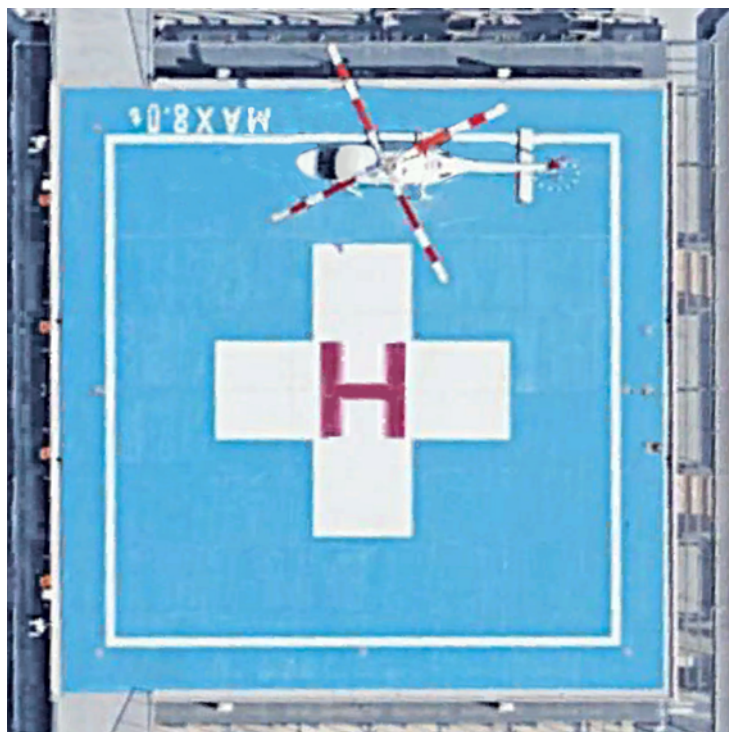


Q

なぜ、このヘリコプターは

■ 着陸帯の真ん中に降りていないのでしょうか？



Google Earth より



- ① 操縦が下手だから
- ② こちらのほうが景色が綺麗だから
- ③ それ以外の重要な理由があるから・・・

A

■ 答えは ③



磁界の乱れと航法機器への影響があるから

鉄筋コンクリート製の屋上ヘリポートでは、構造体が引き起こす『磁界の乱れ』が深刻な問題となっています。実際、ある病院のヘリポートでは、その磁界の乱れが原因でヘリコプターに搭載された航法機器が複数回故障しており、現在も着陸する場所を変更せざるを得ない状況が続いています。

今後、より高精度で自律飛行機能を備えた『空飛ぶクルマ』が普及するにあたり、こうした磁界の乱れが安全運航を脅かすリスクとなる可能性が懸念されています。