【資料１－３海上自衛隊厚木航空基地の組織】

航空集団司令部
［７個の航空群、７個の直轄部隊を持ち、海上交通の安全の確保・警戒監視・民生協力（災害派遣等）・航空救難などの任務を指揮］

- 第４航空群
  - 第 3 航空隊［日本周辺海域の海上防衛及び監視･災害派遣 P-1 配備］
  - 第 4 整備補給隊［航空機のエンジン、機体・武器等の整備作業］
  - 厚木航空基地隊［飛行場及び施設の維持管理、航空機の管制、補給］
  - 硫黄島航空基地隊［飛行場及び施設の維持管理、FCLP 支援業務、航空機の管制、補給］
    - 南鳥島航空派遣隊［飛行場及び施設の維持管理、航空機の管制］
- 第 51 航空隊［航空機や機器の性能調査・試験研究、部隊への訓練指導、テストパイロット等の養成教育
  P-1、P-3C、UP-3C、SH-60J、SH-60K、USH-60K 配備］
- 第 61 航空隊［海上自衛隊唯一の航空輸送部隊　C-130R､LC-90 配備］
- 航空管制隊［海上自衛隊の航空機に対する航空情報の提供等の支援、管制方式・航空管制用機材の調査・研究］