

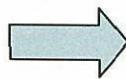
ドクターヘリ専用機の就航について

埼玉県提供

平成19年10月26日(金)～

基地病院：埼玉医科大学総合医療センター

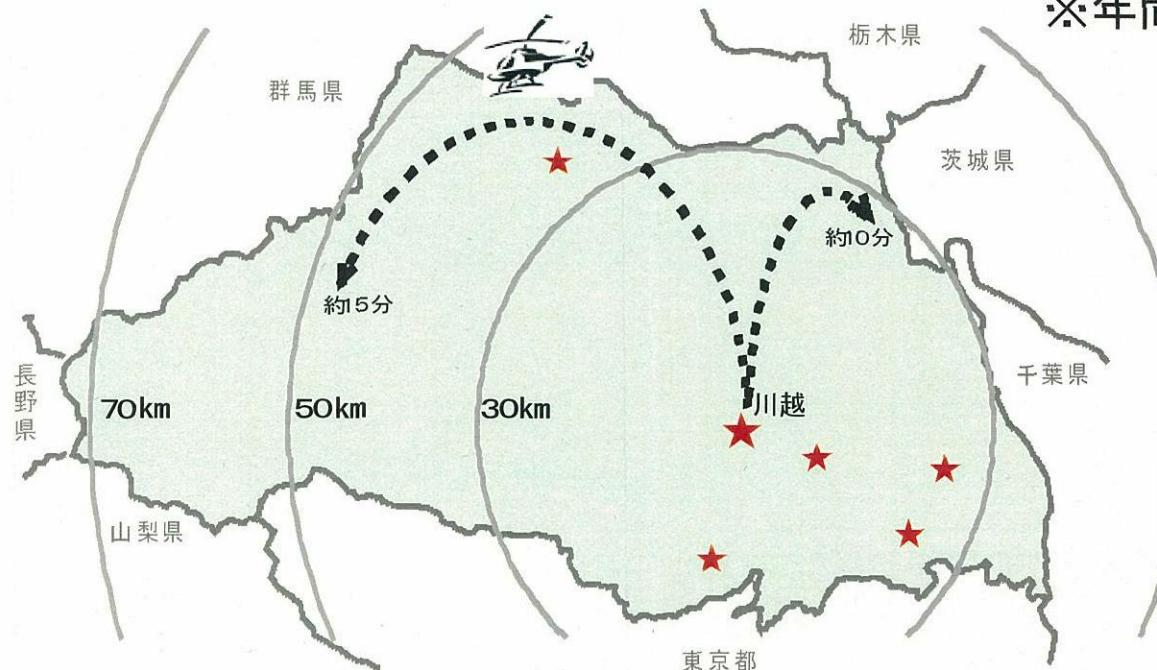
「迅速な治療」と「搬送時間の短縮」



救命率の向上

県内であれば「医師・看護師」が「20分以内」で到達可能

※年間：300件程度の要請を見込む



県内各地への到達時間(めやす)

■所沢市	→ 5分 (16km)
■大利根町	→ 7.5分 (25km)
■吉川市	→ 9分 (30km)
■本庄市	→ 15分 (45km)
■秩父市	→ 20分 (70km)

ドクターへりに附する Q & A

Q: ドクターへりは、誰でも乗れるのですか?

A: ドクターへりの出番は、消防機関や医療機関などから依頼があった場合に限ります。
一般の方が基地病院等へ直接要請することはできません。

Q: ドクターへりは、患者に費用負担が生じませんか?

A: 患者に費用はかかりません。ただし、受けた医療行為については、保険で止められた費用請求が生じます。

Q: ドクターへりは、夜間でも出勤できるのですか?

A: ドクターへりは、有資格飛行により運転しますので、安全性を確保する必要から、日中(日没前)のみの活動となります。

Q: ドクターへりは、どのような場所に着陸するのですか?患者は、どのようにして運ばれるのですか?

A: ドクターへりは、救命現場に最も近い施設へリポート(あらかじめ指定を受けた航空のグラウンド会員など)に着陸します。そして、その場所に航空立て搬送された患者さんに付いて救急処置を行い、病院に陸空搬送します。

Q: ドクターへり1、皆様どこに待機しているのですか?

A: 基地病院である埼玉医科大学総合医療センターに待機しています。

Q: 待機しているスタッフは、どのような人たちですか?

A: ドクターへりには、パイロット1名、整備士1名のほかに、看護師1名が随伴します。

Q: ドクターへりは、どのような機材を搭載しているのですか?

A: ドクターへりは、人工呼吸器や心電図、除細動器、吸引器、ストレッチャーなどの救命治療用機器や药品類を搭載しています。

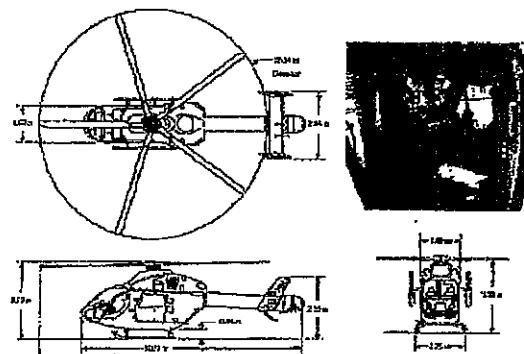
Q: ドクターへりが着陸する際の注意事項を教えてください。

A: ヘリコプターが着陸のためには、必ず、付近から直角に特徴し、机体から40メートル以上離れてください。飛行監視は、ヘリの風圧で静かに昇り上がることがありますので、身の回りに吹き飛ばされやすいものがお避けください。
また、着陸後、現場で医療スタッフが救命治療を行な場合は、患者に支障がないようにヘリコプターや航空車には近づかないよう心がけてください。

ドクターへりの 性能・諸元

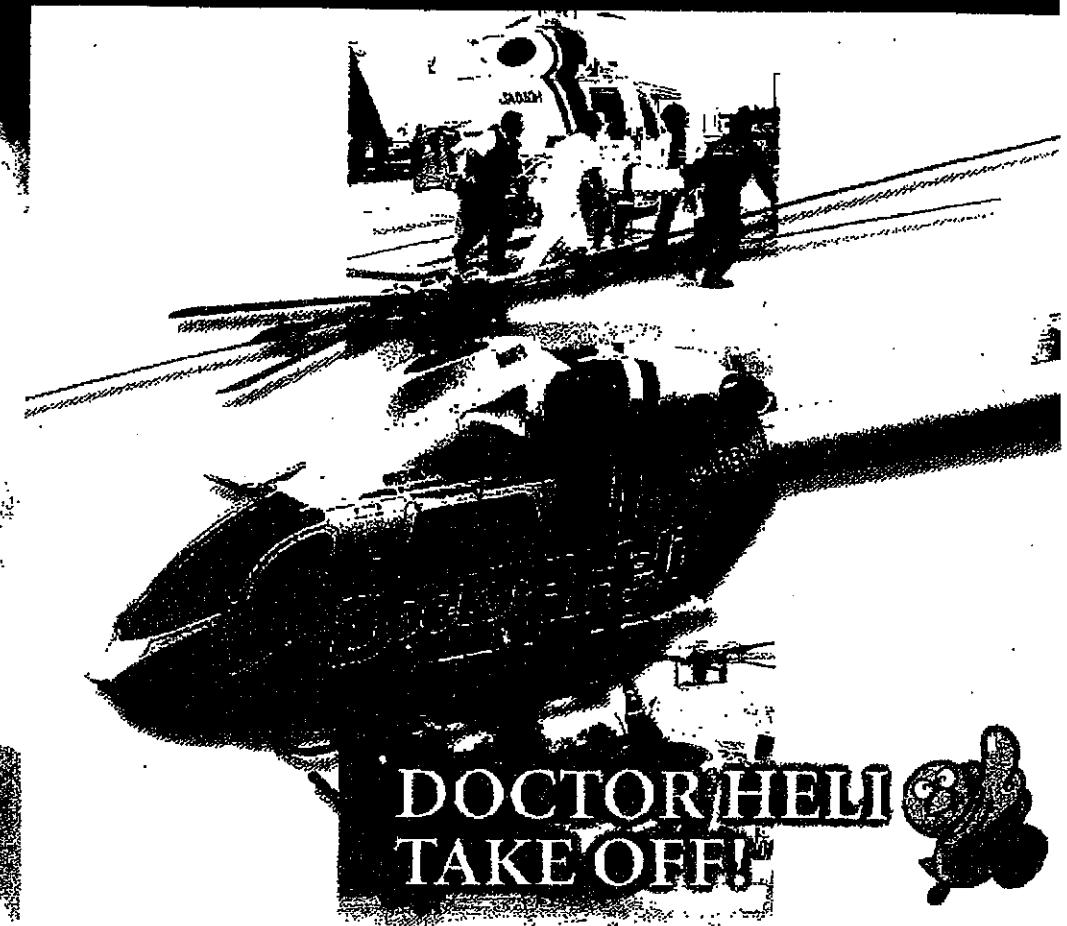
MD902は、米国MDヘリコプターズ社が製造する複葉の座
氏の小型双発ヘリコプターで、テールローターを持たないシーチー(NOTAR®)構造により低騒音、低振動を実現した次
世代ヘリコプターです。

データ	MD902 MD Helicopters
製造会社(本社:米国・INGCO)	87.6t
全長	12.25m
全幅	10.54m
全高	3.45m
最大重量(kg)/最小重量(kg)	1,510kg / 7,540kg
最大航続距離(km)	560km / 245km/H
上昇速度	6,000ft
下降速度	4,730ft
エンジン	Pratt & Whitney Canada
羽音速(最高時速)/巡航時速	150kt/H / 110kt/H



●運航会社／創日本洋精興業

問い合わせ先 埼玉県保健医療部医療整備課
〒300-9301埼玉県さいたま市浦和区新町3-16-1 電話 049-830-3338



DOCTOR HELI
TAKE OFF!



大切な人の生命をつなぐ「空飛ぶ救命室」

平成19年10月

ドクターへり就航

埼玉県・埼玉医科大学総合医療センター