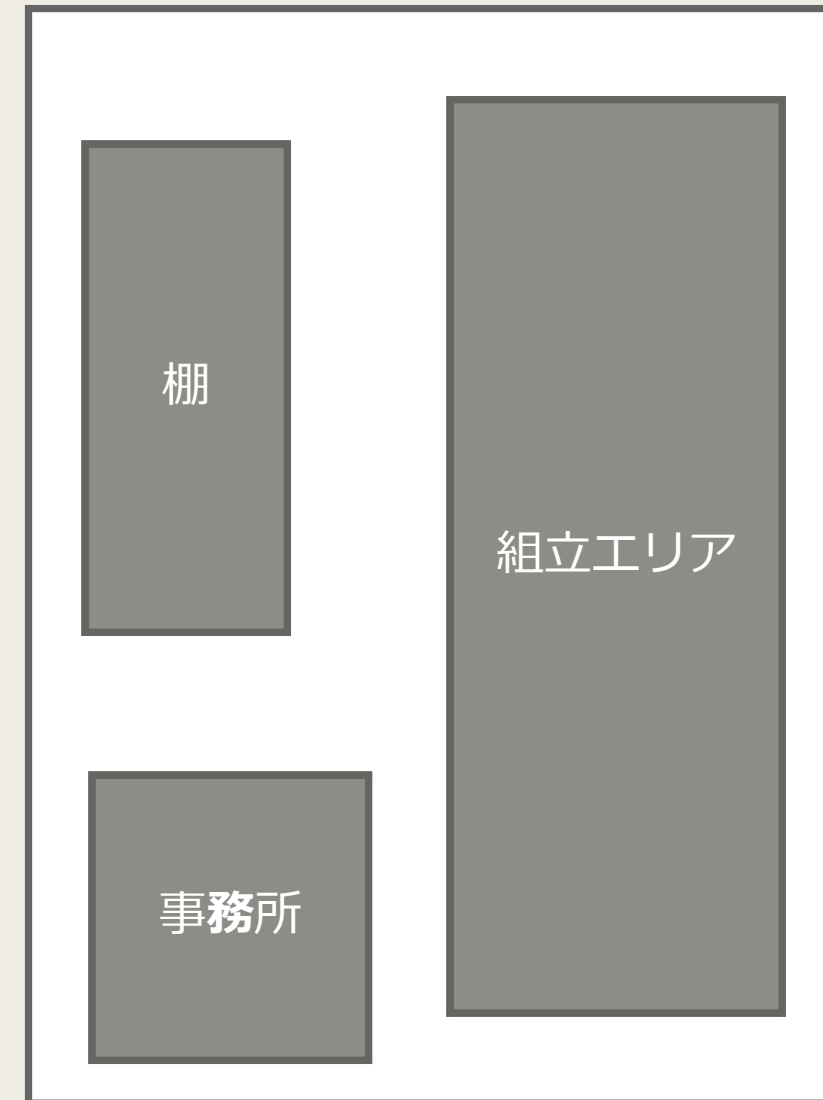
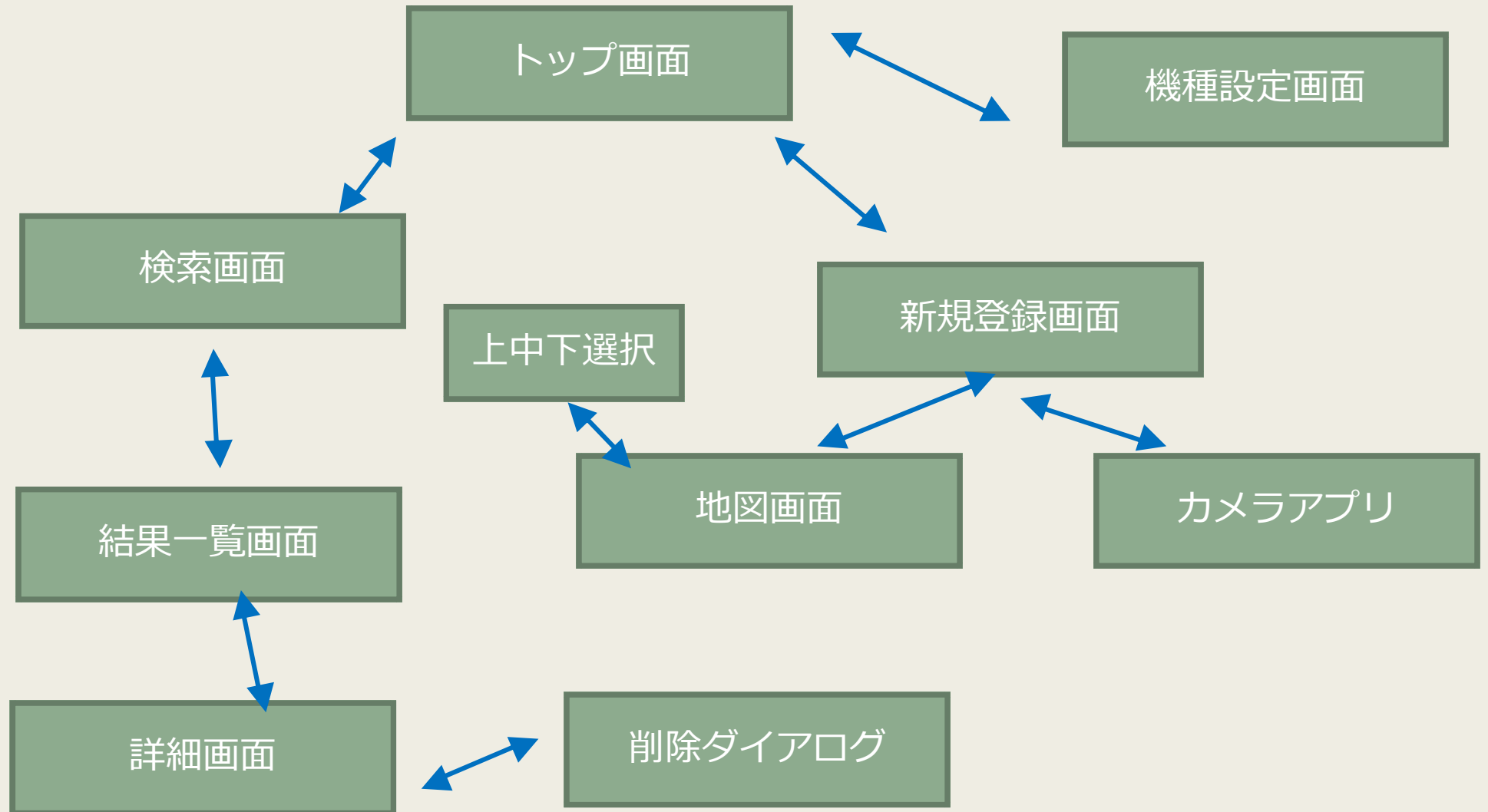


余剰部品管理アプリ

- 組立で余って保管した部品はどこに何があるか詳細に把握しているのは部品納入・検収担当者のみである
- そのため不測の事態（長期入院など）に備えてどこに何がしまっているか登録・検索できるアプリを試作した
- これによって何かが入用になったとき組み立て係が自分で探せるようになる
- 引き継ぎもしやすくなる
- データ項目はもっと詰める必要がある
- PDF出力機能（印刷機能？）があれば棚卸にも使えるかも？
- タブレットに保護ケースをつけてタッチペンで使用を想定
- 試作品は写真添付機能は未実装
- データベースの扱いがグーグル推奨のものではない？



画面遷移図



トップ画面

余剰部品 管理アプリ

検索

新規登録

機種設定

機種設定画面

戻る

機種設定

- ・追加

機種名：

追加

- ・削除

機種名：

	▼
ビートA	
ポテトB	

削除

新規登録画面

戻る

新規登録

型番：

使用機種名：

画像

数量：

単位：

個



撮影

選択

場所：

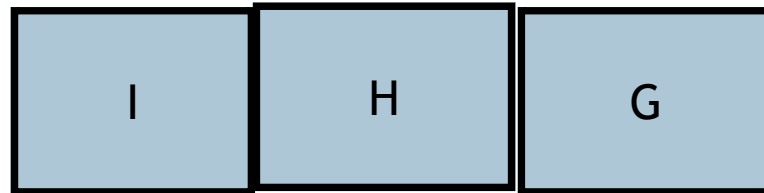
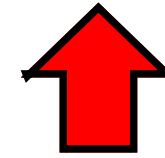
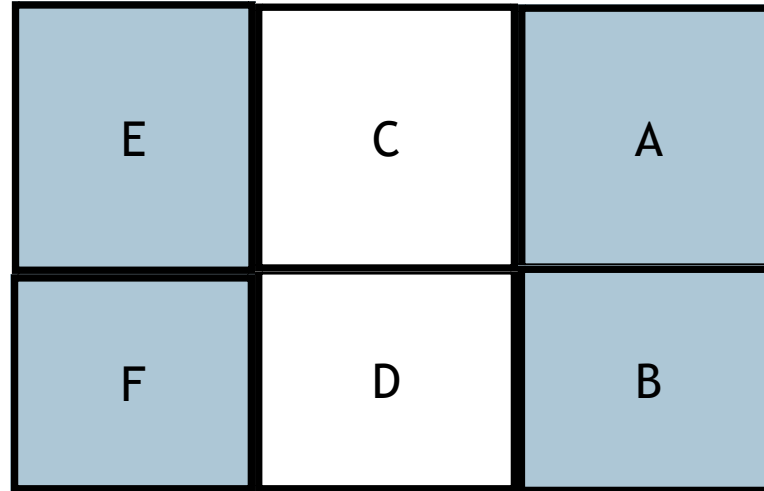
選択

登録

地図ダイアログ

戻る

地図



タップしてください

上中下選択ダイアログ

上段

中段

下段

タップしてください

検索画面

戻る

検索

型番：

使用機種名：



場所：

選択

検索

検索結果一覧画面

戻る

検索結果

型番	使用機種名	場所
0001	ビートA	A（上）
0002	ビートB	B（下）
0003	ポテトA	C
0004	ポテトB	D

前へ

次へ

詳細画面

詳細

戻る

型番：

0001

使用機種名：

ビートA

画像

数量：

4

個

場所：

A（上）

更新

削除

削除ダイアログ

削除しますか？

戻る

はい

データベースのテーブル構造

テーブル名「model」

識別用ID (_id)	機種名 (name)
1	ビートA
2	ポテトB

テーブル名「details」

識別用ID (_id)	型番 (type_no) ※とりあえず重複禁止	使用機種名 (use_model)	数量 (amount)	単位 (unit)	場所 (place)	画像アドレス (img)
1	0001	ビートA	3	個	A (上)	Img/0001
2	0002	ポテトB	4	cm	C	Img/0002

※型番重複なしの前提で作成

同じ型番で使用機種や保管場所が違うものが存在しないことを前提としている