

NO	テーマ	対象地域	研究内容	依頼者他	震災関連	研究者	学科
1	地域生産力向上計画	北海道釧路市	おけとクラフトパーク計画・商店街活性化	釧路市商工会商店街		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
2	地域産品開発・指導	北海道帯広市	地域産品の調査・開発・指導			菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
3	住宅の地域性・性能解析	青森県	既存木造住宅の設計仕様の変遷調査	国土交通省国土技術政策総合研究所	あり	有川 智	建築
4	鉄道被害分析	青森県	東日本大震災における鉄道被害の分析		あり	村井貞規	都市マネジメント
5	高齢者施設の被災調査研究	岩手県	東日本大震災における高齢者施設の被災実態に関する調査研究	日本医療福祉建築協会	あり	石井 敏	建築
6	国道・国道被害分析	岩手県	東日本大震災における国道・鉄道被害の分析		あり	村井貞規	都市マネジメント
7	被害報告（建物・宅地・道路 他）	岩手県	被害報告（建物・宅地・空港・道路・舗装）		あり	村井貞規	都市マネジメント
8	被災地域復興	岩手陸前高田市	被災地復興（本学学生有志団体にによる共同活動）	「失われた街」模型復興プロジェクト実行委員会・陸前高田市		福屋亜子	建築
9	一人一草の村計画実践	岩手洋野町	学校給食器生産等木工芸による一人一草の村計画・実践・施設デザイン	旧大野村		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
10	木工品開発事業	岩手二戸広域	地場産業復興・特に木工に関わる事業	岩手県・二戸市・浄法寺町・一戸町・軽米町・九戸村と各商工会等		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
11	大船渡湾水環境調査	岩手大船渡市	東日本大震災直後の大船渡湾水環境調査業務の助言・支援	大船渡市	あり	山田一裕、江成敬次郎	環境エネルギー
12	見直し仮設住宅居住支援	岩手大船渡	見直し仮設住宅入居の居住支援実態調査	大船渡市社会福祉協議会	あり	古山園太郎	安全安心生活デザイン
13	仮設住宅団地の支援	岩手住田町	仮設住宅団地のコミュニティ支援	住田町役場	あり	古山園太郎	安全安心生活デザイン
14	文学の蔵建築構想	岩手一関市	文学の蔵デザイン・一関中心市街地活性化・ビジョンづくり	一関商工会議所		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
15	スレート技能伝承研究	岩手米子	石巻選定保存技術保持者佐々木信平氏の技術継承と地域建築生産史に関する調査研究	石巻選定保存技術保持者佐々木信平氏 他		大沼正寛	安全安心生活デザイン
16	片平地区まちづくり	仙台市	グリーンフットパス、まちなかテラス、共同菜園地、コミュニティ、防災、観光のエリアデザイン実践	仙台市青葉区・片平まちづくり会		大沼正寛	安全安心生活デザイン
17	文化遺産の保全活動	仙台市	市民共同による遺産住宅・町並み景観の保存活用や有形無形文化遺産の情報収集・発信	市民グループ・まち遺産ネットワーク仙台		大沼正寛	安全安心生活デザイン
18	登録文化財の歴史的調査	仙台市	登録文化財デフォレスト館のスレート屋根に関する多分野連携歴史研究への協力	東北学院大学・櫻井一弥研究室		大沼正寛	安全安心生活デザイン
19	臨床看護研究	仙台市	臨床看護研究指導	自衛隊仙台病院		伊藤美由紀	安全安心生活デザイン
20	災害公営住宅入居者支援	仙台市	災害公営住宅の入居者の孤立を防ぐ方策	霊屋下町内会	あり	小杉 孝	安全安心生活デザイン
21	リハビリテーションプロジェクト	仙台市	パリアを利用したリハビリテーションプロジェクト・ウォーキングマップとアプリのデザイン	社会福祉法人仙台ビーナス会		堀江政広	クリエイティブデザイン
22	地図アプリのデザイン開発研究	仙台市	地図アプリケーションソフトウェアのデザイン開発研究	宮城・仙台富県チャレンジ応援基金		堀江政広	クリエイティブデザイン
23	避難路の安全性評価	仙台市	避難路の安全性評価	地震対策研究協議会	あり	最知正芳	建築
24	ブロック塀危険度判定評価	仙台市	ブロック塀危険度判定評価	地震対策研究協議会	あり	最知正芳	建築
25	東日本大震災被害調査	仙台市	東日本大震災被害調査（関係係）	地震対策研究協議会	あり	最知正芳	建築
26	資材等、住宅生産システム提案	仙台市	被災地における建築資材等、新たな地域住宅の生産システム提案	LIXIL住生活財団	あり	有川 智	建築
27	水道アルミニウム溶出調査研究	仙台市	福岡浄水場のアルミニウム溶出の要因に関する調査研究	仙台市水道局		今野 弘	都市マネジメント
28	水道水源浄水障害研究	仙台市	水道水源の富栄養化の要因解析	仙台市水道局・建設工学研究振興会		今野 弘	都市マネジメント
29	藻類の浄水障害研究	仙台市	藻類の浄水障害に関する研究	仙台市水道局・建設工学研究振興会		今野 弘	都市マネジメント
30	被害報告（建物・宅地・道路 他）	仙台市	被害報告（建物・宅地・空港・道路・舗装）		あり	村井貞規	都市マネジメント
31	せんだいE-Action事業参加	仙台市	省エネルギーを市民生活の中に取り入れる運動	仙台市		宮本裕一	環境エネルギー
32	地域産学連携プロジェクト	仙台市	パーソナルトランスポーターのバッテリー再生システムの開発	東北電子産業		宮本裕一	環境エネルギー
33	復興支援・児童の心のケア	仙台市	復興支援・復興給食による児童の心のケア（市内4小学校で実施）	仙台市立七郷小・北六番丁小・中野小・四郎丸小	あり	近藤祐一郎	環境エネルギー
34	科学教育支援	仙台市	特別展「の本太陽光発電の部分影に関する実験展示と実験教室への協力」	仙台市科学館		齋藤輝文	環境エネルギー
35	情報セキュリティ	仙台市	ネットワーク運用管理技術・イントラネットセキュリティ技術等研究	サイバー・ソリューションズ		角田 裕	情報通信
36	災害時医療・健康問題対策調査	仙台市八木山	八木山地区開業医に対し「災害時医療に関する聞き取り調査」、八木山住民に対し「東日本大震災による健康問題や医療に関する調査」他	仙台八木山防災連絡会	あり	伊藤美由紀、菊地良寛	安全安心生活デザイン
37	地域活性化研究	仙台市八木山	八木山動物公園案内ボランティア『楽芸員グッチャ』による地域活性化研究（人材育成・案内実施・Webサイト制作）	八木山動物公園、八木山道台町内会		高角清隆、佐藤飛鳥、二瀬由理、種原良太	ライフデザイン学部
38	まちづくり調査提案	仙台市八木山	八木山地区の広場デザイン・パーク&ライド駐車場景観・住宅地区調査・時計モニュメント提案	八木山地区まちづくり協議会		福屋亜子	建築
39	太陽エネルギー利用	仙台市八木山	八木山サイエンスラボへの協力・太陽エネルギー利用に関する説明とソーラークーラーによる実演	仙台市八木山市民センター	あり	齋藤輝文	環境エネルギー
40	地域情報共有化	仙台市滝道	町内会防災マップ・Webサイト・災害用伝言板（携帯サイト）の制作	滝道町内会		高角清隆	クリエイティブデザイン
41	秋保工芸の里	仙台市秋保町	構想・設計・施工・拡張整備の基本構想	宮城県、協同組合		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
42	地域資源等開発	仙台市秋保町	小規模事業者復興促進事業 地域資源等開発	手しごとAKU		伊藤美由紀、菊地良寛	安全安心生活デザイン
43	地下鉄沿線マップ制作	仙台市若林区	地下鉄東西線沿線まち歩きマップ制作ワークショップ	仙台市若林区民部まちづくり推進課		森田 哲夫、種原良太	都市マネジメント・クリエイティブ
44	コンクリート舗装製品開発	仙台市 他	コンクリート二次製品の開発研究・歩道調査・課題等設計要素の抽出・舗装デザイン 他	セコンコ		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
45	近代化遺産保存研究	石巻市	復興計画がすすむ近代化遺産の保存専門委員として保存設計と関連学術調査に協力	石巻市役所	あり	大沼正寛	安全安心生活デザイン
46	鯨肉食文化継承	石巻市	鯨肉食文化継承・缶詰パッケージの改良	木の屋石巻水産		佐藤飛鳥	経営コミュニケーション
47	被災調査・提案	石巻市	半島部進村被災調査・復興に向けた提案 他	宮城県住宅センター	あり	福屋亜子・他15大学共同	建築
48	被災地域復興	石巻市	被災地復興（本学学生有志団体にによる共同活動）	「失われた街」模型復興プロジェクト実行委員会・石巻市		福屋亜子	建築
49	北上川ヨシ原の評価・再生	石巻市	東日本大震災で被災した北上川河川ヨシ原の現状評価と再生方法に関する調査・研究		あり	山田一裕	環境エネルギー
50	漁業支援・環境保全	石巻長湊浦地区	国内外の支援を得て牡蠣漁を主体とする漁業を基軸に、地域復興と環境保全をめざす活動	一般社団法人・長湊浦漁人		東北工大・東大・大沼正寛 他	安全安心生活デザイン
51	スレート民家保全	石巻長湊浦地区	震災後に壊された海浜の天然スレート民家保存活用に向けた調査研究と地域住環境に関する研究	石巻市河北町尾崎地区K家 他	あり	大沼正寛	安全安心生活デザイン
52	被災地の産業復活・再生	石巻市雄勝町	雄勝石産業の復活を核とした生産とくらしの再生	雄勝視生産販売協同組合（助成先：三井物産環境基金）	あり	菊地良寛、大沼正寛、伊藤美由紀 他	安全安心生活デザイン
53	被災調査・低平地活用 他	石巻市鮎川	被災地域調査・被災地域調査・低平地活用提案 他	石巻市	あり	福屋亜子・他12大学共同	建築
54	半島周辺整備基本計画	石巻市鮎川	南三陸半島山地区社展半島周辺整備基本計画・地域調査等協力	東北地方環境事務所	あり	福屋亜子	建築
55	復興支援人材ネットワーク構築	石巻市鮎川	復興支援人材ネットワーク構築、震災復興担い手NPO等支援事業 他	宮城県、石巻市	あり	福屋亜子・他9大学共同	建築
56	くらしの再・創生研究実践	石巻市鮎川	半島部漁業集落のくらしの再・創生のための研究及び実践活動 他	東北大学災害科学国際研究所	あり	福屋亜子・他大学教員11名	建築
57	拠点利用計画 他	石巻市鮎川	拠点利用計画検討補助・ワークショップ開催 他	鮎川港まちづくり協議会	あり	福屋亜子	建築
58	避難誘導サイン設置研究	名取市沿岸部	広域災害における避難誘導サインとしての設置に関する研究		あり	永山雅大（原田一）	クリエイティブデザイン
59	古映像アーカイブ	宮城亶理町	歴史研究者が発掘した古い映像資料の解析に対し建築環境的視点から協力	東北大学災害科学国際研究所・佐藤大介研究室 他	あり	大沼正寛	安全安心生活デザイン
60	ICTによる被災地域再生	宮城亶理町	高齢者対象：ICT普及とリーダー育成・被災地域コミュニティ再生	亶理町まちづくり協議会 荒浜地区	あり	亀井 あかね	経営コミュニケーション
61	高齢者施設の被災調査研究	宮城県	東日本大震災における高齢者施設の被災実態に関する調査研究	日本医療福祉建築協会	あり	石井 敏	建築
62	住宅の地域性・性能解析	宮城県	既存木造住宅の設計仕様の変遷調査	国土交通省国土技術政策総合研究所	あり	有川 智	建築
63	国道・国道被害分析	宮城県	東日本大震災における国道・鉄道被害の分析		あり	村井貞規	都市マネジメント
64	被害報告（建物・宅地・道路 他）	宮城県	被害報告（建物・宅地・空港・道路・舗装）		あり	村井貞規	都市マネジメント
65	情報セキュリティ	宮城県	宮城県警察大学生サイバーボランティア	宮城県警		角田 裕	情報通信
66	放射能測定支援	宮城県	宮城県内の学校給食食材の放射能測定支援	宮城県教育庁	あり	小野寺敏幸	知能エレクトロニクス
67	被災本の資源再活用	宮城南三陸町	被災本の資源再活用	仮設住宅自治会	あり	坂手勇次	クリエイティブデザイン
68	住まいと福祉の整備検討	宮城南三陸町	住まいと福祉の連携モデル整備検討	宮城県土木部復興住宅整備室	あり	石井 敏	建築
69	復興住宅の温室測定 他	宮城南三陸町	復興モデル住宅の温室測定データの収集・木材使用に関する調査、計測、アンケートモニタリング	宮城県建築士事務所協会	あり	藤松謙、渡邊浩文、石井敏、有川智	建築
70	スレート民家調査	宮城東松島町	沿岸部が壊滅したなかで陸前地方のスレート普及の一端となった地区の歴史地理的調査	南三陸町志津川入谷地区、建築家阿部正氏 他		大沼正寛・宮城大竹内研 他	安全安心生活デザイン
71	集団移転・復興まちづくり 他	宮城東松島町	集団移転にともなう復興まちづくり・復興住宅への自然エネルギー利用の検討	東松島町・NPO都市住宅とまちづくり研究会 他	あり	齋藤輝文	環境エネルギー
72	杉間伐材利用・開発	宮城登米市津山	杉間伐材有効利用・開発・地域資源活用企業化活動	津山木工芸品事業協同組合		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
73	新商品開発・調査	宮城登米市津山	森林加速化・林業再生事業「キッズと高齢者を対象に絞りこんだ新商品の開発」幼稚園・保育所・介護保険施設での現地調査と試作品求評調査、最終製品求評調査	津山木工芸品事業協同組合		菊地良寛・中島敏、伊藤美由紀	安全安心生活デザイン
74	古川の遺産住宅調査	宮城大崎町	古川旧市街中心部に壊された文化財的価値をもつ住宅遺構の歴史的調査と保存活用計画への支援	大崎市役所 教育委員会古川支局		大沼正寛	安全安心生活デザイン
75	町総合計画	宮城山元町	動きながらつくる総合計画	宮城県山元町		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
76	田園空間博物館事業	宮城山元町	やまもと、わたり地区の田園空間博物館事業	宮城県山元町		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
77	現地再建計画の支援	宮城山元町	災害危険区域現地再建住民によるまちづくり検討・環境デザインの計画協力 他	山元町花登地区・土曜の会	あり	沼野夏生・菊地良寛・大沼正寛 他	安全安心生活デザイン
78	医療福祉サービスの復旧調査	宮城山元町	震災における医療・福祉サービスの被災復旧に関する調査研究		あり	石井 敏	建築
79	鉄道車両デザイン	宮城東原市	くりはら田園鉄道車両設計・デザイン	くりはら田園鉄道		菊地良寛 他	安全安心生活デザイン
80	減災・防災プロダクト	宮城東原市	減災・防災プロダクト提案	東北イノック	あり	坂手勇次	クリエイティブデザイン
81	宮城北部地震被害調査	宮城東原市	宮城県北部地震被害調査（関係係）	地震対策研究協議会	あり	最知正芳	建築
82	岩手・宮城内陸地震被害調査	宮城東原市	岩手・宮城内陸地震被害調査（関係係）	地震対策研究協議会	あり	最知正芳	建築
83	被災地記録・情報発信 他	気仙沼市南町	被災地記録・記録製作・復興イベント立案・SNSの活用による情報発信	気仙沼復興商店街「紫市場」	あり	齋藤 孝	経営コミュニケーション
84	地域・産学連携プロジェクト	秋田県大仙市	屋根一体型太陽電池による融雪の実証実験	東北工業大学地域連携センター・（株）吉岡		齋藤輝文	環境エネルギー
85	住宅の地域性・性能解析	山形県	既存木造住宅の設計仕様の変遷調査	国土交通省国土技術政策総合研究所	あり	有川 智	建築
86	民家実例調査	山形鶴岡市	「たてや」民家実例調査	庄内朝日村		菊地良寛、小山祐司 他	安全安心生活デザイン
87	高齢者施設の被災調査研究	福島県	東日本大震災における高齢者施設の被災実態に関する調査研究	日本医療福祉建築協会	あり	石井 敏	建築
88	国道・国道被害分析	福島県	東日本大震災における国道・鉄道被害の分析		あり	村井貞規	都市マネジメント
89	生活用具商品開発	大分湯布院町	近郷産木材との共生を旨とした生活用具商品開発			菊地良寛 他	安全安心生活デザイン