

# 平成 15 年度 事業 報告 書

特定非営利活動法人 航空医療研究所

I. 事業期間平成 15 年 4 月 1 日 ~ 平成 16 年 3 月 31 日

## II. 事業の成果

本研究所は、わが国におけるヘリコプターによる救急医療動（helicopter emergency medical service ; HEMS）が一刻でも早く普及し定着することを目的としており、現在はその基盤作りを大きな課題として活動しております。

ヘリコプターを欧米と同等に、救急車やドクターカーのように、市民の生命を守るための身近な搬送手段としてとらえ、安心、安全、便利、簡便に利用できるようにするためには数多くの問題点、難問を解決しなければなりません。

そのため、われわれは

- ( 1 ) 規制緩和や法的整備
- ( 2 ) 活動資金の確保
- ( 3 ) ヘリコプター運航会社との折衝
- ( 4 ) 医療資機材の研究、開発
- ( 5 ) 救急ヘリコプターシステムの研究と普及活動
- ( 6 ) 各方面関係者への啓蒙活動
- ( 7 ) 救急ヘリコプター運用のための環境整備に取り組んでおります。

昨年度に引き続き、医療関係者、一般市民に対して EMS 仕様ヘリコプターを用いたデモフライト、HEMSに関する講習会の開催、医療機器メーカーや航空会社との勉強会、協同開発のための組織作り、などを行ってまいりました。また各種学会とも連携をとり、最新の知見を習得してまいりました。

また、昨年度はヘリポート事業にも力を入れてまいりました。近い将来、南海・東海沖大地震などの自然大災害の発生が予想されており、大規模災害を想定した対策が急がれています。大災害時のヘリコプターの有効性は認められておりますが、実際の災害発生現場で問題になるのはヘリポートなどの地上インフラの不備であります。われわれはこの点に注目し、既存のヘリポートに様々な改良を加えたアイデアを提案してまいりました。

これら現実のものとするにはまだまだ問題は山積しておりますが、関係者の方々のHEMSに対するご理解は得てまいりました。今後もこのような活動を継続することにより実用化への足がかりとなりますよう、努力してまいりたい所存であります。

## III. 事業の実施状況

特定非営利活動に係わる事業

( 事業名 ) 救急患者の航空機搬送の研究とシステムの構築

( 内容 1 ) 定例勉強会の開催

( 実施日 ) 平成 15 年 4 月から平成 16 年 3 月まで ( 毎月第 3 月曜日 ) 。

( 実施場所 ) 株式会社アクセス会議室

財団法人 田附興風会北野病院会議室

- (内容2) 医療関係者への教育講演  
 (実施日) 平成14年7月、平成14年8月、平成14年10月、平成14年12月  
 (実施場所) ホウエツ病院会議室、田附興風会北野病院会議室
- (内容3) 救急隊員への講習会  
 (実施日) 平成14年9月  
 (実施場所) 田附興風会北野病院会議室
- (内容4) 航空会社との面談、講習  
 (実施日) 平成14年4月から平成15年3月まで(月数回の割合で)  
 (実施場所) 三菱航空宇宙研究所、阪急航空事業部会議室
- (内容5) ヘリコプター用臨時着陸場設置のための活動  
 (実施日) 平成14年8月から平成15年3月  
 (実施場所) ホウエツ病院私有地において

#### IV. 会員総会の開催

##### 年次総会

- (日時) 平成15年3月24日  
 (場所) 田附興風会北野病院会議室  
 (会員総数) 11名  
 (出席者) 11名  
 (内容) 平成14年度の活動内容の報告  
 平成14年度の会計報告  
 平成14年度の活動方針の説明と確認  
 平成14年度以降の活動方針の検討

#### V. 理事会、役員会開催状況

##### 主な役員会の開催報告

- |            |                               |
|------------|-------------------------------|
| 第10回       | 平成14年5月20日                    |
| (内容) 第1号議案 | 医療法人ホウエツ病院とのヘリポート建設打ち合わせの報告   |
| 第2号議案      | 各会員の活動目標設定の件                  |
| 第3号議案      | 救急ヘリ普及活動の長期、中期、短期ごとの到達目標の設定の件 |
| 第13回       | 平成14年10月28日                   |
| (内容) 第1号議案 | 阪急航空との交渉の件                    |
| 第2号議案      | 援助団体への助成金申請活動構築の件             |
| 第3号議案      | 会費徴収活動の件                      |