プラン７－２

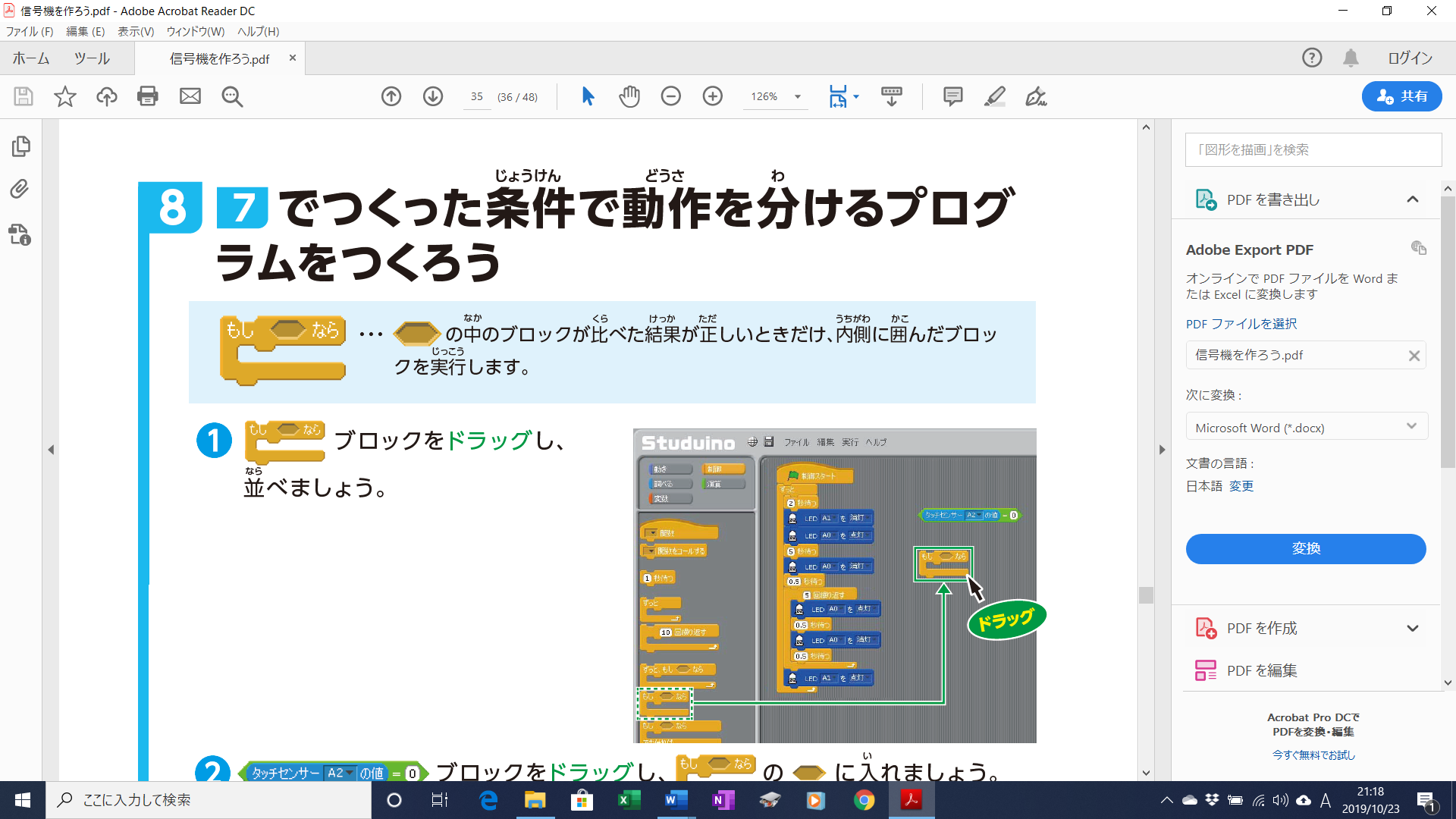
（　　）年　（　　）組　（　　）番　氏名（　　　　　　　　　　　　　　　　）

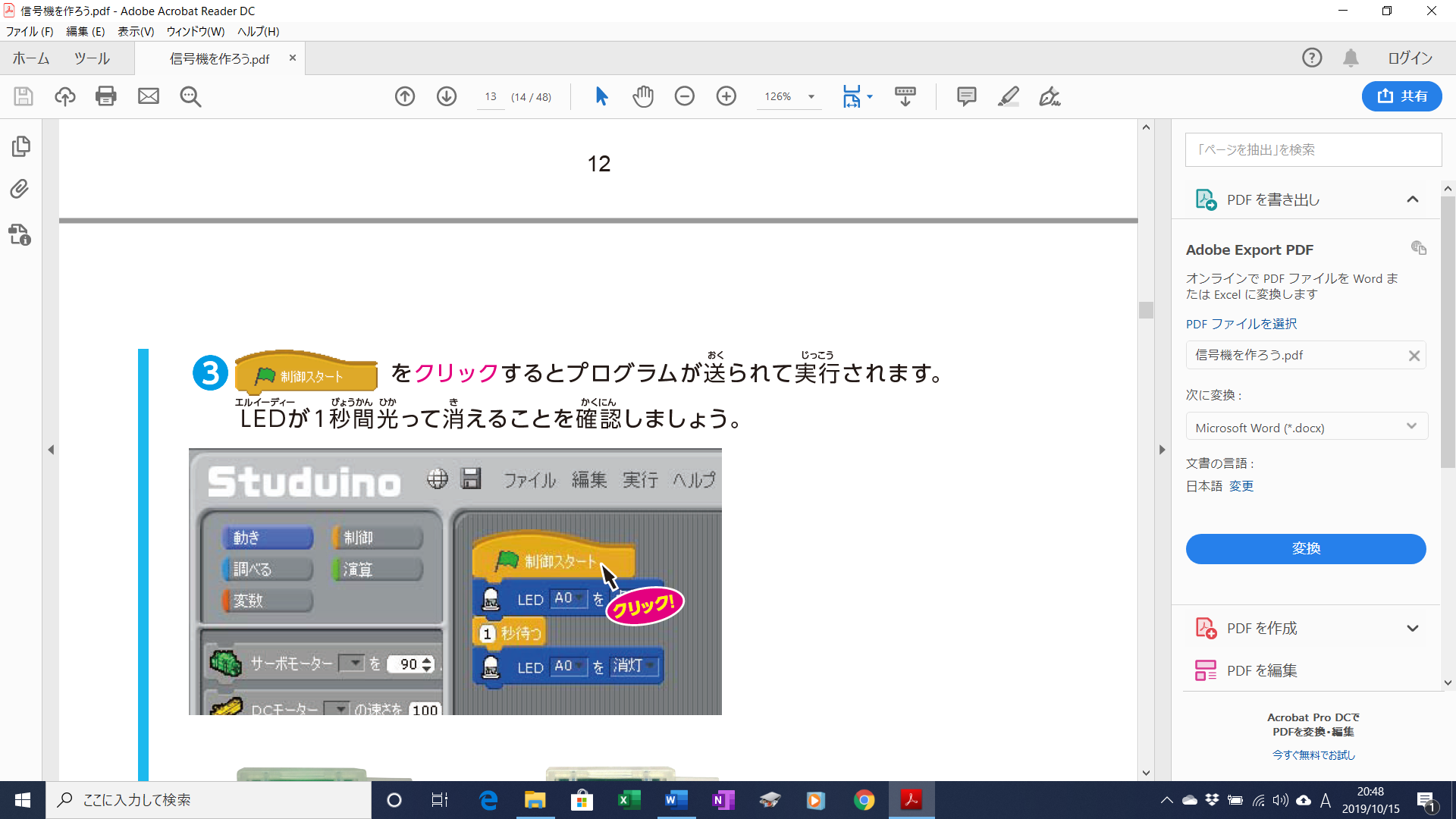
|  |
| --- |
| 人々の安全を守るための信号機には、どのような工夫がされているだろうか。 |
|  |

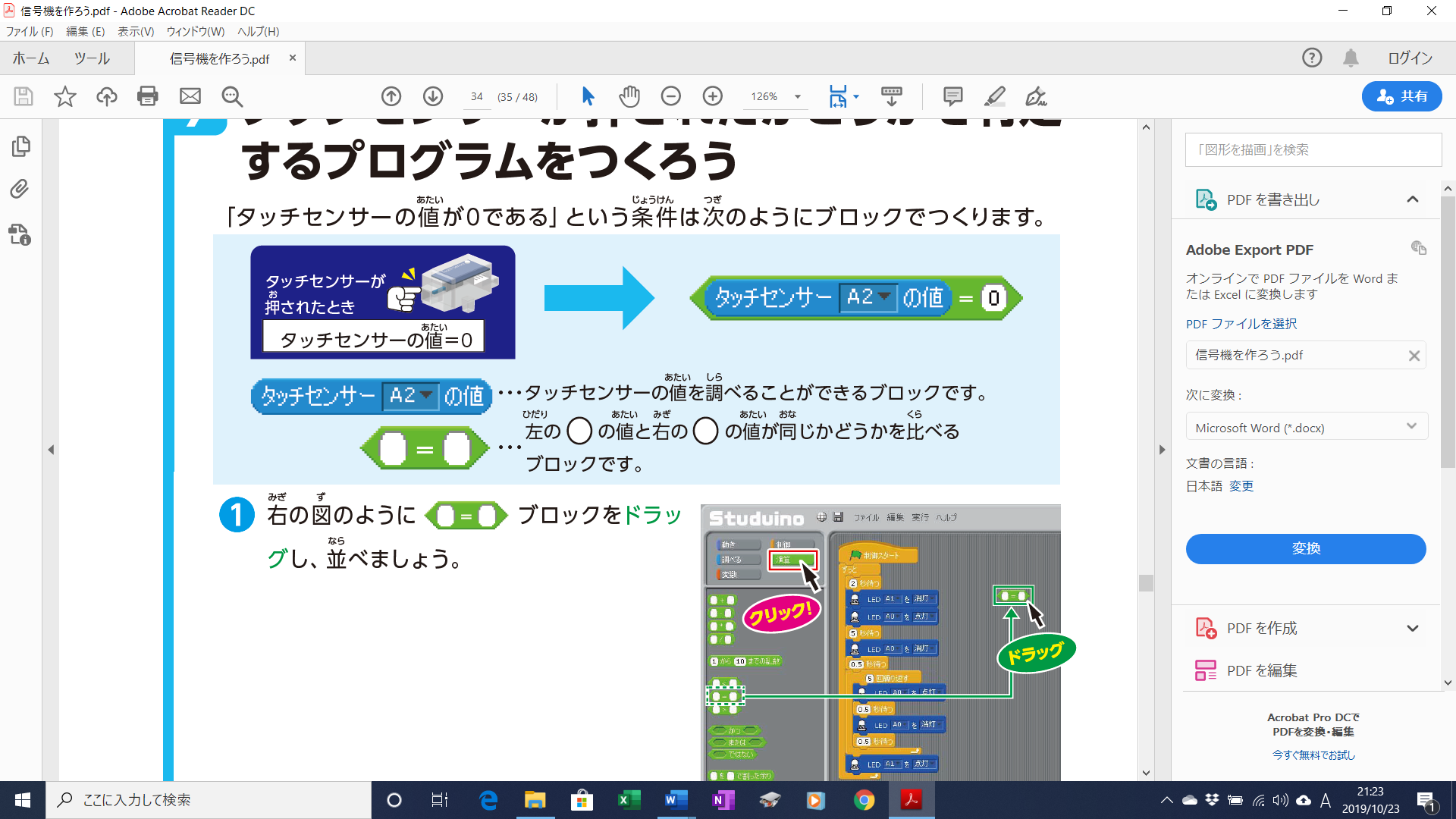
１　様々な信号機の基本的なプログラムを確認しよう

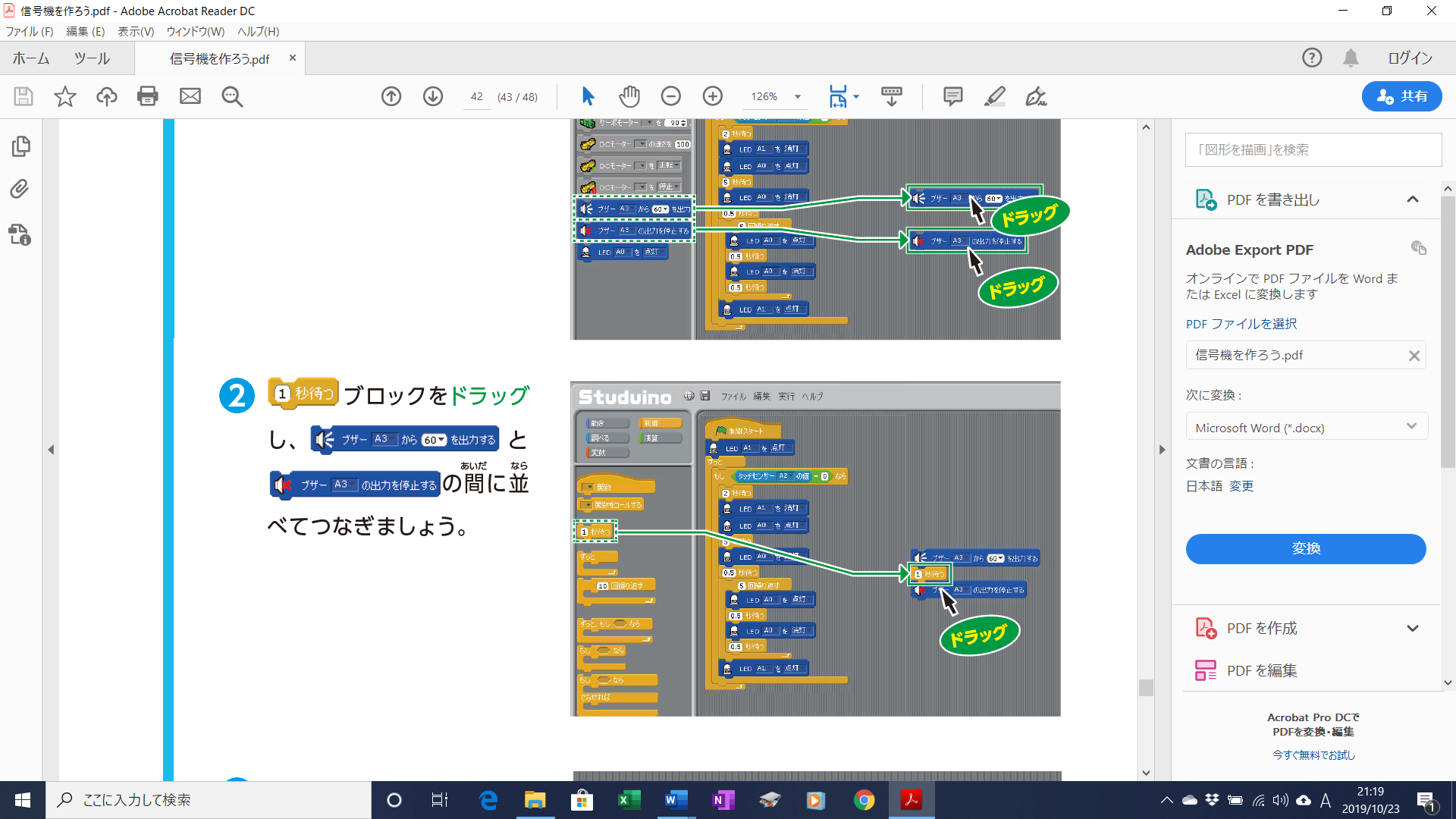
|  |
| --- |
| 【押しボタン式信号機】　もし（　　　　）をおしたら、   1. （　　）信号が光る。 2. （　　）信号が点めつする。 3. （　　）信号が光る。   おさなければ、変わらない。 |
| 【音が出る信号機】　①（　　）信号が光り、（　　）が鳴る。  　　　　　　　　　　②（　　　）が止まり、（　　　）信号が点めつする。  　　　　　　　　　　③（　　）信号が光る。 |

|  |
| --- |
|  |

前回に追加して使用するブロック

　　　　　　　　…指定された条件（　　　　　）で動作する。

　　　　　　　　　　…タッチセンサーを作動させる。

　　　　　　　　　　　　　…音を鳴らす。音を止める。

２ プログラミングができたかどうか◎◯△を記入しましょう。

◎よくできた ◯できた △あまりできなかった

|  |  |
| --- | --- |
| プログラミング | ◎〇△ |
| 1. 条件によって動作が変わるプログラムを組むことができた。 |  |
| 1. 工夫して、信号機を光らせることができた。 |  |
| 1. グループで協力することができた。 |  |
| 1. 人々の安全を守るために、信号機にはどのような工夫がされているかわかった。 |  |

３　今日の授業のふり返りを書きましょう。

|  |
| --- |
|  |