

Part-8 (H)

機体の紹介・ヘリコプター編 (Helicopter)

RF9.5に登場するヘリコプター (Helicopter) を簡単に紹介します。

● AH-64 Apache (AH-64 アパッチ)	VIII-H-2
● Align T-Rex 500 (アライン・ティーレックス 500)	VIII-H-2
● Bell 222 / ● Bell 222 (Scale Head) (ベル 222)	VIII-H-3
● Blade 230 SV2 (ブレード 230 SV2)	VIII-H-3
● Blade Fusion 270 (ブレード・フュージョン 270)	VIII-H-4
● Blade Fusion 480 (ブレード・フュージョン 480)	VIII-H-4
● Dominion 3D/ ● Dominion 3D-90/ ● Dominion 3D-90-FBL (ドミニオン 3D)	VIII-H-5
● Dominion 400/ ● Dominion 450 3D (ドミニオン 400/450 3D)	VIII-H-5
● Ecureuil / ● Ecureuil (Scale Head) (エキュレイル)	VIII-H-6
● Furion450 (フリオン 450)	VIII-H-6
● Gaui X7 (ガウイ X7)	VIII-H-7
● Gremlin 280 (グレムリン 280)	VIII-H-7
● Heli Max Axe 400 3D EP RTF (ヘリマックス Axe 400 3D EP RTF)	VIII-H-8
● Heli Max Axe CP (ヘリマックス Axe CP)	VIII-H-8
● Heli Max Axe EZ (ヘリマックス Axe EZ)	VIII-H-9
● Huey (ヒューイ)	VIII-H-9
● Jet Ranger / ● Jet Ranger (Scale Head) (ジェット・レンジャー)	VIII-H-10
● KDE 700	VIII-H-10
● Mako F3C (マコ F3C)	VIII-H-11
● Nemo 800 (ネオ 800)	VIII-H-11
● Rave 90 ENV Electric (FBL) / ● Nitro (FBL) (レイヴ 90 ENV)	VIII-H-12
● Schweizer (シュバイツァー)	VIII-H-12
● Sikorsky Skycrane / ● (Grappibg Hock) (シコルスキー・スカイクレーン)	VIII-H-13
● Synergy 696 (シナジー 696)	VIII-H-13
● Synergy 766 (シナジー 766)	VIII-H-14
● Synergy E6/ ● Synergy E7/ ● Synergy N5C FBL (シナジー)	VIII-H-14
● Thunder Tiger E700/ ● (Stock) (サンダータイガー E700)	VIII-H-15
● Thunder Tiger Innovator (サンダータイガー・イノベーター)	VIII-H-15
● Thunder Tiger Raptor 90 G4 FBL (サンダータイガー・ラプター 90 G4 FBL)	VIII-H-16
● Thunder Tiger Raptor E720 FBL (サンダータイガー・ラプター E720 FBL)	VIII-H-16
● Tutor 600/ ● Trainer (チューター 600/ チューター 600 トレーナー)	VIII-H-17
● Westland lynx (ウエストランド・リンクス)	VIII-H-17

Helicopter (ヘリコプター)

● AH-64 Apache (AH-64 アパッチ)

アメリカ軍隊の主要な攻撃ヘリコプターで、固定武装に **M230 30mm** チェーンガンを持ち、**ハイドラ 70** ロケット弾やヘルファイア対戦車ミサイルの運用が可能です。強力なレーダーや **GPS** 等の航空電子機器を搭載しています。**2** つのゼネラル・エレクトリックのタービンエンジンが **165mph** の巡航速度および **3** 時間以上の飛行時間を可能にしました。



Standard



Desert

RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ/フライトモード : **CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター : **680mm** / パワー : **O.S. 91SX-H PS**

● Align T-Rex 500 (アライン・ティーレックス 500)

Align T-REX 500 はカーボンフレームで軽量なデザインの電動ヘリコプターで、カーボンメインローターを装備します。テールローターアセンブリにはダブルベアリングが使用さ、素晴らしい飛行性能および究極の **3D** 性能を発揮します。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ/フライトモード : **CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 **425mm** / パワー : **Align BL500L**

● Bell 222 / ● Bell 222 (Scale Head) (ベル 222)

1974年ベル社は新しい軽装備の222型ツインエンジンヘリコプターを発表しました。2年後222型の最初のプロトタイプが飛び、他のヘリコプターとは異なる最新機能の振動防止システム、ギヤを格納できる短翼、IFR(計器飛行方式) アビオニクス機能、油圧・電動併用システムを装備していました。

222型機は1979年FAAに承認され、1980年前半に最初の出荷が始まり、警察ヘリコプターや、商業輸送、医療ヘリコプターとして使われました。



RF9.5の機体仕様：

【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ／リトラクト(引込脚)

【スイッチ類の操作】デュアルレート：CH5設定スイッチ／フライトモード & リトラクト：CH8設定スイッチ／スロットルホールド：CH7設定スイッチ

【ローター／パワー】メインローター：680mm / パワー：O.S. 61RX-H

● Blade 230 SV2 (ブレード 230 SV2)

Blade 230 SV2はヘリコプターでスキルを向上し、ビギナーを次のレベルに引き上げます。広く普及している230クラスを基に構築されたこのバージョンは、独自のプログレッシブフライトモードシステムを備えたSAFE (Sensor Assisted Flight Envelope) テクノロジーを搭載します。

RF9.5の機体仕様：



【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】デュアルレート：CH5設定スイッチ／SAFEフライトモード：CH8設定スイッチ／スロットルホールド：CH7設定スイッチ

【ローター／パワー】メインローター：230mm / パワー：E-flite 3900Kv ブラシレスモーター

* BladeはHorizon Hobby, Incの登録商標です。

● Blade Fusion 270 (ブレード・フュージョン 270)

Blade Fusion 270は、中級から上級のパイロットが求めるスタイルとパフォーマンスを備えたパワーハウスです。軽量で強力なカーボンファイバーフレームおよびスキッドと、スタイリッシュな黒色アルマイトのフレームとの組み合わせが特徴です。実績のあるサーボジオメトリは、効率を向上させ、スワッシュプレートへの機械的損失を最小限に抑えながら、卓越した応答と制御を提供します。また、トリプルボールベアリングでサポートされた特大のメインシャフトを備えているため、スピンドルとブレードのグリップコンポーネントが全体にわたって正確な制御を提供し、堅牢なベルト駆動のテール設計が堅実なテール性能を提供します。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ/フライトモード : **CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター : **270mm** / パワー : **Blade BL** モーター **2950Kv**

* **Blade** は **Horizon Hobby, Inc** の登録商標です。

● Blade Fusion 480 (ブレード・フュージョン 480)

長年の技術と開発の知識を進化する **Blade Fusion 480** は、頑丈で耐久性のある機体に多数のハイエンド機能を詰め込んでいます。すべての金属とカーボンの構造を特徴とし、剛性のカーボンフレームと **CNC** アルミニウムコンポーネントは、信じられないほどの曲技飛行に耐える十分な強度があります。螺旋状のメインギアとスチールピニオンギアは、騒音を低減するだけでなく、全体のパワーとトルク効率を向上させます。ブームサポートを介して特大の **25mm** テールブームを含み、**6mm** 幅のベルトがテールを駆動し、**5mm** ハイステンレステールシャフトと結合して比類のないテールオーソリティを実現します。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ/フライトモード : **CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター : **480mm** / パワー : **Blade CFX 4020** **1350Kv**

* **Blade** は **Horizon Hobby, Inc** の登録商標です。

● Dominion 3D/ ● Dominion 3D-90/ ● Dominion 3D-90-FBL (ドミニオン 3D)

Dominion 3D は曲技飛行用に設計されたとても身軽な機体です。**Dominion 3D 90** は、機体の大きさには信じられないほど機敏です。十分な高度があれば、この大きなマシンはデススパイラルなどの**3D** 曲技飛行に打ってつけです。



RF9.5 の機体仕様

【制御チャンネル】 5 チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホールド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：680mm (3D 90:710mm) / パワー：O.S. 61RX-H (3D 90:OS 91 ヘリ)

● Dominion 400/ ● Dominion 450 3D (ドミニオン 400/450 3D)

Dominion 400 は **Blade400** のヘッドシステムをモデルに作成され、安定したホバリングを可能にしています。また **Dominion 450 3D** は **Dominion 400** よりさらに曲技飛行用に設計されたとても身軽な機体です。

RF9.5 の機体仕様



Dominion 400 Standard



Dominion 400 Dark Orange



Dominion 450 3D Standard



Dominion 450 3D Dark Blue

【制御チャンネル】 5 チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホールド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：325mm / パワー：HiMax HA2025-4200

* **Blade** は **Horizon Hobby, Inc** の登録商標です。

● Ecureuil / ● Ecureuil (Scale Head) (エキュレイル)

Ecureuil (Squirrel とも言う) は **Eurocopter** 社によって製造されました。このヘリは5人乗りで、企業や一般人が所有するには最も安全で経済的なヘリコプターの1つです。フランスでは非常に人気があって、アメリカでも好評です。



Green



Orange

RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ/フライトモード : **CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター : **546mm** / パワー : **O.S. 37SZ-H**

● Furion450 (フリオン 450)

X-Cell Furion450 は、最新の技術を駆使して、あらゆる駆動箇所にも高品質なボールベアリングを使用する贅沢な小型電動ヘリコプターです。もちろん **3D** フライトも難なくこなします。



Standard



Green

RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ/フライトモード : **CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター : **650mm** / パワー : **ElectriFly Ammo GPMG5140**

● Gaiui X7 (ガウイ X7)

GAUI の X7 は、GAUI TSH が開発した 700 クラスの電動ヘリコプターです。これは、ローターヘッドへ 4kw の電力パワーを伝えることできる、非常に頑丈なドライブトレインを持っています。効率的なテールロータートルクチューブ駆動システムと、抵抗の少ないテールピッチスライダは、標準的な構成です。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **690mm** / パワー : **Gaiui GM-350S**

● Gremlin 280 (グレムリン 280)

Gremlin 280 はユニークな小型ヘリコプターです。その小さなサイズながら、それらの **280mm** ブレードを、**6S** バッテリーパックとダイレクトドライブアウトランナーモーターによってパワフルに回転させます。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 **4** チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー

【スイッチ類の操作】 フライトモード : 左肩の **3** ポジションスイッチ / スロットルホールド : 右肩の **2** ポジションスイッチ / デュアルレート : 前面左の **2** ポジションスイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **690mm** / パワー : **Gremlin** モーター

● Heli Max Axe 400 3D EP RTF (ヘリマックス Axe 400 3D EP RTF)

Heli Max Axe 400 3D EP RTF は、初心者から上級者パイロットまで幅広く楽しめるフルセットの電動ヘリコプターです。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **325mm** / パワー : **HiMax HA2025-3200**

● Heli Max Axe CP (ヘリマックス Axe CP)

Heli Max Axe CP は、屋外で 3D フライトが可能な電動ヘリコプターです。

オリジナルの設定のまま、背面飛行などの 3D フライトを楽しむことができます。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **240mm** / パワー : **Heli-Max 6-Pole 2580Kv**

● Heli Max Axe EZ (ヘリマックス Axe EZ)

Heli Max Axe EZ は、同軸で反転する 2 つのメインローターを採用することにより、メインローターによる反動トルクの発生を抑え、安定したホバリングが可能です。

ラジコンヘリコプター入門者の練習に最適です。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 4 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **155mm** / パワー : **ElectriFly Ammo GPMG5120**

● Huey (ヒューイ)

ベル **UH-1** (ヒューイ) は、米軍が始めて実際に採用したターボシャフト駆動のヘリコプターです。

ヒューイは、おそらく歴史上で最も広く使われた軍用ヘリコプターで、**1950** 年代に導入されて以来 **16,000** 機以上製造されました。このヘリコプターは世界中の **43** 以上の軍隊によって採用され、救急ヘリコプターや部隊輸送としても用いられました。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **680mm** / パワー : **O.S. 61RX-H**

● Jet Ranger / ● Jet Ranger (Scale Head) (ジェット・レンジャー)

モデル **206A** は、ベル社製ジェット・レンジャーのオリジナルバージョンで、プロトタイプが初めて飛行したのは **1962** 年でした。 **1977** 年までに、ベル社とそのライセンスを受けた業者はモデル **206** シリーズのヘリコプターを **5,000** 台以上販売しました。ジェット・レンジャーは企業のシャトル便や救急ヘリコプターなど一般的なものすべてに亘って使われました。



Standard



Maroon & Yellow

RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **680mm** / パワー : **O.S. 61RX-H**

● KDE 700

KDE 700 は **Align T-REX 700** に **KDE** 社のオプションパーツを装着した機体です。 **KDE** からすべての『オプションパーツ』を積んで、この電動ヘリは、驚くべき **3D** パフォーマンスを提供します !



Standard



Blue

RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **690mm** / パワー : **KDE700XF-495**

KDE Direct, Inc の **WEB** サイト : www.kdedirect.com00

● Mako F3C (マコ F3C)

Mako は F3C 競技用に設計された RF9.5 のオリジナルの機体です。



Standard



Shak

RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **690mm** / パワー : **O.S. 91HZR**

● Nemo 800 (ネオ 800)

Nemo 800 は、大型ヘリコプターで **3D** フライトのスキルを向上させる有効な機体の一つです。本質的に安定していて、安定したホバリングから、フライトモードスイッチで、**Nemo** はまったく別のマシンになります。迅速で機敏なこの軽量 **800** クラスは、信じられないほどの **3D** パフォーマンスを提供し、最も要求の厳しい操作を実行できます。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 5 チャンネル : エルロン / エレベーター / スロットル / ラダー / コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート : **CH5** 設定スイッチ / フライトモード : **CH8** 設定スイッチ / スロットルホールド : **CH7** 設定スイッチ

【ローター / パワー】 メインローター : **800mm** / パワー : **KDE700XF-495**

● Rave 90 ENV Electric (FBL) / ● Nitro (FBL) (レイヴ 90 ENV)

Rave90 ENV(電動とエンジンのバージョン)は米国 **RC** トップフライヤー、カーティス・ヤングブラッドが愛用するセカンド機です。カーボンフレームと、オールメタルのコレクティブ・ローターヘッド、滑らかなトルクチューブを採用したテールドライブのこの機体は驚異的な追従を持ち、**3D** も **FAI** 競技にも優れた名機です。機体のバージョンは電動機のフライバー付とフライバーレス、エンジン機のフライバー付とフライバーレスの**4**バージョンを用意しました。



Green

Electric FBL/ Nitro FBL (Standard)



Orange

Electric/ Nitro (Standard)



Yellow

RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 **5** チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート:**CH5** 設定スイッチ/フライトモード:**CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド:**CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター : **710mm** /パワー : **O.S. 91HZ-R/ KE 560Kv 700class**

● Schweizer (シュバイツァー)

シュバイツァー **300C** はピストン駆動のヘリコプターで、世界で最も様々な用途に使われていると言えるでしょう。**300C** は無類の操縦性、飛行範囲、持久力を備えていることから、軍関係者や警察機関、一般人のパイロットなどから好評を得ています。



RF9.5 の機体仕様 :

【制御チャンネル】 **5** チャンネル : エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート:**CH5** 設定スイッチ/フライトモード:**CH8** 設定スイッチ/スロットルホールド:**CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター : **546mm** /パワー : **O.S. 37SZ-H**

● Sikorsky Skycrane / ● (Grappibg Hock) (シコルスキー・スカイクレーン)

アメリカのシコルスキー **S-64 Skycrane** は、空飛ぶクレーン・ヘリコプターで、民間と軍でいろいろな重要な役割を果たします。消防活動、重いリフト建設、材木収穫と緊急搬送などが典型的な活動です。2台のプラット・アンド・ホイットニー・ターボシャフト・エンジンで推進されて、最高速度は **126mph** に達し、**9000** フィートの高さへ飛んでいきます。



RF9.5の機体仕様：

【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホールド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：720mm / パワー：O.S. 91SZ-H

● Synergy 696 (シナジー 696)

Synergy 696 は、比類のない **3D** フライト用に最適化された **700** クラスの電動ヘリコプターです。トリプルサポートラジアルベアリングを備えた **12mm** のメインシャフト、静かで効率的な動力伝達のための機械加工されたデルリン・ヘリカルギア、および迅速な回転と安定性の確保に非常に広いローターヘッドを備えた **696** は、ドキドキするパフォーマンスを提供します。



RF9.5の機体仕様：

【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホールド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：690mm / パワー：KE 500Kv 700-class

● Synergy 766 (シナジー 766)

開発と設計に多くの時間を費やし、オールマイティで柔軟なマシンを生み出しました。軽量で **806mm** のブレードを走らせることができる **766** は、デュアルメインシャフトスラストベアリング、調整可能なヘッドダンピング、および調整可能なバッテリーレイシステムなどの革新的な機能で、迅速な重心位置変更が可能です。



RF9.5 の機体仕様：

【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ/フライトモード：**CH8** 設定スイッチ/スロットルホルド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター：**806mm** /パワー：**KE 500kV 700-class Heli** アウトランナー・ブラシレスモーター

● Synergy E6/ ● Synergy E7/ ● Synergy N5C FBL (シナジー)

Matt Botos が、2011年にバーレス **700** クラスシナジー **E7** キットを発表し、同時に **600** クラス **E6** も設計しました。どちらの構成も、パイロットが完璧なパフォーマンスを得るため、カーボン・サーボホーンはコントロールをダイレクトに伝えます。**N5C FBL** は **550** クラス **3D** で **N5** に、軽量メタルパーツを使い、全重量を、約 **8** オンス減らすことに成功しました。



Standard



Orange/ N5c FBL (Standard)



Special Edition

RF9.5 の機体仕様：

【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン/エレベーター/スロットル/ラダー/コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ/フライトモード：**CH8** 設定スイッチ/スロットルホルド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター/パワー】 メインローター：**E6/E5C-600mm (E7-690mm)**

パワー：**6E-Hacker A50/ 7E-KE-500kV 700-class Heli/ N5C FBL-O.S. 55HZ-H**

● Thunder Tiger E700/ ● (Stock) (サンダータイガー E700)

画期的な **Thunder Tiger Raptor E700** は、この数年でもっともホットな機体です。

スピードと俊敏な運動性能は抜群です。**E700(Stock)** のテールブレードは **105mm** ですが、**E700** には **115mm** のテールブレードを装着し、ピルエット系のスピードを上げています。



RF9.5 の機体仕様：

【制御チャンネル】 **5** チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホルド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 パワー：メインローター：**690mm** / パワー：**Scorpion HLIII-4035-500KV**

● Thunder Tiger Innovator (サンダータイガー・イノベーター)

ほぼすべてのスキルレベルの飛行に適し、また、ハイパフォーマンスなアクロバットを可能にする高性能な電源システムを使用しています。メインローターヘッドは、実績のあるラプターの設計に基づいています。メカニカルなサイクリック・コレクティブ・ピッチミキシングシステムが、正確なスワッシュ制御を保証します。



Standard



Blue



Red

RF9.5 の機体仕様：

【制御チャンネル】 **5** チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホルド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：**310mm** / パワー：**ElectriFly Ammo GPM5140**

● Thunder Tiger Raptor 90 G4 FBL (サンダータイガー・ラプター 90 G4 FBL)

90クラスのRaptorG4は、あらゆる競争でより多くのファンを得ています。メインギアはヘリカルギアで効率的にトルクを伝えます。コレクティブ・ローターヘッドは、コレクティブピッチ範囲が、 ± 15 度で3DまたはF3Cフライトのために安定性と機敏さを供給します。このバージョンはフライバーレスなデザインを特徴とし、ローターヘッドはオールメタルです。



Standard



Red

RF9.5の機体仕様：

【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：CH5 設定スイッチ／フライトモード：CH8 設定スイッチ／スロットルホルド：CH7 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：710mm / パワー：O.S. 91HZ-R

● Thunder Tiger Raptor E720 FBL (サンダータイガー・ラプター E720 FBL)

このバージョンは最先端のフライバーレス設計で究極のF3Cおよび3Dフライトを提供します。Raptor E720はより高い位置にモータにマウントを配置し、多くの利点のためのフレームの間にバッテリー・トレイを配置しました。ヘリカルギアタイプのメインギアはトルクを効率的に転送し、強度を供給します。



Standard



Yellow

RF9.5の機体仕様：

【制御チャンネル】 5チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：CH5 設定スイッチ／フライトモード：CH8 設定スイッチ／スロットルホルド：CH7 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：710mm / パワー：KE 500kV 700-class

● Tutor 600/ ● Trainer (チューター 600/ チューター 600 トレーナー)

Tutor は、ホバリングをマスターして、入門機から次のステップする最適です。トレーニングに向けた、スムーズで安定した練習用の機体と言えます。同モデルでスティックとボール』式のトレーニング装置を装備した機体も用意しました。



RF9.5 の機体仕様：

【制御チャンネル】 **5** チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホルド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：**600mm** / パワー：**O.S. 50SX-H**

● Westland lynx (ウエストランド・リンクス)

実機はイギリスの民間航空機メーカー、ウエストランド社が開発したヘリコプター。軍用・民間用の汎用ヘリコプターとして開発されました。ロールスロイス社製 **GemMk 41-1** ターボシャフトのツインエンジンを搭載し、出力は **1、120hp × 2**、最高速度は **232km/h** で飛行します。**1977** 年以來 **12** カ国以上の軍に現役とし存在します。



RF9.5 の機体仕様：

【制御チャンネル】 **5** チャンネル：エルロン／エレベーター／スロットル／ラダー／コレクティブピッチ

【スイッチ類の操作】 デュアルレート：**CH5** 設定スイッチ／フライトモード：**CH8** 設定スイッチ／スロットルホルド：**CH7** 設定スイッチ

【ローター／パワー】 メインローター：**680mm** / パワー：**Zenoah G26**