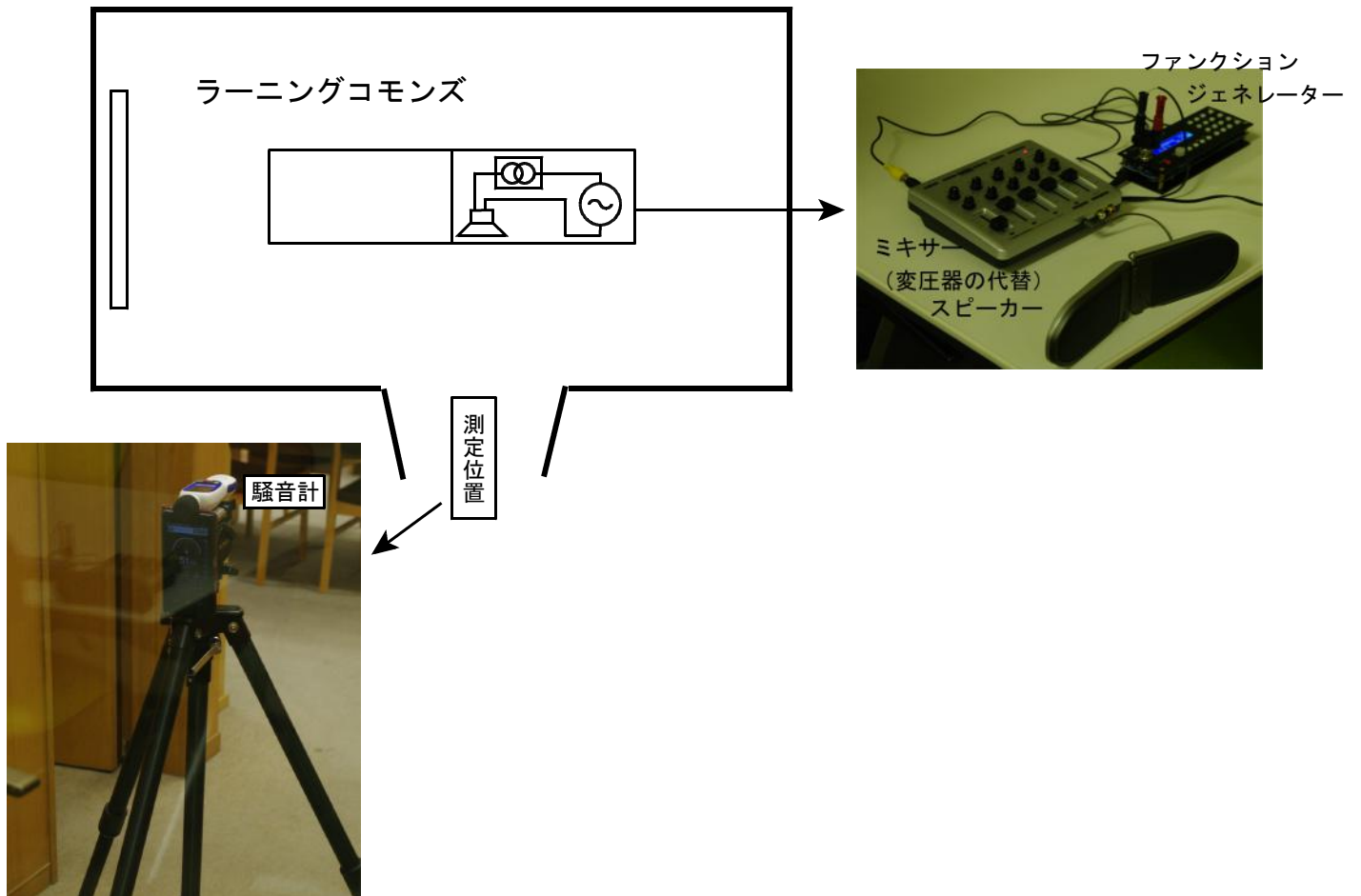


ラーニングコモンズ出入り口前騒音測定報告書（測定日時2018. 8. 23, 16:00）

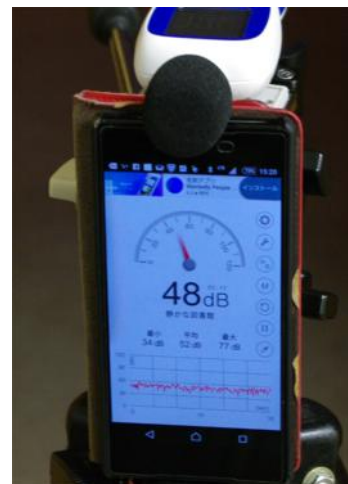
【測定環境と測定システム】



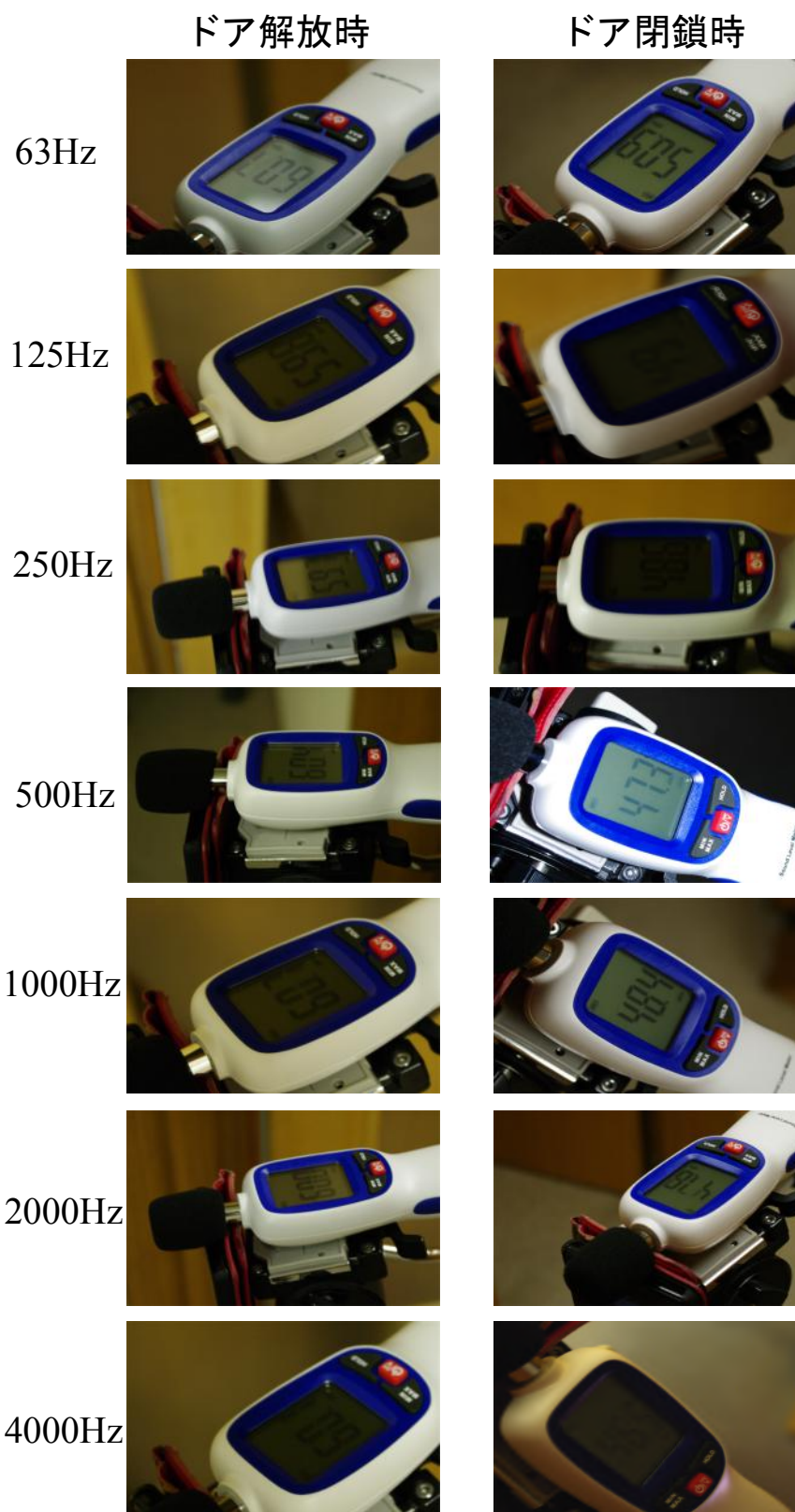
【測定法】

ラーニングコモンズテーブルに設置したスピーカーより63~4000Hzの純音を出力する。ミキサーを使って、ラーニングコモンズ出入り口ドアを解放したときに測定位置で記録される音圧を60dBに調整する。次にドアを閉鎖し、測定位置で音圧を記録する。

音を出力していないときの測定位置で記録された騒音レベルは44~48dBだった。



【結果】



騒音周波数[Hz]	63	125	250	500	1000	2000	4000
室内ドア手前音圧[dB]	60.7	59.8	59.7	60.4	60.7	60	60.1
室外ドア後50cm音圧[dB]	50.9	49.1	48.6	47.3	48.4	47.6	46.5
減衰度[dB]	-9.8	-10.7	-11.1	-13.1	-12.3	-12.4	-13.6