

1.ドクターヘリ性能比較表

| 項 目 | | EC135 | BK117 | MD902 | B429 |
|------|----------------------|-------------|-------------|----------------|--------------|
| 安全性 | 狭い場所での離着陸 | ◎ | ○ | ◎ | ○ |
| | 地上での安全性 | ◎ | ○ | ◎ | △ |
| 環境性能 | 騒音 | ◎ | ○ | ◎ | ○ |
| | 低ダウンウォッシュ | ○ | △ | ○ | △ |
| 最適性 | 後方クラムシールドア (観音開き) | ○ (観音開き) | ○ (観音開き) | × (開口部が小さい) | △ (オプション) |
| | 室内の広さ | △ | ◎ | △ | ○ |
| | 速度 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 実績 | 国内 | 1位 (20機) | 2位 (16機) | 3位 (4機) | 4位 (2機) |
| | 海外 | ◎ (524機) | ○ (182機) | △ (約40機) | △ (約40機) |

※HP、日本航空医療学会パンフレット、「日本のレスキューヘリ」(イロス出版)等を参考に作成

2.EC135に関するデータ

- ・運航距離:約300km
(1回の給油で1時間30分の運航が可能。時速200km)
- ・推奨保育器:アトムトランスカプセルV707