

第75回大分県発明くふう展
作品説明書

記入不要

【作品名】

市販目覚まし時計が耳の不自由な方用に变身回路

【発明のポイント】(発明のきっかけ、特徴、くふうした点など)

耳の不自由な方は、自分で専門メーカーに依頼して、特殊で高額な振動で人を起こすタイプの目覚まし時計を製作してもらえないという話を聞きました。

そこで私たちは普通の目覚まし時計に、この回路さえ取り付ければ、普通の目覚まし時計が簡単に耳の不自由な方用の目覚まし時計に変身できる回路を製作しました。

この回路名を詳しく言えば、市販(の普通の)目覚まし時計が耳の不自由な方用に变身(させることが出来る)回路です。(注)木箱の内部の回路が発明品です。

【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寝る前に、この回路のコンセント(木箱の上)に、何かハンディタイプのマッサージ器のプラグをさしておきます。そしてマッサージ器は、枕等の中に入れておきます。
- ②あとは、ふつう通りに目覚ましの裏のベルをONにしてから、時間をセットします。そうすればセットした時間にコンセントに100Vの電源が入りますので、マッサージ器が振動して人を起こしてくれます。(一応、ベルも同時に鳴ります。)

◆作品制作者◆

氏名	伊藤 健太 (いたう けんた)	学校名	大分県立国東高等学校 (1 年)
氏名	河野 直人 (こうの なおと)	学校名	大分県立国東高等学校 (1 年)
氏名	佐藤 伶南 (さとう れな)	学校名	大分県立国東高等学校 (1 年)