

# 主な情報化施工技術 RTK-GNSS方式

資料③-1

衛星の位置情報+基地局の補正情報を基に重機の位置を算出する方法。

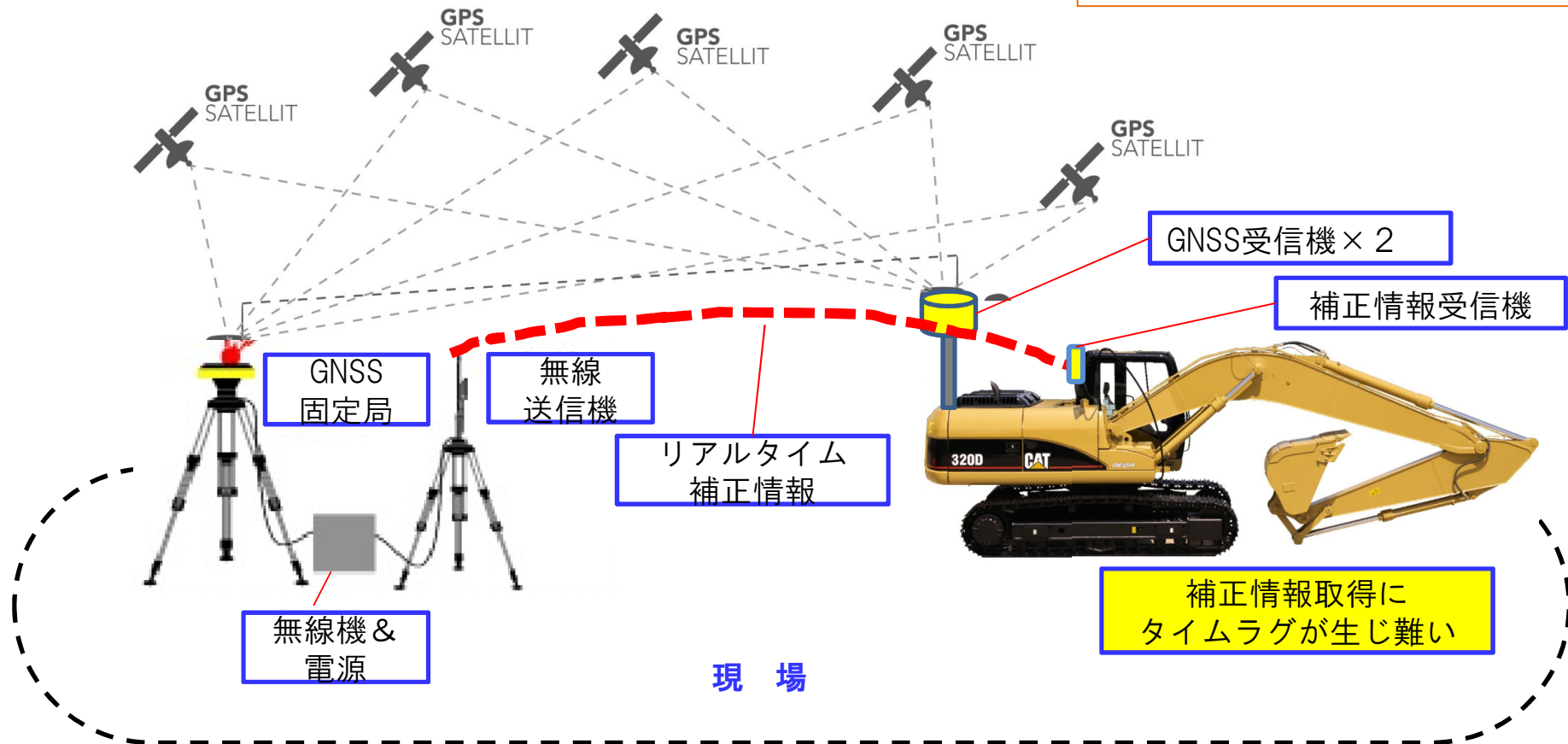
使用前にはローカリゼーションが必要

1つの固定局(基地局)で複数台の重機施工が可能。

場所や時間帯によって衛星の情報が入りにくい時もある

GNSS受信機/GNSS基地局

- 精度 : 水平約15mm,  
: 鉛直約30mm



Catレンタル九州は精度の高いこの方式をお勧めしています