

「ボールペン」の再発明

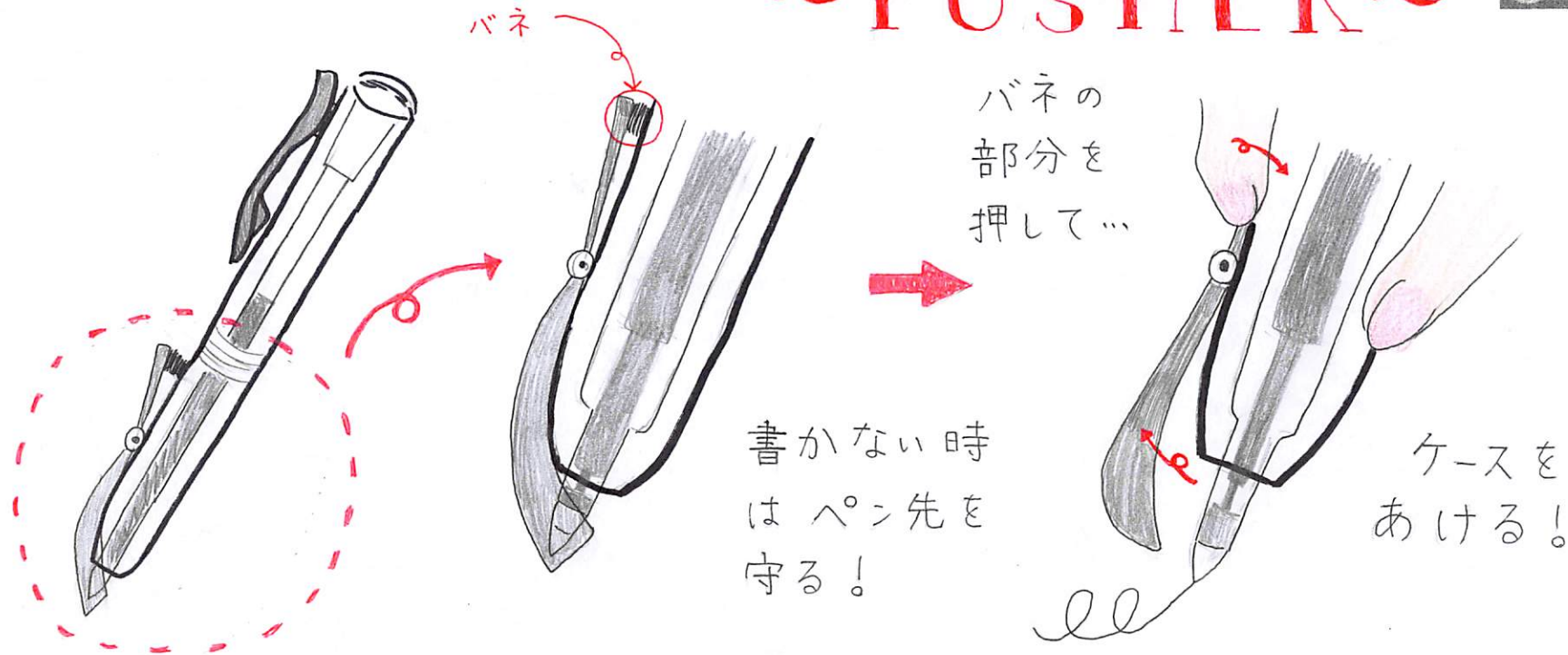
平成30 年度 竹園東 中学校 9年 1組 2班

これまでの問題点（現在ある製品の課題など）

今世の中で販売されているボールペンはノック式のものが多く、しかし、それらは必ず『カチッ』という音になって集中力が切れることがある。今回はその『カチッ』という音が鳴らないボールペンを考案した。

再発明した製品の説明（要約）※図と文章で簡潔に説明すること！

～PUSHER～



参考にしたもの、（この再発明を考えるきっかけになった製品やアイデアをできるだけ具体的に書く！）

一般的なボールペン、修正テープ（カバーの部分）

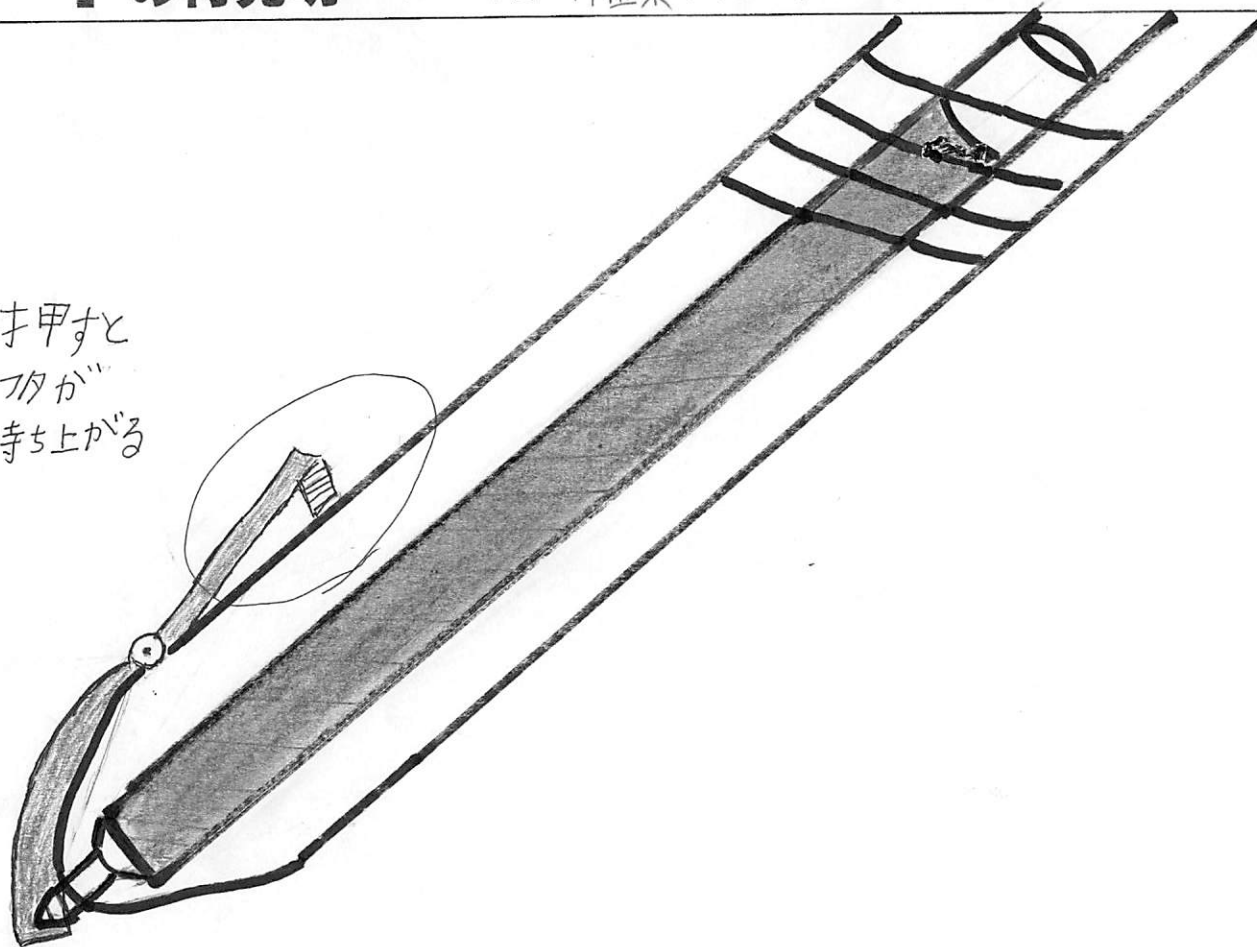
「ボールペン」

」の再発明

平成30年度 竹園東 中学校 9年 1組 2 班



お甲すと
フタが
持ち上がる



※ここに書かれたアイディアは、個人名を削除した上で、Web など様々なメディアに公開されます。

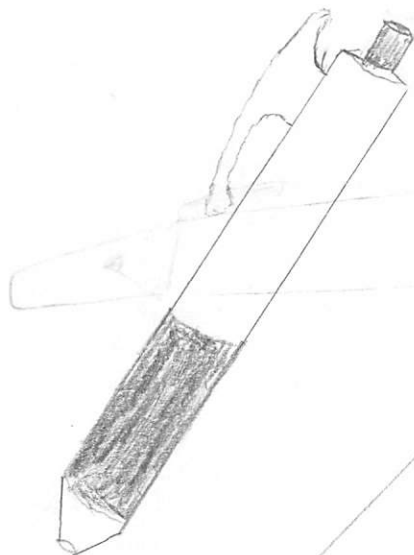
「ボールペン」の再発明

30年度 竹園東中学校 9年 1組 2班



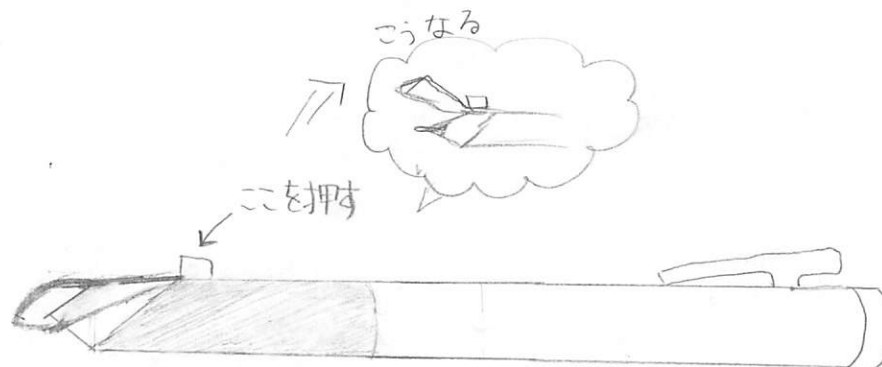
従来

- ・しんを出すときに「カチッ」と音が鳴る。
- ・ペン先を出すスピード(遅い)



モデル品

- ・ペン先にキャップがついている。
- ・しんを出すときに「カチッ」と音が鳴る。



※ここに書かれたアイディアは、個人名を削除した上で、Web など様々なメディアに公開されます。