

拡大した写真

ワイヤレスカメラが設置されたクレーン

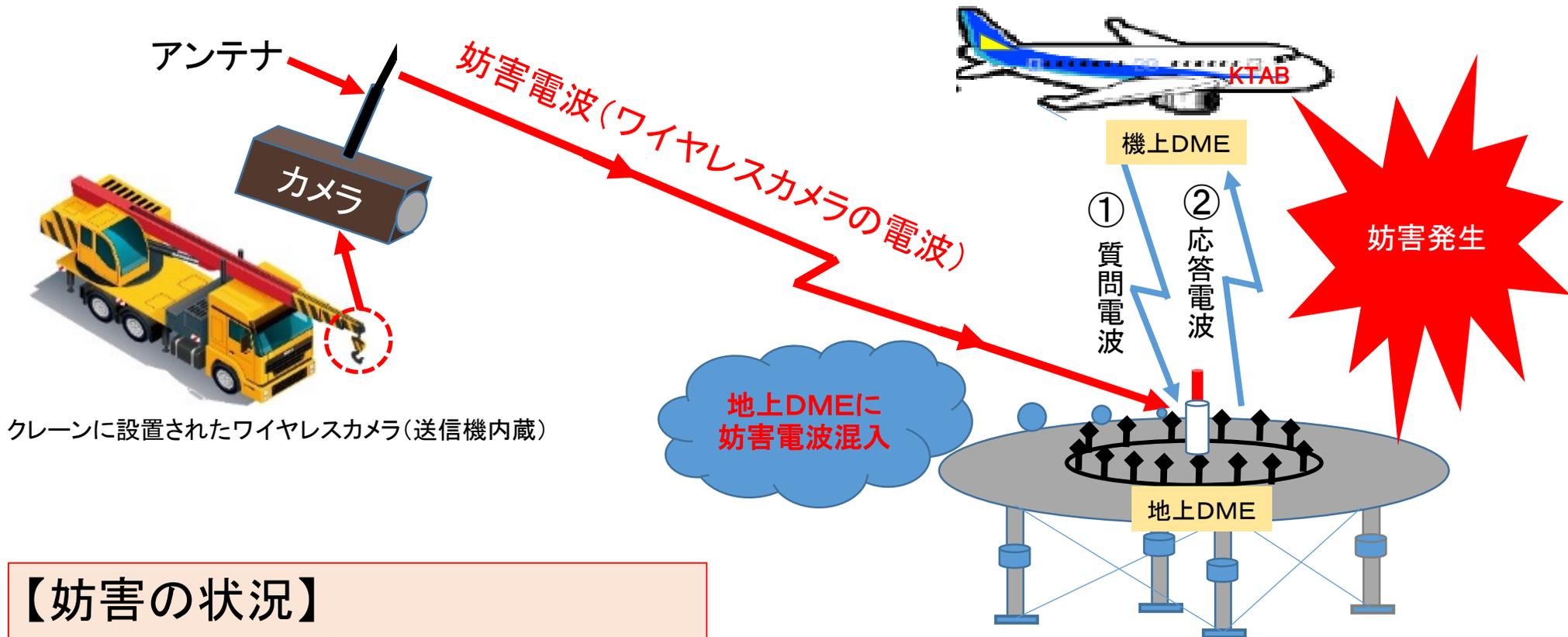


ワイヤレスカメラ本体①～③

カメラ

送信機

ワイヤレスカメラによる航空保安無線(DME)への妨害の概要



【妨害の状況】

地上DMEで妨害電波を受けると航空機側で空港からの距離情報を得られなくなり、離着陸に支障を来す。

【DME(距離情報提供装置)のシステム概要】

DMEは、航空機に距離情報を提供するもので、「機上DME」が「地上DME」に①質問電波を発射し地上DMEがこれに②応答することによって航空機から地上DMEまでの距離情報を得ることができる。