1600-250	1550 - 1650	¥257,000
500 mg	PBS900-500	850 - 950	¥403,000
	PBS1000-500	950 - 1050	¥403,000
	PBS1100-500	1050 - 1150	¥403,000
	PBS1200-500	1150 - 1250	¥403,000
	PBS1300-500	1250 - 1350	¥403,000
	PBS1400-500	1350 - 1450	¥403,000
	PBS1500-500	1450 - 1550	¥403,000
	PBS1600-500	1550 - 1650	¥403,000

## 高性能 CdSe/ZnS in Toluene QY:>85% FWHM:20-30nm

### 6波長 高性能 CdSe/ZnS Kits:

重量	型番	発光波長	価格
10 mg Kit (60 mg total)	HECZK-10	450-650nm 6波長	¥0
25 mg Kit (125 mg total)	HECZK-25	450-650nm 6波長	¥0
100 mg Kit (500 mg total)	HECZK-100	450-650nm 6波長	¥0

### 高性能 CdSe/ZnS: QY:>85% FWHM:20-30nm

重量	型番	発光波長	価格
10 mg	HECZ450-10	440 - 460	¥43,000
	HECZ470-10	460 - 480	¥43,000
	HECZ500-10	490 - 510	¥43,000
	HECZ520-10	510 - 530	¥43,000
	HECZ540-10	530 - 550	¥43,000
	HECZ560-10	550 - 570	¥43,000
	HECZ580-10	570 - 590	¥43,000
	HECZ600-10	590 - 610	¥43,000
	HECZ620-10	610 - 630	¥43,000
25 mg	HECZ450-25	440 - 460	¥74,000
	HECZ470-25	460 - 480	¥74,000
	HECZ500-25	490 - 510	¥74,000
	HECZ520-25	510 - 530	¥74,000
	HECZ540-25	530 - 550	¥74,000
	HECZ560-25	550 - 570	¥74,000
	HECZ580-25	570 - 590	¥74,000
	HECZ600-25	590 - 610	¥74,000
	HECZ620-25	610 - 630	¥74,000
100 mg	HECZ450-100	440 - 460	¥211,000
	HECZ470-100	460 - 480	¥211,000
	HECZ500-100	490 - 510	¥211,000
	HECZ520-100	510 - 530	¥211,000
	HECZ540-100	530 - 550	¥211,000
	HECZ560-100	550 - 570	¥211,000
	HECZ580-100	570 - 590	¥211,000
	HECZ600-100	590 - 610	¥211,000
	HECZ620-100	610 - 630	¥211,000
HECZ650-100	640 - 660	¥211,000	

### 高性能 水溶性 CdSe/ZnS: QY:>50% FWHM:20-30nm

重量	型番	発光波長	価格
1 mg	HECZW500-1	490 - 510	¥29,000
	HECZW520-1	510 - 530	¥29,000
	HECZW540-1	530 - 550	¥29,000
	HECZW560-1	550 - 570	¥29,000
	HECZW580-1	570 - 590	¥29,000
	HECZW600-1	590 - 610	¥29,000
	HECZW620-1	610 - 630	¥29,000
	HECZW650-1	640 - 660	¥29,000
	5 mg	HECZW500-5	490 - 510
HECZW520-5		510 - 530	¥100,000
HECZW540-5		530 - 550	¥100,000
HECZW560-5		550 - 570	¥100,000
HECZW580-5		570 - 590	¥100,000
HECZW600-5		590 - 610	¥100,000
HECZW620-5		610 - 630	¥100,000
HECZW650-5		640 - 660	¥100,000

10 mg	HECZW500-10	490 - 510	¥163,000
	HECZW520-10	510 - 530	¥163,000
	HECZW540-10	530 - 550	¥163,000
	HECZW560-10	550 - 570	¥163,000
	HECZW580-10	570 - 590	¥163,000
	HECZW600-10	590 - 610	¥163,000
	HECZW620-10	610 - 630	¥163,000
	HECZW650-10	640 - 660	¥163,000
25 mg	HECZW500-25	490 - 510	¥287,000
	HECZW520-25	510 - 530	¥287,000
	HECZW540-25	530 - 550	¥287,000
	HECZW560-25	550 - 570	¥287,000
	HECZW580-25	570 - 590	¥287,000
	HECZW600-25	590 - 610	¥287,000
	HECZW620-25	610 - 630	¥287,000
	HECZW650-25	640 - 660	¥287,000

### 高性能 水溶性 CdSe/ZnS(アミン(NH<sub>2</sub>)): QY:>50% FWHM:20-30nm

重量	型番	発光波長	価格
1 mg	HECZWA500-1	490 - 510	¥29,000
	HECZWA520-1	510 - 530	¥29,000
	HECZWA540-1	530 - 550	¥29,000
	HECZWA560-1	550 - 570	¥29,000
	HECZWA580-1	570 - 590	¥29,000
	HECZWA600-1	590 - 610	¥29,000
	HECZWA620-1	610 - 630	¥29,000
	HECZWA650-1	640 - 660	¥29,000
5 mg	HECZWA500-5	490 - 510	¥100,000
	HECZWA520-5	510 - 530	¥100,000
	HECZWA540-5	530 - 550	¥100,000
	HECZWA560-5	550 - 570	¥100,000
	HECZWA580-5	570 - 590	¥100,000
	HECZWA600-5	590 - 610	¥100,000
	HECZWA620-5	610 - 630	¥100,000
	HECZWA650-5	640 - 660	¥100,000
10 mg	HECZWA500-10	490 - 510	¥163,000
	HECZWA520-10	510 - 530	¥163,000
	HECZWA540-10	530 - 550	¥163,000
	HECZWA560-10	550 - 570	¥163,000
	HECZWA580-10	570 - 590	¥163,000
	HECZWA600-10	590 - 610	¥163,000
	HECZWA620-10	610 - 630	¥163,000
	HECZWA650-10	640 - 660	¥163,000
25 mg	HECZWA500-25	490 - 510	¥287,000
	HECZWA520-25	510 - 530	¥287,000
	HECZWA540-25	530 - 550	¥287,000
	HECZWA560-25	550 - 570	¥287,000
	HECZWA580-25	570 - 590	¥287,000
	HECZWA600-25	590 - 610	¥287,000
	HECZWA620-25	610 - 630	¥287,000
	HECZWA650-25	640 - 660	¥287,000

# CdSe

10 mg	CSE460-10	460 - 480	¥49,000
	CSE480-10	485 - 510	¥37,000
	CSE500-10	505 - 530	¥37,000
	CSE520-10	525 - 550	¥37,000
	CSE540-10	545 - 570	¥37,000
	CSE560-10	565 - 590	¥37,000
	CSE580-10	585 - 610	¥37,000
	CSE590-10	600 - 615	¥37,000
	CSE600-10	610 - 625	¥37,000
	CSE610-10	620 - 635	¥37,000
	CSE620-10	615 - 650	¥37,000
CSE640-10	645 - 670	¥37,000	
25 mg	CSE460-25	460 - 480	¥86,000
	CSE480-25	485 - 510	¥60,000
	CSE500-25	505 - 530	¥60,000
	CSE520-25	525 - 550	¥60,000
	CSE540-25	545 - 570	¥60,000
	CSE560-25	565 - 590	¥60,000
	CSE580-25	585 - 610	¥60,000
	CSE590-25	600 - 615	¥60,000
	CSE600-25	610 - 625	¥60,000
	CSE610-25	620 - 635	¥60,000
	CSE620-25	615 - 650	¥60,000
CSE640-25	645 - 670	¥60,000	
100 mg	CSE460-100	460 - 480	¥215,000
	CSE480-100	485 - 510	¥160,000
	CSE500-100	505 - 530	¥160,000
	CSE520-100	525 - 550	¥160,000
	CSE540-100	545 - 570	¥160,000
	CSE560-100	565 - 590	¥160,000
	CSE580-100	585 - 610	¥160,000
	CSE590-100	600 - 615	¥160,000
	CSE600-100	610 - 625	¥160,000
	CSE610-100	620 - 635	¥160,000
	CSE620-100	615 - 650	¥160,000
CSE640-100	645 - 670	¥160,000	

# CdS

## 6波長 CdS Kit

重量	型番	発光波長	価格
10 mg Kit (60 mg total)	CSK-10	360-460nm 6波長	¥0
25 mg Kit (150 mg total)	CSK-25	360-460nm 6波長	¥0
100 mg Kit (600 mg total)	CSK-100	360-460nm 6波長	¥0

## CdS Dots

重量	型番	発光波長	価格
10 mg	CS360-10	365 - 390	¥37,000
	CS380-10	385 - 410	¥37,000
	CS400-10	405 - 430	¥37,000
	CS420-10	425 - 450	¥37,000
	CS440-10	445 - 470	¥37,000
	CS460-10	465 - 490	¥37,000
25 mg	CS360-25	365 - 390	¥60,000
	CS380-25	385 - 410	¥60,000
	CS400-25	405 - 430	¥60,000
	CS420-25	425 - 450	¥60,000
	CS440-25	445 - 470	¥60,000
	CS460-25	465 - 490	¥60,000



100 mg	CS360-100	365 - 390	¥160,000
	CS380-100	385 - 410	¥160,000
	CS400-100	405 - 430	¥160,000
	CS420-100	425 - 450	¥160,000
	CS440-100	445 - 470	¥160,000
	CS460-100	465 - 490	¥160,000

## CdTe

重量	型番	発光波長	価格
10 mg	CT640-10	640 ± 10	¥40,000
25 mg	CT640-25	640 ± 10	¥77,000
100 mg	CT640-100	640 ± 10	¥220,000

## CdTeSeS

重量	型番	発光波長	価格
10 mg	CTSS700-10	700 ± 50	¥48,000
	CTSS800-10	800 ± 50	¥48,000
	CTSS900-10	900 ± 50	¥48,000
25 mg	CTSS700-25	700 ± 50	¥100,000
	CTSS800-25	800 ± 50	¥100,000
	CTSS900-25	900 ± 50	¥100,000
50 mg	CTSS700-50	700 ± 50	¥168,000
	CTSS800-50	800 ± 50	¥168,000
	CTSS900-50	900 ± 50	¥168,000
100 mg	CTSS700-100	700 ± 50	¥265,000
	CTSS800-100	800 ± 50	¥265,000
	CTSS900-100	900 ± 50	¥265,000

## Fe3O4

### Magnetic iron oxide Nanocrystals In Water

重量	型番	粒径	価格
5 mg	FEOW-05-005	5nm	¥25,000
	FEOW-10-005	10nm	¥25,000
	FEOW-20-005	20nm	¥25,000
25 mg	FEOW-05-025	5nm	¥82,000
	FEOW-10-025	10nm	¥82,000
	FEOW-20-025	20nm	¥82,000
50 mg	FEOW-05-050	5nm	¥110,000
	FEOW-10-050	10nm	¥110,000
	FEOW-20-050	20nm	¥110,000

### Magnetic iron oxide Nanocrystals Powder

重量	型番	粒径	価格
20 mg	FEO-05-020P	5 nm	¥63,000
	FEO-10-020P	10 nm	¥63,000
50 mg	FEO-05-050P	5 nm	¥89,000
	FEO-10-050P	10 nm	¥89,000
100 mg	FEO-05-100P	5 nm	¥131,000
	FEO-10-100P	10 nm	¥131,000
250 mg	FEO-05-250P	5 nm	¥167,000
	FEO-10-250P	10 nm	¥167,000

## Magnetic iron oxide Nanocrystals in non-polar Solvent

重量	型番	粒径	価格
10 mg	FEO-05-010	5 nm	¥34,000
	FEO-10-010	10 nm	¥34,000
	FEO-20-010	20 nm	¥34,000
	FEO-30-010	30 nm	¥34,000
50 mg	FEO-05-050	5 nm	¥89,000
	FEO-10-050	10 nm	¥89,000
	FEO-20-050	20 nm	¥89,000
	FEO-30-050	30 nm	¥89,000
100 mg	FEO-05-100	5 nm	¥131,000
	FEO-10-100	10 nm	¥131,000
	FEO-20-100	20 nm	¥131,000
	FEO-30-100	30 nm	¥131,000

## Gold Nanocrystal

容量	型番	粒径	価格
25 ml	AU-05-25	5nm	¥16,000
	AU-10-25	10nm	¥16,000
	AU-20-25	20nm	¥16,000
100 ml	AU-05-100	5nm	¥46,000
	AU-10-100	10nm	¥46,000
	AU-20-100	20nm	¥46,000
500 ml	AU-05-500	5nm	¥144,000
	AU-10-500	10nm	¥144,000
	AU-20-500	20nm	¥144,000
1000 ml	AU-05-1L	5nm	¥192,000
	AU-10-1L	10nm	¥192,000
	AU-20-1L	20nm	¥192,000

## QD-Polymer(量子ドットコーティング剤)

量子ドットコーティング剤には以下の3つの費用が掛かります

- 量子ドット \*本価格表を参照下さい。
- 樹脂(溶媒) \*以下の種類より選択下さい。  
\*最低販売重量は10gになります。

QDP-AL	低粘度 嫌気性UV硬化樹脂	¥11000/g
QDP-AM	中粘度 嫌気性UV硬化樹脂	¥11000/g
QDP-AH	高粘度 嫌気性UV硬化樹脂	¥11000/g

3. 運送・輸入諸経費 ¥25,000.-