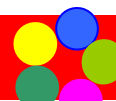


平成24年度 東北財務局 地域密着型金融に関するシンポジウム

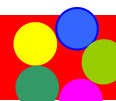
東京東信用金庫

理事長 澁谷 哲一



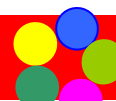
より強い地域密着型金融について

『産学官連携による深海探査ロボットの開発と実用化に向けた取組』



I. 絆・つなぐ力

- ①カタログによる地産品の販売支援について
- ②義援金活動の取り組みについて
- ③復興ボランティア活動について
- ④炊き出し隊の活動について



①カタログによる地産品の販売支援について



しんきん中金・各県信用金庫協会と提携した『お客様年金旅行』での地元物産紹介カタログ

②義援金活動の取り組みについて



澁谷理事長から義援金目録を
盛岡信用金庫佐藤理事長へ



澁谷理事長から義援金目録を東北地
区信用金庫協会の小野会長へ



真利子会長から応援メッセージボードを
ひまわり信用金庫金台(うてな)理事長へ



③復興ボランティア活動について



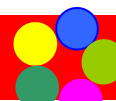
「瓦礫処理ボランティアを宮城県南三陸町へ派遣



④炊き出し隊の活動について



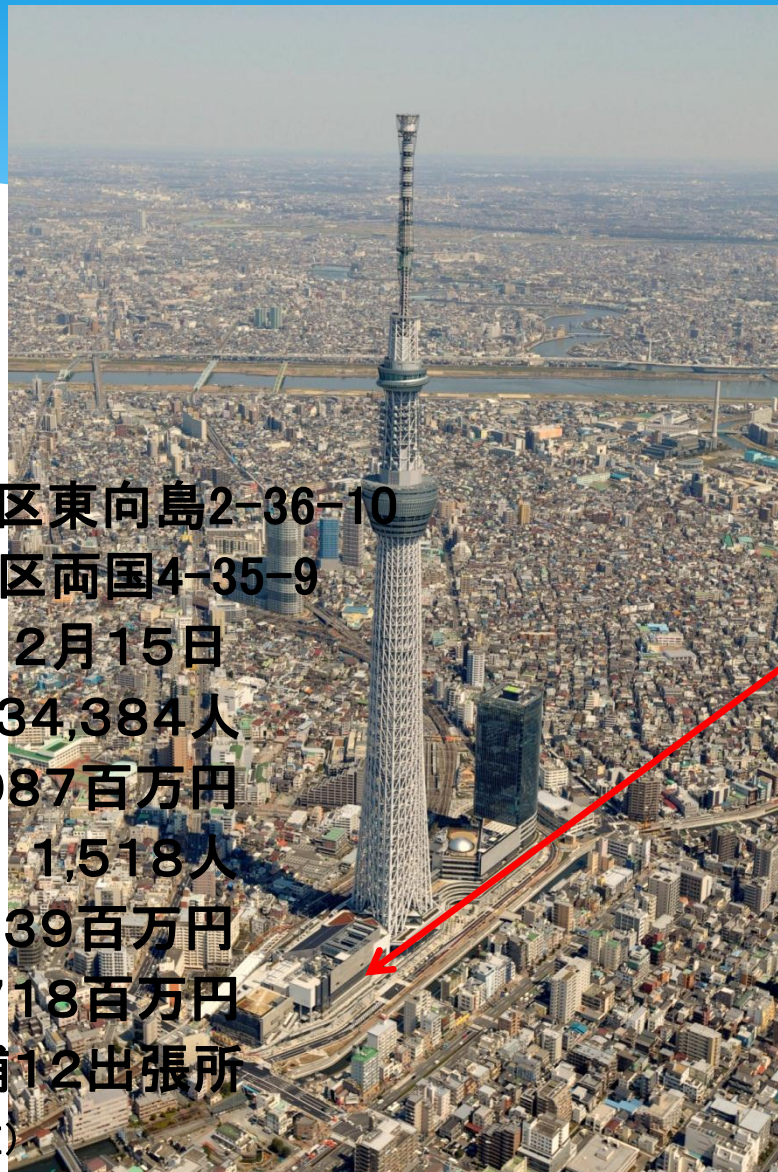
「ボランティア炊き出し隊」を福島避難所へ派遣



Ⅱ.東京東信用金庫の概要



東京東信用金庫の概要



東京スカイツリータウン・ソラマチ出張所



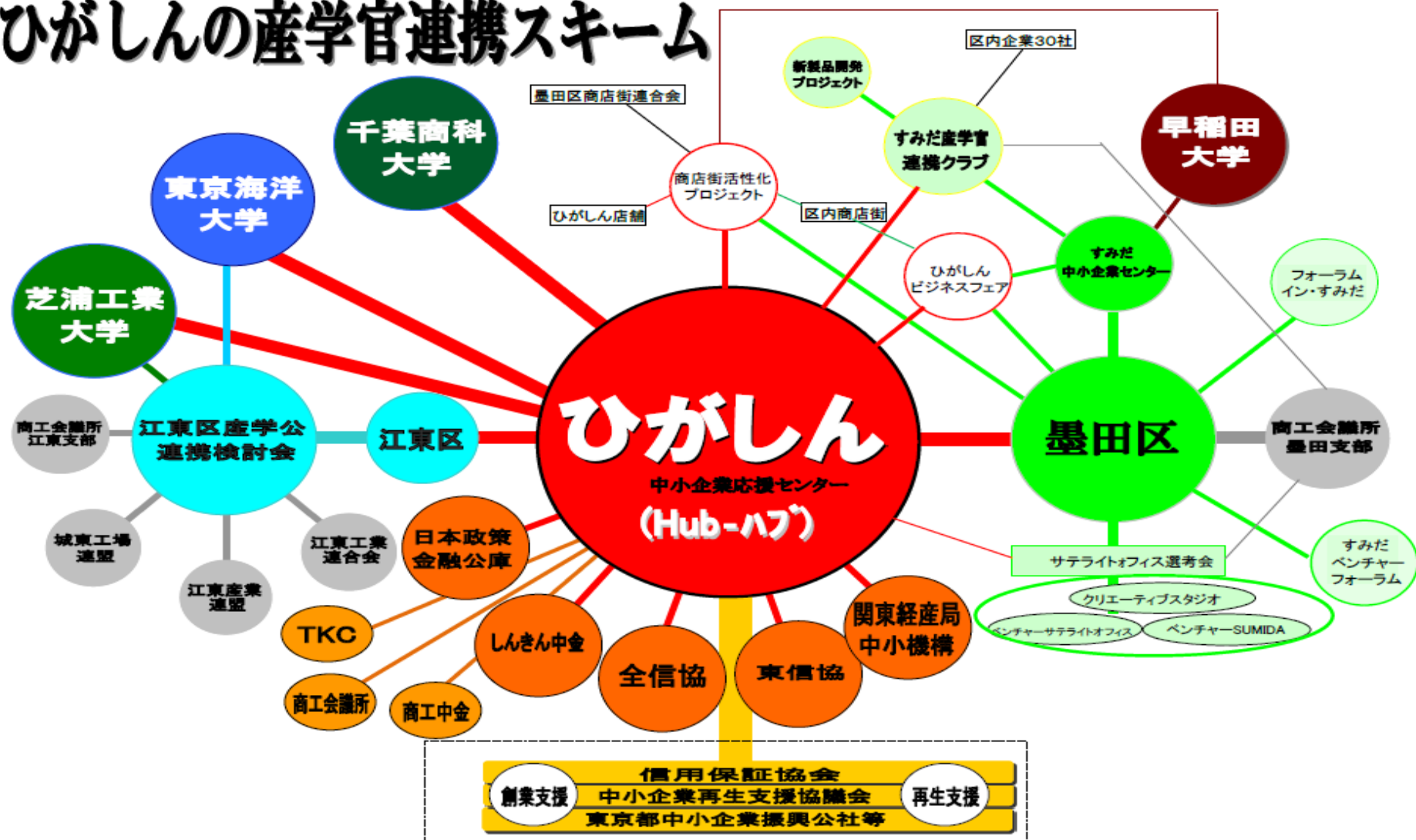
- * 所在地 本店 墨田区東向島2-36-10
本部 墨田区両国4-35-9
- * 設立 昭和20年12月15日
- * 会員数 134,384人
- * 出資金 26,087百万円
- * 職員数 1,518人
- * 預金残高 1,588,739百万円
- * 貸出金残高 899,718百万円
- * 店舗数 68店舗12出張所

(平成24年9月末現在)



①産学官連携スキーム

ひがしんの産学官連携スキーム



②お客様レポート部

ひがしんハロープラザ

(関東経済産業局中小企業ネットワーク強化事業窓口)



～中小企業応援センターアドバイザー紹介～



桂川正巳(かつらがわ まさみ) **ものづくり**

東京東信用金庫アドバイザー 東京大学工学部原子力工学科卒業
動力炉・核燃料開発事業団 ワシントン事務所長、国際部長、(株)NESI 取締役歴任
平成21年度まで芝浦工業大学産学連携コーディネーターとして多くの実績がある。



宮崎博孝(みやざき ひろたか): **創業、事業承継、知的資産経営**

社団法人中小企業診断協会 東京支部 城東支会 支会長
中小企業基盤整備機構 チーフアドバイザー、他



佐竹恒彦(さたけ つねひこ): **創業、新事業展開 (経営革新、新連携、他)**

佐竹経営研究所 代表
中小企業基盤整備機構 経営支援アドバイザー、墨田区商工業兼ITアドバイザー
早稲田大学エクステンションセンター 経営コンサルタント養成講座 担当講師



睦好正治(むつよし まさはる): **創業、新事業展開、IT活用、事業承継**

中小企業診断士、ITコーディネーター
タートルキュー 代表、ITCイースト東京 理事、他

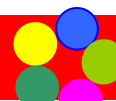


鎌田 容行(かまた ひろゆき): **創業、新事業展開**

中小企業診断士
東京東信用金庫 お客様サポート部所属



IV.事例紹介



①深海探査ロボット 江戸っ子1号プロジェクト

経済産業省

グローバル技術連携支援事業補助採択（申請企業5社）



深海探査ロボット 江戸っ子1号 調印式
コア企業各社・海洋研究開発機構・東京海洋大学・芝浦工業大学・当金庫での共同調印式

②I社(東京都荒川区)

担当:芝浦工業大学 佐伯教授
新製品・新技術開発助成事業 補助金採択先

内容・・・ペットボトルキャップの静電気利用による材質簡易
分別装置の開発。(芝浦工大との共同開発契約)



ペットボトルキャップのリサイクル現場でのポリエチレンとポリプロピレンの選別を自動化するため、静電気を利用した分別装置を開発しました。東京都新製品・新技術開発助成金に採択され、今年度中に製品化完了し販売予定です。

③Y社(千葉県鎌ヶ谷市)

担当:芝浦工業大学 戸澤教授

ちば中小企業元気づくり基金 (市場開拓助成事業)補助金採択先

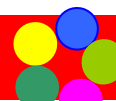
内容・・新型油圧機拡販支援(展示会への出展費用助成)

ちば中小企業元気づくり基金 (新製品等開発助成事業)補助金採択先

内容・・油圧成形機の多重シリンダー化による軽量・高精度化の開発。(芝浦工大との共同開発契約)



油圧成型機の高精度化(小型化・軽量化)で平成22年度千葉県新製品開発助成・平成23年度千葉県市場開拓2011助成に採択されました。



④H社(東京都葛飾区)

担当:東京海洋大学産学地域連携推進機構



メッキ加工の技術に定評がある同社(第2回ものづくり日本大賞内閣総理大臣賞受賞企業)を東京海洋大学産学地域連携推進機構の和泉教授たちスタッフが訪問。産学提携について協議しました。



⑤T社(東京都足立区)

平成23年度 新連携事業認定



地震の多い日本で「マンホール浮上防止対策」は早急に進めなければならない課題であり、対象は全国に及ぶ。

従来工法では施工できない箇所が多々あり、都市部対応型工法の登場が期待されていた。

内容・都市部対応型マンホール浮上防止

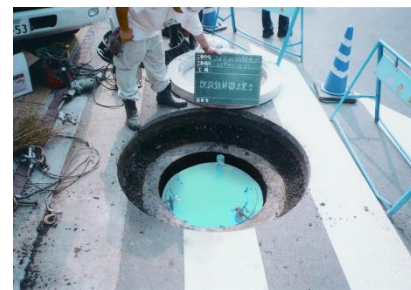
加重リング及び接合部材設置時



マンホール上部の切断作業



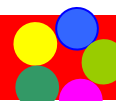
マンホール上部の撤去状況



マンホール上部の撤去完了

マンホール浮上防止のための施工開発

震災時のマンホール浮上から学んだ新たな施工技術の開発



⑥商店街活性化プロジェクト



産学官連携で地域の商店街・コミュニティーを応援

⑥商店街活性化プロジェクト

《第25回 全国信用金庫PRコンクール》最優秀賞獲得



早稲田大学・墨田区との産学官連携活動
キラキラ橘活性化ポスター





ご清聴ありがとうございました

