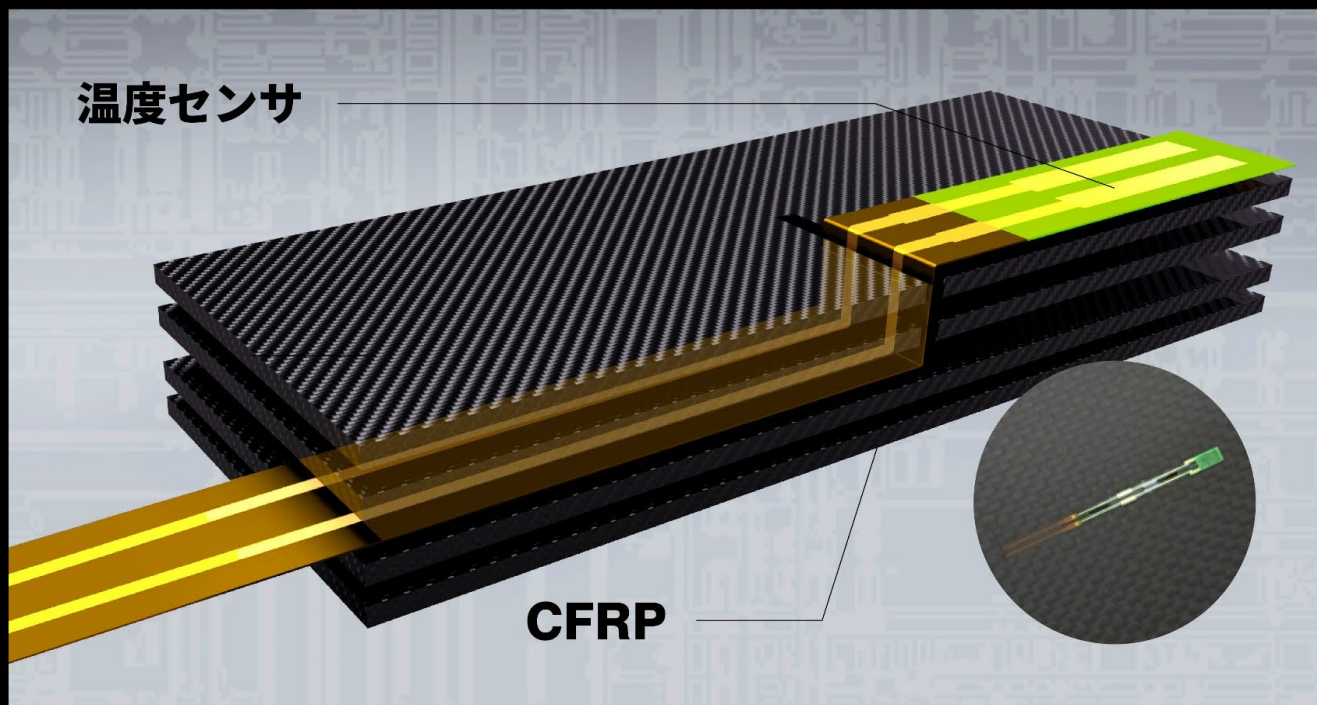


CFRP × SENSOR

CFRPと薄型センサの一体成型技術



今後の技術展望について



今後 IoT が普及していくに従って、十分なスペースが取れない場合に部品そのものに埋め込めるセンサや配線などは重要になります。上の図のような超薄型センサを使用することで、CFRPと異素材（センサ）の一体成型技術を用いて製品に軽量化以外の付加価値を付けることが可能になります。