

## 今まで無かったすごいプラスチックの研究を受託します

### 背景・課題

もっと○○だったら良いのに。

- 例えば
- 電池バインダーがもっと強かったら良いのに。
  - 負極剤の膨張収縮に耐える伸度があれば良いのに。



### 本技術の特徴

上記課題には、アラミドポリマーをご提案出来ます。

- (保有技術の例) 溶媒可溶、弾性率:4 GPa以上、引張強度:130 MPa以上、破断点伸度:60%以上、ガラス転移点温度:300°C以上。
- 他にも熱膨張係数:10 ppm/°C以下、弾性率:10 GPa以上、屈折率:1.7以上、無色透明、高接着など、様々な要望に対応可能です。
- 下図のサイクルで、すごいプラスチックを創出。御社の研究を推進します。

