

東日本大震災に関する技術講演会 論文集

—巨大地震・巨大津波がもたらした被害と教訓—

平成24年2月23日
宮城県沖地震対策研究協議会
東北地質調査業協会





津波により破壊された沿岸部・亶理郡山元町



北上川下流の消失した堤防の応急復旧