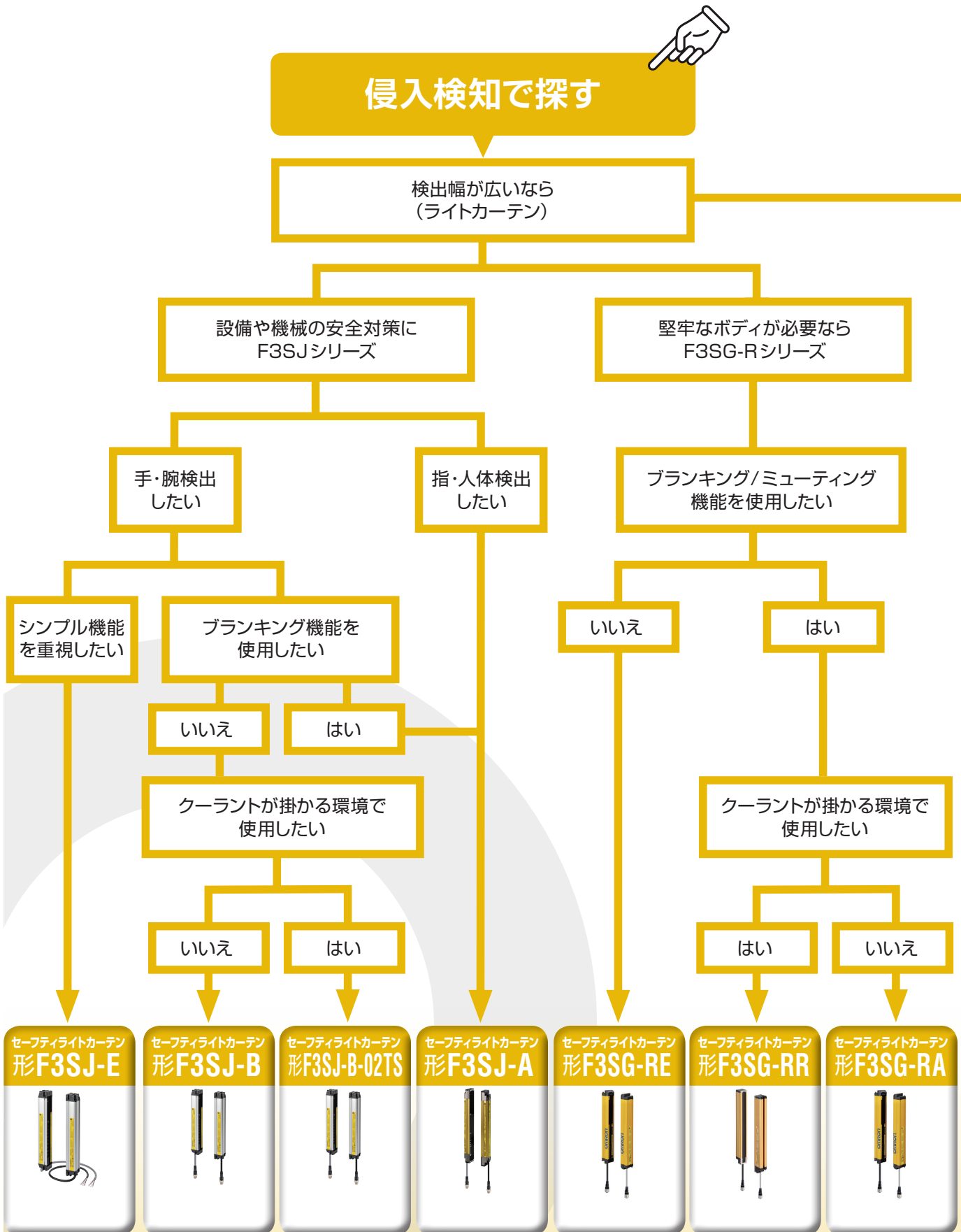


指、腕、人体が危険領域に侵入してきたことを検知するセンサ。
内部回路の故障を検出し、安全を確保するフェールセーフ設計





存在検知で探す

検出幅が狭いなら
(シングルビーム)

検出距離が
3m以下なら

複雑な
エリアの
存在検知を
したい

簡単な
エリアの
存在検知を
したい

扉や柵などの
可動部の
挟まれ検知を
したい

シングルビームセンサ
形E3ZS



レーザスキャナ
形OS32C



セーフティマット/コントローラ
形UMA/SCC



セーフティエッジ/コントローラ
形SGE/SCC

