

[PR] [あなたが英語を話すために、10日間ください！スピードラーニング公式](#)

IT・科学 IT総合 科学 製品

PR

盗撮やバイトテロを“照明”で防止——立命館大学がシステム開発

ねとらぼ 9月4日(木)13時27分配信



盗撮防止システム（LED照明とスマホ）を開発した熊木講師

立命館大学の研究グループが、LED照明とスマートフォンカメラを連携させた盗撮防止システムを試作し、発表しました。照明のわずかなちらつきで信号を作り、それをスマホカメラが受信することでカメラ機能が停止するという技術です。駅や電車と行った公共空間における盗撮防止や、“バイトテロ”として近年問題視される従業員の悪ふざけ写真投稿の防止などに役立

てたい考えです。

開発したのは、理工学部電子情報工学科の熊木武志講師の研究グループ。スマホを使った盗撮事件や問題写真の投稿事件が増え、近い将来にはウェアラブル端末などの普及によりこうした行為のさらなる巧妙化も予想されることから、新しい対策として今回のシステムを提案しています。

信号は、あくまで人間には分からない程度の照度変化で実現。スマホ側ではアプリを通じて信号を識別し、カメラ機能を制限します。こうした機能により、LED照明を設置したエリアでのみ、カメラを使えないようにすることが可能となります。また、カメラだけでなく電源や音などさまざまな機能の制限も可能だそうです。

ツイート 32 おすすめ 25

【関連記事】

[「映画泥棒」のカメラ男に会える パンプ配布するから集まれ！](#)

[「映画泥棒」Twitter始める](#)

[お尻を隠したい女子向けのスク水登場 パンツとスカートが一体に](#)

[盗撮に気付いたネコ にやにやにやにやにやーんとかわいく抗議](#)

[デッデッデッ！：「NO MORE映画泥棒」ついに可動フィギュア化 カ](#)

[メラ男をパトランプ男でガッチリ捕獲可能！](#)

動画でチェック：

[【検証】5.5型iPhone 6（仮）は片手に収まるのか？](#)

IT・科学アクセスランキング(記事)

- 1 [5.5型iPhone 6（仮）は片手に収まるのか？](#) ITmedia REVIEW 9月3日(水)7時10分 
- 2 [〈ネイチャー〉笹井氏の追悼記事を掲載…英科学誌](#) 毎日新聞 9月4日(木)10時25分
- 3 [新「レンズ」搭載、単体でのハイレゾ再生も可能に——ソニーモバイルが「Xperia Z3」を発表](#) ITmedia Mobile 9月4日(木)0時50分
- 4 [太陽系含む「超銀河団」推定＝直径5億光年かー国際チーム](#) 時事通信 9月4日(木)2時4分
- 5 [「iPhone 6（仮）」ケース、ダメージを防ぐタイプとカードを収納できるタイプ](#) ITmedia Mobile 9月4日(木)9時19分

もっと見る

注目の情報

[あの人！名前なんだっけ？](#)

知っている漢字もスットでない。これって年齢のせい？【記事詳細】

[シャワーで落ちにくい体臭](#)