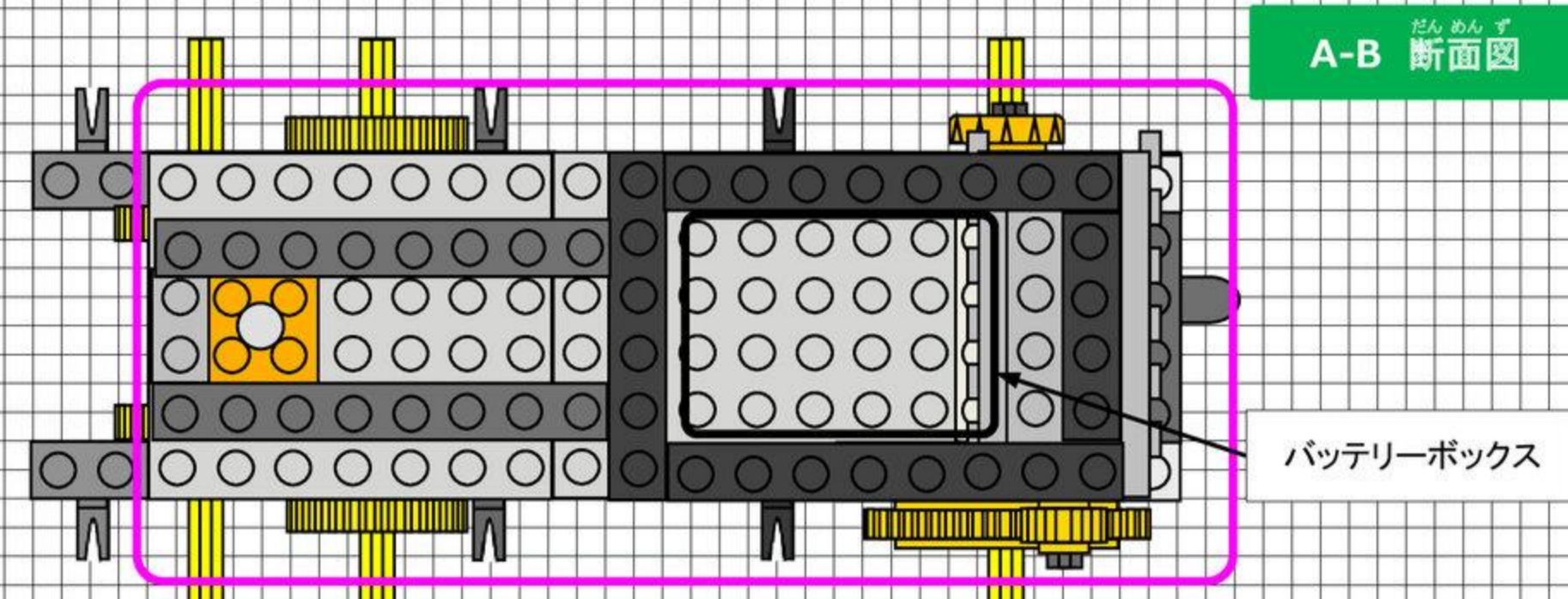
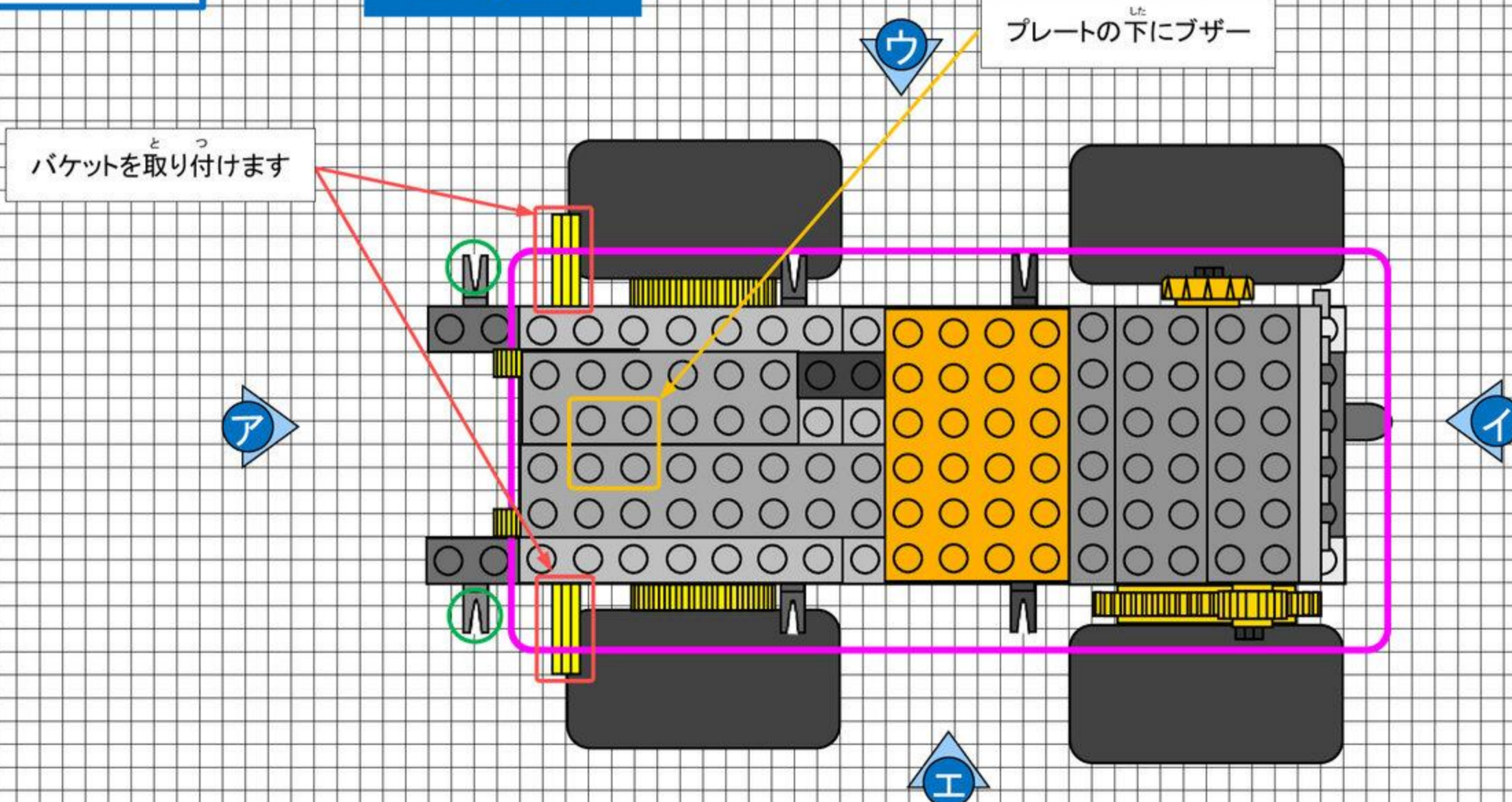


# アドバンスコースE 「ホイールローダー」1日目 その1

立体ヒント:  
色の濃い方が手前  
薄い方が奥を表します

4ページ 車体部分

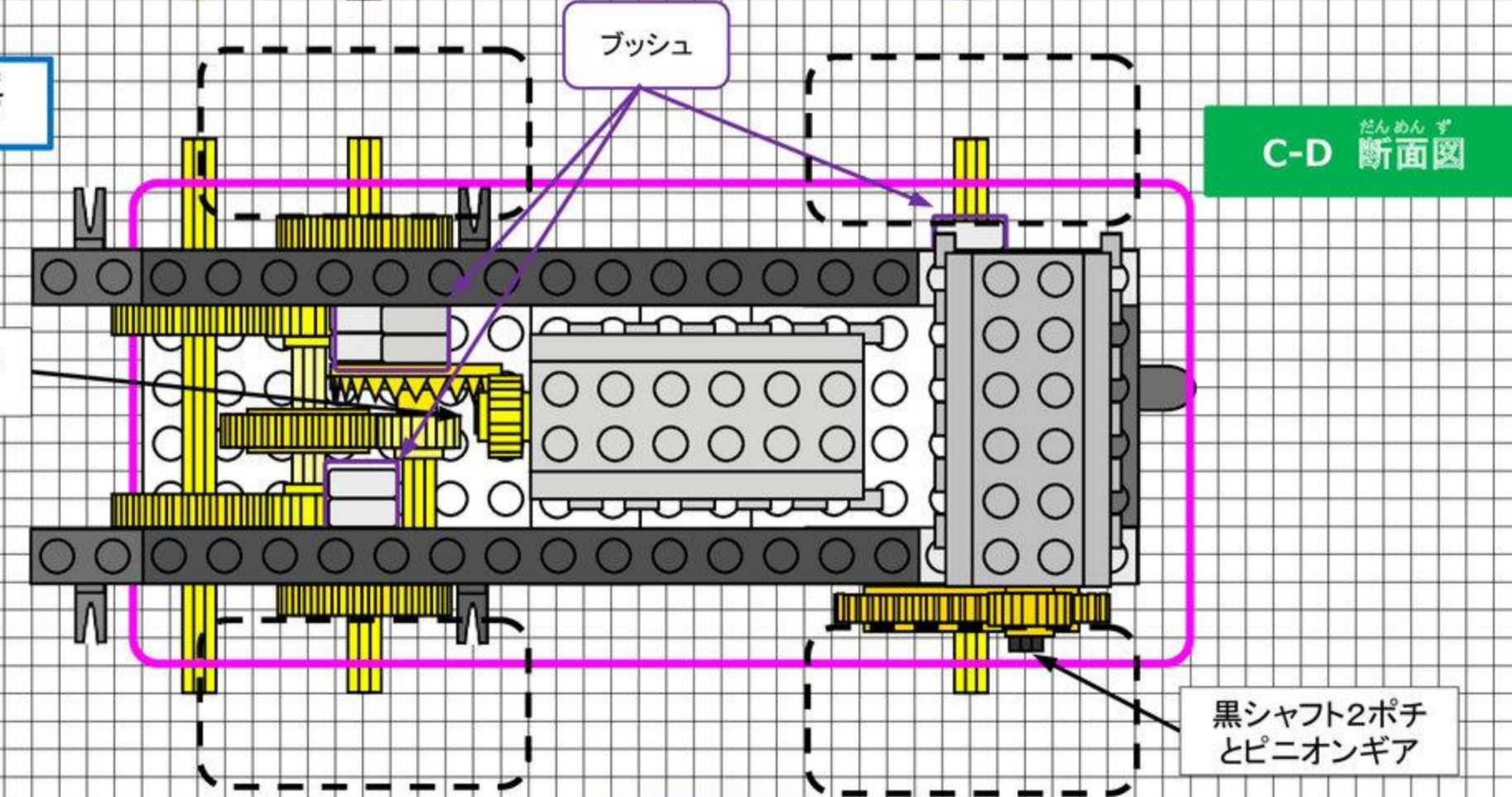
上から見た図



A-B 断面図

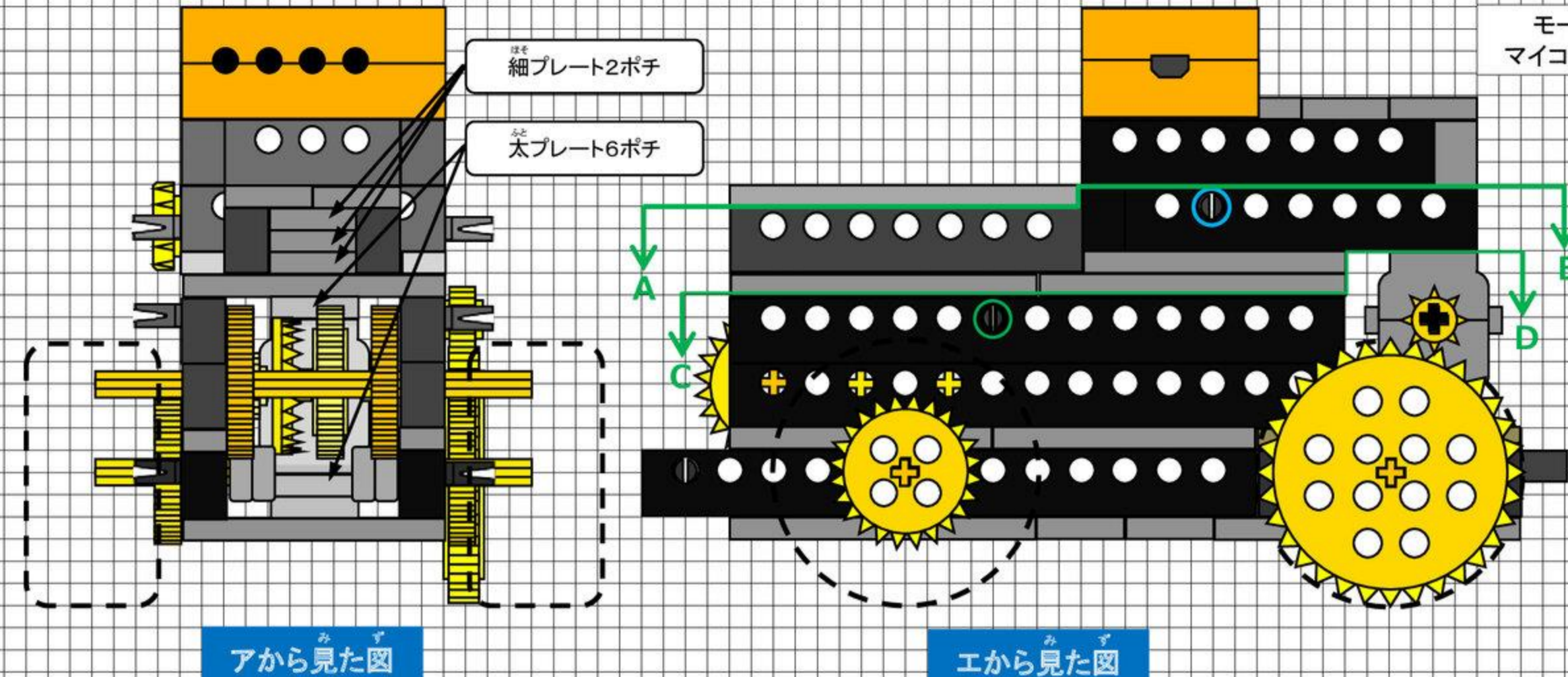
モーター、ギアの組み方

黒シャフト1.5ポチと  
ピニオンギア



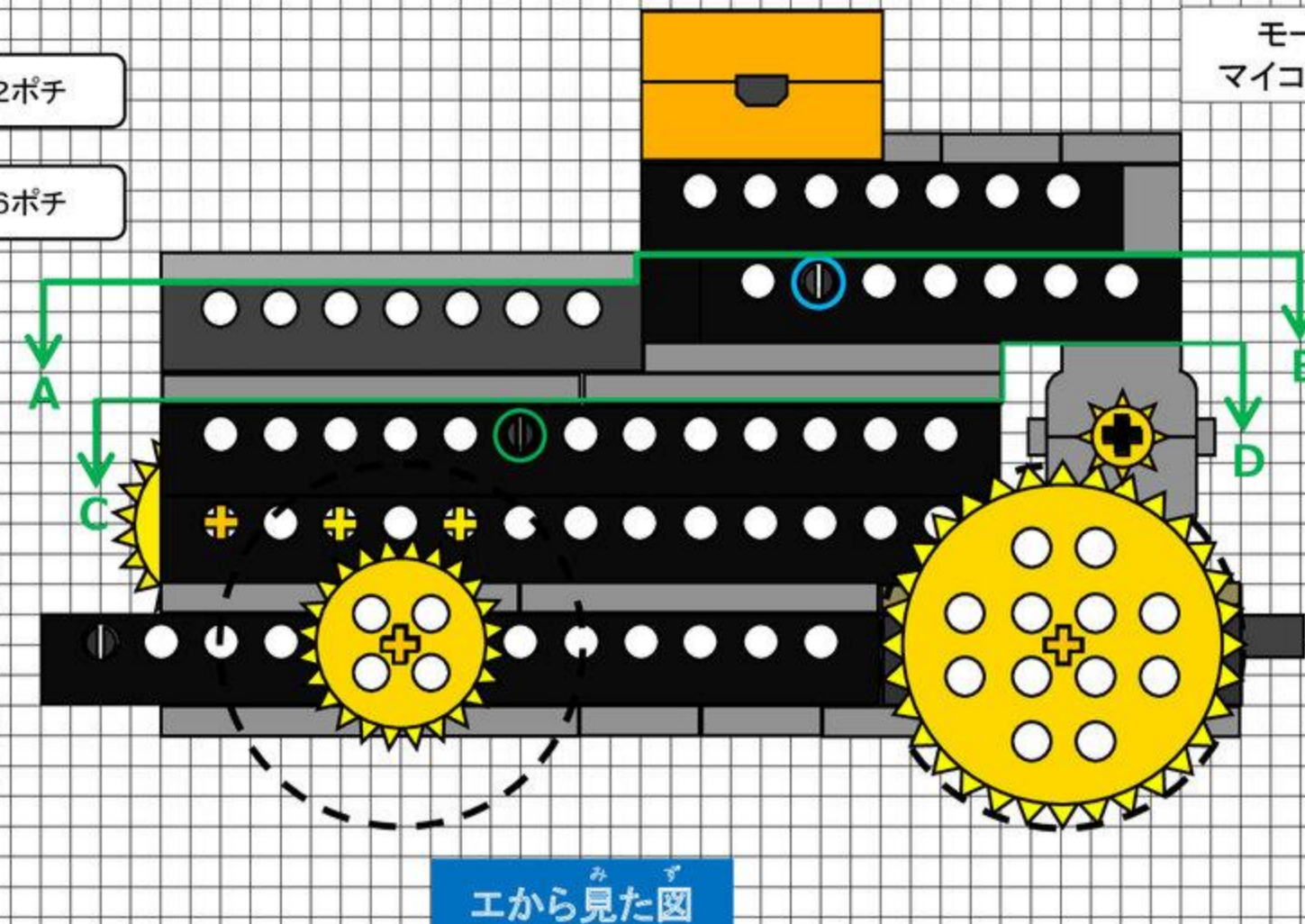
C-D 断面図

黒シャフト2ポチと  
ピニオンギア

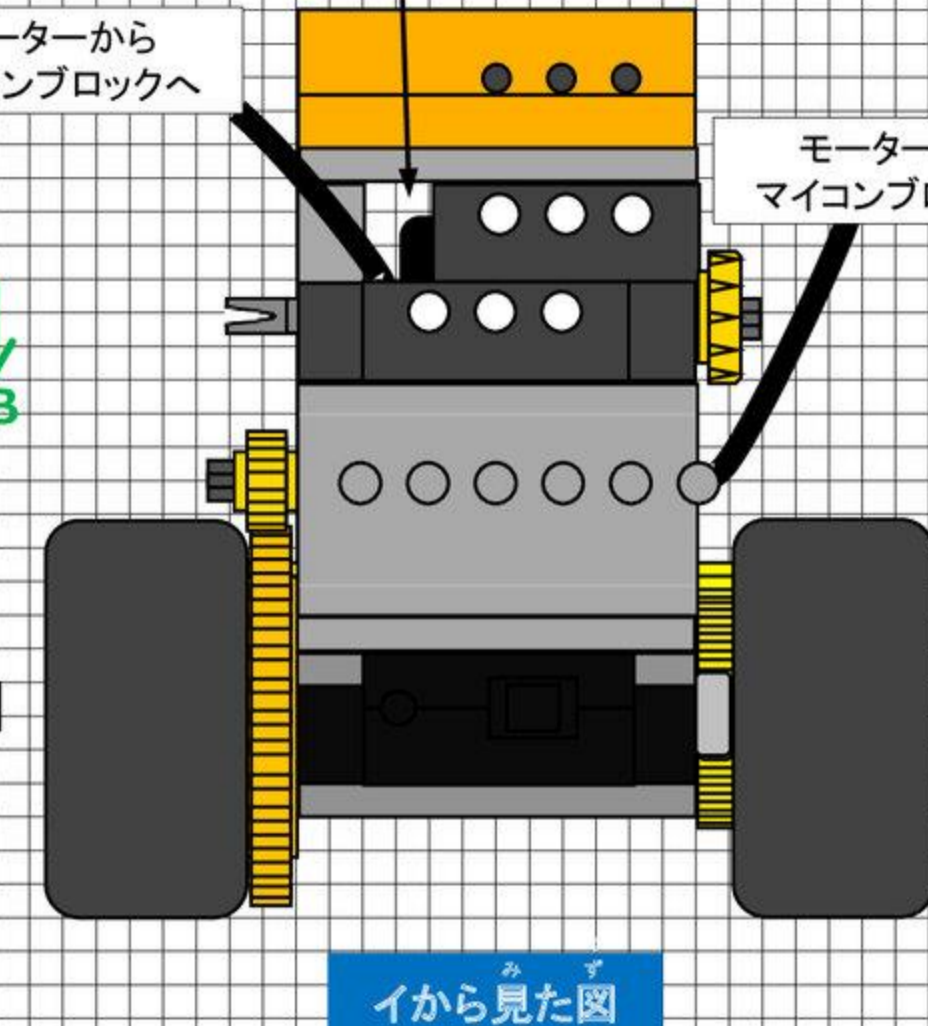


アから見た図

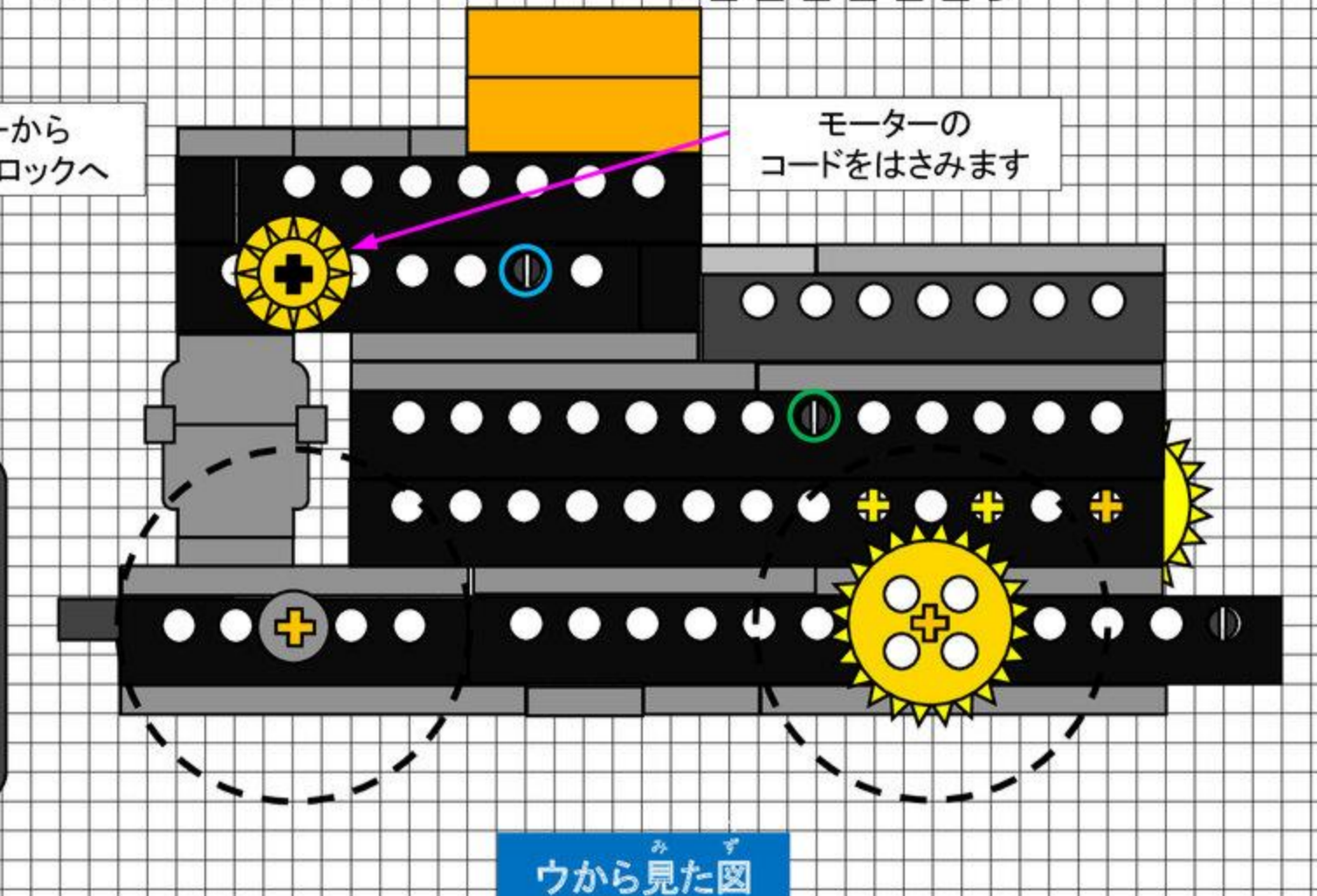
立体ヒント:  
タイヤ(点線部分)は  
省略しています



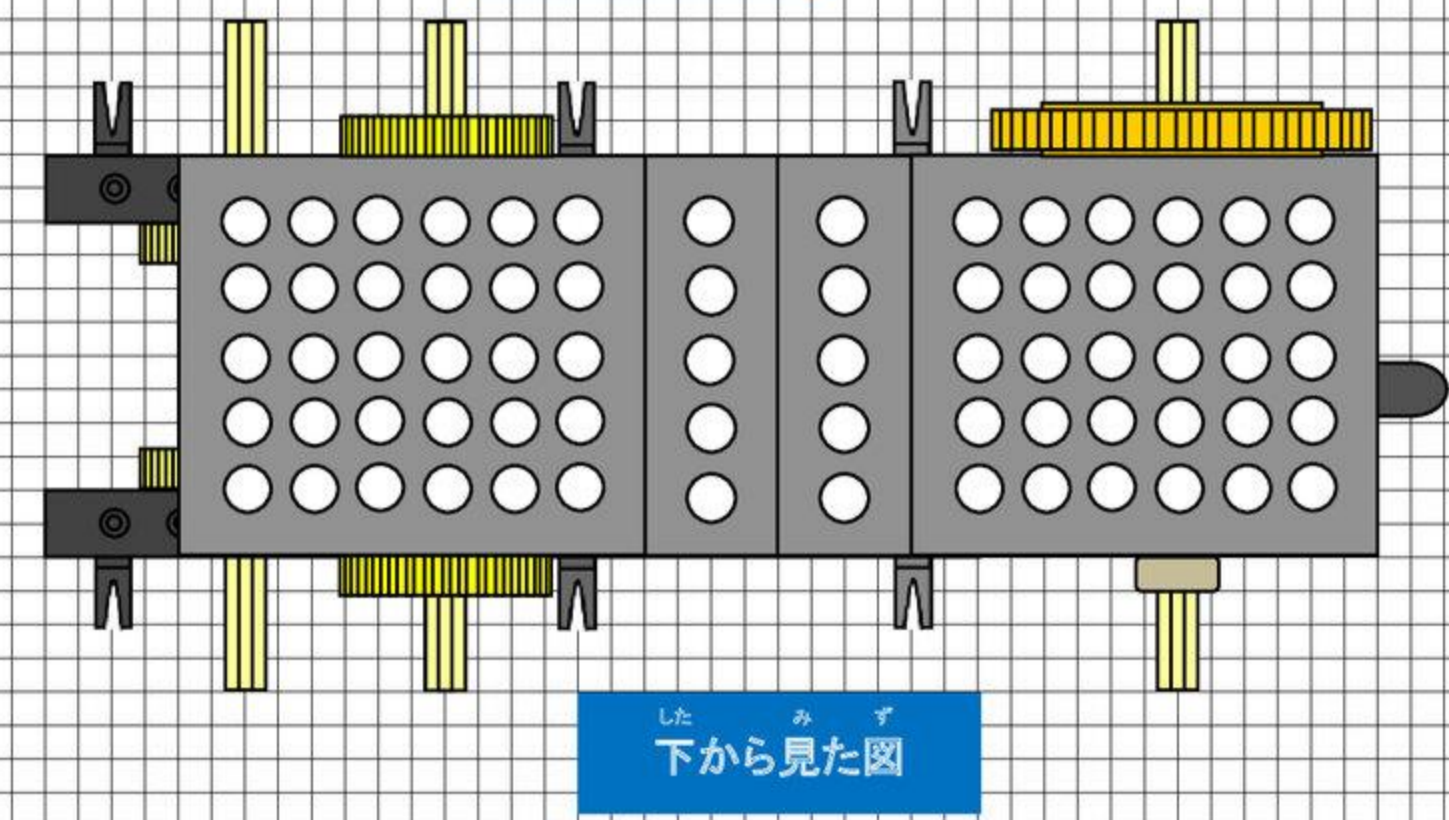
エから見た図



イから見た図



ウから見た図



下から見た図

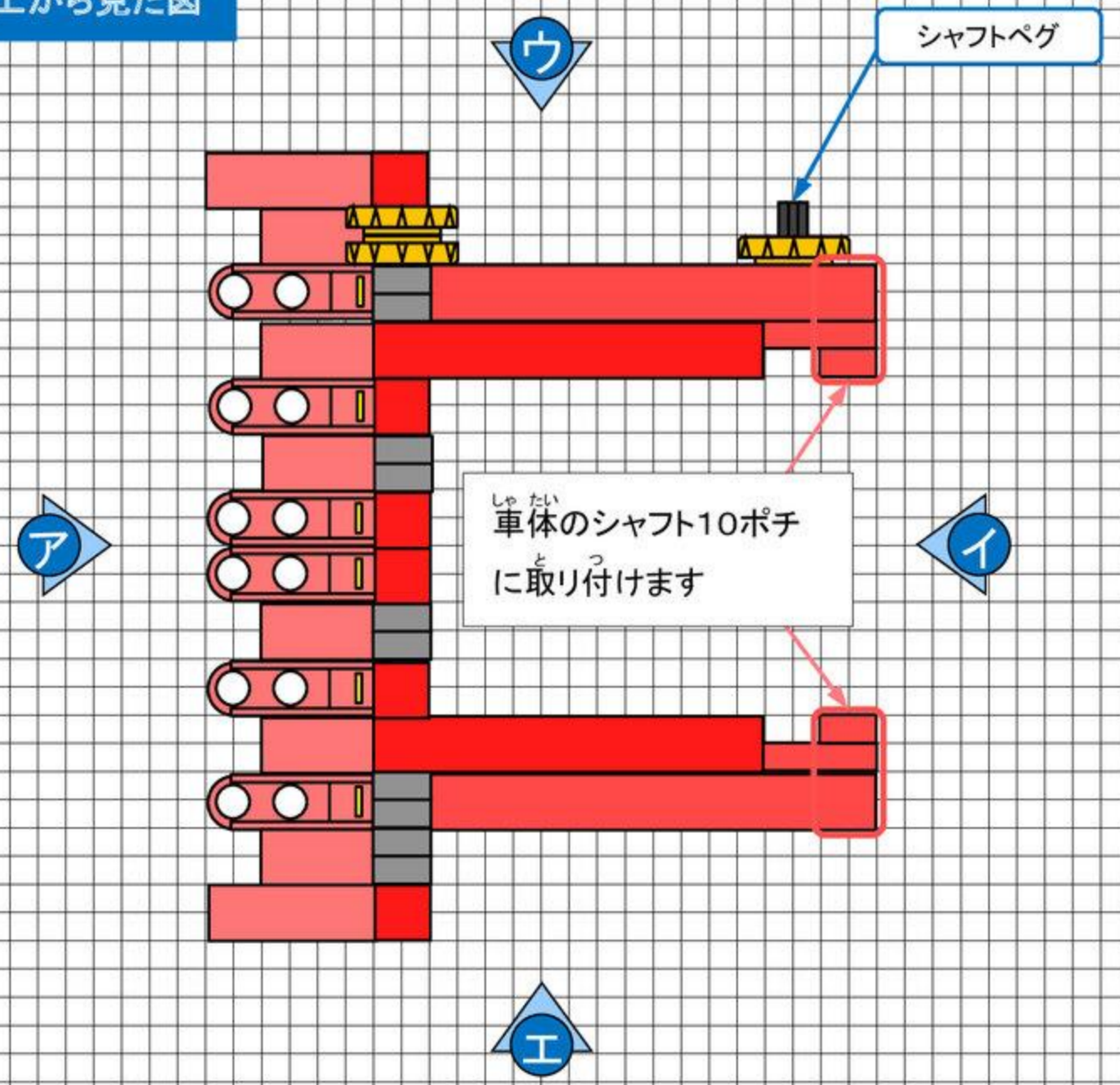
- <使用するパーツ> パーツは多少違っていても構いません。
- |  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・ビーム1ポチ × 1</li> <li>・ビーム4ポチ × 3</li> <li>・ビーム6ポチ × 3</li> <li>・ビーム8ポチ × 6</li> <li>・ビーム14ポチ × 6</li> <li>・タイヤL × 4</li> <li>・プッシュ × 7</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・細プレート2ポチ × 3</li> <li>・細プレート4ポチ × 1</li> <li>・細プレート6ポチ × 9</li> <li>・太プレート6ポチ × 9</li> <li>・太プレート8ポチ × 1</li> <li>・プレートL × 4</li> <li>・ベグS × 6</li> <li>・シャフトベグ × 1</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ピニオンギア × 2</li> <li>・ピニオンギアうす × 3</li> <li>・マイタギア × 1</li> <li>・ペベルギア × 1</li> <li>・ギアM × 1</li> <li>・ギアMうす × 4</li> <li>・ギアL × 1</li> <li>・プザー × 1</li> <li>・マイコンブロック × 1</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・シャフト4ポチ × 2</li> <li>・シャフト6ポチ × 2</li> <li>・シャフト10ポチ × 2</li> <li>・黒シャフト1.5ポチ × 1</li> <li>・黒シャフト2ポチ × 1</li> <li>・単4電池 × 4</li> <li>・ダミー電池 × 1</li> <li>・モーター × 2</li> <li>・バッテリーボックス/スライドスイッチ × 1</li> </ul> |
|--|--|---|--|

アドバンスコースE  
「ホイールローダー」1日目 その2

5ページ パケット部分

立体ヒント:  
色の濃い方が手前  
薄い方が奥を表します

上から見た図

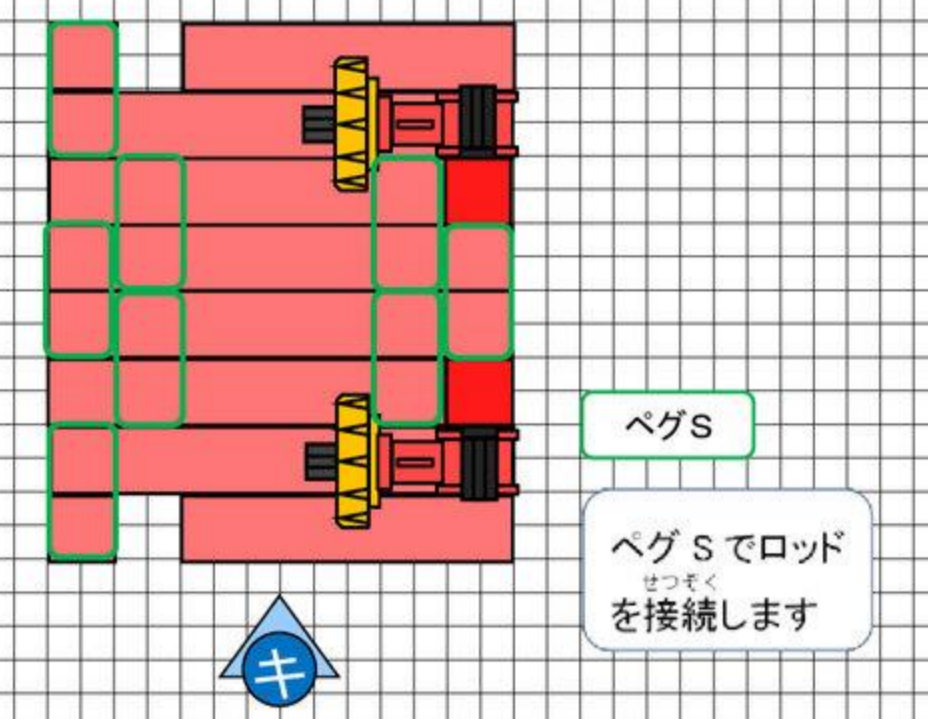


4ページ 屋根部分

<使用するパーツ>  
パーツは多少違っていても構いません。

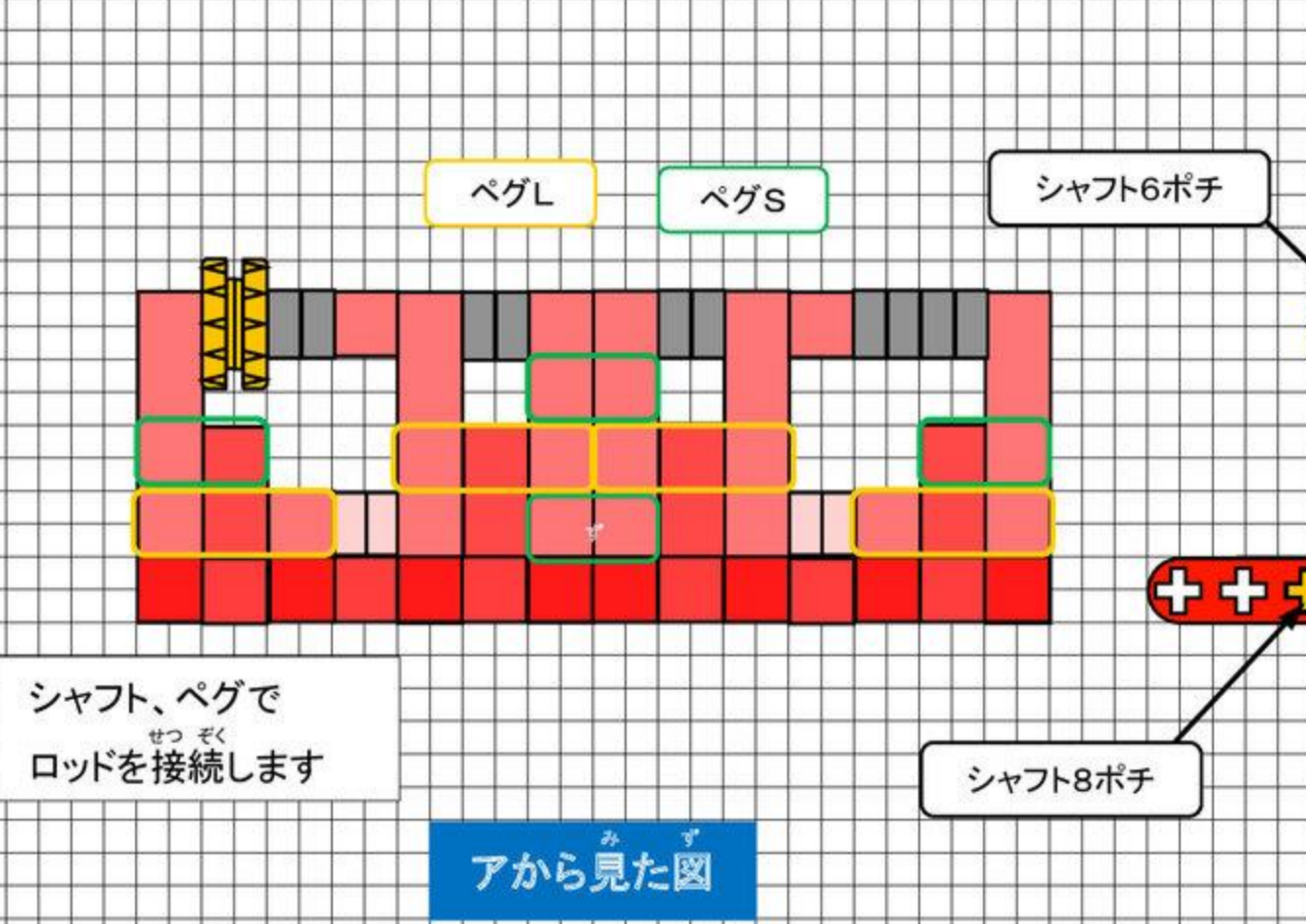
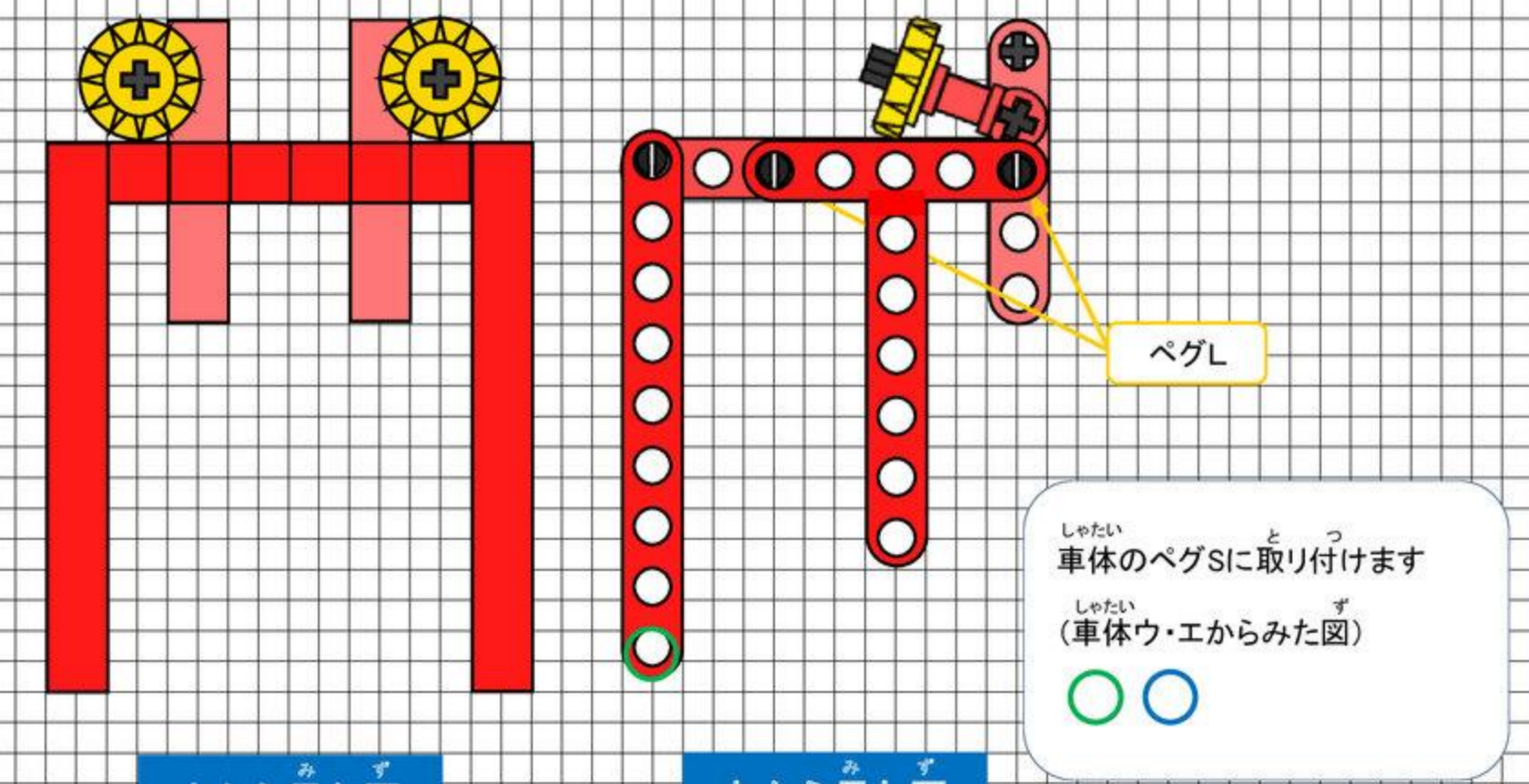
- ・ロッド7アナ×4
- ・ロッド9アナ×2
- ・Tロッド×4
- ・Tジョイント×2
- ・マイタギア×2
- ・黒シャフト1.5ポチ×2
- ・ベグS×8
- ・ベグL×4
- ・シャフトベグ×4

上から見た図

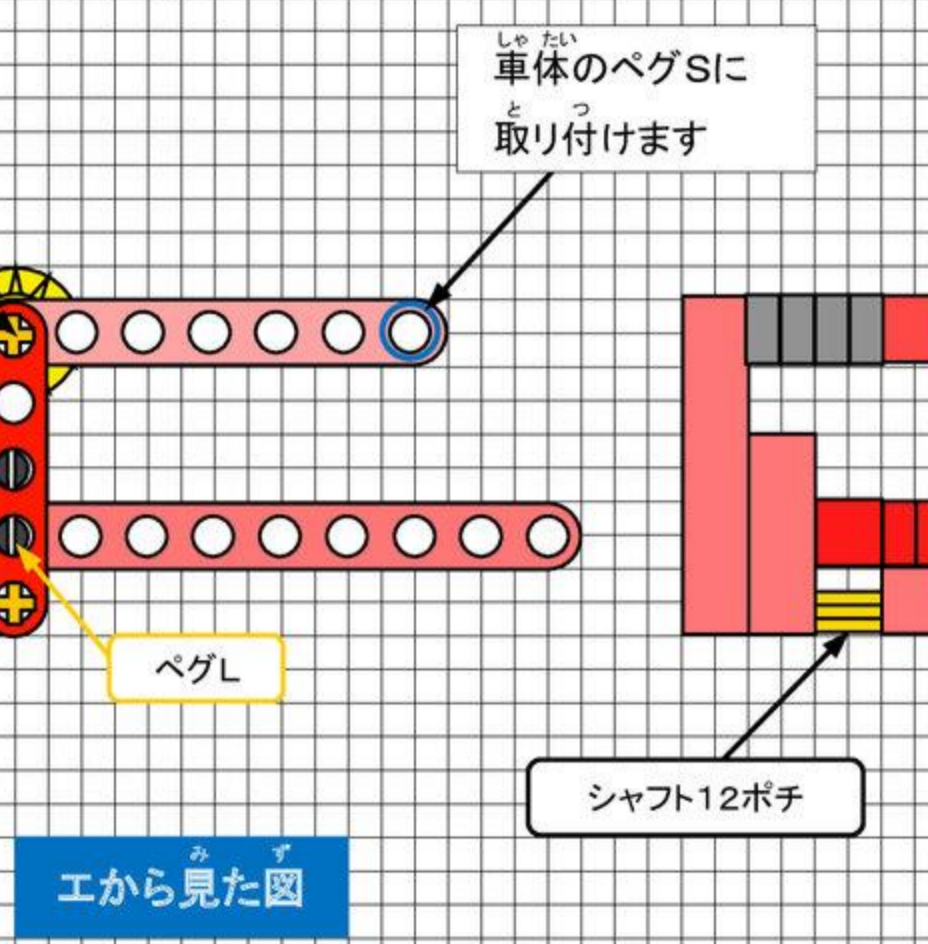


カから見た図

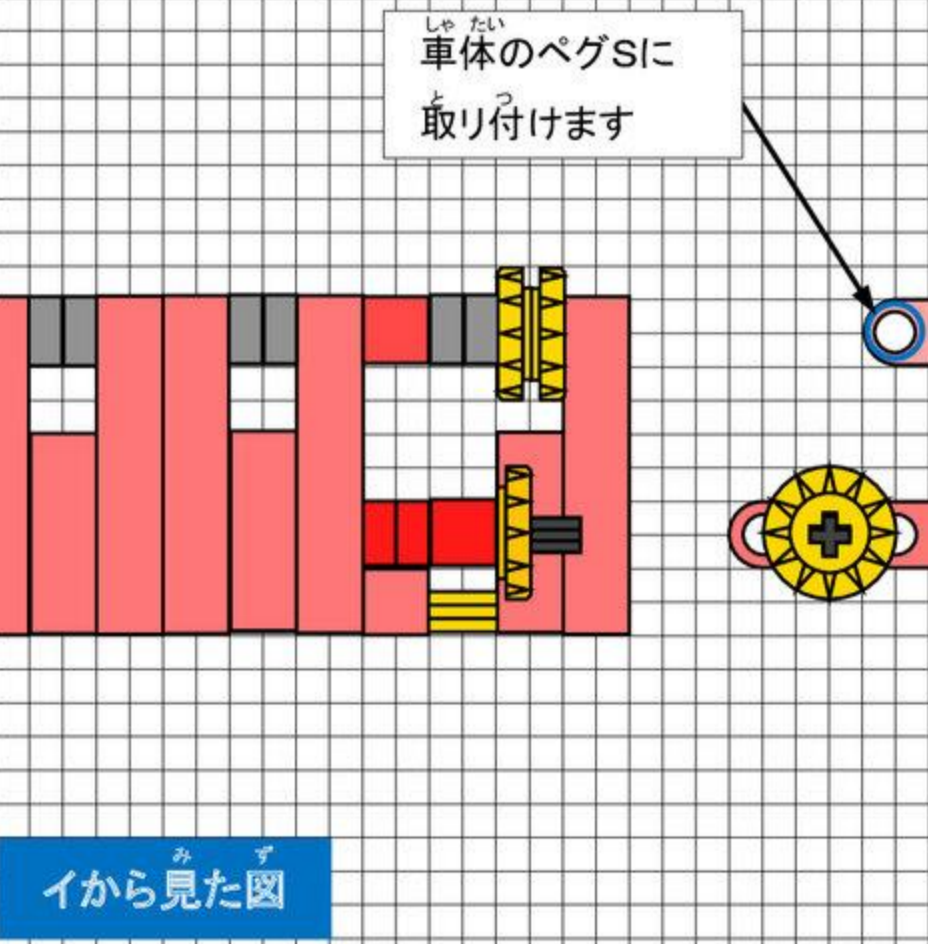
キから見た図



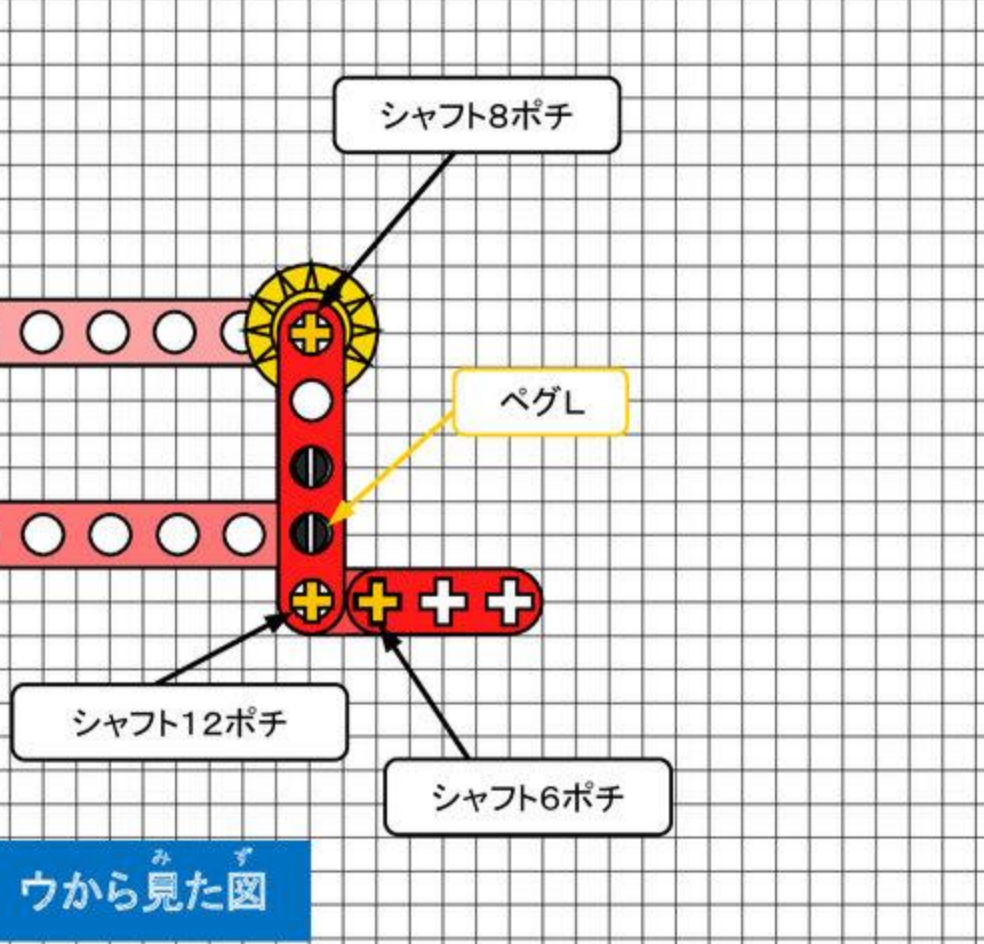
アから見た図



エから見た図



イから見た図



ウから見た図

<使用するパーツ>  
パーツは多少違っていても構いません。

- ・ロッド3アナ×4
- ・ロッド5アナ×6
- ・ロッド7アナ×2
- ・ロッド9アナ×2
- ・Lロッド×4
- ・クランク×2
- ・クロスジョイント×6
- ・シャフト6ポチ×2
- ・シャフト8ポチ×2
- ・シャフト12ポチ×1
- ・マイタギア×3
- ・ベグS×4
- ・ベグL×4
- ・シャフトベグ×1
- ・ブッシュ×10

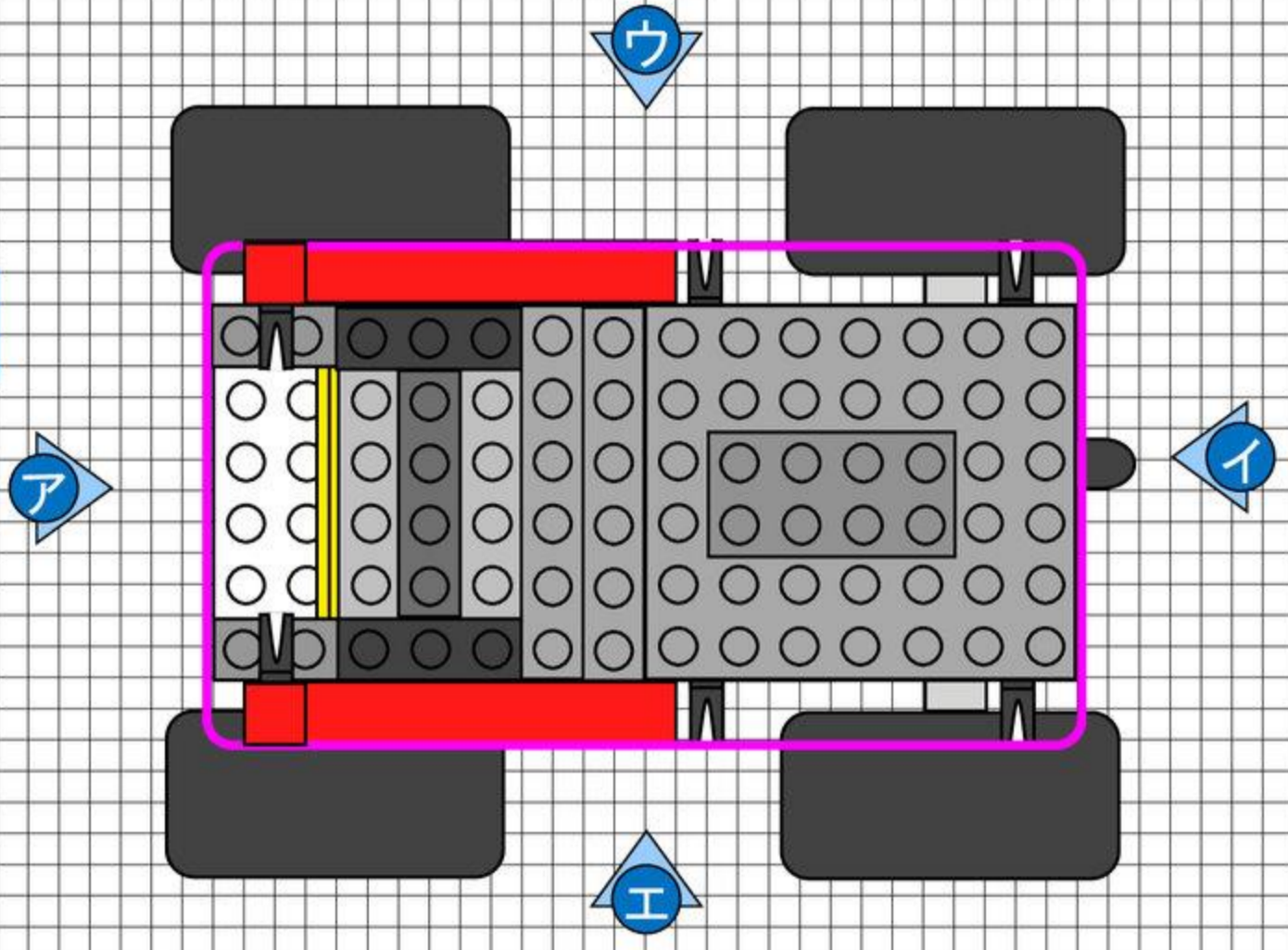
# アドバンスコースE 「フォークリフト」3日目 その1

16ページ 車体部分

立体ヒント:  
色の濃い方が手前  
薄い方が奥を表します

立体ヒント:  
タイヤ(点線部分)は  
省略しています

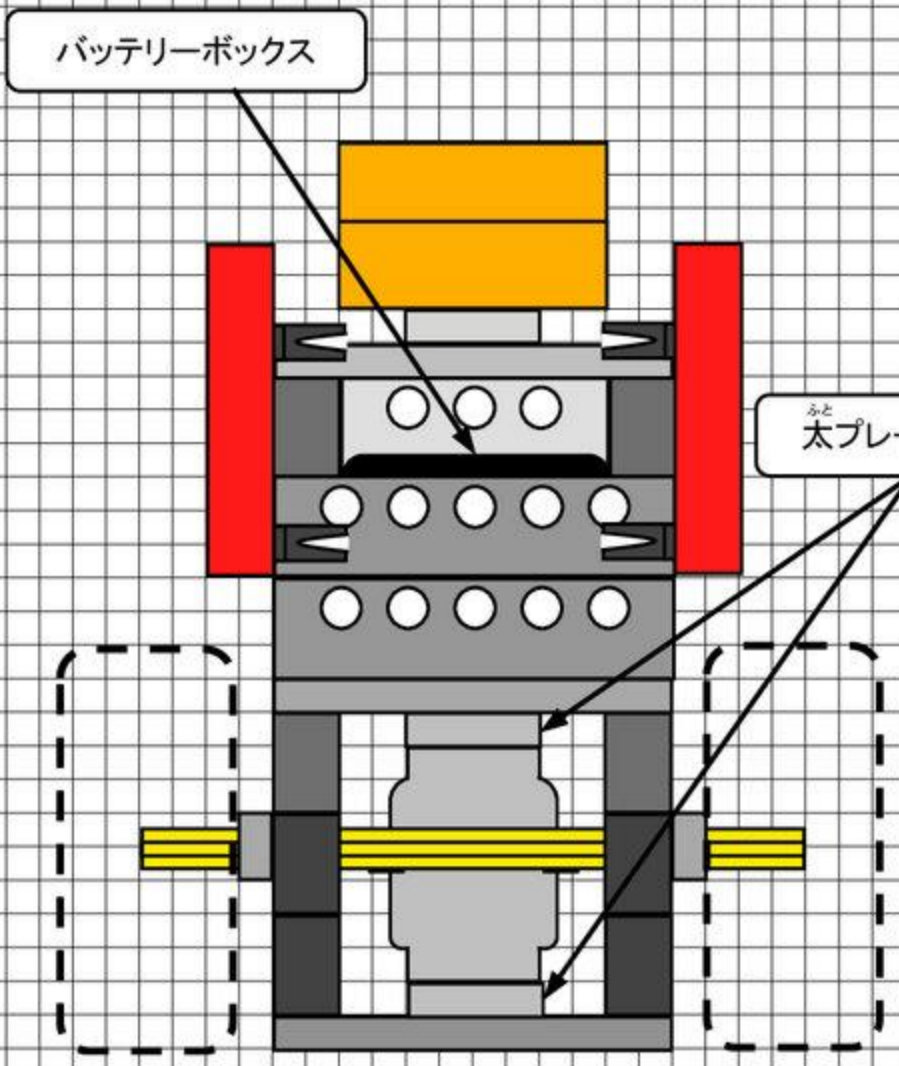
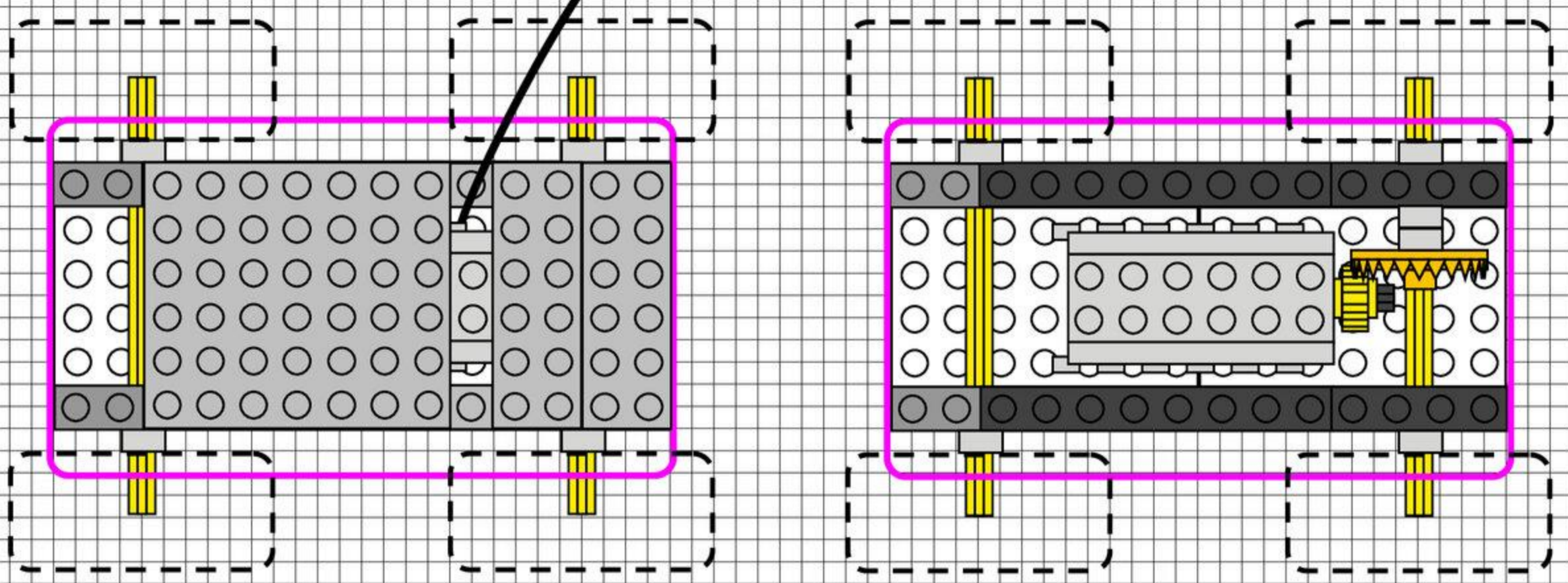
上から見た図



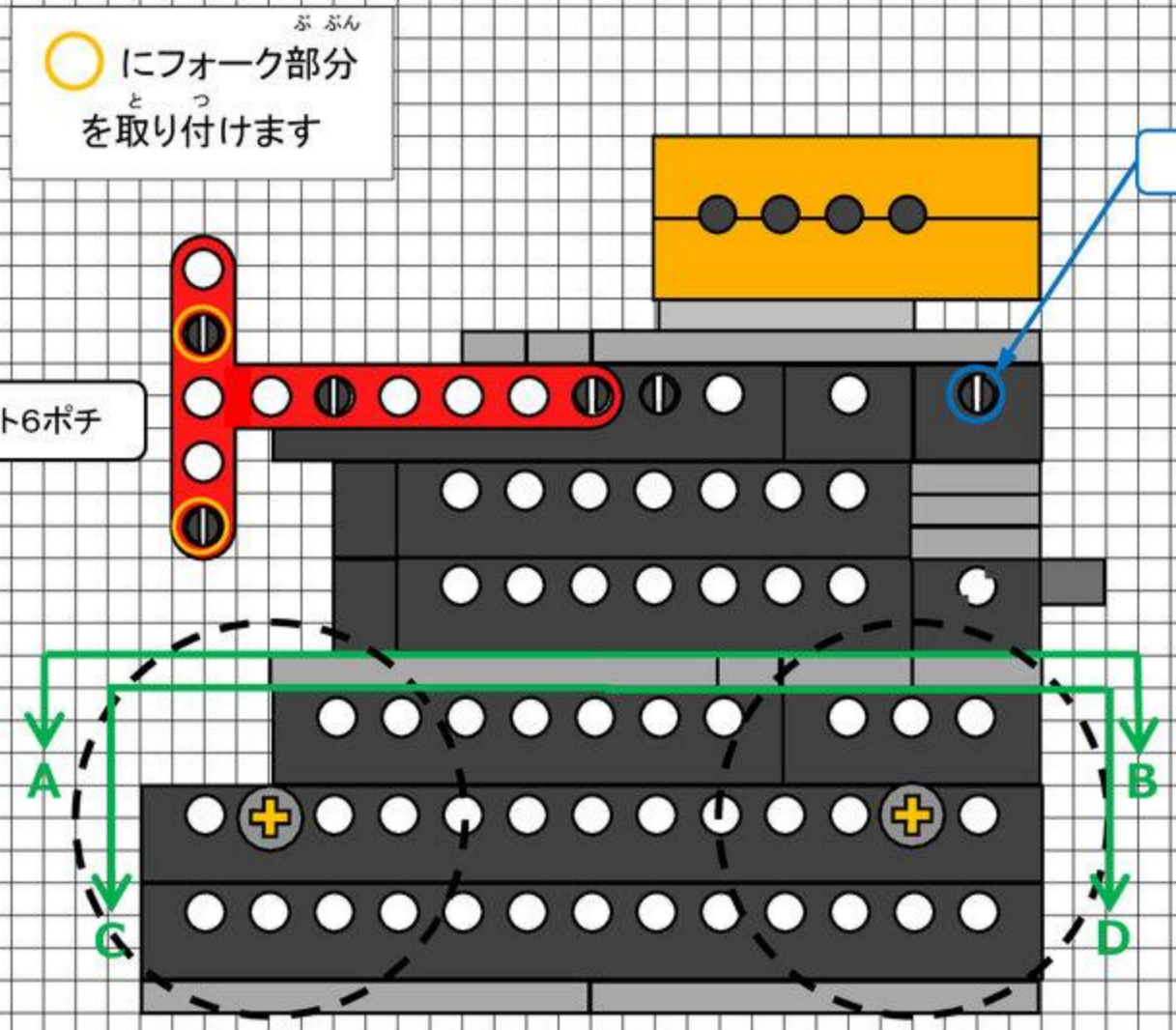
マイコンブロックは省略しています

A-B 断面図

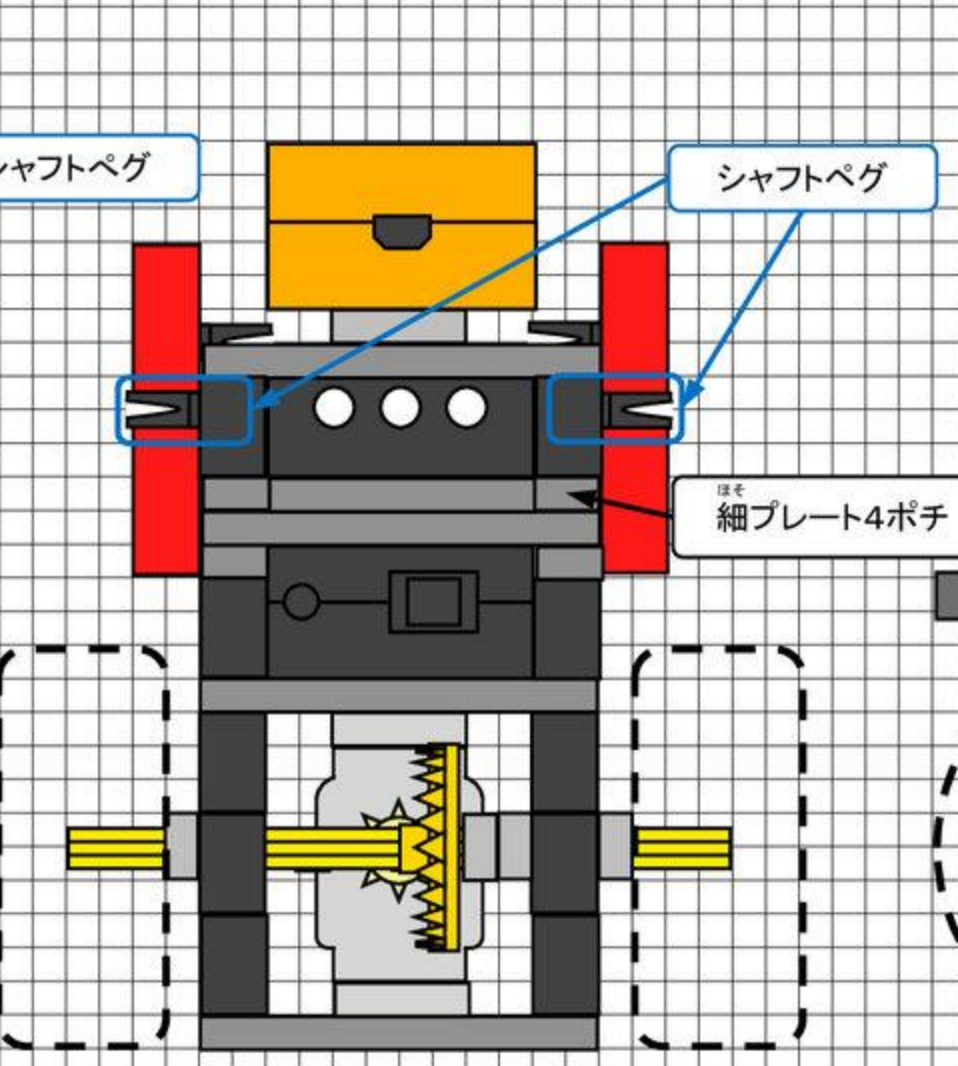
C-D 断面図



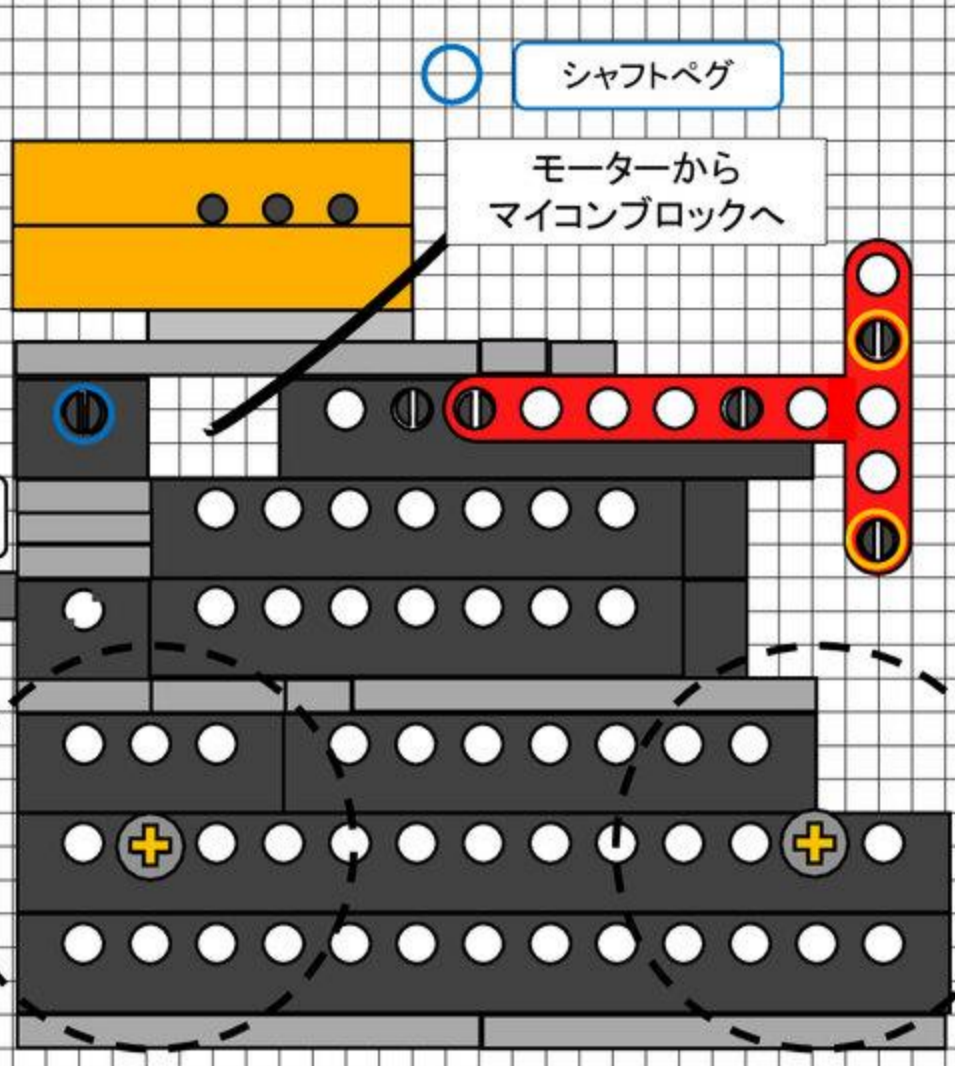
アから見た図



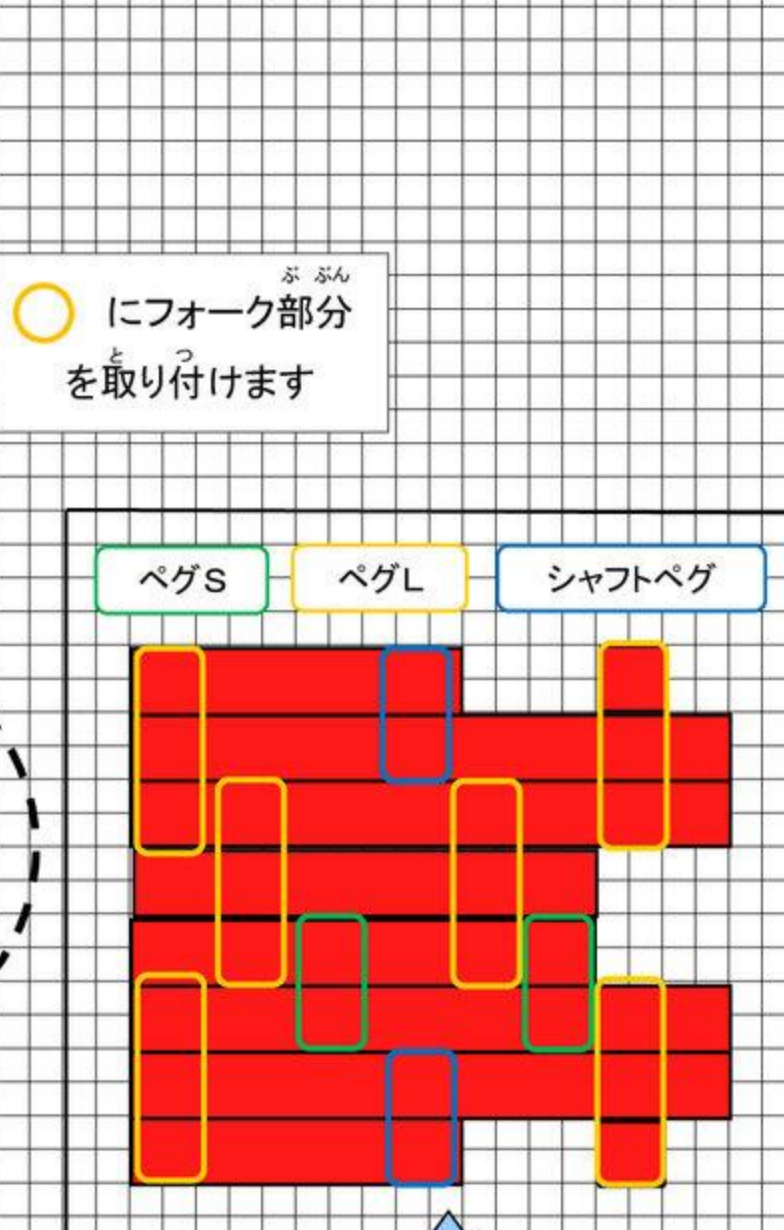
エから見た図



イから見た図



ウから見た図

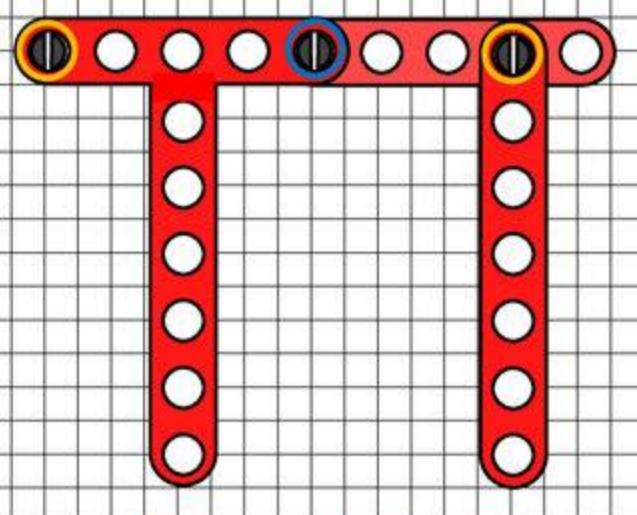


カから見た図

- <使用するパーツ> パーツは多少違っていても構いません。
- ・ビーム2ポチ×1
  - ・ビーム4ポチ×3
  - ・ビーム6ポチ×2
  - ・ビーム8ポチ×8
  - ・ビーム14ポチ×4
  - ・シャフトビーム2ポチ×4
  - ・フッシュ×6
  - ・細プレート1ポチ×2
  - ・細プレート2ポチ×4
  - ・細プレート4ポチ×1
  - ・細プレート6ポチ×2
  - ・太プレート4ポチ×1
  - ・太プレート6ポチ×5
  - ・プレートL×4
  - ・ピニオンギア×1
  - ・ペベルギア×1
  - ・タイヤL×4
  - ・黒シャフト2ポチ×1
  - ・Tロッド×2
  - ・シャフト10ポチ×2
  - ・ベグS×10
  - ・シャフトベグ×2
  - ・単4電池×4
  - ・ダミー電池×1
  - ・モーター×1
  - ・バッテリーボックス/スライドスイッチ×1
  - ・マイコンブロック×1

16ページ 屋根部分

- <使用するパーツ> パーツは多少違っていても構いません。
- ・ロッド7アナ×4
  - ・ロッド9アナ×4
  - ・Tロッド×2
  - ・ベグS×2
  - ・ベグL×6
  - ・シャフトベグ×2



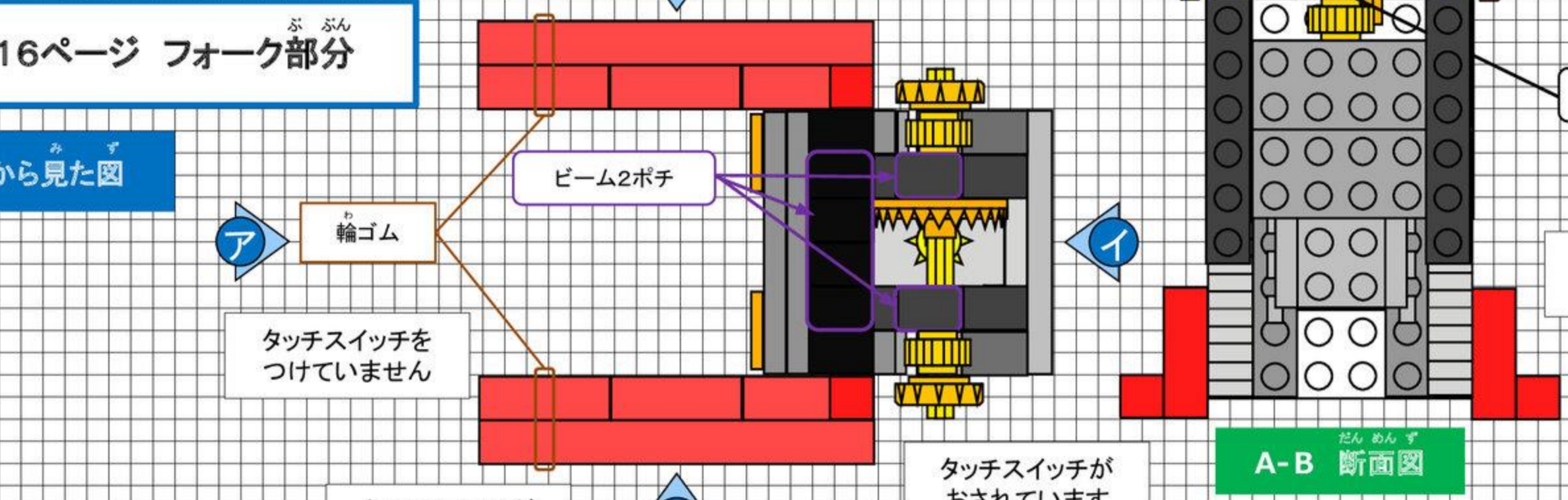
カから見た図

# アドバンスコースE 「フォークリフト」3日目 その2

立体ヒント:  
色の濃い方が手前  
薄い方が奥を表します

## 16ページ フォーク部分

上から見た図

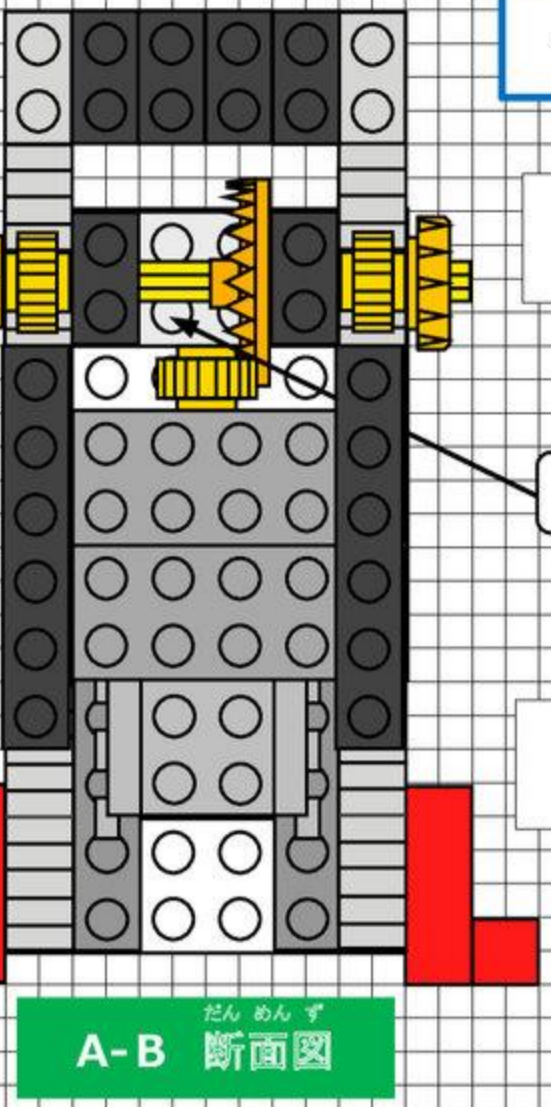


モーター、ギアの組み方

タッチスイッチをつけていません

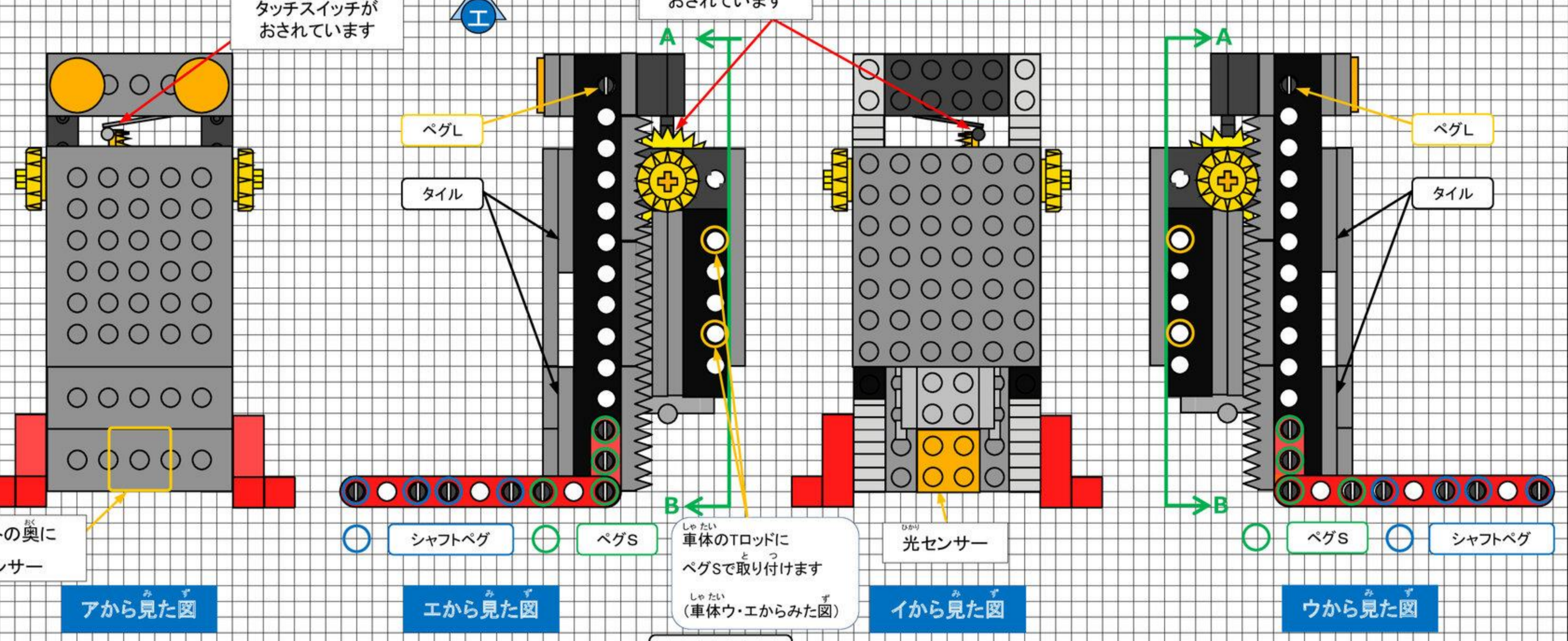
太プレート4ポチ2こ

光センサーをつけていません



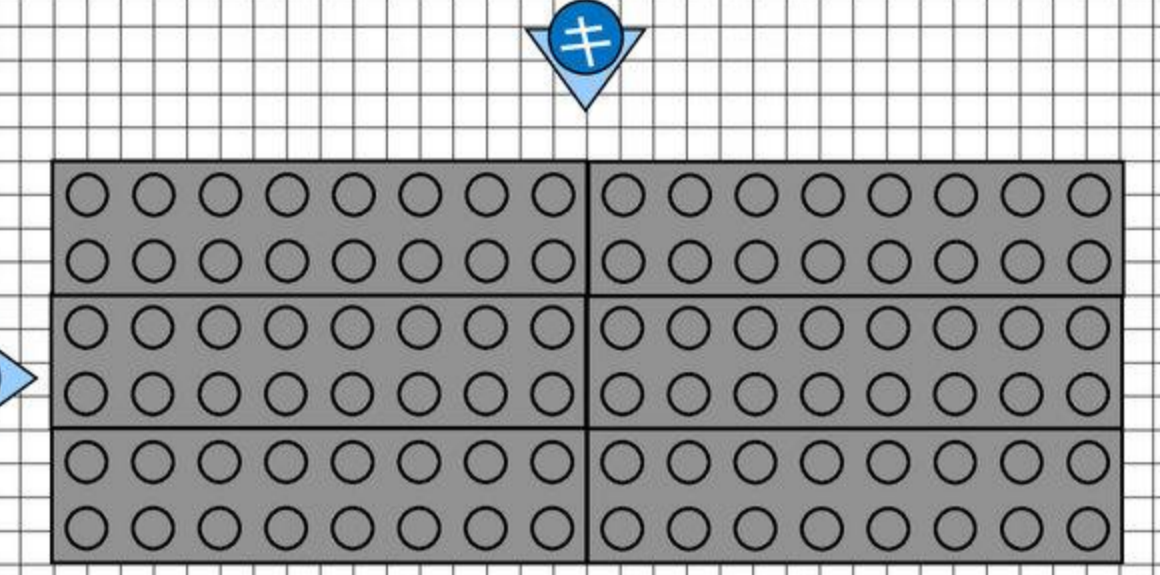
- <使用するパーツ> パーツは多少違っていても構いません。
- ・ビーム2ポチ×7
  - ・ビーム6ポチ×4
  - ・ビーム8ポチ×2
  - ・ビーム14ポチ×2
  - ・シャフトビーム2ポチ×3
  - ・アイパーツ×2
  - ・ロッド3アナ×4
  - ・ロッド9アナ×2
  - ・Lロッド×2
  - ・輪ゴム×2
  - ・細プレート2ポチ×2
  - ・細プレート6ポチ×4
  - ・太プレート4ポチ×4
  - ・太プレート6ポチ×4
  - ・プレートL×2
  - ・タイル×4
  - ・シャフト8ポチ×1
  - ・黒シャフト1.5ポチ×1
  - ・ピニオンギア×3
  - ・ラックギア×6
  - ・マイタギア×2
  - ・ベベルギア×1
  - ・ベグS×8
  - ・ベグL×2
  - ・シャフトベグ×8
  - ・モーター×1
  - ・光センサー×1
  - ・タッチスイッチ×1

A-B 断面図



## 16ページ パレット部分

上から見た図



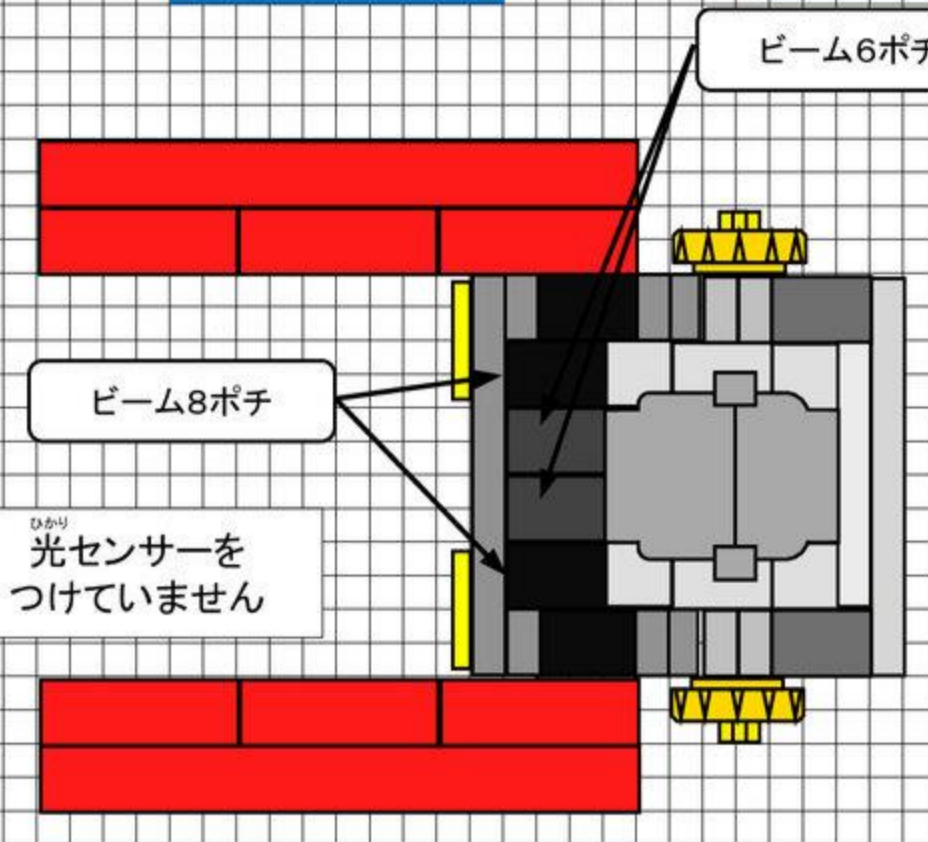
プレートの奥に光センサー

アから見た図

エから見た図

イから見た図

ウから見た図



下から見た図

- <使用するパーツ> パーツは多少違っていても構いません。
- ・ビーム1ポチ×2
  - ・ビーム4ポチ×4
  - ・ビーム6ポチ×4
  - ・細プレート2ポチ×5
  - ・細プレート4ポチ×8
  - ・太プレート8ポチ×10

キから見た図

カから見た図

クから見た図

下から見た図

