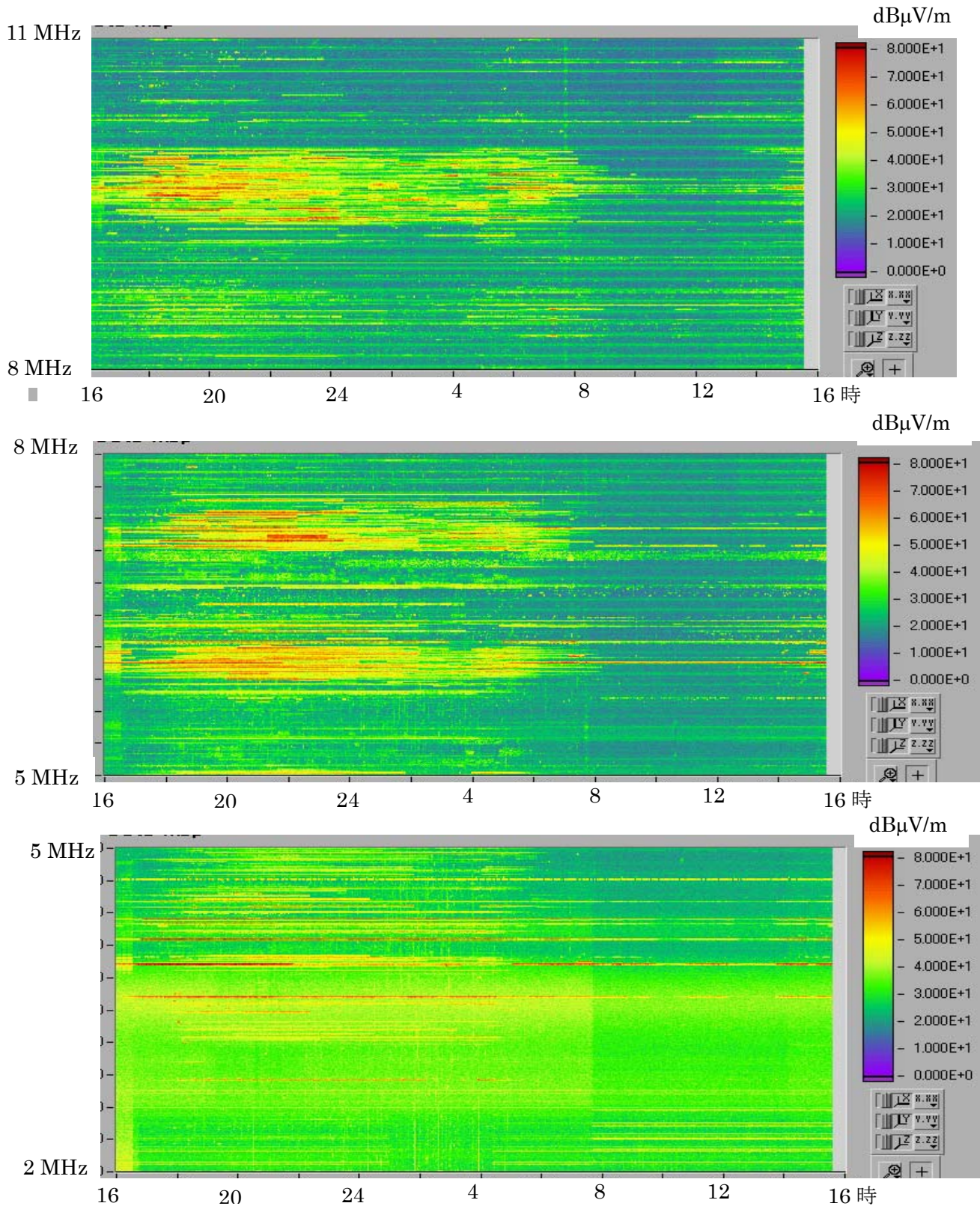


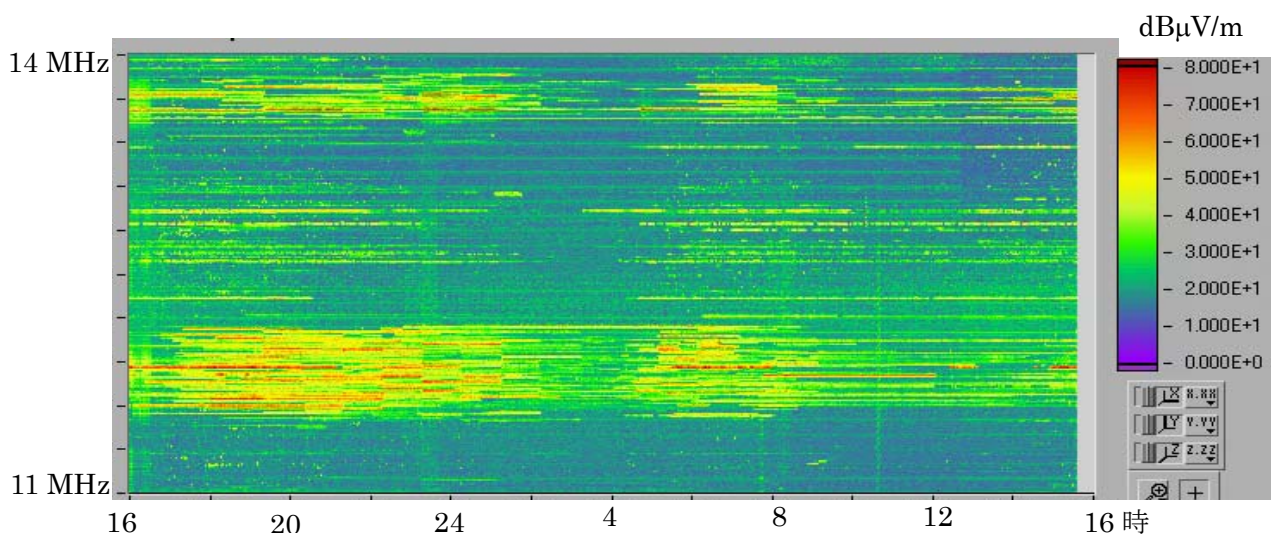
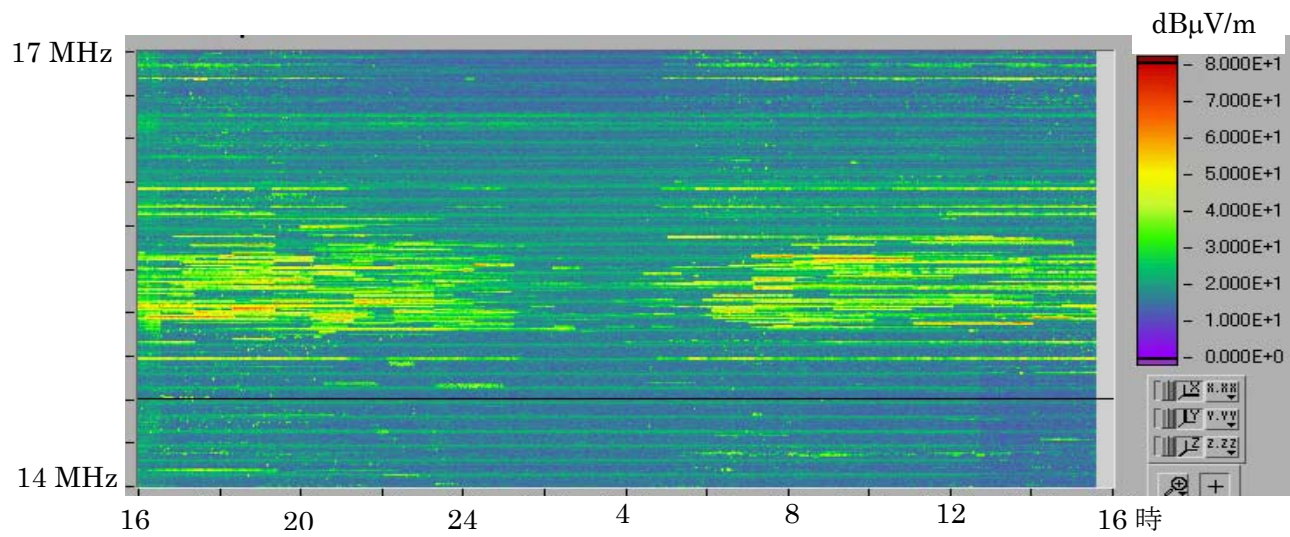
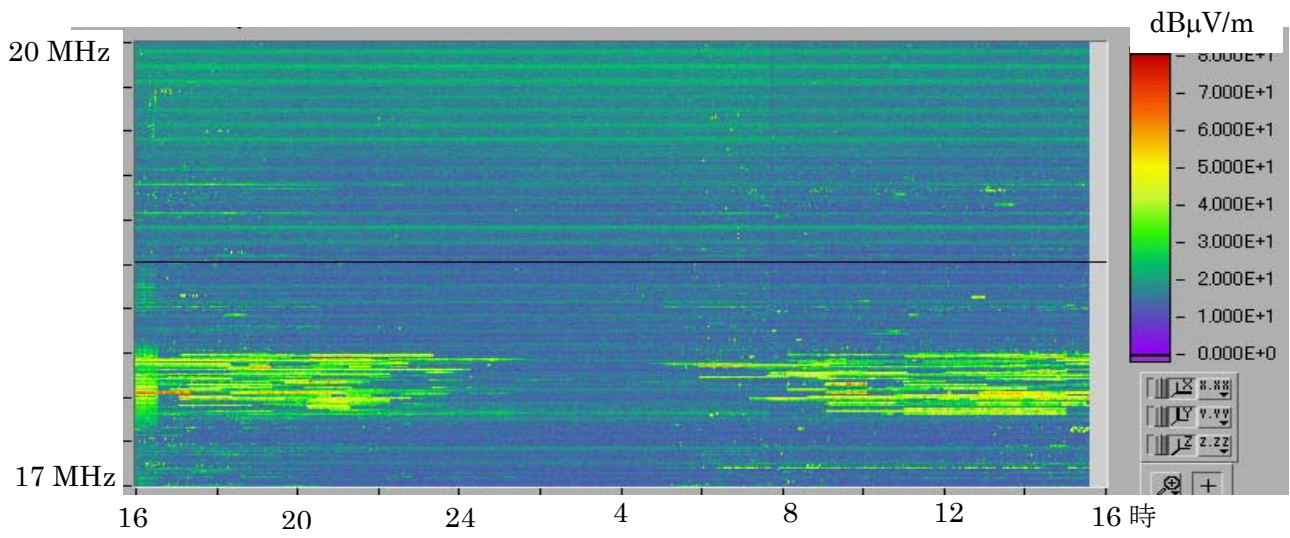
NICT オープンサイトにおける短波帯電波雑音の時間変化

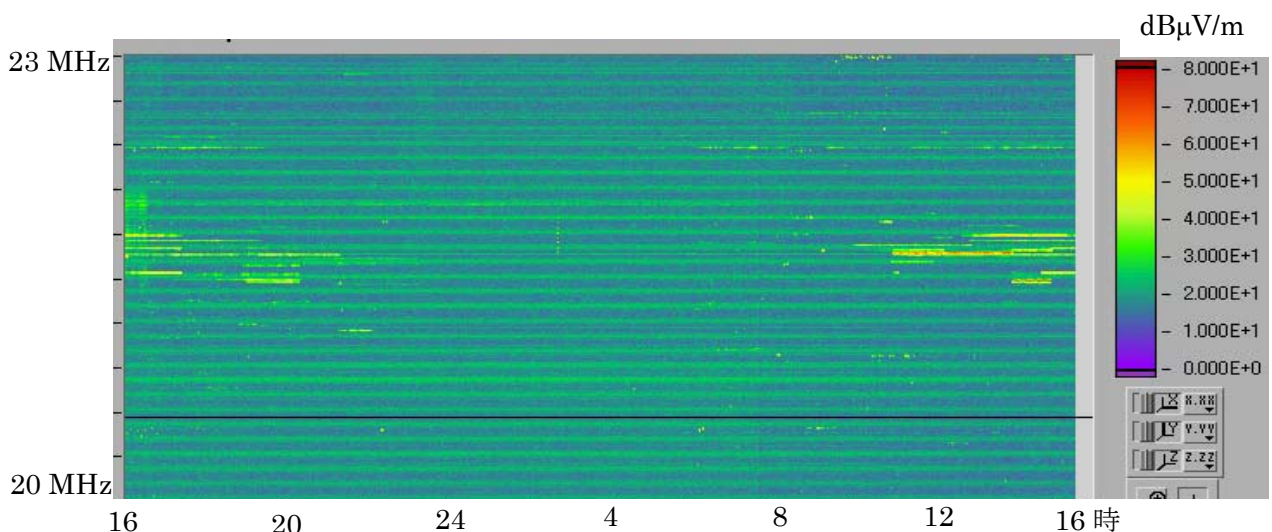
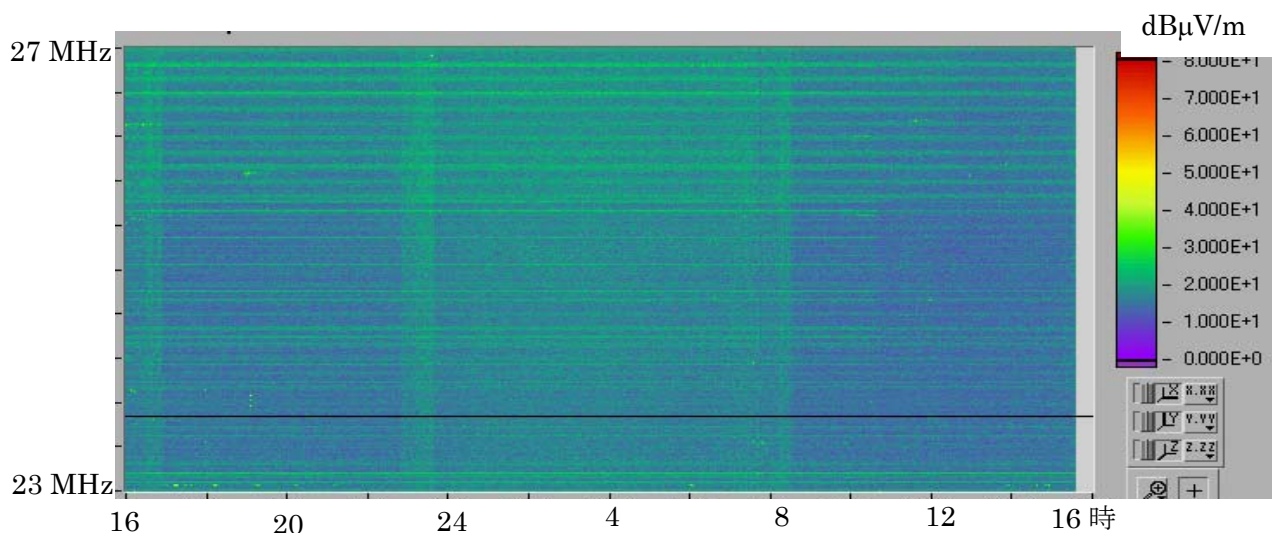
NICT/EMC

篠塚隆、岩間美樹

NICT オープンサイトで測定した短波帯電波雑音の時間変化を以下に示します。なお、横軸は観測時間、縦軸は周波数で、色は強度を表します。







- (1) 2 MHz～11 MHz 帯では、8 時から 14 時頃に、周囲雑音が低くなる。
- (2) 11 MHz～20 MHz 帯では、2 時から 4 時頃に、周囲雑音が低くなる。
- (3) これらは、短波放送(5.9-6.2, 7.2-7.5, 9.4-9.9, 11.6-12.1, 13.6-13.9, 15.1-15.8, 17.5-17.9MHz など)の影響と思われる。
- (4) 但し、放送波帯を除くと、周囲雑音の時間変化は余り顕著でない。

以上