

第80回大分県発明くふう展  
作品説明書

記入不要

【作品名】

## 狭小スペース用便利棒

【発明のポイント】(発明のきっかけ、特徴、くふうした点、苦労した点など)

先日、母親が冷蔵庫のすき間に落とした「イヤリング」を見つけ出すときに大変苦労しました。懐中電灯ですき間を照らし、竹ひごやブラシでほこりをかき分けやっと見つけ出すことに成功しました。その時の経験から今回の発明を思いつきました。暗所を照らす極細の LED ライト。ひっかけができるフック付き棒。ほこりをかき分けられるブラシ。それらを一つにすれば便利なアイテムができると思いこの便利棒を考案しました。

【使い方・説明図】(絵や写真などを使用してもかまいませんので使い方をわかりやすく説明してください。)

- ① LED のスイッチを入れライトをつける。
- ② 便利棒をすき間に挿入しライトを照らしながら探し物を見つける。
- ③ ほこりやごみが多く見つけにくい場合はブラシで掃除する
- ④ 探し物を見つけたらフックを使い引っ掛ける。
- ⑤ トリガーを引きフックをロックする。
- ⑥ 便利棒を引き抜き探し物をすきまから取り出す。

“スリム・高輝度・柔軟性” つかんだものを保持できることなどアイデアの一つです。ぜひ手に取って使用してみてください。

◆作品制作者◆

学校名	大分県立国東高等学校 (2年)	氏名	小野田 渉
学校名	大分県立国東高等学校 (2年)	氏名	木村 凜人
学校名	大分県立国東高等学校 (3年)	氏名	伊藤 匠海

※ 「作品説明書」は「応募用紙」と併せて大分県発明協会事務局へ郵送または FAX にて提出ください。

※ 植物・動物・食品等の持ち込みが必要となる作品の出品はできません。