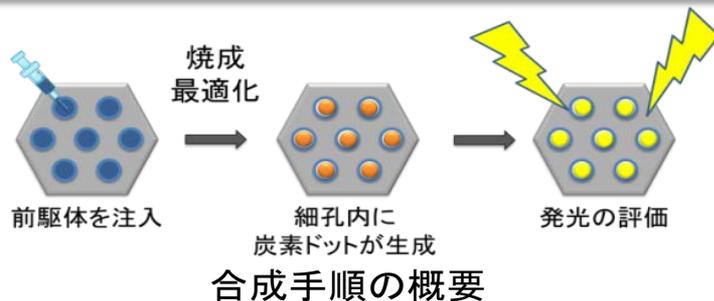


■ 高効率炭素ドット蛍光体

高い発光効率の炭素ドットが製造可能

ポイント！！（技術の特徴）

鑄型シリカの細孔径をサブナノまで小さくし、高い発光効率達成



ターゲット（対象とする企業）

- ・ディスプレイや照明等の企業
- ・バイオイメージング企業など

慶應義塾大学との
共同研究の成果



可視光下

紫外光下

発明者：都産技研 林副主任研究員、慶應大 今井宏明教授