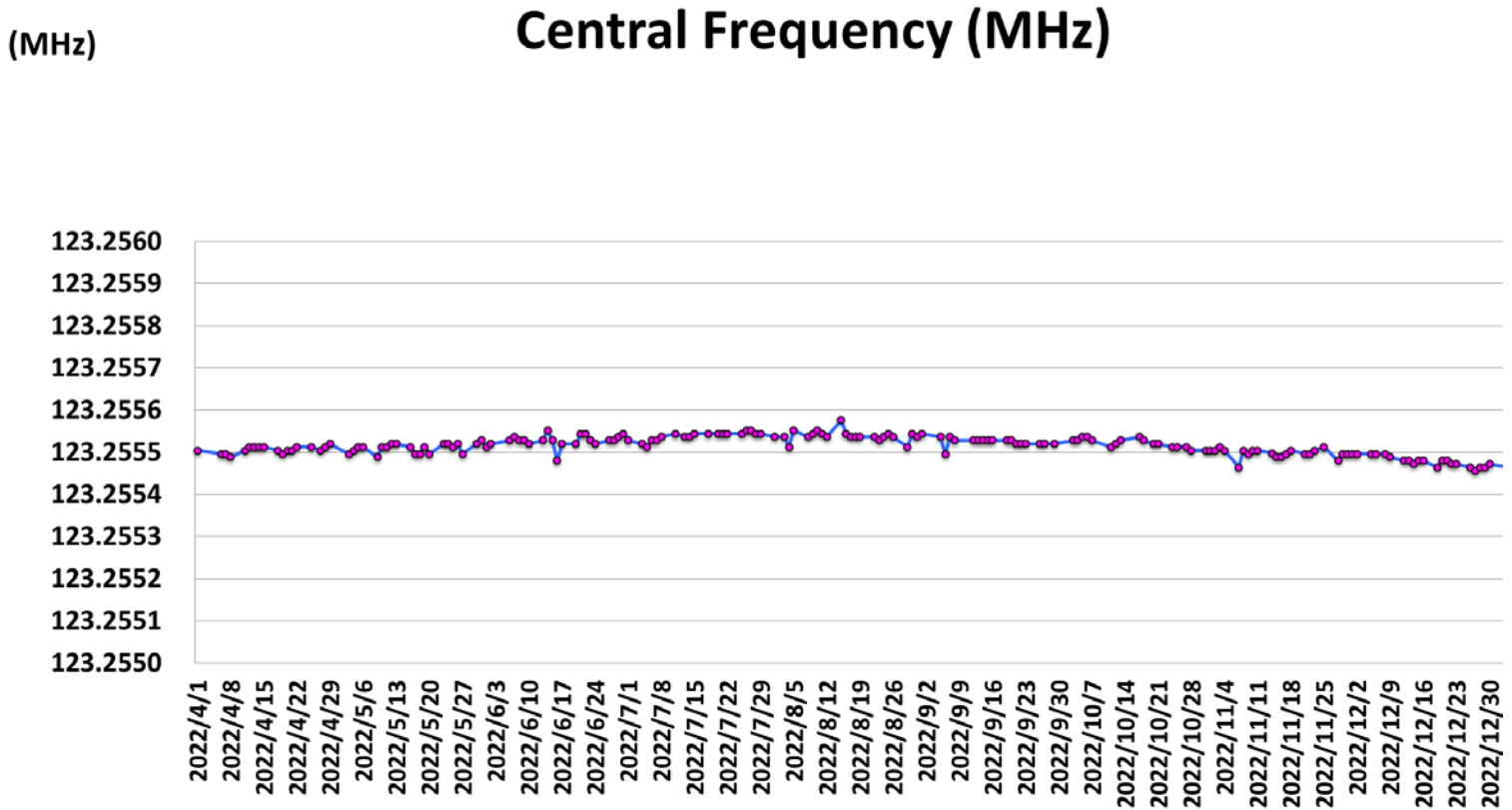


臺灣大學身體、心靈與文化整合影像研究中心
MRI 之 QA 資料項目 (2022.04~2023.04)

項目編號	項目名稱
1	Central Frequency (磁振造影儀中心頻率)
2	SNR of EPI (假體掃描影像訊雜比)
3	SGR of EPI (假體掃描影像 SGR)
4	Voxel Signal Fluctuation of EPI (假體 EPI 影像體素訊號波動)
5	ROI Signal Fluctuation of EPI (假體 EPI 影像 ROI 訊號波動)

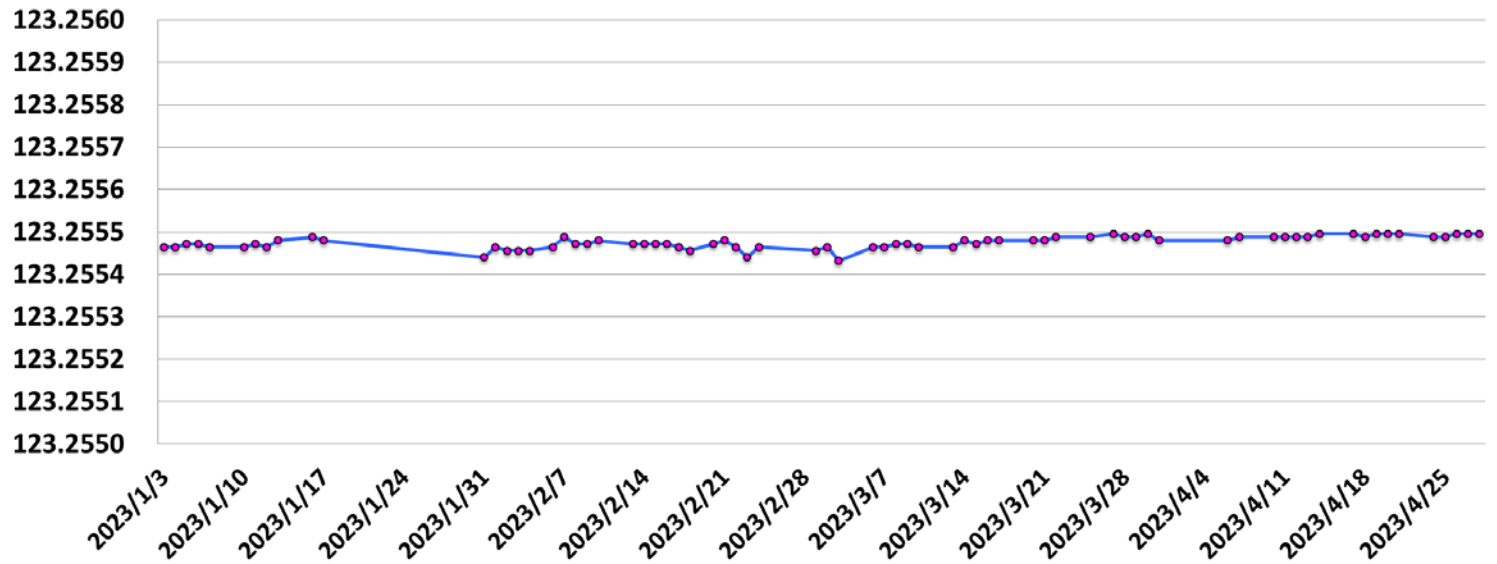
1. Central Frequency (磁振造影儀中心頻率)紀錄
2022 年 4-12 月



2023 年 1-4 月

Central Frequency (MHz)

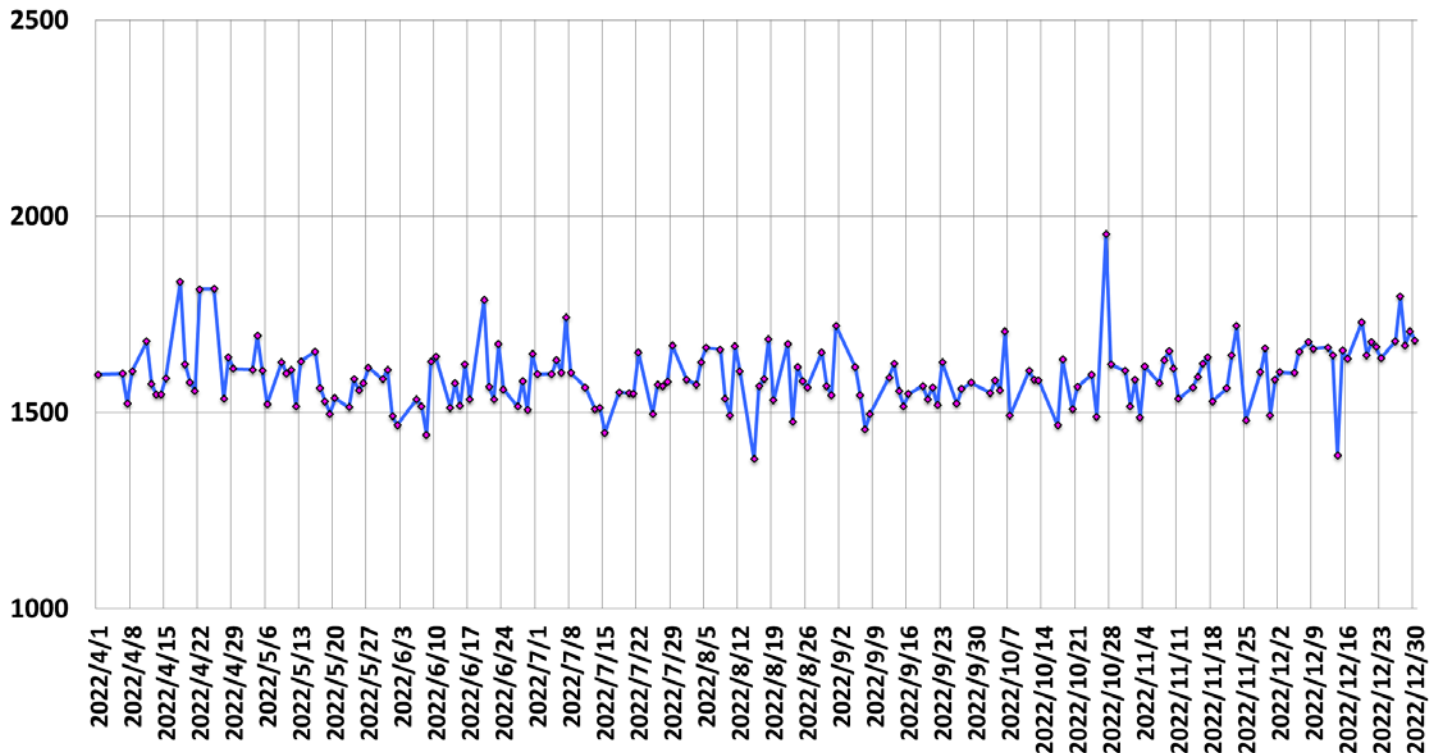
(MHz)



2. SNR of EPI (假體掃描影像訊雜比) 紀錄

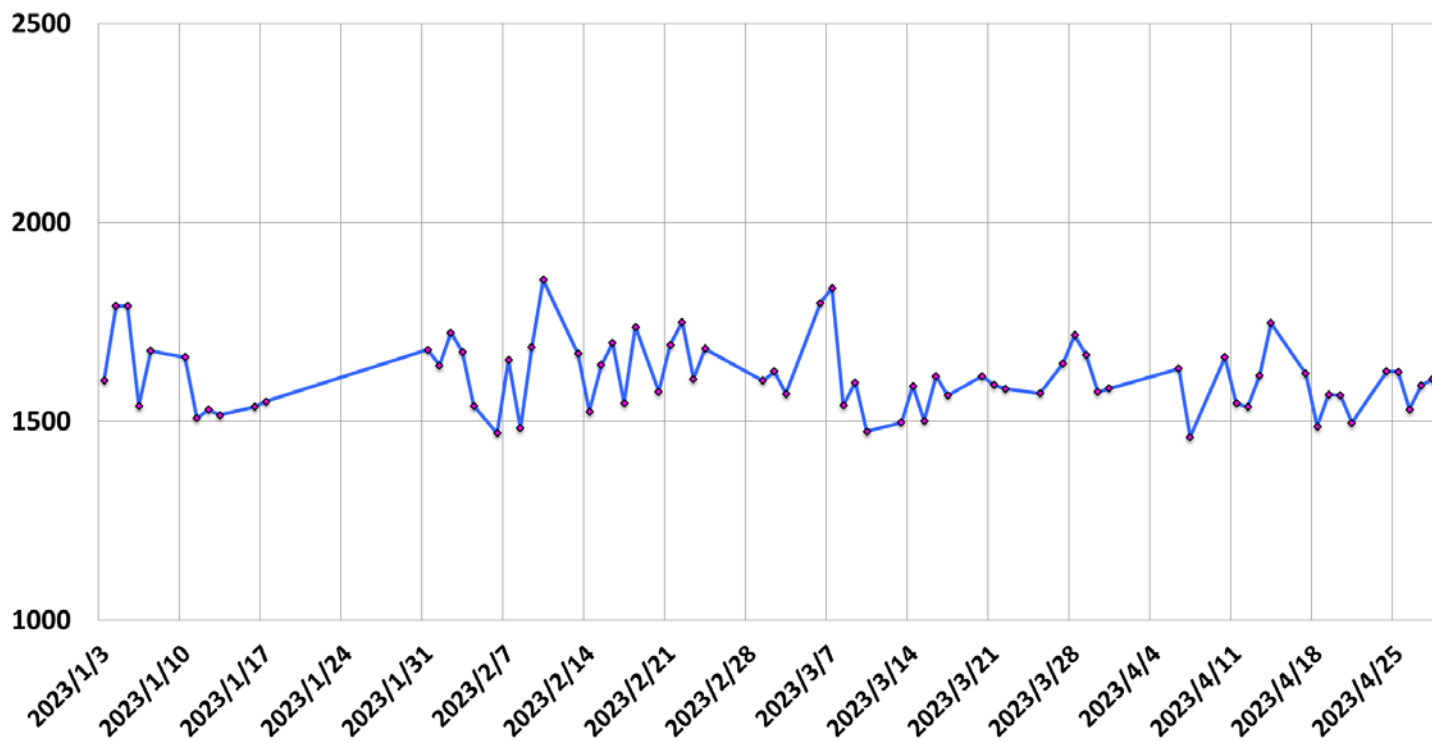
2022 年 4-12 月

SNR



2023 年 1-4 月

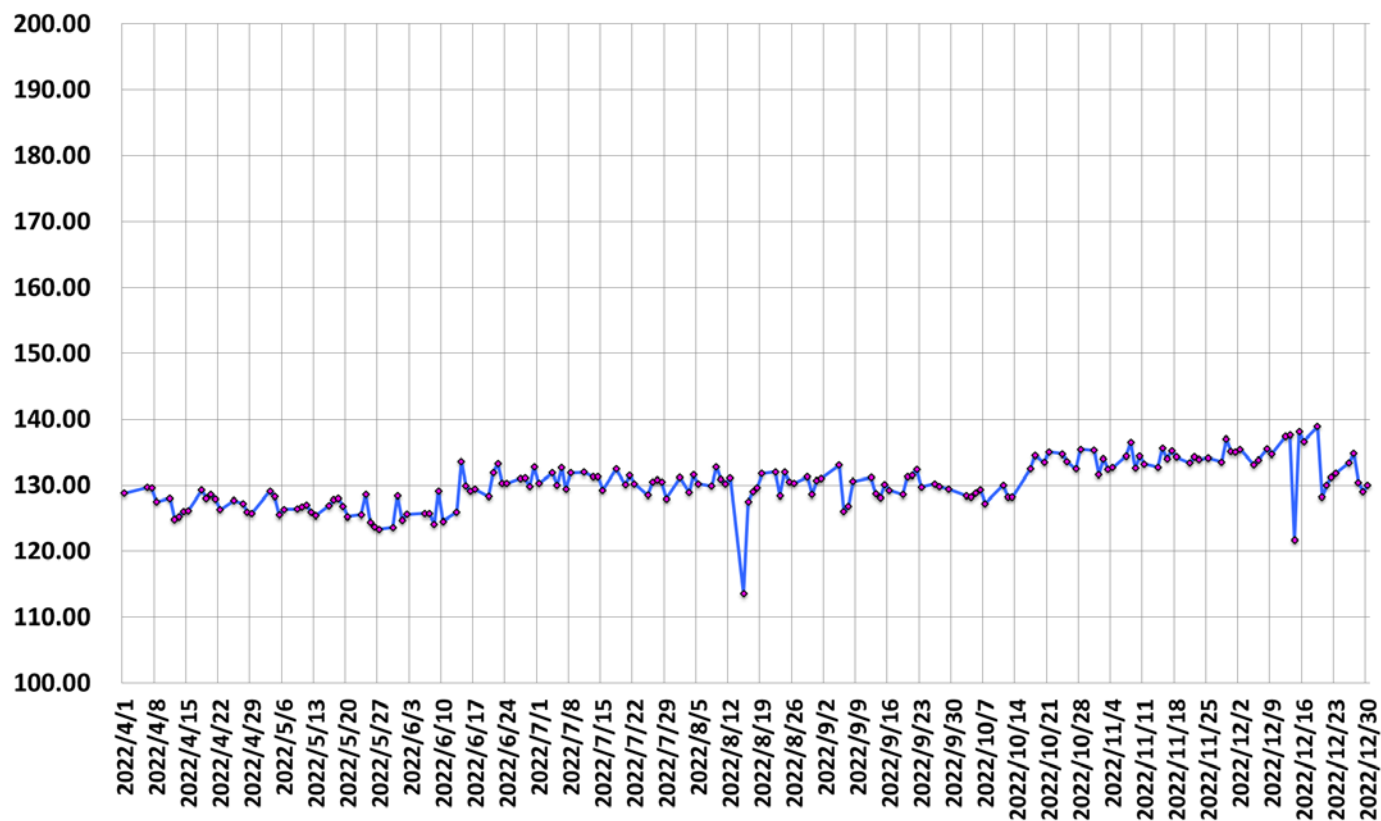
SNR



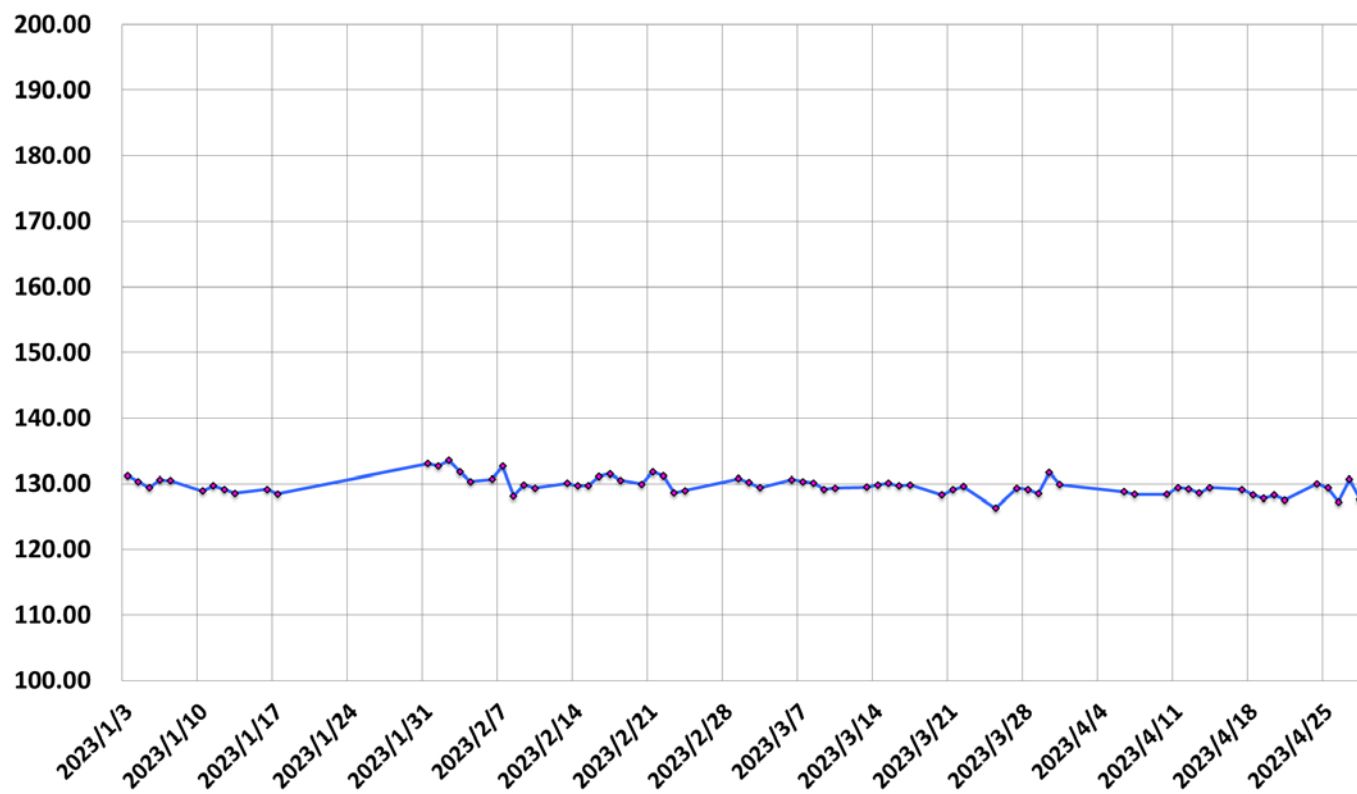
3. SGR of EPI (假體掃描影像 SGR) 紀錄

2022 年 4-12 月

SGR

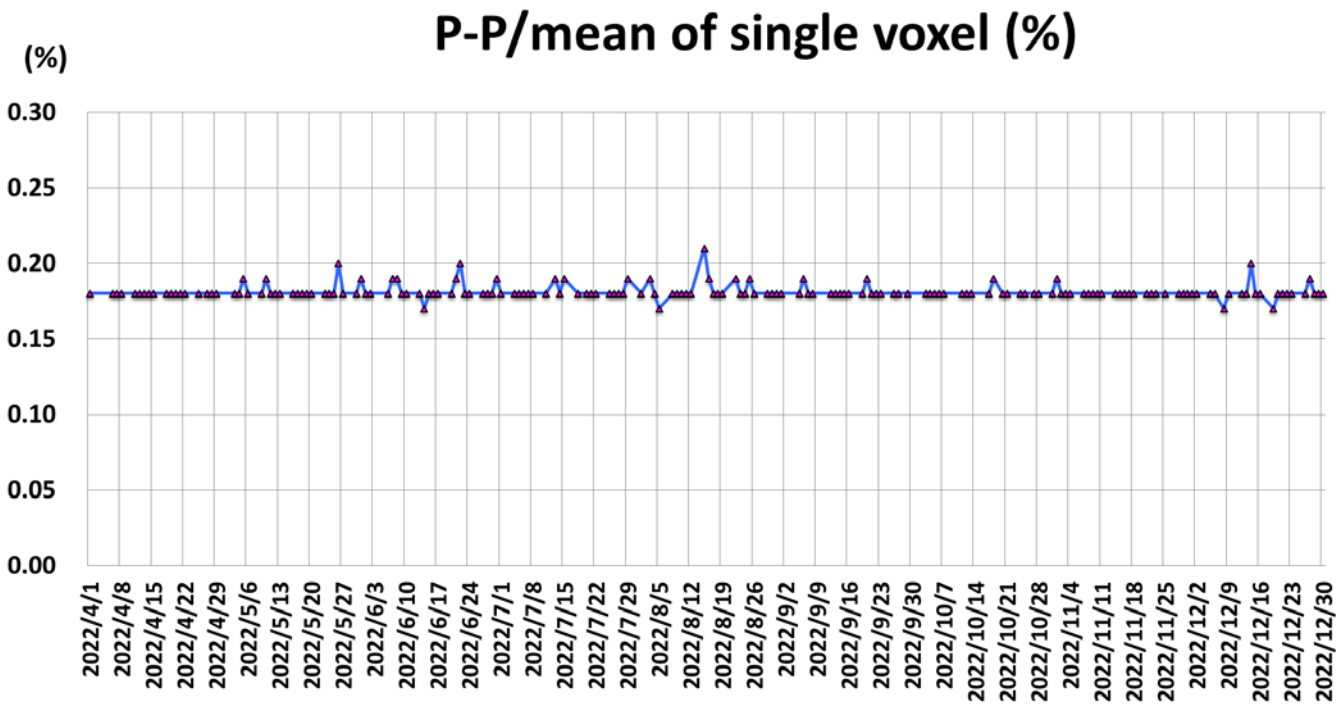


SGR

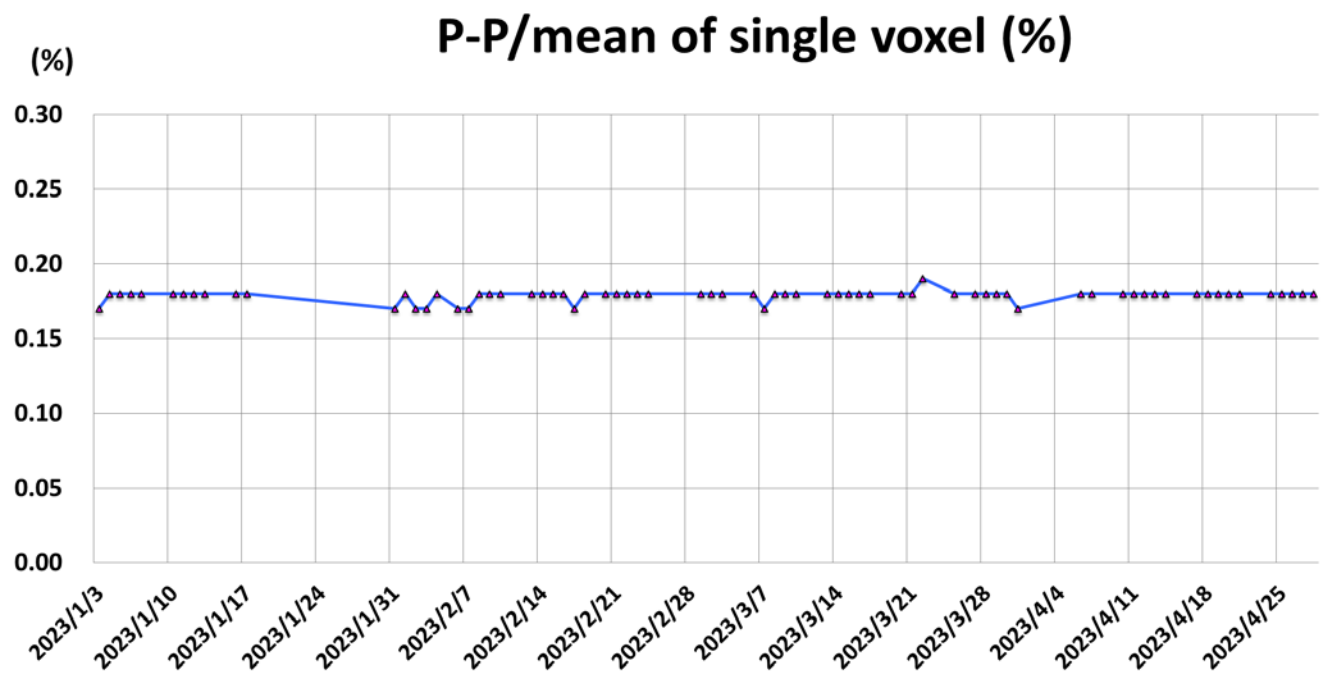


4. Voxel Signal Fluctuation of EPI (假體 EPI 影像體素訊號波動)紀錄

2022 年 4-12 月

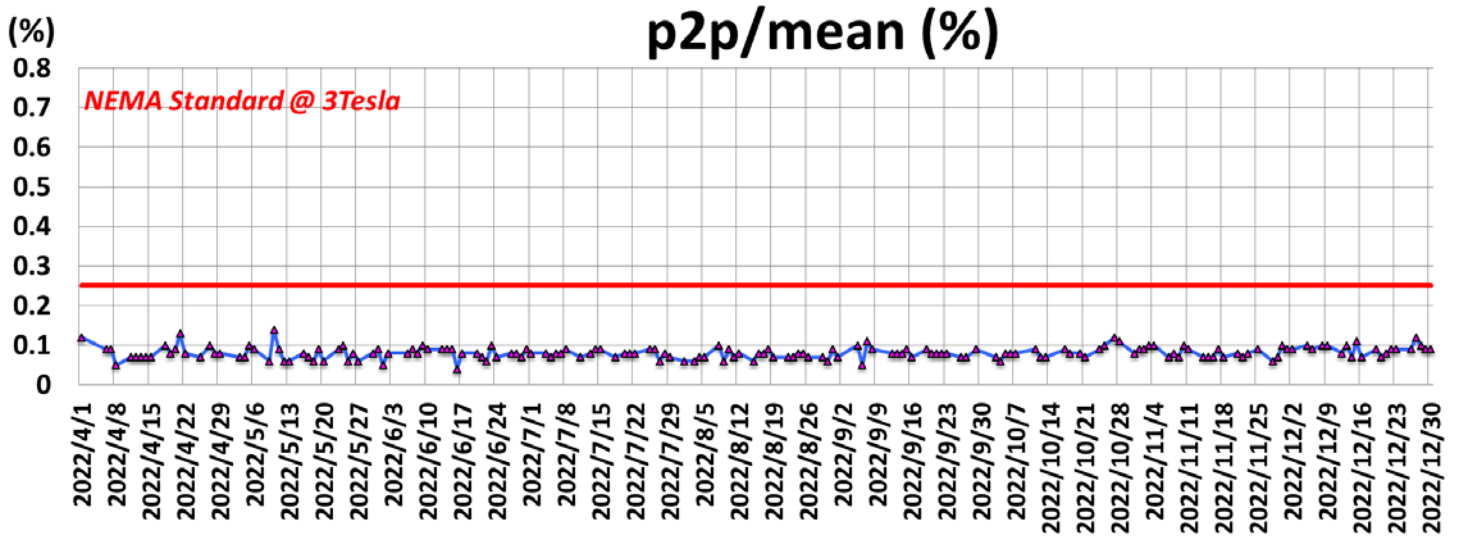


2022 年 1-4 月



5. ROI Signal Fluctuation of EPI (假體 EPI 影像 ROI 訊號波動)紀錄

2022 年 4-12 月



2023 年 1-4 月

