

# 小針駅の駐輪場改善

# 小針駅概要

- ▶ 所在地 新潟市西区小針南台5-12
- ▶ 所属路線 越後線。寺尾駅、青山駅間。
- ▶ 開業 1960年6月1日
- ▶ 2017年からエレベーター・多機能トイレなどのバリアフリー化、階段の改修を行った。2019年に完成。



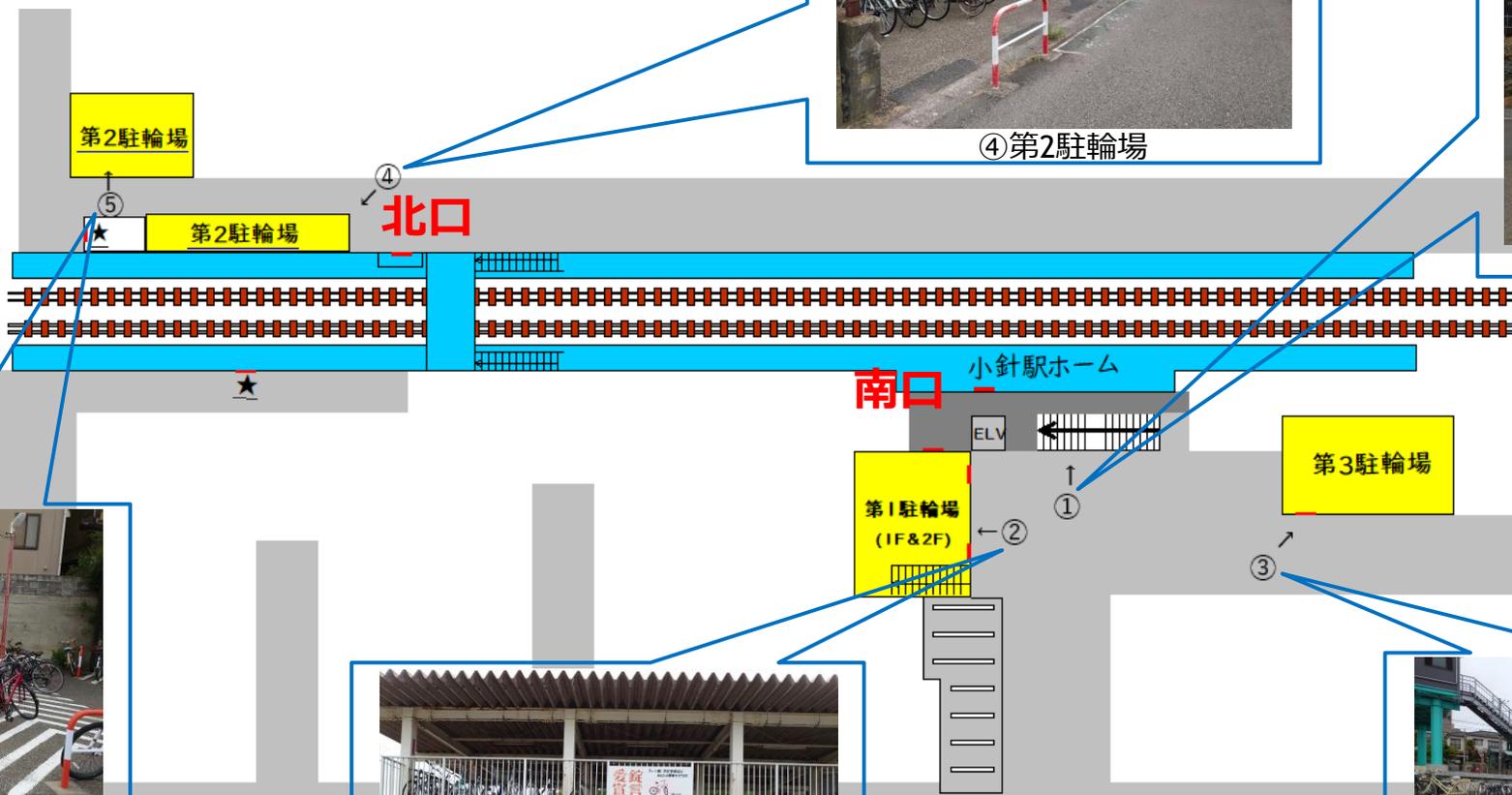
北口側

国立病院機構西新潟中央病院  
第四銀行 小針支店  
小針郵便局 など

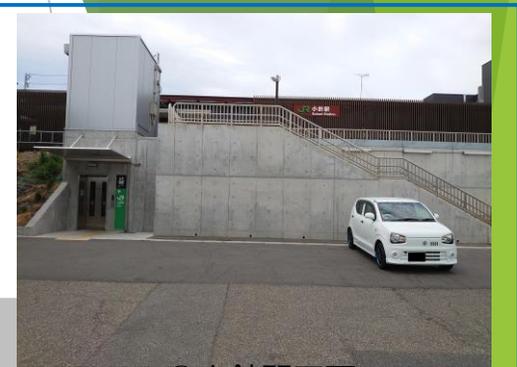
南口側

新潟県立新潟工業高等学校  
新潟私立小針中学校  
新潟医療センター など

# 小針駅の駐輪場位置関係



④第2駐輪場



①小針駅正面



⑤第2駐輪場



②第1駐輪場

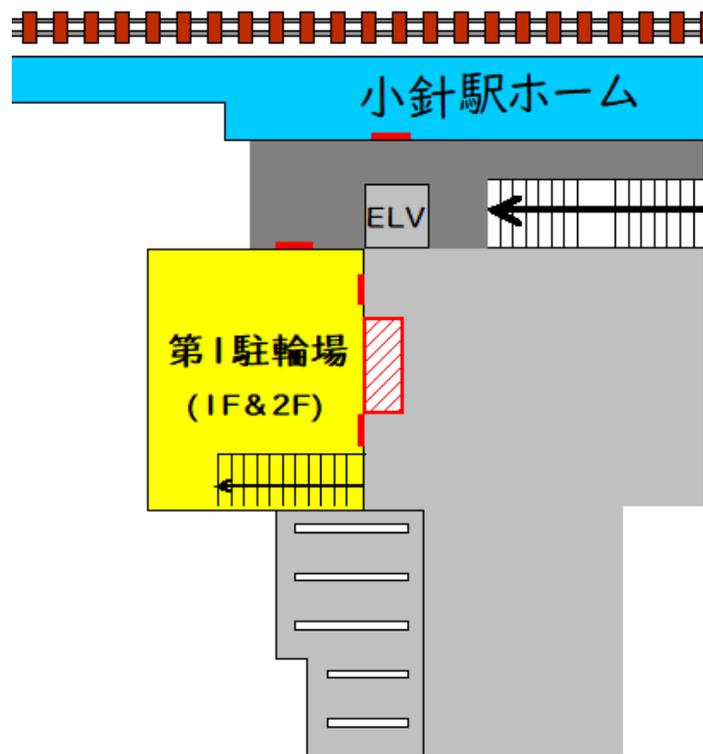


③第3駐輪場

# 駐輪場の問題点

## ①駐輪場からはみ出した駐輪、乱雑な駐輪

→通行の妨げになっている。



斜線部分の駐輪禁止スペースへの駐輪

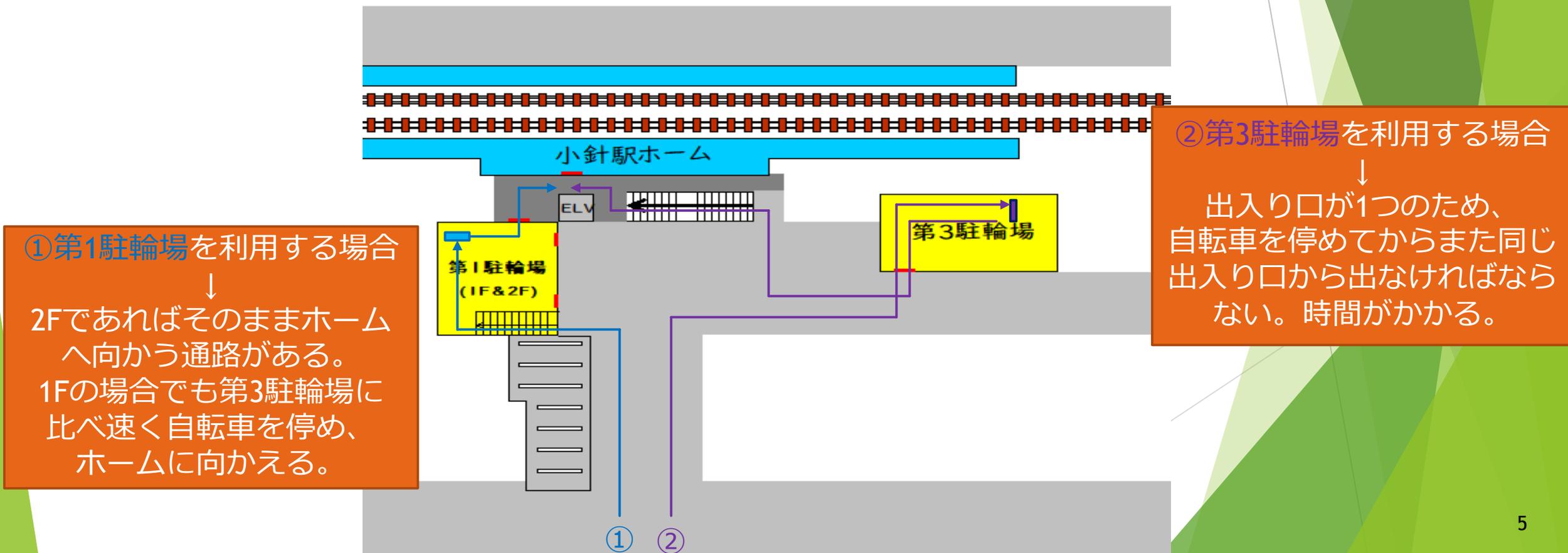


乱雑に停められた自転車

# 駐輪場の問題点

②第3駐輪場の利用のしにくさ(空きがあるのに使われない)

→第1駐輪場に利用者が集中してしまっている



①駐輪場以外の場所での駐輪

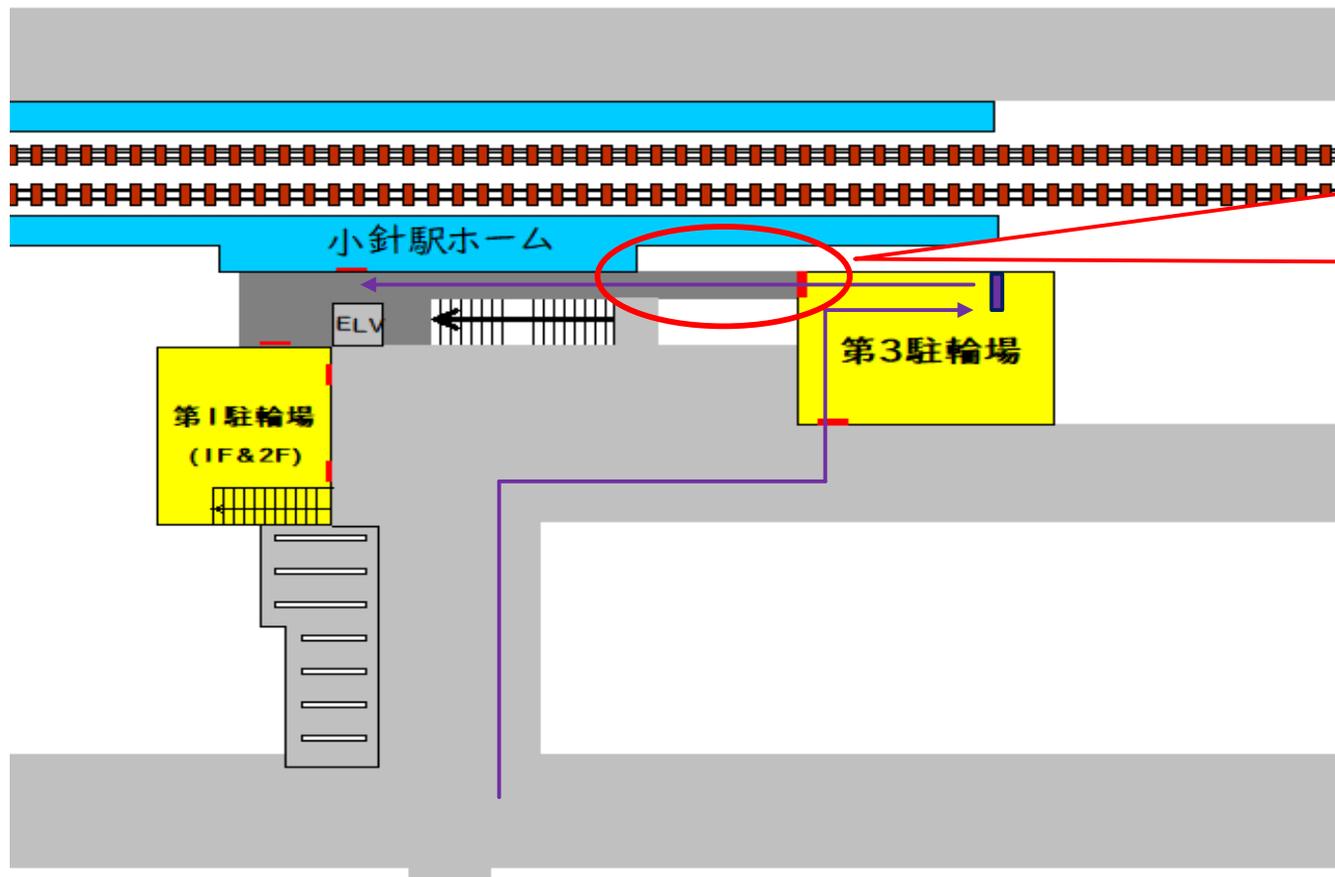
②第3駐輪場の利用のしにくさ



第3駐輪場の利用者が増えるような改善案を提示する。

# 改善案

## 第3駐輪場から直接ホームに向かえる通路の追加



第3駐輪場の駐輪からホームへ移動するまでの移動時間を減らす。

# 今後の予定

- ▶ 駐輪場の利用人数のデータ収集(現地調査)
- ▶ 改善案をもう何個か考える
- ▶ Arenaモデル作成(後からデータを入力するだけでよい状態にする)
- ▶ 小針駅に関する情報の収集