

上郡町記者発表資料

発表年月日	送信枚数	発信元
令和4年11月8日	1枚 (本紙含む)	上郡記者クラブ事務局 担当：福井 TEL：0791-52-1112 FAX：0791-52-5172

旧梨ヶ原小学校を研究開発拠点として活用

上郡町では、廃校となった旧小学校跡地について、施設の有効活用と地域活性化を目的として事業者を募集していましたが、この度、株式会社 Integral Geometry Science（以下「(株)IGS」という。）に旧梨ヶ原小学校の一部を貸し付けることになりました。今後は研究開発拠点として活用されます。

■賃貸借契約の内容

貸付施設：旧梨ヶ原小学校（上郡町梨ヶ原 538 番地） 体育館及び校舎棟の一部

使用目的：非破壊検査装置等の研究開発拠点（マイクロ波マンモグラフィ等）

契約日：令和4年10月1日 賃貸借料：有料（行政財産使用料に準じる）

■旧梨ヶ原小学校の概要

沿革：明治25年9月に船坂尋常小学校から分離して開校、平成22年3月閉校（118年間）

平成21年度在籍児童数：8名（うち6年生2名） 統合先：山野里小学校

■(株)IGSの概要

会社名：株式会社 Integral Geometry Science URL：<http://www.ig-instrum.co.jp>

代表取締役：木村 憲明（CEO）、木村 建次郎（CSO：現神戸大学教授）

事業所：神戸市灘区六甲台町一丁目1番神戸大学 学術・産業イノベーション創造本部棟109号室

設立年月日：平成24年4月2日 資本金：1億円

概要：(株)IGSは、神戸大学発ベンチャー企業で、木村博士らが導き出した応用数学史上の未解決問題として知られる散乱場理論等を基礎とした、世界最高性能の計測システムの開発、製造販売を行っている。この数式を用いると散らばった波の波紋から物体の立体構造を瞬時に再構成することができ、その応用分野は無限である。売上実績として、検査レーダ、リチウムイオン2次電池の電流経路を非破壊で計測する電流経路映像化システムの販売等。

今後、これらの理論を応用して、現行の乳癌検査技術の課題を解決し乳癌早期発見に資する世界初のマイクロ波マンモグラフィの実用化、リアルタイムで無意識のうちに通行人の防犯チェックを行うスーパーセキュリティゲートの実用化や当該計測システムを応用したコロナウィルス撃滅システムの開発、事業化を推進する。

■問い合わせ先

部署：上郡町財政管理課管財係

住所：兵庫県赤穂郡上郡町大持 278 番地

TEL：0791-52-1118（直通） FAX：0791-52-5172

さわやかに歴史と
未来の出逢うまち



上郡町