

第 83 回大分県発明くふう展
作品説明書

記入不要

【作品名】

非接触式 & フットスイッチ式信号機

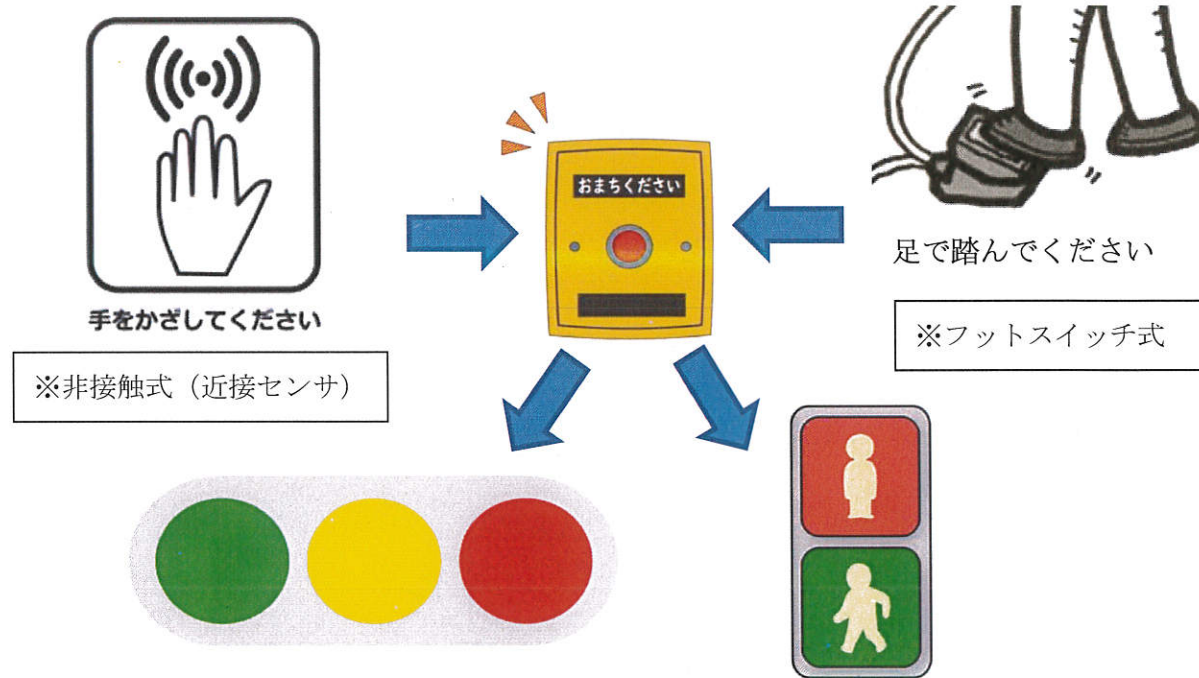
【作品の大きさ】 縦 (24.6)cm 横 (35.7)cm 高さ(28.2)cm

【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)

新型コロナウイルスが感染症法上の 5 類に移行されて 1 年。行動制限などは行われなくなりましたが、専門家は「重症化してしまう人がいる病気であることは変わらないので引き続き一定の感染対策は必要だ」と指摘しています。そこで、皮膚接触を減らし感染拡大防止につながるものはないかと思い、非接触式 & フットスイッチ式信号機を考えました。

【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。)

ミニチュアの横断歩道を作りました。押しボタン式信号機と違い手や指を使わず、センサに手をかざしたり、足でスイッチを踏んだりすることで、信号が変わり、皮膚接触を減らします。



◆作品制作者◆

学校名	(年)	氏名	立花 祐伽 (大分高等技術専門校)
学校名	(年)	氏名	平田 雷 (大分高等技術専門校)
学校名	(年)	氏名	加藤 明宜 (大分高等技術専門校)

※ 「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、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。

※ 個人(一般の部)の方は、氏名のみご記入ください。