

# 東日本大震災現地調査報告（速報）

平成23年4月22日

農業農村工学会災害対応特別委員会

東北関東大震災特別委員会（岩手大学チーム）

## 2011.3.11 東北地方太平洋沖地震による陸前高田市水田，溜池の被害状況踏査記録

2011.4.15 古賀，倉島，山本

1. 踏査者 古賀 潔，倉島栄一，山本清仁
2. 対応機関 なし
3. 踏査日時 2011年4月13日 9:00～18:40
4. 踏査場所 陸前高田市の水田
5. 踏査内容 津波被害を受けた水田，溜池の写真撮影（計9カ所）
6. 写真の概要説明（次頁「高田①-1～⑥」に対応）
  - ① JR大船渡線竹駒駅付近：線路は流失。水田には厚さ8cm程度の砂が堆積。自動車など瓦礫がその上に堆積。
  - ② 竹駒駅より約250m東，十日市場付近水田。瓦礫に加えて湛水有り。
  - ③ 陸前高田駅より約2km東，中田付近水田。水田跡に侵食による新たなみお筋ができた。
  - ④ 小崎下溜池の西約100m。北側を望む。一部に稲株が見えるが大部分は瓦礫で覆われている。
  - ⑤ 小崎下溜池。池の外上部に漁船。溜池の内法が大きく侵食。堤体の一部が欠損し（約2m高，幅約3m），水位が低下。
  - ⑥ 小友干拓地。全面に木片などの瓦礫が散乱。



高田 -1



高田 -2



高田 -3



高田



高田



高田



高田



高田

