NUBIC知的財産情報開示

開示日: 2011年09月30日

各位

NUBIC知的財産情報の要約をお届けいたします。 尚, NUBICベンチャークラブ特別会員,一般会員にはすでにお知らせしています。

| | NUBIC管理番号: 2010000041 整理番号 11543 担 当 者 松岡 義人 |
|--------|--|
| 表 題 | 携帯電話カメラ等のための紙工作による簡易型分光器のデザイン |
| 技術分野 | 生活・文化 |
| 適用製品 | 理科及び物理の教材。教科書,資料集の付録など。 |
| 目 的 | 透過型回折格子を使用したペーパークラフトによる分光器は数多く提案されているが、 多くの場合、スペクトルの目視観察で終わってしまい、発展的な学習や研究には繋がり にくかった。 本発明は、A4用紙のサイズに収まる型紙から作成するペーパークラフトによる分光器 のデザインを提供する。 |
| | 本発明は、現在多くの中高生が所有する携帯電話のカメラに特化した分光器により、原価数十円で、市販のCCD分光器で行うようなスペクトル観測とデータの記録を実現した。 携帯電話等に付属するカメラに特化した設計になっており、また同時に提供可能なPC用ソフトウェアによって携帯電話により画像として取得されたデータから、波長プロファイルを容易に取得することができる。 |
| | をご希望の場合は,下記事項をご記入の上,本用紙にてお申込みください。 |
| | ail, 郵送いずれでも可。) ディネーターからご連絡を差し上げます。 |
| 面談希望日明 | |
| (ふりがな | x) |
| 氏。 | 名 |
| 会社么 | 名 |
| 所原 | 禹 |
| 電話番 | FAX番号 |
| E-ma | ail |
| 連絡事項 | [[[[[[] |
| | |



【申込み・問い合わせ先】 日本大学産官学連携知財センター(NUBIC) 〒102-8275 東京都千代田区九段南4-8-24 日本大学会館 TEL:03-5275-8139 FAX:03-5275-8328 E-mail:nubic@nihon-u.ac.jp