

ふるさと、石巻の情景

～ 門脇町・南浜町周辺 ～

「3Dプリンタ活用による石巻市沿岸部の復元立体模型の製作」プロジェクト



縮尺1/750 復元立体模型 (大きさ 約2m×1.8m)



門脇小学校周辺



門脇町3丁目周辺



市立病院周辺

復興のための元気、希望、奮起を醸成するきっかけとなることを願って。

2011年3月11日、東日本大地震に伴う大津波によって石巻市沿岸部の町並みは壊滅状態となりました。そこに住んでいた方々は一年以上が経過した現在もなお、先行きの見えない不安な生活を余儀なくされています。

今後の復興において、大事にしなければならない根底にあるものは、そこに生きる地域住民の歴史であり、生き様であり、魂だと考えます。「心の復興」なくして「まちの復興」はありません。石巻市沿岸部に暮らした方々が、ふるさとの町並みを思い出し、復興のための元気、希望、奮起を醸成するきっかけとなることを願い、本プロジェクトを立ち上げました。

本プロジェクトでは、建物や地形を立体的に造形できる3Dプリンタを活用し、震災前の石巻市沿岸部の町並みを縮尺1/750の立体模型で再現しています。復元立体模型は、沿岸部の家屋、施設、工場、商店一軒一軒まで詳細に復元することを目指し製作しました。

この復元立体模型が、石巻市民の「心の復興」の礎となることを心から願ってやみません。

2012年7月 石巻専修大学 経営学部 益満 環
理工学部 高橋 智

お問い合わせ

住所：〒986-8580 宮城県石巻市南境新水戸1番地
電話：0225-22-7711 (代表)
FAX：0225-22-7710

◇協賛 石巻信用金庫/国際航業株式会社/財団法人前川報恩会/日本電気株式会社/NECネットインベーション株式会社/MUTOHホールディングス株式会社

◇支援 文部科学省「大学等における地域復興のためのセンター的機能整備事業」

◇協力 拓建技術株式会社/株式会社西條設計コンサルタント

石巻専修大学 教職員 理工学部 工藤 すばる/経営学部 湊 信吾/事務課 高橋 郁雄/事務課 高橋 敏之/事務課 佐藤 直智/事務課 佐々木 貴志/事務課 尾形 孝輔
石巻専修大学 学生 理工学部 阿部 佑哉/理工学部 安藤 孝成/経営学部 小野 祥平/経営学部 佐藤 大志郎/理工学部 土屋 雄生/理工学部 千葉 巧
理工学部 小野寺 晃也/理工学部 米塚 翔吾/経営学部 小松 慧/経営学部 阿部 里奈