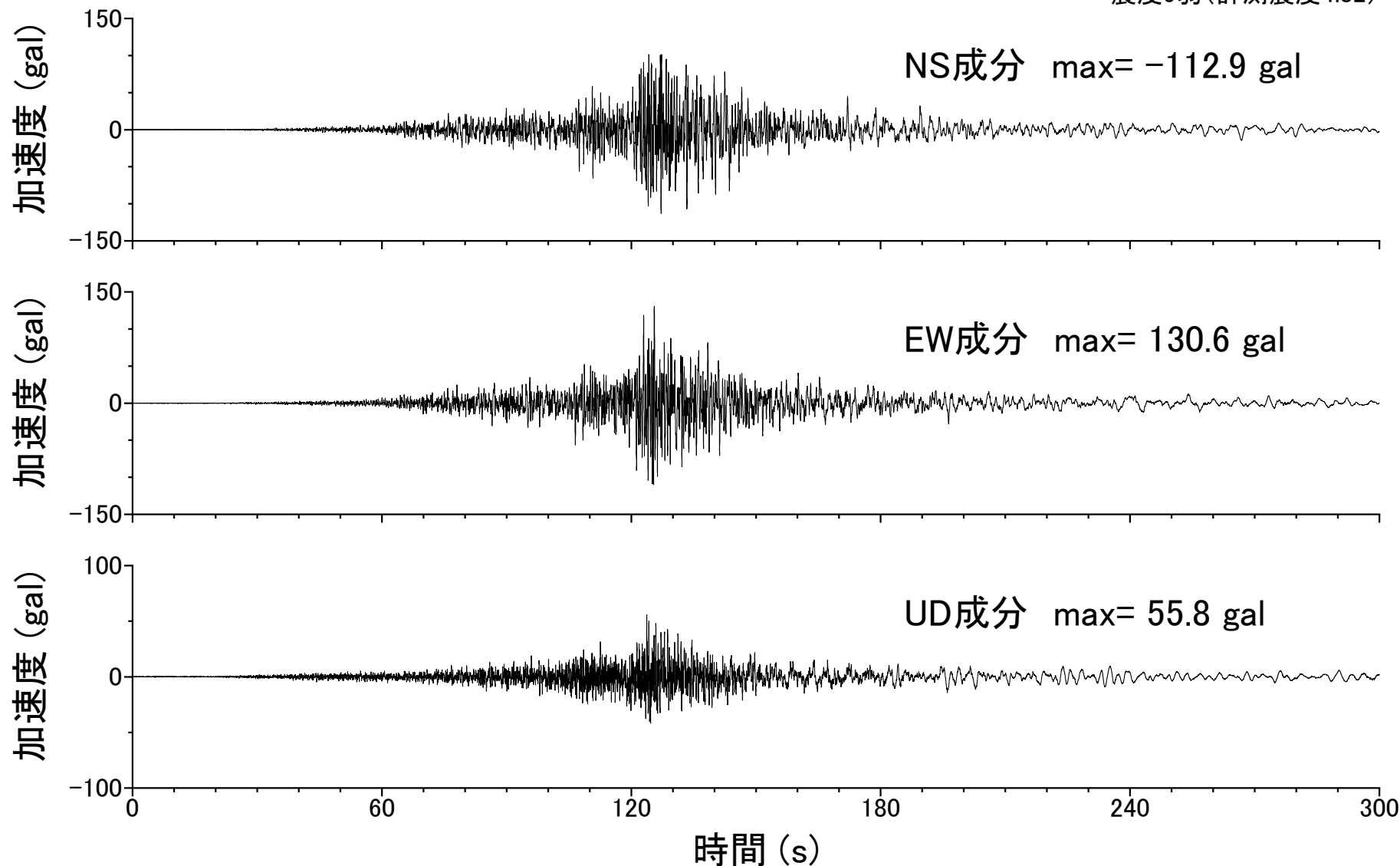


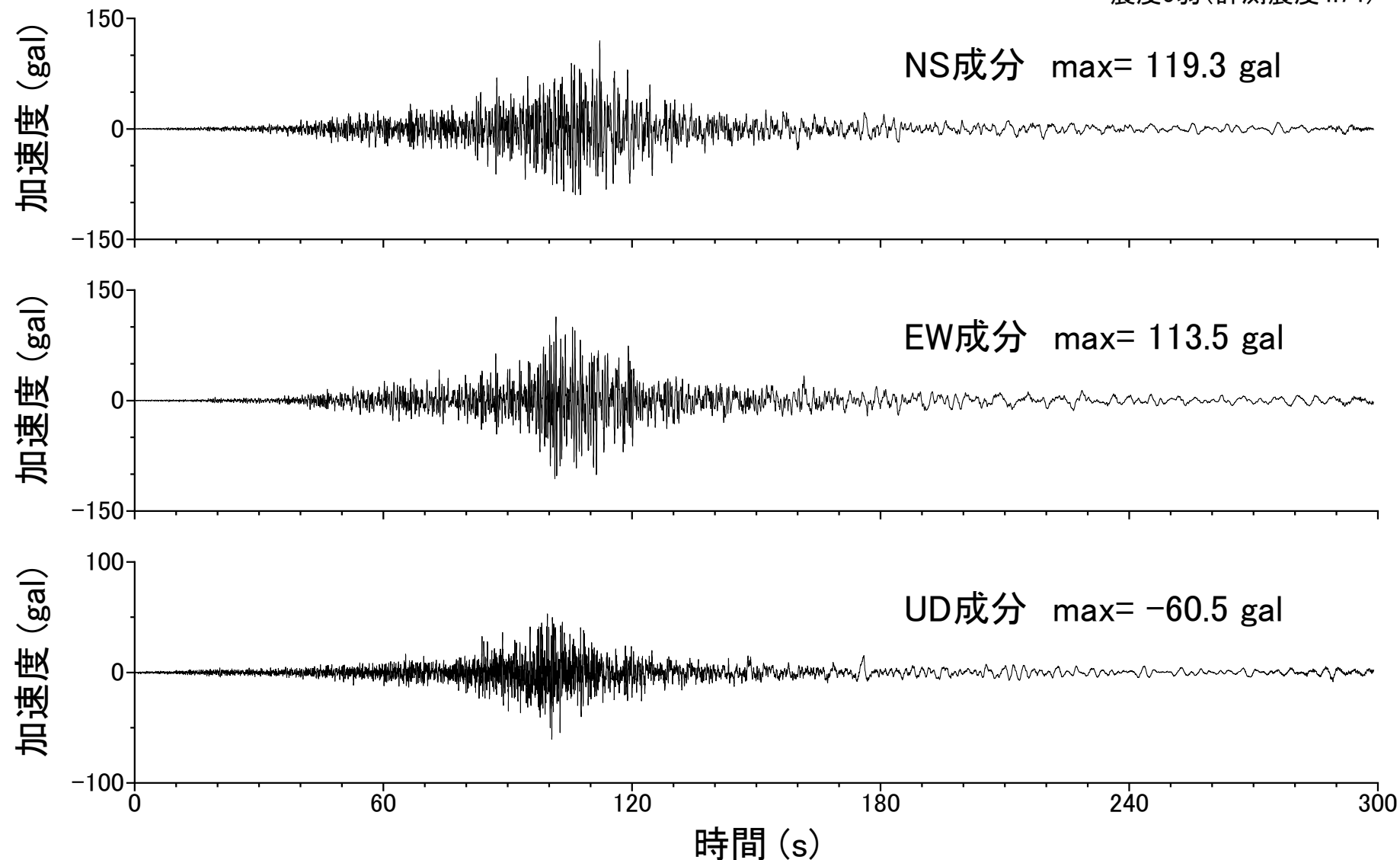
台東区立平成小学校 東北地方太平洋沖地震の観測記録

震度5弱(計測震度4.82)



台東区立駒形中学校 東北地方太平洋沖地震の観測記録

震度5弱(計測震度4.74)



注意：方位は今後変更になるかもしれません。(方位のメモが紛失して現在不明です。今後、現地で確認します。)

上図は2011年3月11日の東北地方太平洋沖地震における台東区立平成小学校、同駒形中学校の観測記録です。両校間の距離は約1.3kmです。おおむね同じ様な波形ですが、微妙な違いは地盤特性などの違いと考えられます。今後、詳細に検討をしていく予定です。(2018/2/27)



謝辞：地震観測にご協力を頂きました台東区教育委員会および平成小学校、駒形中学校の関係各位に感謝申し上げます。なお、駒形中学の地震計は東工大大大町研究室が設置（現在、当研究室で継承）したものです。

芝浦工業大学土木工学科地震防災研究室

紺野克昭

konno@sic.shibaura-it.ac.jp