●飛行場等周辺に設置している自動測定装置による日毎の測定結果 (WECPNL、Lden、騒音測定回数)

WECPNL:「Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Level」 (加重等価継続感覚騒音基準)の略。

音響の強度(dB(A): デシベル)、ひん度、継続時間、発生時間帯などの諸要素により、多数の航空機から受ける騒音の総量(総暴露量)を1日の平均として総合的に評価する方法。

Lden:時間帯補正等価音圧レベルのこと。

エネルギー積分により騒音の総暴露量を評価できる等価騒音レベルの 1 つで、夕方や夜間の騒音に重み付けをして評価する方法。

なお、「環境基準について(S48環境庁告示第154号)」の一部改正により、 評価基準がWECPNLからLdenに変更されたことに伴い、H25年4月から WECPNLと併せてLdenを記載しております。

> ●演習場周辺に設置している自動測定装置による日毎の測定結果 (Lcden、騒音測定回数)

Lcden: C特性時間帯補正等価音圧レベルのこと。

エネルギー積分により騒音の総暴露量を評価できる等価騒音レベルの 1つで、夕方や夜間の騒音に重み付けをし、更に砲撃音の特徴である 衝撃性及び低周波による影響の補正を加えて評価する方法。