

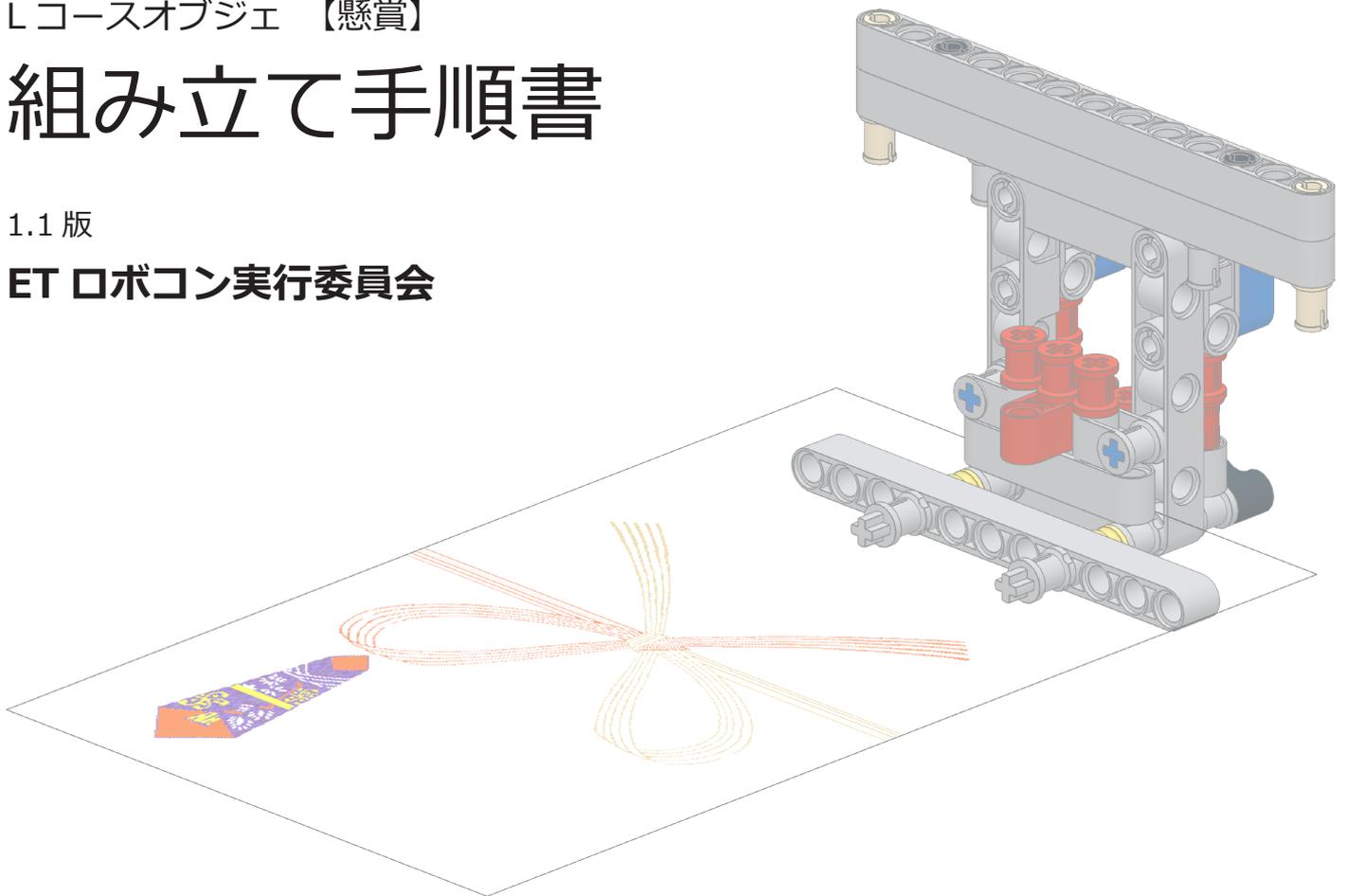
LEGO® MINDSTORMS® **Reward**

Lコースオブジェ 【懸賞】

組み立て手順書

1.1 版

ET ロボコン実行委員会



目次

1	はじめに	4
	1.1. 本文書について	
	1.2. 免責事項	
	1.3. このモデルについて	
	1.4. 商品名称について	
	1.5. 用語	
	パーツの長さ	
2	必要な製品とパーツ	5
	2.1. 必要な製品とパーツ	
3	組み立て手順.....	6
4	改訂履歴	11

1 はじめに

1.1. 本文書について

本文書は、ET ロボコン 2016 デベロッパー部門アドバンスクラスの L コースにて使用するオブジェである【懸賞】の組み立て手順を解説する資料です。

1.2. 免責事項

本文書に掲載されている情報により生じた損害に対して、いかなる責任も負いかねますことを予めご了承ください。

1.3. このモデルについて

【懸賞】は、ET ロボコン実行委員会「ET ロボコン 2016 企画 WG」のメンバによって考案されたオリジナルモデルです。

1.4. 商品名称について

LEGO および MINDSTORMS は、レゴグループの登録商標です。

LEGO and MINDSTORMS are trademarks of the LEGO Group.

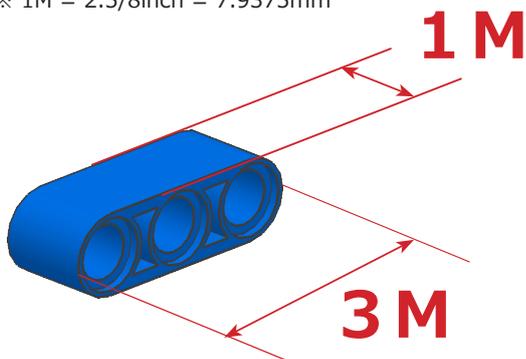
本文書で利用されているその他の製品名は、それぞれ各社の登録商標、商標です。

1.5. 用語

パーツの長さ

レゴにおける長さ単位の通称である「1 ポッチ」または「1 スタッド」を、この手順書では「1 M」と表記します。

※ $1M = 2.5/8\text{inch} = 7.9375\text{mm}$



2 必要な製品とパーツ

2.1. 必要な製品とパーツ

【懸賞】の組み立ては、デベロッパー部門アドバンストクラス向けどすこい走行体「HackEV」を組み立てた後に余るパーツを利用して行います。

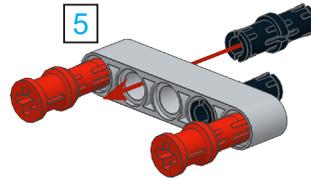
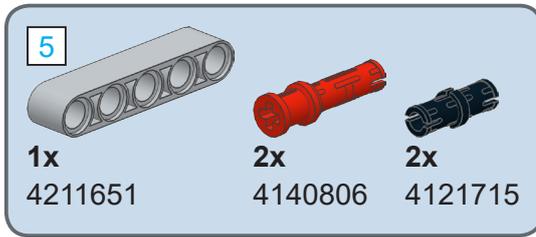
また文中、パーツと併せて記載される番号は、上に挙げた各セットに付属するパーツリスト（紙）に記載されている番号です。

画像から部品の判別がしづらい場合に参考にしてください。

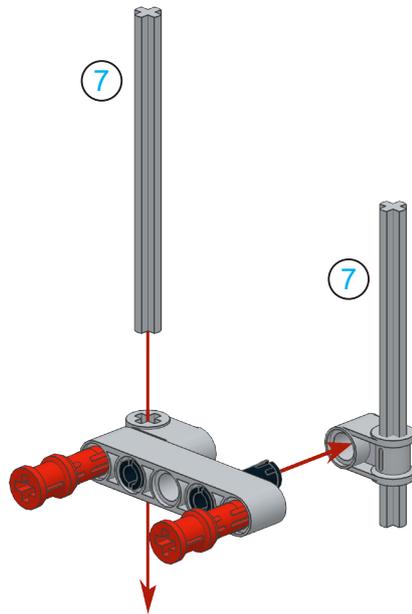
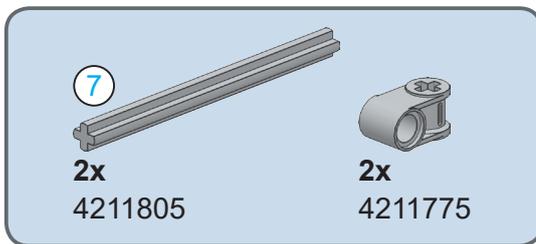
本文書では、【懸賞】の本体部分の組み立てのみを取り扱っています。祝儀袋の取り付けなど「難所組立図」と併せてご覧ください。

3 組み立て手順

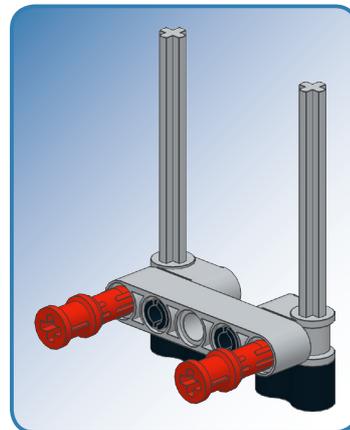
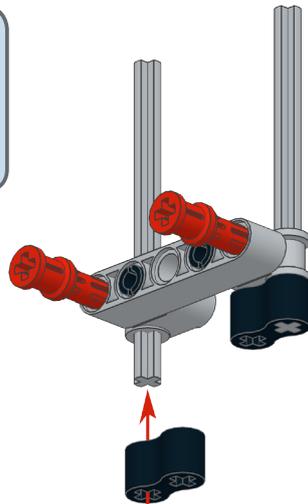
1



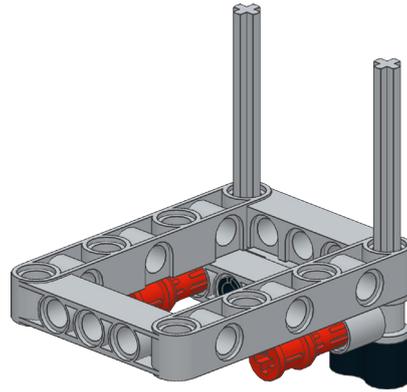
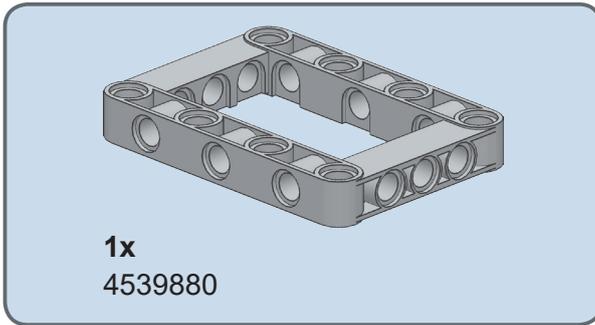
2



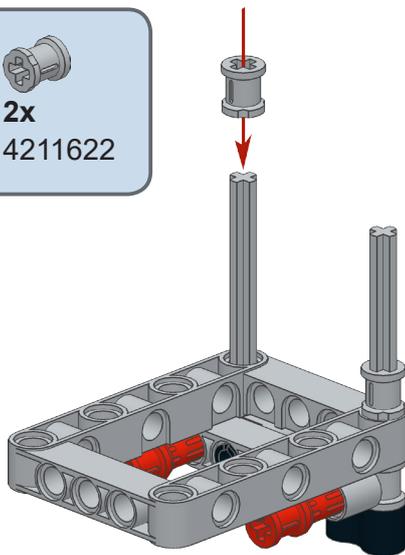
3



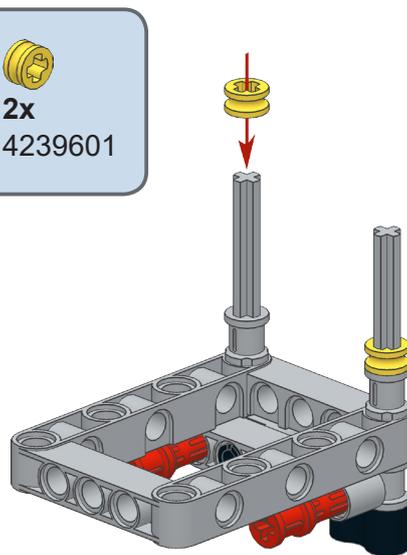
4



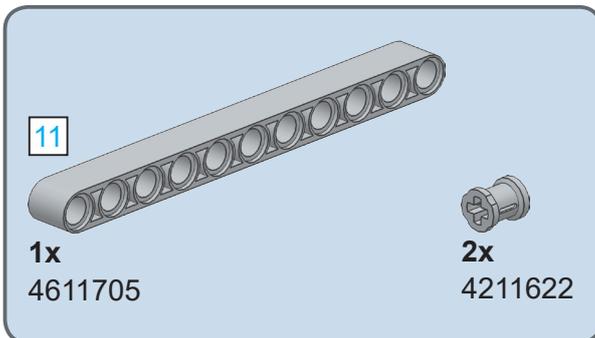
5



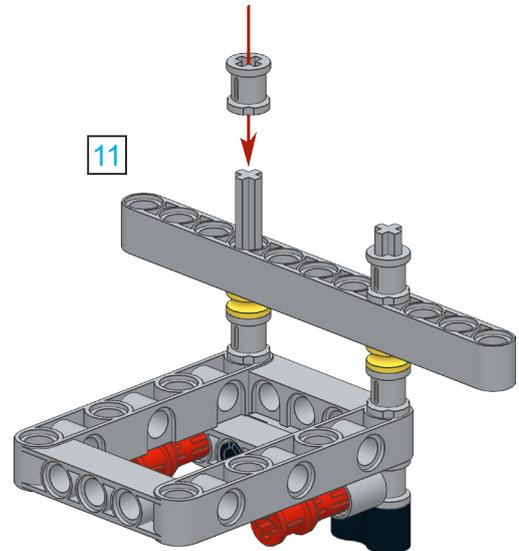
6

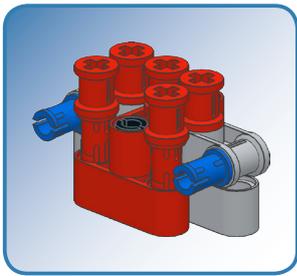


7

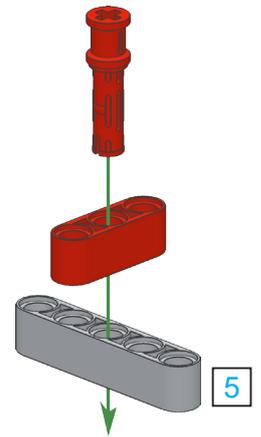
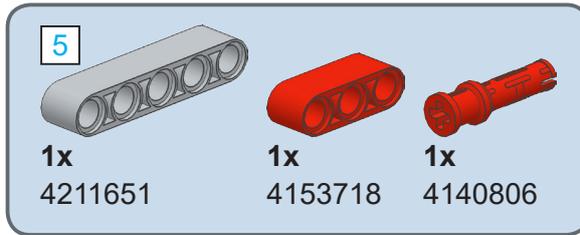


※ 11M ビームへ祝儀袋を貼
り付け後（難所組立図参照）、
図のように装着します。



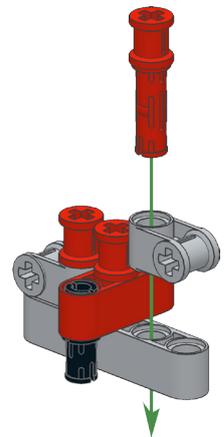


8

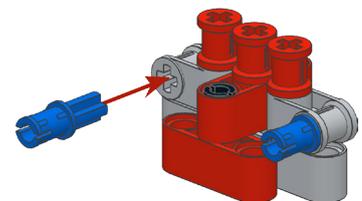


※赤いノブ付ペグは、図のように、ノブ部側面のスリットがすべて真横を向くように回して調整してください。

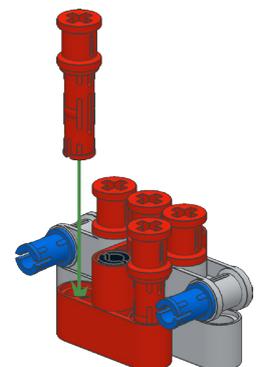
9



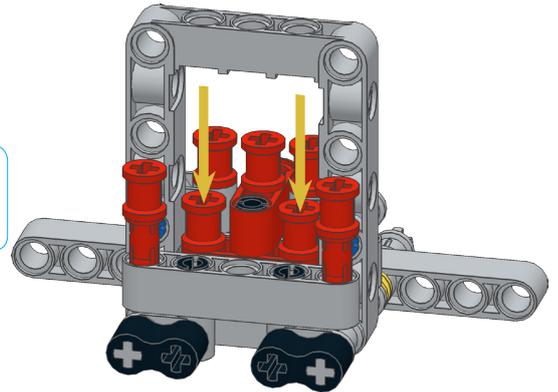
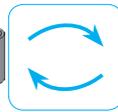
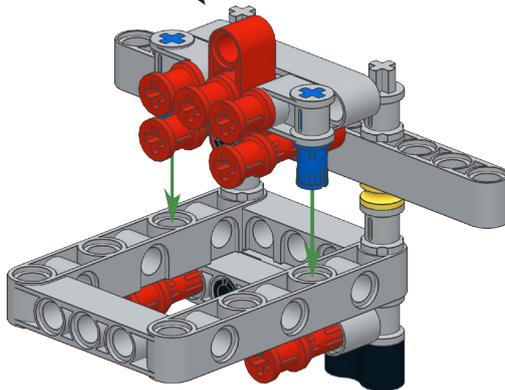
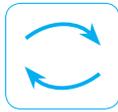
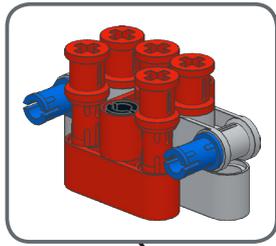
10



11

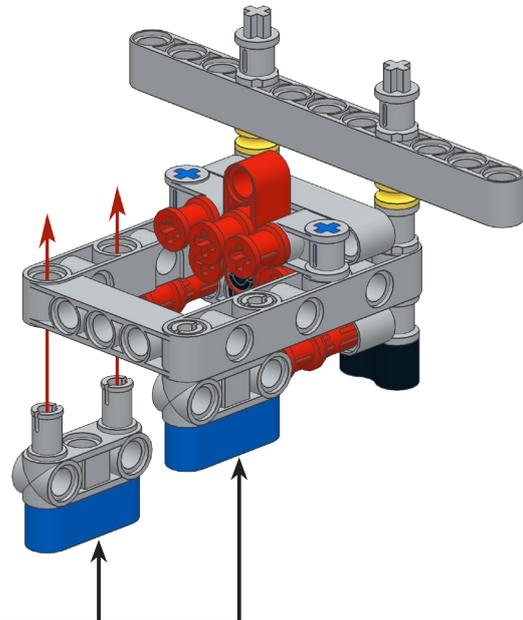
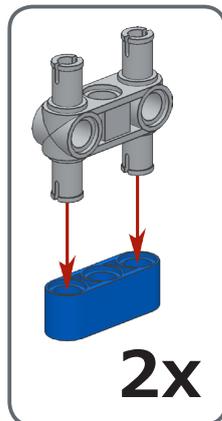
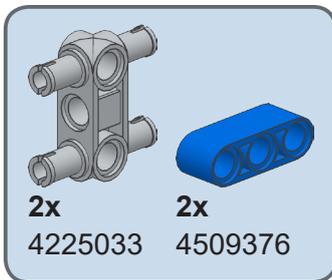


12

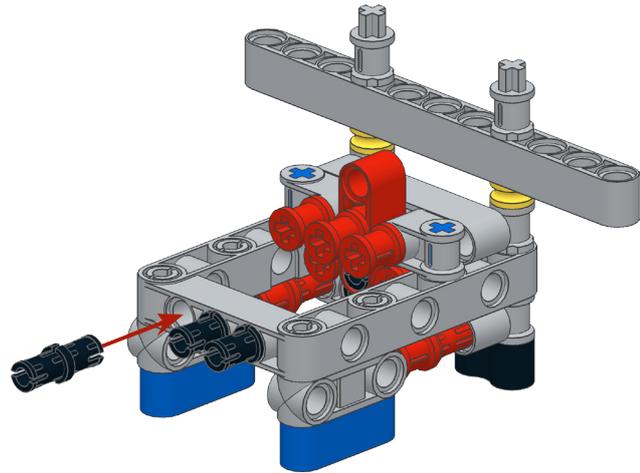


※赤いノブ付ペグは、図のように、ノブ部側面のスリットがすべて真横を向くように回して調整してください。

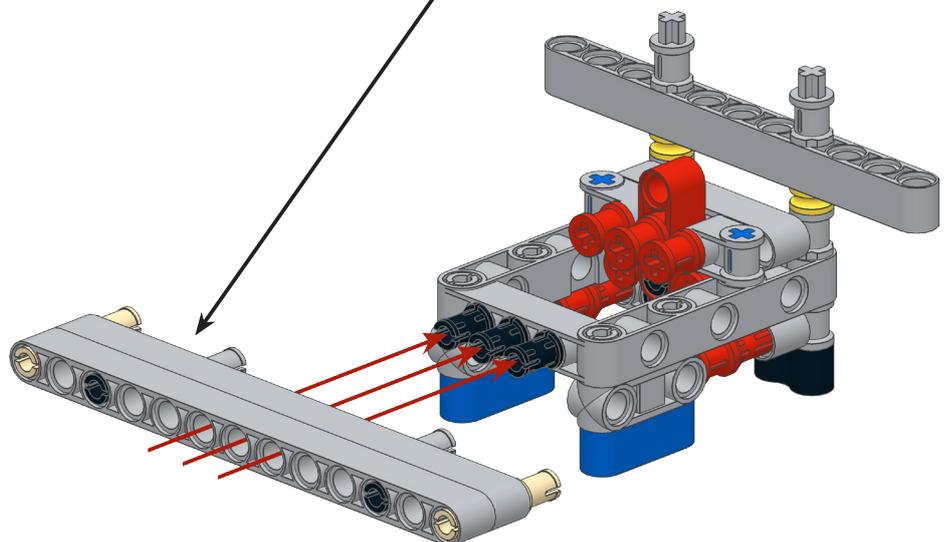
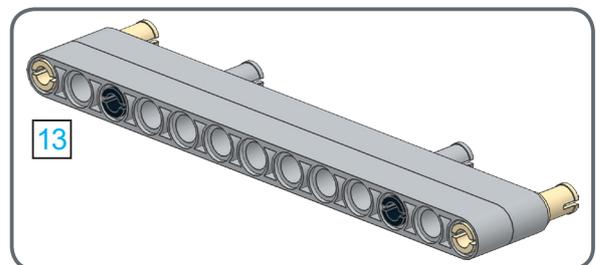
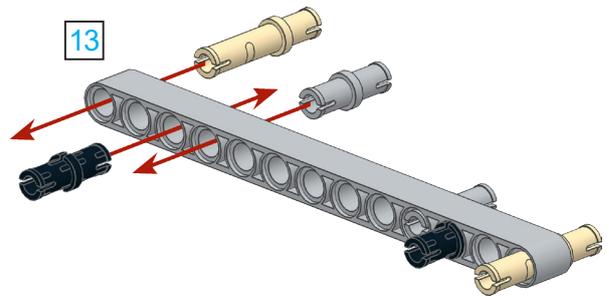
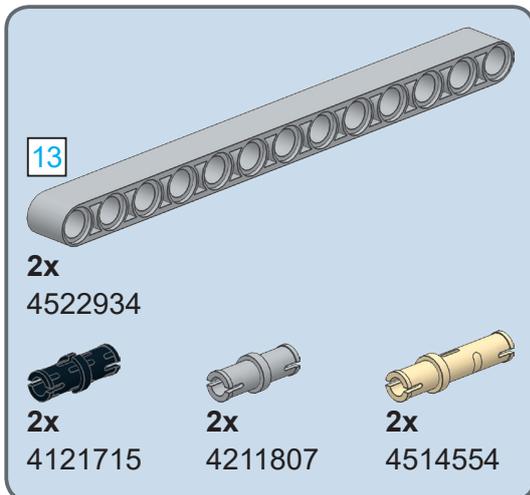
13



14

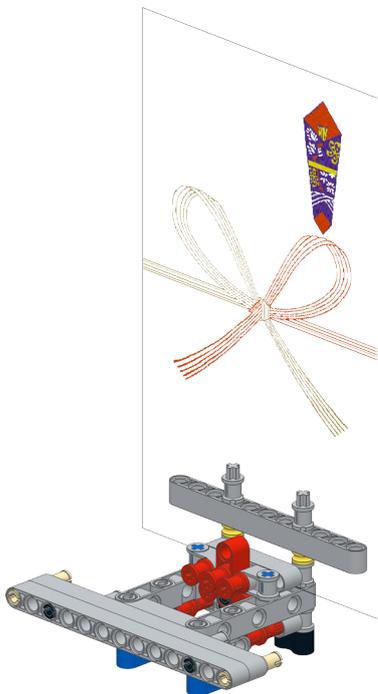


15



4 改訂履歴

版	日付	内容
0.0	2016/01/21	新規作成・InDesign へスタイル移行（棚橋）
0.5	2016/02/12	2016 記者発表公開版（棚橋）
0.51	2016/02/14	スタイル調整（棚橋）
0.52	2016/02/15	【懸賞】へ名称変更（棚橋）
1.0	2016/04/28	参加者公開初版（棚橋）
1.1	2016/05/07	手順7の誤りを修正（棚橋）



The482 "Reward"
Building Instruction Rev:1.1

