



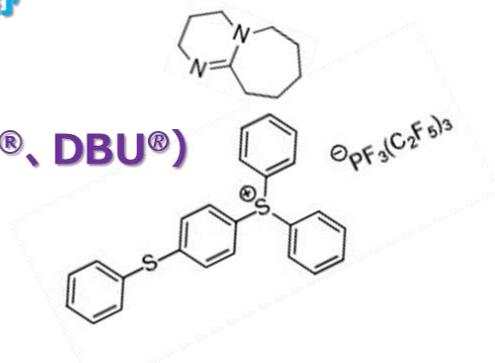
・三洋化成/Evonik 合併会社

・ファブレス&研究開発型企业

SAN-APRO

・半導体を中心とした電材分野

・特殊触媒、特殊化学品
(光/熱応答性化合物; CPI®、DBU®)



〒615-8245 京都市西京区御陵大原1-40 TEL ; 075-382-1588
会社HP ; <https://www.san-apro.co.jp>

SAN-APROの従来技術

未来マテ研究部では新しい使い方、用途を探索中です!!

Material
Onium-salts

Trigger



光/熱

分解

活性種

- ・ポリマー重合
- ・ポリマー変性
- ・pH変化

・Others (Radical)

SAN-APROの新しい技術

赤外線

X線?

磁気?

発光

異性化

発熱

酸化・還元

- ・イメージング材料
- ・波長変換
- ・記録材料
- ・膨張/伸縮
- ・エネルギー変換
- ・エネルギー貯蔵
- ・太陽電池

- ・水溶性/高脂溶性
- ・フотブリーチ、光退色
- ・光分解性活性剤
- ・高電導、帯電防止 etc...

色んなことできそうです!



サンアプロ株式会社

問い合わせ先：東京営業所 TEL:03-3500-3492





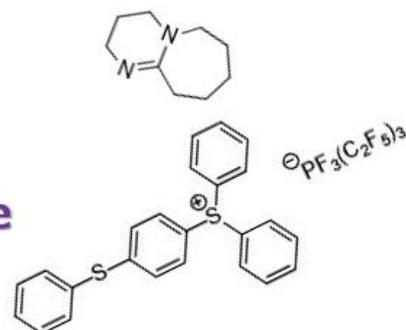
•Sanyo-Chemical/Evonik
Joint Ventures company

•Fabless/ R&D oriented company

SAN-APRO

•Achievement in the
electromaterial fields

•Specialty chemicals
(Photo/Thermal responsive
materials ; CPI®、DBU®)



24 FL., Hibiya Fort Tower, 1-1-1, Nishi-Shinbashi, Minato-ku, Tokyo
TEL ; +81-2-3500-3492
Web site ; <https://www.san-apro.co.jp>

SAN-APRO's current Tech.

Material
Onium-salts

Trigger

Our R&D is exploring new
ways and applications!



UV/
Heat

Active species →
Decomp. →
•Acid
•Base
•Polymerization
•Deprotection
•pH change
•Others (Radical)

SAN-APRO's New Tech.

NIR

X-ray ?

Mag-
netism
?

Luminescence •Imaging
Isomerization •Recording
Hea- •Expand/Shrink
generation •Energy Conv.
Oxidation/ •Energy storage
Reduction •Solar cell

- Watersoluble
- Photobleaching
- Photodegradable activator
- High dielectric constant
- Antistatic etc...

We are challenging !



サンアプロ株式会社

問い合わせ先：東京営業所 TEL:03-3500-3492

